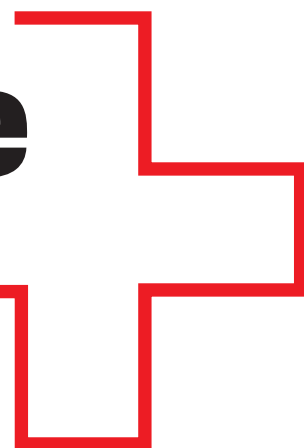


Holzindustrie Schweiz

2016



ALLES AUS EINER HAND

QUALITATIVE HOLZBESCHICHTUNGEN
FÜR ALLE ANWENDBEREICHE

**FEYCO
TREFFERT**

Wood Coatings Partner

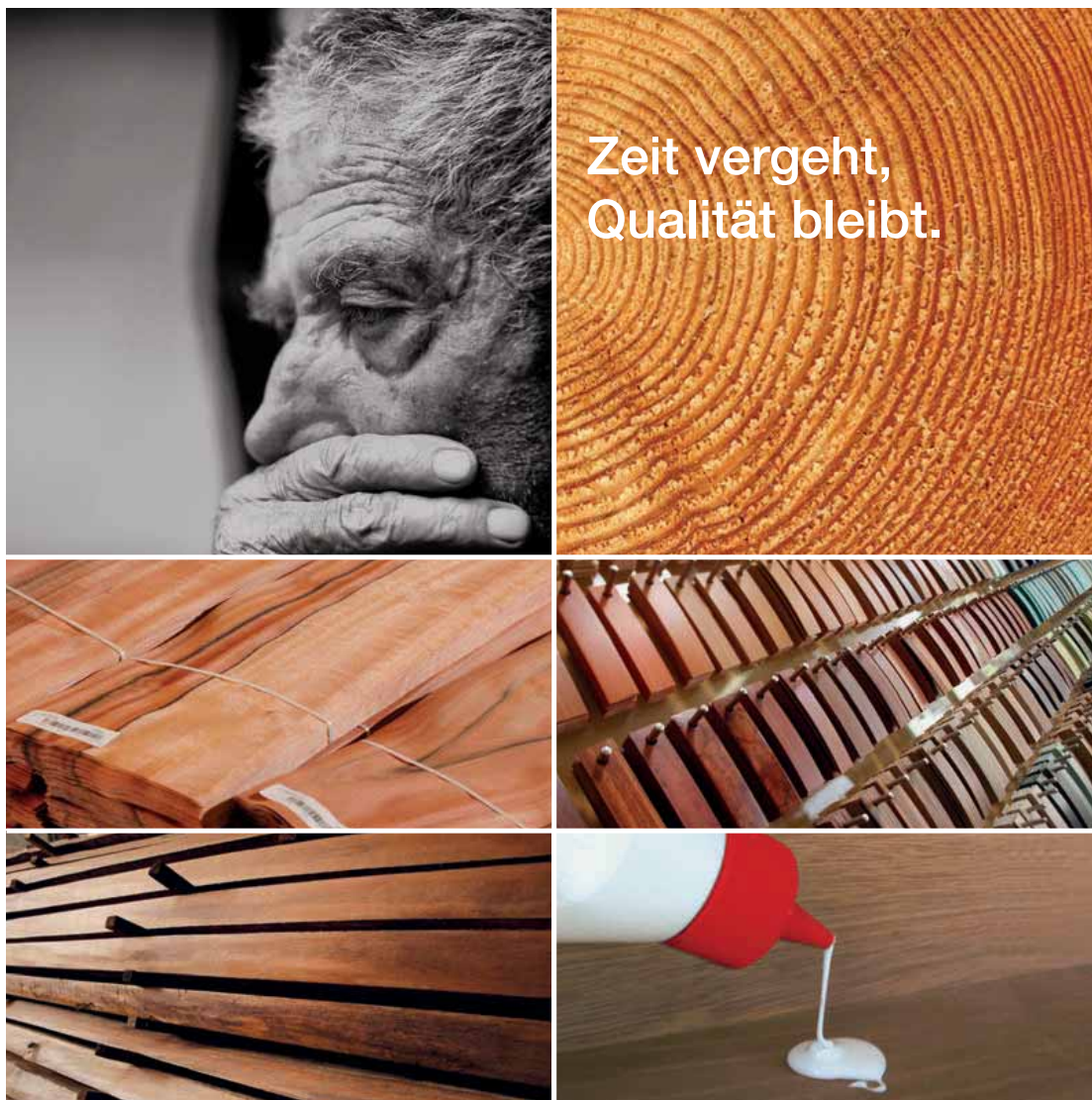
TÜREN

MÖBEL /
INTERIEUR

EXTERIEUR /
HOLZSCHUTZ

BÖDEN

■ FEYCOTREFFERT.COM



Wir sind der Komplettanbieter für das Schreinerhandwerk

Furniere

- Über 350'000 m² Furniere lagernd
- Eines der grössten Sortimente der Schweiz

Massivholz

- Neben Standardhölzern Raritäten wie Mooreiche, Olive, Rosen- und Zitronenholz im Sortiment
- Riegelahorn

Kanten

- Eigene Ausmusterung
- Kanten passend zu mehr als 1125 Plattendekoren ab Lager Rapperswil lieferbar
- Eigene Kantenlinie mit 100 verschiedenen Kanten und 233 Dekorarten
- Rund 500 Kanten als Mutterrollen im Dekorverbund
- Online-Shop für Bestellung und Kantensuche
- Eigener Schneideservice
- ComNorm fähig

Klebstoff/Reinigungsmittel

- Alle Produkte sind über unseren Online-Shop bestellbar
- ComNorm fähig
- Innovative VOC freie Reinigungsmittel im Sortiment

Fordern Sie bei uns Verkaufsunterlagen an oder besuchen Sie unsere Webseite und den Online-Shop. Wir freuen uns über Ihren Kontakt.

Inserentenverzeichnis

	☎	Fax	Anzeigenseite ▼
3E Schweiz AG , Dorf 51, 9428 Walzenhausen	071 886 30 50		135
Adler Lack AG , Etzelstr. 5, 8856 Tuggen	055 465 21 21	055 465 21 29	80, 95
AFS AG Furniere + Kanten , Suhrhardweg 18, 5102 Rapperswil	062 889 20 00	062 889 20 09	2. UG
Akzo Nobel Coatings AG , Täschemattstr. 16, 6015 Luzern	041 268 14 14	041 268 13 18	99, 120
Andres Hermann AG , Industriering 42, 3250 Lyss	032 387 31 61	032 387 31 62	143
Argolite AG , Ettiswilerstr. 48, 6130 Willisau	041 972 61 11	041 972 61 10	23

ALLES AUS EINER HAND – IHR HOLZBESCHICHTUNGSPARTNER

FEYCO TREFFERT ist der Partner für eine Vielfalt von Holzoberflächen. Die Marke FEYCO TREFFERT bildet sich aus der FEYCO AG und der TREFFERT Gruppe. Zwei Unternehmen mit einer gemeinsamen Kernkompetenz: Holzbeschichtungen.

Als unser Kunde profitieren Sie von jahrzehntelanger Erfahrung, einem breiten qualitativen Produktsortiment und kostenlosen anwendungstechnischen Dienstleistungen. Das Angebot umfasst verschiedene Lösungen, welche alle Anwendungsbereiche von Holz abdecken.

Somit haben Sie als Kunde mit uns EINEN kompetenten Ansprechpartner, der alle Anforderungen abdeckt.



Wood Coatings Partner

FEYCO AG – Mit der Marke FEYCO TREFFERT
Industriestrasse 11
9430 St. Margrethen
Telefon 071 747 84 11
Fax 071 747 85 10
info@feycotreffert.ch
www.feycotreffert.com



Verlag Garzetti & Staiger AG
Bühlstrasse 2
8125 Zollikerberg

www.holzcatalog.ch

Tel. 044 206 40 70
Fax 044 206 40 71
vgs@industriekataloge.ch

www.industriekataloge.ch

Inserentenverzeichnis

	☎	Fax	Anzeigenseite ▼
Bach Heiden AG, Postfach, 9410 Heiden	071 898 82 30	071 898 82 31	25, 98
Bauder Paul AG, Alte Zugerstr. 16, 6403 Küssnacht am Rigi	041 854 15 60	041 854 15 69	59
BeA-HVV AG, Isenrietstr. 18, 8617 Mönchaltorf	044 948 13 66	044 948 13 32	161
Becker AG, Ringstr. 20, 8600 Dübendorf	044 824 18 18	044 824 18 19	142
Bigler AG, Oeleweg 7, 3250 Lyss	032 384 15 32	032 384 79 74	99
Bircher Reglomat AG, Wiesengasse 20, 8222 Beringen	052 687 11 11	052 687 11 12	93, 120
Bollinger Furniere AG, Alte Winterthurerstr. 9, 8309 Nürensdorf	044 838 31 08	044 838 31 00	10
Bosshard + Co. AG, Ifangstr. 97, 8153 Rümlang	044 817 73 73	044 817 73 00	87
Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 00	041 926 09 09	121
Brühwiler August AG Säge- und Hobelwerk, Hackenbergstr. 3, 8362 Balterswil	071 973 90 10	071 973 90 20	27
Büwa AG, Dorfstr. 42, 9248 Bichwil	071 955 98 88	071 955 98 80	50
Dahinden Sägewerk AG, Kirchrain 20, 6016 Hellbühl	041 469 70 80	041 469 70 81	26
Dietsche MontageProfis AG, Schützenwiese 8, 9451 Kriessern	058 1000 300	058 1000 301	29
DREATEC GmbH, Buchsistr. 24, 3367 Thörigen	062 923 77 37	062 923 77 38	105
DS Derendinger AG, Freiburgstr. 830A, 3174 Thörishaus	031 888 12 00	031 888 12 01	96, 109
Dynasol GmbH, Thalstr. 49, 4710 Balsthal	062 396 01 56	062 388 18 01	98
EGGER Holzwerkstoffe Schweiz GmbH, Rosenstr. 2, Postfach 1350, 6011 Kriens	041 349 50 00	041 349 50 01	19
EKU AG, Wilerstr. 90, 8370 Sirnach	071 969 61 00	071 969 61 10	34, 3. UG
ENTLA AG, Russacher 14, 6162 Entlebuch	041 480 14 62	041 480 33 62	74
Eternit (Schweiz) AG, 8867 Niederurnen	055 617 11 11	055 617 12 73	61
Eurodoor AG, Bruggfeldweg 11, 4147 Aesch	061 338 44 44	061 338 44 45	43, 57
FEIN Suisse AG, Bernstr. 88, 8953 Dietikon	044 745 40 00	044 745 40 11	137, 162
Festool Schweiz AG, Moosmattstr. 24, 8953 Dietikon	044 744 27 27	044 744 27 28	4. UG
FEYCO AG - Mit der Marke FEYCO TREFFERT, Industriestr. 11, 9430 St. Margrethen	071 747 84 11	071 747 85 10	Titelseite, 89
FL Metalltechnik AG, Fabrikstr. 14, 3455 Grünen	034 432 41 11	034 432 41 41	47
Flury Systems AG, Römerstrasse West 32, 3296 Arch	032 679 55 00	032 679 55 40	100
Foco Lager- und Fördertechnik AG, Weidenstr. 2, 4147 Aesch	061 756 26 00	061 756 26 56	158
Geometra AG, Muhenstr. 11, 5036 Oberentfelden	062 723 42 22	062 723 45 05	157
GERSAG Krantechnik AG, Industriestr. 22, 6260 Reiden	062 749 11 11	062 749 11 12	76, 163
Glas Reinhard AG, Sonnmatthof 1, 6023 Rothenburg	041 319 40 00	041 319 40 01	63
Graf Maschinen & Service GmbH, Isenrietstr. 16, 8617 Mönchaltorf	044 948 12 12	044 948 18 07	118, 134
GU Gretsch-Unitas AG, Industriestr. 12, 3422 Rüttligen	034 448 45 45	034 445 62 49	58
H&T Raumdesign AG, Rohrerstr. 20, 5000 Aarau	062 835 70 30	062 835 70 01	79
Hanno (Schweiz) AG, Gewerbestr. 10, 4450 Sissach	061 973 86 02	061 973 86 03	33, 158
HEBGO AG, Industriestr. 62, 4657 Dulliken	062 295 54 34	062 295 55 38	79
Herzog-Elmiger AG, Langsägestr. 11, 6010 Kriens	041 317 50 50	041 317 50 59	31

Inserentenverzeichnis

	☎	Fax	Anzeigenseite ▼
HKS Fördertechnik AG Generalvertretung HYSTER, Alti Ruedelfingerstr. 18, 8460 Marthalen	052 305 47 47	052 305 47 48	139, 146, 150, 155
HM-Spoerri AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbülach	044 872 51 00	044 872 51 21	117
Höcker Polytechnik Schweiz AG, Böltzschli 5, 6023 Rothenburg	041 319 26 00	041 319 26 09	107
Holz Stürm AG, Bleicheweg 7, 9403 Goldach	071 844 99 11	071 844 99 10	21, 160
Homag (Schweiz) AG, Haldenstr. 5, 8181 Höri	044 872 51 51	044 872 51 52	32, 115
HWS AG, Grundstr. 16, 8712 Stäfa	044 926 33 22	044 926 33 32	111, 116
I.D. Individual Doors S.A., Route du Centre 32, 1774 Cousset	026 665 91 91	026 665 91 90	79
I.D. Individual Doors S.A., Zona Industriale 4, 6807 Taverne	091 665 91 81	091 605 70 02	79
Iseli Umwelt & Heiztechnik AG, Kreuzmatt 8, 6242 Wauwil	041 984 22 33	041 984 22 30	95
JELD-WEN Schweiz AG, Luzernerstr. 48, 5620 Bremgarten	056 648 99 77	056 648 97 01	69
Keller Zargen AG, St. Gallerstr. 11, 8353 Elgg	052 368 56 00	052 368 56 50	45
Knecht & Co. AG, Täferstr. 33, 5405 Baden	056 484 55 00	056 484 55 01	24, 79
Kuratle & Jaecker AG, Bahnhofstr. 311, 5325 Leibstadt	056 267 60 60	056 267 60 99	30, 78
Leimholz Haag AG, Ahornstr. 5, 9323 Steinach	071 447 17 17	071 447 17 18	9, 24
Lignokustik AG, Unterhaldenstr. 32, 8717 Benken	055 293 24 00	055 293 24 01	73, 162
Lusti Elias AG, Hubstr. 101, 9500 Wil	071 911 08 46	071 911 06 86	133
MABA Maschinen AG, Industriestr. 1, 8157 Dielsdorf	044 854 80 60	044 854 80 69	118
Marmobisa AG, Unterdorf, 6245 Ebersecken	062 748 70 50	062 748 70 55	67
Metabo (Schweiz) AG, Bodenackerstr. 5, 8957 Spreitenbach	056 418 34 34	056 418 34 35	147
Meyer AG, Herdern 10, 6373 Ennetbürgen	041 620 16 57	041 620 62 17	70, 158
MSL Schloss- und Beschlägefabrik AG, Laufenstr. 172, 4245 Kleinlützel	061 775 11 11	061 775 11 77	65
Naturo Kork AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 50	041 926 09 51	51
New Wälti AG, Schützenstr. 20, 8400 Winterthur	052 214 31 61	052 214 31 62	148
OERTLI Werkzeuge AG, Hofstr. 1, 8181 Höri	044 863 75 11	044 863 75 12	119
OHRA Regalanlagen GmbH, Brunastr. 155, 8951 Fahrweid	044 548 88 80	044 548 88 70	164
Plattform.Holzplatten & Holzprodukte GmbH, Postfach 761, 6000 Luzern 7	041 240 73 46	041 240 16 37	78
Revotool AG, Glütschbachstr. 100, 3661 Uetendorf	033 346 01 60	033 346 01 66	149
Roeckle AG, Marianumstr. 27, FL-9490 Vaduz	+423 232 04 46	+423 232 10 71	32
Roto Dach- und Solartechnologie GmbH, Bernstr. 390, 8953 Dietikon	044 267 47 47	044 267 47 46	49
Ruepp & Partner AG, Birkenstr. 47, 6343 Rotkreuz	041 798 05 30	041 798 05 31	129
Sager AG, Dornhügelstr. 10, 5724 Dürrenäsch	062 767 87 87	062 767 87 80	71
Schadegg AG, Anetswilerstr. 5, 9545 Wängi	052 369 74 74	052 369 74 70	55

Inserentenverzeichnis

	☎	Fax	Anzeigenseite ▼
Schärli O. GmbH, Brunnmatt 13, 6264 Pfaffnau	062 756 40 40	062 756 45 45	22
Schätti AG Metallwarenfabrik, Tschachen 2, 8762 Schwanden	055 647 34 11	055 647 34 21	75
Sidler Holz AG, Zugerstr. 26, 8917 Oberlunkhofen	056 634 11 62	056 634 28 63	28
SORBA EDV AG, Schochengasse 6, 9000 St. Gallen	071 224 00 00	131	
Stahel + Köng AG, Kemptnerstr. 13, 8340 Hinwil	044 938 30 90	044 937 48 39	75
Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf	044 755 60 70	044 730 70 67	122
STIHL VERTRIEBS AG, Isenrietstr. 4, 8617 Mönchaltorf	044 949 30 30	044 949 30 20	113
Straumann AG, Bruggacherstr. 18, 8117 Fällanden	044 850 01 50	044 850 65 66	155
Strausak Hermann AG, Hauptstr. 22, 2554 Meisberg	032 377 22 22	032 377 23 11	120
Suva Bereich Sicherheitsprodukte, Rösslimattstr. 39, 6005 Luzern	041 419 51 01	041 419 58 80	90
Swiss-Soft Solutions GmbH, Fürstenlandstr. 96, 9014 St. Gallen	071 278 59 62	071 278 59 64	133
System Wolf AG, Feffetstr. 18, 9464 Rüthi	071 767 90 30	071 767 90 31	20, 98
sz proholz ag, Flughofstr. 45, 8153 Rümlang	043 411 70 80	043 411 70 90	17
Techtronic Industries Switzerland AG,			
Webergutstr. 5, 3052 Zollikofen	031 911 61 61	031 911 61 47	151
Tobler AG, Langenhagstr. 48-52, 9424 Rheineck	071 886 06 06	071 886 06 16	153
Tobler Protecta AG, Keltenstr. 13, 2563 Ipsach	032 397 00 20	032 397 00 29	97
Türenfabrik Brunegg AG, Kirchstr. 3, 5505 Brunegg	062 887 30 50	062 887 30 60	53
Uzin Tyro AG, Ennetbürgerstr. 47, 6374 Buochs	041 624 48 88	041 624 48 89	91
Variotec Schweiz AG, Industriestr. 6,			
6252 Dagmersellen	062 748 25 00	062 748 25 01	77
VMS AG, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd	062 849 01 54	062 849 01 55	Beilage lose
Votteler AG Lackfabrik, Wiler Str. 3, 9536 Schwarzenbach	071 929 52 82	071 929 52 84	85
Wagner J. AG, Industriestr. 22, 9450 Altstätten	071 757 22 11	071 757 22 22	159
Zafag AG, Erlenstr. 5, 8865 Bilten	055 445 14 40	055 445 13 26	64
Zier Pumpen und Anlagen AG, Hauptstr. 18, 9323 Steinach	071 446 00 00	071 446 00 05	152, 156



garantiert seriöse Verzeichnisse



Verzeichnis redaktioneller Beiträge

Seite



Begeisterung für den Zukunftsbaustoff Holz	9
Perspektiven schaffen	18
Sehr wirtschaftlich und natürlich	20
Blickfang HPL Vol. II	23
Der Spezialist für die Entwicklung und Umsetzung von innovativen Brandschutzlösungen und individuellen Innenausbau	25
Baggermatratzen gegen Bodenschäden	26
Rhomboidfassaden aus Schweizer Produktion total im Trend!	27
Einkaufs-Vorteile für Brettstapel, KVH, DUO-Balken und Kebony Outdoor-Holz	28
Outsourcing der Montage – nutzen Sie diese Chance	28
Mach was mit Holz!	30
Von Massivholz bis zu Furnieren	31
Unser Unternehmen	32
Hannoband®-BSB BG1 – Das Brandschutz-Fugendichtband. Witterungsbeständige Feuerwiderstandszeit	33
Eine innovative Verbindung: moderne Fenstertechnik kombiniert mit dem Charme historischer Espagnoletten	46
Neue Dachfenstergeneration RotoQ weiter auf dem Vormarsch	48
Neu: Der vielseitige Naturo-Parkett	50
Brunex ist jetzt auch ein Team auf zwei Rädern	52
Raumakustik	54
Küffner Brandschutzverglasungen und Glasverbundtüren EI30	56
Die Aufsparrendämmung – energetisch unschlagbar	59
Bergrestaurant Stanserhorn. Solarenergie preisgekrönt.	60
Wir gestalten Räume transparent und geben Glas eine vollendete Form	62
Eine Schlosslinie, ein Hersteller, eine Lösung	65
Türen mit System auf www.tueren-zargen.ch	66
Ihr Gartenbereich – Im Einklang mit der Natur	66
Revival einer starken Schweizer Marke	68
TRIGO – der «etwas andere» Waschtisch	70
Neu: SAGLAN Standard-Produkte mit verbessertem Lambda-Wert – das Gute wird noch besser!	71
Akustikplatten aus Holz	72
Erste Wahl für den flächenbündigen Design-Hochschrank	73
Exclusives Aluminium-Sockelsystem für die Küche	74
Leuchten für den hochwertigen Innenausbau	75
Metallteile massgeschneidert	75
Neuer Schubladen-Tischauszug	76
Haustüren jetzt MINERGIE-zertifiziert	76
Die Schweiz und Österreich – eine Liebe wie Holz und Lack	80
Neue Wasserlacke	85
Sicherheitsprodukte	86
Von der Natur inspiriert	87

Verzeichnis redaktioneller Beiträge

	Seite ▼
Geprüfte Qualitätslinie bei Bodenversiegelungslacken	88
Cube it simple – Neue Verpackung, viele Vorteile	90
Ihr Spezialist für runde Betonbehälter	92
Ihr Partner für Sicherheit und Komfort	92
Harte Schale, weicher Kern: ADLER bringt den gefragten Betonlook aufs Holz	94
Solarfocus PelletELEGANCE	95
PALL-X ZERO	96
Persönliche Schutzausrüstung für jeden Bedarf	96
Unsere Markenprodukte	98
Komplette EMICODE EC1-Linie!	99
Graviersystem	100
HW-WPL-Schwenkmesserkopf	100
Ihr Partner für CNC-Bearbeitungstechnologie	105
Ultrakompakte Absauglösung	106
Wenn vor kurzem noch die 100ste, so jetzt schon über 300	108
Superkurze und extrem lange 5-Achs-Werkzeugaufnahmen	110
Leistungsstarkes Topmodell: die neue Akku-Motorsäge STIHL MSA 200 C-BQ	112
Viel Leistung auf wenig Raum	114
Doppeljubiläum 2016	116
Professioneller Massivholz-Zuschnitt	118
Neue Einsatzgebiete mit dem Diamant SPRINT Fräser	119
TRIVO DISC	121
Nachfolge – kompetente Lösung aus einer Hand	129
Ihr Spezialist für Gesamtlösungen im Holzbau	130
Zeiterfassung mit Barcodeleser oder per App	132
NOMAPACK®	133
Montageplanung einfach gelöst mit 3E-LOOK	134
Neues Starlock-Zubehör	135
Hyster Grossstapler beeindrucken dank intelligentem Design mit 15 % geringerem Kraftstoffverbrauch	138
Noch kompakter, noch stärker	140
Massstäbe für die Holzindustrie	142
Holztransport – eine Spezialität	143
Holzverbindungen – einfach, schnell, stabil und wieder lösbar	144
Clever kombinieren mit Pick+Mix	146
Modernste Farbspritz- und Trocknungskabinen mit Handschiebebahn	148
25 Jahre – der richtige Partner für den Holzbau	149
So geht Schlagbohren heute!	150
Seit 20 Jahren kontinuierlich gewachsen	152
Farbnebelabsaugung in Spritzräumen	154
Draussen zuhause	155
Garantiert erstklassig	156

Verzeichnis redaktioneller Beiträge

Seite



Leistungsstark und wirtschaftlich mit besonders pulsationsarmem Materialfluss	158
Zukunftsgerechtes Bauen mit der 346er-Klammer von BeA	160
Innovative Krananlagen für Neubau Produktionshalle	162
Kragarmregale für den Holzwerkstoffhandel	164



garantiert seriöse Verzeichnisse



Notizen

[illegible]

Begeisterung für den Zukunftsbaustoff Holz

Die Leimholz Haag AG steht seit über 15 Jahren für Tradition, Innovation, Qualität und Verlässlichkeit rund um das Holzhandwerk. Wir reden nicht nur davon, wir tun es! Und wir beweisen es täglich.

Wir beraten, bemessen, konstruieren, planen, bearbeiten, lagern und transportieren. Unser Leistungsportfolio ist bestmöglich auf die Kundenbedürfnisse abgestimmt. Wir unterstützen Sie lösungsorientiert, schnell und innovativ. Die grosse Erfahrung in der Herstellung und der Weiterverarbeitung von Brettschichtholz bringen wir in Ihre Projekte ein.



HAAG
LEIMHOLZ

BauBuche GL70

Ab sofort sind 7 Dimensionen BauBuche GL70 ab unserem Lager in Steinach lieferbar. BauBuche GL70 ist faserparallel verleimtes Furnierschichtholz, welches gegenüber Fichtenholz eine massiv höhere Tragkraft hat. So können Querschnitte bis zu 50% reduziert werden. Gerne bemessen wir Ihre Bauteile und beraten Sie bei der Materialauswahl. Das aktuelle Produkteblatt finden Sie auf unserer Webseite.

Leimholz Haag AG
Ahornstrasse 5
CH-9323 Steinach

T +41 (0)71 447 17 17
F +41 (0)71 447 17 18
info@leimholz.ch

www.leimholz.ch

Das ist Ihr direkter Nutzen und Mehrwert

Mit unserer langjährigen Erfahrung in der Produktion von Brettschichtholzkonstruktionen setzen wir den besten Baustoff in verschiedenen Festigkeitsklassen gezielt nach seinen Möglichkeiten ein. Ob gerade oder gebogen, Brettschichtholz ist bei uns in allen Formen bis 42 Meter Länge erhältlich. Unsere Herstellerbetriebe produzieren auf modernsten Anlagen und garantieren eine sehr hohe und überprüfbare Qualität. Profitieren Sie zudem von unseren Serviceleistungen. Unser Planungsteam erarbeitet für Sie Projektvorschläge, statische Bemessungen, Tragwerksplanung, Ausführungszeichnungen bis hin zum Spezialtransport auf Ihre Baustelle.

Wir vom Leimholz Haag AG-Team freuen uns auf Ihre Herausforderungen und lassen uns gerne von Ihren Projekten begeistern. Das macht uns Spass, und darin sehen wir unsere Aufgabe. Wir unterstützen Sie und bringen Sie weiter.

Leimholz Haag AG
Ahornstrasse 5
9323 Steinach
Telefon 071 447 17 17
Fax 071 447 17 18

info@leimholz.ch
www.leimholz.ch

**Massivholz
Holzwerkstoffe
Furniere
Dienstleistungen
Brandschutzmaterialien**

1

**Halbfabrikate
Zulieferteile
Normbauteile**

2

**Oberflächenbearbeitungs-
mittel, Klebstoffe, Lacke,
Trocknungsanlagen,
Versorgungsanlagen,
Umweltschutzausrüstungen,
Brandschutzausrüstungen,
Arbeitsschutzausrüstungen**

3

**Maschinen
Maschinenwerkzeuge
Maschinenzubehör**

4

**Elektrowerkzeuge,
Handmaschinen, Fördermittel,
Kontrollgeräte, Messgeräte,
Prüfgeräte, EDV, Beratung,
Werkzeuge, Zubehör**

5

einzigartig. holz.

In unmittelbarer Nähe zum Flughafen Zürich-Kloten lagern über 150 Holzarten aus aller Welt in Form von Furnier und Schnittholz. Die Bollinger Furniere AG setzt auf die Einzigartigkeit des Werkstoffes Holz.



KERNKOMPETENZEN

Import und Export von Rundholz, Furnier und Schnittholz. In der Schweiz beliefert die Bollinger Furniere AG den Fachhandel, Schreiner, Innenausbauer, Möbelfabriken, Türenwerke und Halbfabrikatehersteller.

PRODUKTEINNOVATIONEN

Furnier, Schnittholz, Rollenkanten und furnierte Platten. Im Bereich Furnier gibt es laufend Innovationen. Zurzeit sind geräucherte Hölzer im Trend wie auch Furnier in sägeroh-Optik und neuartige Intarsien-Interpretationen.



Der Kundenwunsch und Kundennutzen steht bei der Bollinger Furniere AG immer an oberster Stelle. Eine attraktive Ausstellung befindet sich in Nürensdorf ZH.

BOLLINGER



FURNIERE AG

Alte Winterthurerstrasse 9
CH-8309 Nürensdorf

+41 44 83 83 108

+41 44 83 83 100

www.bollinger.ch

mail@bollinger.ch



massiv. holz.

«Im Erfüllen von Kundenwünschen
setzen wir Massstäbe.»

MAX HILFIGER, VERKAUF

BOLLINGER



FURNIERE AG

8309 Nürensdorf, 044 83 83 108, bollinger.ch

**Massivholz
Holzwerkstoffe
Furniere
Dienstleistungen
Brandschutzmaterialien**

1

So schnell finden Sie Ihre Geschäftspartner in unserem Katalog!

Suchbeispiel aus Stichwort- und Adressenverzeichnis

Sie suchen beispielsweise in diesem Register Firmen,
die **Konstruktionsholz** anbieten:

Konstruktionsholz 7, 8, 16, 17, 23, 24, 30, 34, 35, 54, 56, 63, 68,
72, 77, 79, 83, 84, 85, 94, 99, 113, 114, 120, 123, 127, 128, 130,
133, 136, 137, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 151, 155, 171, 172,
173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 186, 189,
193, 201, 202, 210, 213, 214, 228, 230, 232, 234, 235, 236, 241,
243, 249, 253, 256, 267, 268, 271, 277, 281, 284, 288

- 1 AFS AG Furniere + Kanten, Suhrhardweg 18, 5102 Rupperswil
- 2 Akzo Nobel Coatings AG, Täschmattstr. 16, 6015 Luzern
- 3 Argolite AG, Ettiswilerstr. 48, 6130 Willisau
- 4 Bach Heiden AG, Postfach, 9410 Heiden
- 5 Bollinger Furniere AG, Alte Winterthurerstr. 9, 8309 Nürensdorf
- 6 Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee
- 7 Brühwiler August AG Säge- und Hobelwerk, Hackenbergstr. 3, 8362 Balterswil
- 8 Dahinden Sägewerk AG, Kirchrain 20, 6016 Hellbühl
- 9 Dietsche MontageProfis AG, Schützenwiese 8, 9451 Kriessern

Massivholz

Altholz 16, 22, 30, 66, 70, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 171, 213, 249

BauBuche 24

Baulatten, keilgezinkt 1, 7, 16, 17, 22, 24, 30, 34, 66, 68, 77, 79, 84, 94, 111, 114, 124, 130, 133, 135, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 163, 171, 173, 183, 186, 213, 214, 223, 228, 232, 233, 234, 236, 241, 249, 256, 257, 268, 271, 281

Biegeholz 143, 144, 145, 164, 171, 183, 234, 283

Drechslerholz 5, 78, 97, 128, 134, 143, 144, 145, 148, 150, 151, 172, 183, 203, 234, 241, 256

FSC-zertifiziertes Holz 1, 5, 8, 16, 17, 23, 29, 34, 54, 55, 63, 68, 75, 79, 84, 94, 114, 127, 128, 130, 134, 135, 141, 143, 144, 145, 151, 163, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 186, 192, 193, 201, 203, 228, 233, 249, 269, 271

Hobeldielen 17, 30, 54, 56, 63, 68, 77, 85, 94, 128, 133, 143, 144, 145, 146, 148, 151, 172, 173, 183, 189, 193, 201, 210, 214, 234, 236, 241, 249, 253, 256, 271, 277, 284

Hobelspäne, Holzmehl, Holzspäne, Rindenmulch 8, 85, 91, 99, 125, 128, 151, 154, 169, 172, 183, 186, 201, 210, 214, 230, 234, 235, 236, 241, 253, 256, 288

Hobelware, Profilholz 7, 8, 17, 30, 35, 56, 68, 72, 79, 83, 85, 91, 94, 99, 113, 127, 128, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 148, 151, 152, 171, 172, 173, 183, 186, 189, 193, 198, 201, 202, 205, 210, 213, 214, 226, 228, 230, 232, 233, 234, 236, 239, 241, 243, 249, 252, 253, 256, 268, 271, 277, 282, 284, 288

Holzpflaster 75, 128, 141, 143, 144, 145, 151, 183, 207, 210, 282

Holzwolle 73, 84, 130, 148, 171, 173, 189, 192, 257

Kantholz, Balken, Bauholz 7, 8, 16, 17, 24, 30, 34, 35, 54, 56, 63, 68, 70, 72, 73, 77, 83, 84, 85, 91, 94, 99, 111, 113, 114, 120, 125, 127, 128, 130, 133, 134, 136, 137, 143, 144, 145, 146, 147, 154, 155, 171, 172, 173, 183, 186, 189, 193, 198, 201, 202, 210, 213, 214, 216, 226, 228, 230, 232, 234, 236, 239, 241, 243, 249, 253, 255, 256, 267, 268, 271, 277, 281, 284, 288

Klotzbretter 1, 5, 8, 16, 30, 54, 56, 66, 70, 85, 91, 98, 99, 109, 111, 113, 114, 127, 128, 134, 135, 137, 141, 143, 144, 145, 146, 148, 151, 171, 172, 183, 189, 193, 198, 201, 202, 203, 210, 214, 228, 230, 234, 236, 241, 253, 255, 256, 277, 281, 288

Konstruktionholz 7, 8, 16, 17, 23, 24, 30, 34, 35, 54, 56, 63, 68, 72, 77, 79, 83, 84, 85, 94, 99, 113, 114, 120, 123, 127, 128, 130, 133, 136, 137, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 151, 155, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 186, 189, 193, 201, 202, 210, 213, 214, 228, 230, 232, 234, 235, 236, 241, 243, 249, 253, 256, 267, 268, 271, 277, 281, 284, 288

Lamellenholz 1, 8, 17, 24, 25, 29, 30, 34, 35, 55, 56, 68, 84, 85, 91, 94, 99, 125, 128, 130, 133, 143, 144, 145, 146, 152, 163, 172, 173, 183, 186, 189, 193, 198, 201, 202, 210, 213, 214, 228, 232, 233, 235, 236, 241, 243, 249, 253, 256, 270, 271, 277, 284

Laubholzschnittware 1, 8, 17, 30, 54, 66, 85, 99, 109, 113, 114, 127, 128, 134, 135, 143, 144, 145, 146, 148, 155, 171, 172, 183, 189, 193, 198, 203, 214, 230, 234, 236, 241, 256, 277, 288

Massivholzfußboden 17, 22, 30, 54, 55, 68, 75, 84, 94, 127, 128, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 151, 160, 171, 173, 186, 193, 201, 211, 213, 214, 223, 233, 241, 249, 269, 282

Parkett 16, 22, 23, 26, 30, 35, 54, 66, 68, 72, 75, 83, 84, 87, 89, 91, 94, 109, 113, 130, 140, 141, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 151, 164, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 207, 213, 223, 226, 228, 230, 232, 237, 239, 249, 257, 268, 269, 271, 282

Profilträger 30, 35, 84, 113, 133, 143, 144, 145, 146, 183, 189, 205, 279

Restholz 8, 54, 79, 85, 91, 113, 114, 128, 151, 152, 154, 169, 172, 183, 186, 189, 201, 210, 211, 214, 229, 230, 235, 236, 239, 243, 253, 256, 288

Rundholz 1, 8, 54, 66, 70, 79, 85, 91, 99, 109, 114, 125, 128, 135, 151, 152, 154, 155, 169, 172, 183, 201, 210, 214, 216, 229, 230, 234, 235, 236, 241, 243, 253, 256, 271

Schnittware, Schnittholz, Kanteln 1, 5, 8, 16, 17, 24, 30, 34, 54, 66, 68, 69, 70, 77, 79, 85, 91, 99, 109, 111, 113, 114, 120, 123, 125, 127, 128, 133, 134, 135, 143, 144, 145, 146, 148, 151, 152, 154, 155, 163, 171, 172, 183, 186, 189, 193, 198, 201, 203, 210, 211, 213, 214, 229, 230, 233, 234, 235, 236, 239, 241, 243, 253, 256, 267, 277, 288

Spezialholz 5, 8, 16, 30, 56, 66, 70, 79, 109, 113, 127, 128, 135, 143, 144, 145, 146, 148, 151, 171, 172, 183, 189, 203, 214, 241, 256, 284, 288

Tropenholz 1, 5, 16, 17, 34, 56, 66, 68, 70, 109, 113, 127, 134, 135, 141, 143, 144, 145, 146, 151, 155, 171, 172, 183, 189, 203, 271

Überseeholz 5, 16, 17, 66, 68, 70, 127, 134, 135, 143, 144, 145, 146, 148, 151, 183, 203, 284

Vergütetes Vollholz 24, 30, 68, 125, 128, 133, 143, 144, 145, 183, 189, 205, 236, 249, 269, 271, 288

Wasserabstossend druckimprägniertes Vollholz 30, 34, 55, 56, 68, 72, 73, 79, 94, 99, 127, 143, 144, 145, 146, 147, 154, 172, 183, 186, 189, 201, 214, 233, 235, 267, 271

anderes Vollholz 8, 30, 56, 70, 87, 125, 127, 128, 143, 144, 145, 183, 186, 189, 205, 213, 214, 216, 228, 234, 235, 241, 288

Holzwerkstoffe

3-Schichtplatten 16, 17, 22, 23, 24, 29, 30, 35, 54, 56, 66, 68, 79, 84, 94, 113, 123, 124, 127, 128, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 161, 171, 173, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 186, 191, 194, 198, 201, 213, 214, 223, 226, 228, 230, 232, 233, 234, 236, 241, 249, 267, 268, 271, 281, 284

Abdeckplatten 16, 22, 30, 35, 56, 72, 83, 84, 94, 108, 113, 130, 140, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 173, 183, 189, 198, 213, 232, 248, 249, 267, 268, 271

Bambusplatten 1, 5, 17, 29, 66, 84, 140, 143, 144, 145, 146, 171, 173, 232, 249

Bauspanplatten 10, 16, 22, 30, 35, 56, 72, 79, 83, 84, 94, 113, 127, 130, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 183, 189, 198, 213, 226, 228, 232, 239, 248, 249, 264, 268, 271, 281

Beschichtete Holzfaserplatten 10, 16, 22, 23, 30, 35, 56, 62, 72, 83, 84, 94, 113, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 223, 226, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 250, 263, 264, 268

Beschichtete Spanplatten 10, 16, 22, 23, 30, 35, 56, 62, 68, 72, 83, 84, 94, 108, 113, 130, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 226, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 250, 263, 264, 268, 271, 281

Beschichtetes Sperrholz 16, 22, 23, 30, 35, 56, 62, 72, 83, 84, 94, 113, 124, 140, 143, 144, 145, 146, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 226, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 250, 264, 267, 271, 281

Brettschichtholz BSH 7, 8, 16, 17, 22, 23, 24, 30, 34, 35, 56, 68, 77, 84, 91, 94, 113, 123, 126, 127, 128, 130, 133, 137, 139, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 152, 160, 161, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 186, 189, 194, 201, 213, 214, 224, 228, 230, 231, 232, 233, 236, 239, 248, 249, 267, 268, 270, 271, 281

Brettsperrholz 17, 24, 30, 68, 84, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 160, 171, 173, 190, 191, 194, 213, 214, 228, 236, 249, 271

Brettstapelelemente 17, 24, 34, 68, 123, 133, 143, 144, 145, 146, 162, 214

Bürstenhölzer 30, 146, 172, 203

Dachplatten 12, 16, 22, 30, 35, 56, 62, 72, 83, 84, 93, 94, 113, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 172, 173, 183, 189, 198, 208, 213, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 264, 268, 271

Dämmplatten 16, 22, 23, 28, 30, 31, 35, 55, 61, 62, 63, 68, 72, 73, 83, 84, 89, 93, 94, 113, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 208, 213, 228, 231, 232, 239, 247, 248, 249, 257, 268, 271, 281

Dekorplatten 16, 22, 23, 30, 35, 61, 72, 84, 94, 108, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 230, 232, 248, 249, 250, 271, 281

Dielen 16, 23, 30, 35, 56, 68, 77, 84, 94, 127, 128, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 186, 194, 232, 236, 241, 249, 253, 267, 271

Fachwerkträger 22, 24, 81, 84, 133, 143, 144, 145, 161, 162, 167, 183, 214, 273

Fassadendielen 12, 22, 23, 68, 127, 130, 148, 151, 158, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 201, 228, 241

Fassadenplatten 7, 12, 16, 22, 23, 30, 52, 62, 68, 84, 124, 129, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 158, 160, 161, 167, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 190, 208, 213, 228, 232, 249, 250, 271, 281

Flachpressplatten 16, 30, 35, 84, 113, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 160, 173, 189, 232, 249, 264

Formsperrholz 16, 27, 35, 67, 84, 113, 129, 140, 144, 160, 171, 173, 189, 232, 249, 250

FSC-zertifizierte Platten 250

Furnierplatten 16, 22, 23, 30, 35, 66, 70, 83, 84, 108, 113, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 232, 234, 239, 248, 249, 250, 264, 271

Furnierschichtholz 16, 22, 23, 24, 30, 35, 38, 68, 84, 129, 135, 140, 143, 144, 145, 146, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 198, 213, 232, 249, 250, 271

Furnierte Spanplatten 5, 16, 22, 23, 30, 35, 66, 72, 83, 84, 108, 113, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 222, 223, 228, 232, 239, 240, 248, 249, 250, 251, 262, 263, 264, 271, 281

Gerüstplatten 35, 84, 113, 127, 143, 144, 145, 146, 160, 214, 268

Hartfaserplatten 16, 22, 23, 30, 35, 56, 72, 83, 84, 94, 113, 130, 135, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 208, 213, 223, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 264, 267, 268, 271, 281

HFS-Feinspanplatten 35, 84, 135, 140, 143, 144, 145, 146, 160, 189, 198, 232, 239, 248, 249

Hochdruck-Schichtstoffplatten 3, 16, 22, 23, 35, 68, 72, 84, 108, 140, 143, 144, 145, 146, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 198, 213, 223, 232, 239, 249

Holzdachrinnen 113, 146

Holzfaserverformteile 35, 133, 183

Holzfaserspanplatten

- Halbhart- 10, 16, 30, 31, 35, 56, 68, 72, 83, 84, 94, 113, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 147, 148, 160, 173, 183, 189, 198, 208, 213, 232, 248, 249, 257, 268, 271
- Hart- 10, 16, 22, 30, 35, 56, 72, 73, 83, 84, 94, 113, 130, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 173, 183, 189, 198, 208, 213, 228, 232, 248, 249, 257, 268, 271, 281
- Weiche- 10, 16, 22, 30, 31, 35, 56, 68, 72, 83, 84, 94, 113, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 147, 148, 160, 173, 183, 189, 198, 208, 228, 232, 248, 249, 257, 268, 271, 281

Holzschindeln 72, 83, 113, 124, 146, 151, 200

Holzwohle 16, 84, 121, 148, 171, 173, 192, 200, 249

Holzwohleplatten 16, 30, 35, 72, 73, 84, 93, 121, 130, 133, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 167, 171, 173, 228, 249, 257, 281

HPL-Platten 3, 16, 22, 23, 30, 35, 52, 68, 72, 83, 84, 94, 113, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 198, 223, 228, 232, 239, 248, 249, 250, 254, 281

Konstruktionsvollholz 8, 16, 23, 24, 30, 34, 35, 54, 56, 63, 68, 77, 79, 84, 94, 123, 127, 130, 133, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 162, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 186, 201, 213, 214, 223, 228, 233, 234, 236, 241, 249, 267, 271, 273, 281

Kunstharzpressholz 35, 84, 140, 148, 160, 171, 198, 250

Kunststoffbeschichtete Spanplatten 10, 16, 22, 23, 35, 56, 62, 72, 83, 84, 94, 108, 140, 143, 144, 145, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 250, 264, 281

Leichtbauplatten 10, 16, 22, 23, 35, 62, 72, 73, 83, 84, 94, 130, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 213, 223, 228, 232, 239, 244, 249, 250, 257, 263, 281

Leimbinder 8, 16, 17, 23, 24, 34, 35, 56, 63, 68, 77, 84, 94, 113, 123, 126, 127, 133, 143, 144, 145, 146, 160, 161, 162, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 194, 195, 201, 213, 224, 230, 232, 233, 236, 249, 267, 268, 271, 281

Lochplatten 16, 22, 23, 25, 30, 35, 72, 84, 94, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 208, 213, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 271, 284

MDF-Platten 10, 16, 22, 23, 28, 30, 35, 38, 56, 66, 72, 83, 84, 94, 113, 130, 135, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 226, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 263, 264, 268, 271, 281

Mehrschichtplatten 16, 17, 22, 23, 35, 54, 56, 68, 72, 73, 83, 84, 93, 94, 108, 113, 121, 123, 127, 130, 133, 140, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 161, 163, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 194, 198, 223, 226, 228, 232, 233, 234, 236, 239, 240, 248, 249, 250, 262, 267, 268, 270

Mineralisch gebundene Holzwerkstoffe 16, 22, 23, 30, 35, 83, 84, 93, 94, 121, 133, 140, 143, 144, 145, 147, 160, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 198, 223, 228, 232, 239, 248, 249, 250, 271

Mineralwerkstoffe 16, 27, 84, 90, 133, 140, 143, 144, 145, 147, 166, 167, 171, 173, 183, 184, 232, 260

Mittellagen für Sperrholz 16, 84, 129, 140, 183, 232, 239, 250

Möbelbauplatten, Regalbauplatten 10, 16, 22, 25, 35, 56, 68, 71, 72, 84, 113, 127, 135, 140, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 173, 183, 189, 232, 249, 250, 262, 268

Möbelspanplatten 10, 16, 22, 23, 35, 66, 83, 84, 108, 113, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 223, 228, 232, 239, 248, 249, 271, 281

Multiplexplatten 16, 22, 23, 30, 35, 66, 72, 83, 84, 94, 113, 129, 130, 135, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 228, 230, 232, 234, 239, 248, 249, 250, 263, 264, 267, 271, 281

Naturholzplatten 16, 22, 29, 30, 35, 56, 68, 84, 94, 113, 127, 133, 135, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 151, 160, 163, 171, 173, 183, 198, 213, 223, 228, 230, 232, 233, 249, 267, 270, 281, 284

OSB-Platten 10, 16, 17, 22, 23, 30, 35, 56, 68, 73, 79, 83, 84, 94, 108, 113, 124, 127, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 201, 213, 223, 226, 228, 230, 232, 234, 239, 248, 249, 267, 268, 271, 281

Paneele (Täferbretter) 7, 22, 23, 25, 30, 35, 56, 66, 68, 72, 83, 84, 94, 113, 133, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 151, 160, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 226, 228, 232, 234, 239, 248, 249, 251, 268, 271, 281, 284

Panzerholzplatten 16, 35, 84, 140, 143, 144, 145, 146, 160, 171, 173, 183, 239, 250

Platten, andere 16, 22, 25, 35, 56, 84, 94, 113, 140, 143, 144, 145, 147, 160, 167, 171, 173, 183, 189, 230, 232, 239, 248, 250, 260, 262, 270, 271, 284

Pressschichtholz, Presssperrholz 16, 35, 84, 113, 140, 143, 144, 145, 147, 160, 171, 173, 183, 189, 223, 232, 239, 250

PVC-beschichtete Hartplatten 10, 16, 22, 35, 56, 62, 84, 140, 143, 144, 145, 148, 160, 173, 183, 189, 232, 249, 271

Rahmenholz 7, 8, 16, 17, 24, 30, 56, 68, 77, 83, 84, 91, 94, 127, 133, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 151, 160, 162, 163, 171, 172, 173, 183, 189, 201, 213, 228, 232, 233, 234, 236, 241, 249, 253, 270

Rohspanplatten 10, 16, 22, 23, 30, 35, 68, 72, 79, 83, 84, 94, 130, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 228, 232, 239, 248, 249, 268, 271, 281

Rundholz lamellenverleimt 67, 84, 143, 144, 145, 232

Schalungsplatten 8, 16, 17, 23, 30, 35, 36, 55, 72, 73, 83, 84, 127, 128, 130, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 161, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 194, 198, 201, 228, 231, 232, 234, 239, 249, 250, 267, 268, 271, 274, 281

Schichtholz, Holzleimbaueteile 16, 24, 35, 84, 126, 133, 140, 143, 144, 145, 160, 161, 172, 173, 183, 189, 191, 194, 214, 224, 236, 239, 240, 248, 254, 270

Schichtstoffplatten 3, 23, 84, 94, 108, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 213, 228, 249, 250, 281

Spanformteile 10, 16, 84, 108, 173, 183, 232

Spanplatten 10, 16, 22, 23, 30, 35, 56, 68, 72, 79, 83, 84, 94, 108, 113, 130, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 226, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 264, 268, 271, 281

Spanplatten, HPL-belegte 3, 10, 16, 22, 23, 30, 35, 52, 72, 83, 84, 94, 108, 113, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 198, 213, 223, 228, 232, 239, 248, 249, 250, 281

Spanwerkstoffe, andere 16, 22, 35, 72, 84, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 171, 173, 183, 213, 232, 239, 264

Sperrholz 16, 22, 23, 30, 35, 38, 56, 72, 83, 84, 94, 113, 124, 127, 129, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 226, 228, 230, 232, 234, 239, 248, 249, 250, 251, 264, 267, 271, 281

Sperrholzformteile 16, 27, 35, 84, 129, 160, 171, 173, 183, 223, 232, 250

Sperrholzplatten, andere 16, 22, 23, 35, 56, 72, 84, 113, 124, 129, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 230, 232, 239, 248, 249, 250, 264, 271

Sperrtüren 16, 19, 84, 140, 157, 160, 173, 183, 198, 221, 232, 239, 240, 271

Stabplatten 16, 22, 35, 56, 84, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 171, 173, 183, 189, 198, 213, 223, 232, 239, 240, 248, 249, 250, 263, 268, 271, 284

Strangpressplatten 16, 84, 140, 146, 147, 183, 232

Terrassendielen 16, 17, 22, 23, 30, 34, 54, 55, 66, 68, 73, 84, 94, 113, 127, 130, 135, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 151, 158, 162, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 186, 201, 213, 223, 233, 241, 249, 250, 268, 269, 271, 281, 282, 284

Tischlerplatten 16, 22, 23, 30, 35, 56, 66, 68, 72, 83, 84, 113, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 167, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 228, 232, 233, 239, 240, 248, 249, 250, 263, 264, 267, 268, 271, 281, 284

Verbundplatten 16, 22, 23, 29, 35, 62, 84, 108, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 198, 213, 232, 239, 240, 248, 249, 250, 264, 271, 273

Verkleidungsspanplatten 16, 22, 35, 84, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 173, 183, 198, 232, 239, 248, 249, 264

Verlegeplatten 10, 12, 16, 22, 23, 30, 35, 72, 73, 79, 83, 84, 94, 123, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 264, 267, 268, 271

Verlegespanplatten 10, 16, 22, 23, 30, 35, 72, 83, 84, 94, 130, 133, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 189, 198, 213, 223, 228, 230, 232, 239, 248, 249, 264, 268, 271, 281

Werkbankplatten 16, 22, 29, 30, 54, 56, 84, 129, 140, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 163, 171, 173, 183, 206, 213, 228, 232, 239, 249, 264, 271

Furniere

Bambusfurniere 1, 5, 16, 66, 84, 148, 171, 223, 263

Edelfurniere 1, 5, 16, 66, 70, 83, 84, 98, 113, 114, 143, 144, 145, 146, 148, 155, 171, 189, 198, 199, 223, 250, 263

Flexfurniere 1, 16, 22, 250

Furniere aus Natur- und Presskork 16, 189

Furnierkanten 1, 5, 16, 22, 66, 70, 76, 84, 98, 113, 143, 144, 145, 146, 148, 171, 189, 213, 223, 232

Messerfurniere 1, 5, 16, 66, 70, 98, 113, 114, 143, 144, 145, 146, 148, 155, 171, 189, 199, 223

Mikrofurniere 16, 143, 144, 145

Sägefurniere 1, 5, 16, 66, 98, 113, 114, 143, 145, 146, 148, 151, 171, 189, 223, 230

Schäl furniere 1, 5, 16, 66, 113, 114, 129, 143, 144, 145, 146, 148, 155, 171, 189, 199, 223, 263

Sperrfurniere 5, 16, 113, 129, 148, 171, 189

andere Furniere 1, 5, 16, 66, 98, 113, 114, 143, 144, 145, 146, 148, 155, 189, 223

Dienstleistungen

CNC

- *Bearbeitung* 12, 25, 35, 53, 54, 57, 63, 68, 74, 80, 82, 97, 102, 103, 104, 126, 130, 143, 144, 145, 147, 152, 162, 165, 167, 171, 184, 185, 186, 194, 199, 217, 219, 220, 224, 236, 238, 250, 253, 284

- *Fertigung* 12, 35, 53, 54, 57, 63, 68, 74, 80, 97, 102, 103, 104, 108, 126, 152, 162, 165, 167, 171, 184, 185, 194, 220, 238, 253, 284

- *Lohnarbeiten* 25, 27, 34, 53, 54, 57, 63, 68, 74, 80, 82, 97, 102, 103, 104, 107, 152, 162, 165, 184, 185, 199, 217, 220, 238, 253, 284

- *Werkzeugkonzepte* 132, 187, 188

Fenstermontagen 9, 51, 116

Keilzinken 34, 79, 126, 137, 155, 161, 163, 236

Küchenmontagen 9

Lohnabbund 34, 80, 107, 133, 136, 146, 162, 186, 214, 236, 253, 277

Lohnbeschichten 14, 68, 146, 154, 284

Lohnbrikettieren 276

Lohndämpfen 54, 114, 172, 193

Lohnentlacken 196, 284

Lohnfurnieren 5, 146, 165, 199, 251

Lohnhobeln 17, 54, 68, 114, 201, 241, 284

Lohnimprägnieren 79, 121, 138, 154, 183, 284

Lohnkonfektion 86, 151, 165, 214, 228, 258

Lohnlackieren 7, 14, 17, 74, 127, 165, 183, 184, 199, 201, 217, 251, 284

Lohntrocknen 7, 8, 68, 70, 79, 85, 107, 113, 114, 127, 128, 146, 151, 152, 154, 172, 193, 210, 233, 235, 236, 241, 253, 277

Montagedienstleistungen 9, 59, 86, 128, 214, 219, 225, 271

Pulverbeschichten 215, 259

Reparaturen 6, 156, 218, 225, 271

Roboterdienstleistungen 184

Schreinereimontagen 9

Vermietung von Einblasmaschinen 133, 144, 146, 156, 281

Werkzeugschärferei 88, 132, 187, 188, 204, 271

Zuschnittservice 3, 8, 16, 22, 23, 30, 35, 68, 79, 107, 127, 128, 140, 143, 144, 145, 146, 148, 151, 154, 162, 163, 164, 165, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 186, 198, 201, 213, 214, 223, 226, 228, 230, 232, 233, 241, 250, 253, 270, 271, 277, 281

Brandschutzmaterialien

Brandschutzanstrich 131, 159, 246, 278

Brandschutzbänder 13, 15, 33, 50, 65, 101, 115, 117, 119, 122, 131, 153, 159, 168, 173, 198, 206, 209, 212, 228, 232, 245, 261, 265, 285

Brandschutzbefestigungen 131, 147, 212, 231, 272

Brandschutzdecken 12, 167, 220, 284

Brandschutzdichtungen 86, 168

Brandschutzdichtungsmassen 2, 15, 55, 115, 122, 131, 143, 144, 145, 147, 153, 159, 168, 173, 197, 209, 212, 228, 232, 245, 246, 265, 268, 285

Brandschutzelemente 1, 4, 13, 16, 21, 32, 37, 58, 84, 112, 131, 143, 144, 145, 147, 148, 159, 171, 183, 185, 195, 212, 213, 223, 228, 232, 249, 286

Brandschutzfenster 4, 105, 116, 185, 220, 238, 280, 287

Brandschutzformteile 4, 67, 129, 167

Brandschutzgläser 4, 13, 14, 118, 174, 185, 212, 228

Brandschutzmittel, Brandschutzfarben 159

Brandschutzplatten 1, 12, 16, 22, 23, 25, 32, 35, 55, 70, 72, 83, 84, 94, 106, 113, 129, 130, 131, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 160, 163, 167, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 185, 189, 198, 212, 213, 220, 228, 232, 239, 248, 249, 250, 251

Brandschutzschachtwände 167

Brandschutzschnüre 15, 153, 159, 197, 223

Brandschutzsilikone 15, 16, 35, 83, 115, 122, 131, 144, 145, 153, 168, 173, 197, 206, 209, 212, 223, 228, 245, 246, 265, 268, 285

Brandschutzspritzputz 131, 212, 246

Brandschutzstäber 4, 16, 22, 25, 35, 83, 84, 94, 143, 144, 145, 146, 160, 171, 173, 183, 189, 213, 232, 249, 251, 284

Brandschutztüren 4, 11, 13, 16, 18, 19, 20, 22, 25, 30, 35, 37, 38, 58, 83, 84, 92, 94, 95, 103, 110, 113, 116, 130, 140, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 160, 171, 173, 183, 185, 198, 212, 213, 220, 223, 225, 227, 228, 232, 238, 242, 249, 266, 268, 271, 275, 277, 280, 286

Brandschutztürschliesser 13, 39, 64, 96, 100, 115, 168, 183, 185, 206, 261, 286

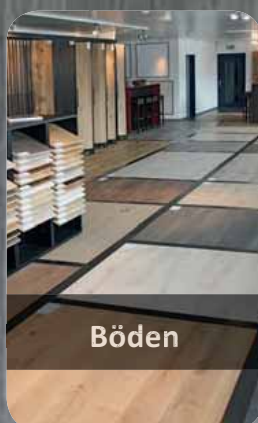
Brandschutzwände 1, 4, 13, 16, 20, 22, 25, 37, 58, 60, 84, 143, 144, 145, 146, 147, 167, 185, 195, 212, 220, 228, 232, 249, 286



Fax

1	AFS AG Furniere + Kanten, Suhrhardweg 18, 5102 Rupperswil	062 889 20 00	062 889 20 09	2. Umschlag
2	Akzo Nobel Coatings AG, Täschmattstr. 16, 6015 Luzern	041 268 14 14	041 268 13 18	99, 120
3	Argolite AG, Ettiswilerstr. 48, 6130 Willisau	041 972 61 11	041 972 61 10	23
4	Bach Heiden AG, Postfach, 9410 Heiden	071 898 82 30	071 898 82 31	25, 98
5	Bollinger Furniere AG, Alte Winterthurerstr. 9, 8309 Nürensdorf	044 838 31 08	044 838 31 00	10
6	Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 00	041 926 09 09	121
7	Brühwiler August AG Säge- und Hobelwerk, Hackenbergstr. 3, 8362 Balterswil	071 973 90 10	071 973 90 20	27
8	Dahinden Sägewerk AG, Kirchrain 20, 6016 Hellbühl	041 469 70 80	041 469 70 81	26
9	Dietsche MontageProfis AG, Schützenwiese 8, 9451 Kriessern	058 1000 300	058 1000 301	29
10	EGGER Holzwerkstoffe Schweiz GmbH, Rosenstr. 2, Postfach 1350, 6011 Kriens	041 349 50 00	041 349 50 01	19
11	ENTLA AG, Russacher 14, 6162 Entlebuch	041 480 14 62	041 480 33 62	74
12	Eternit (Schweiz) AG, 8867 Niederurnen	055 617 11 11	055 617 12 73	61
13	Eurodoor AG, Bruggfeldweg 11, 4147 Aesch	061 338 44 44	061 338 44 45	43, 57
14	Glas Reinhard AG, Sonnenhof 1, 6023 Rothenburg	041 319 40 00	041 319 40 01	63
15	Hanno (Schweiz) AG, Gewerbestr. 10, 4450 Sissach	061 973 86 02	061 973 86 03	33, 158
16	Herzog-Elmiger AG, Langsägestr. 11, 6010 Kriens	041 317 50 50	041 317 50 59	31
17	Holz Stürm AG, Bleicheweg 7, 9403 Goldach	071 844 99 11	071 844 99 10	21, 160
18	I.D. Individual Doors S.A., Route du Centre 32, 1774 Cousset	026 665 91 91	026 665 91 90	79
19	I.D. Individual Doors S.A., Zona Industriale 4, 6807 Taverne	091 665 91 81	091 605 70 02	79
20	JELD-WEN Schweiz AG, Luzernerstr. 48, 5620 Bremgarten	056 648 99 77	056 648 97 01	69
21	Keller Zargen AG, St. Gallerstr. 11, 8353 Elgg	052 368 56 00	052 368 56 50	45
22	Knecht & Co. AG, Täferstr. 33, 5405 Baden	056 484 55 00	056 484 55 01	24, 79
23	Kuratle & Jaeger AG, Bahnhofstr. 311, 5325 Leibstadt	056 267 60 60	056 267 60 99	30, 78
24	Leimholz Haag AG, Ahornstr. 5, 9323 Steinach	071 447 17 17	071 447 17 18	9, 24
25	Lignokustik AG, Unterhaldenstr. 32, 8717 Benken	055 293 24 00	055 293 24 01	73, 162
26	Marmobisa AG, Unterdorf, 6245 Ebersecken	062 748 70 50	062 748 70 55	67
27	Meyer AG, Herdern 10, 6373 Ennetbürgen	041 620 16 57	041 620 62 17	70, 158
28	Naturo Kork AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 50	041 926 09 51	51
29	Plattform.Holzplatten & Holzprodukte GmbH, Postfach 761, 6000 Luzern 7	041 240 73 46	041 240 16 37	78
30	Roeckle AG, Marianumstr. 27, FL-9490 Vaduz	+423 232 04 46	+423 232 10 71	32
31	Sager AG, Dornhügelstr. 10, 5724 Dürrenäsch	062 767 87 87	062 767 87 80	71
32	Schärli O. GmbH, Brunnmatt 13, 6264 Pfaffnau	062 756 40 40	062 756 45 45	22
33	Schätti AG Metallwarenfabrik, Tschachen 2, 8762 Schwanden	055 647 34 11	055 647 34 21	75
34	Sidler Holz AG, Zugerstr. 26, 8917 Oberlunkhofen	056 634 11 62	056 634 28 63	28
35	sz proholz ag, Flughafenstr. 45, 8153 Rümlang	043 411 70 80	043 411 70 90	17
36	Tobler AG, Langenhagstr. 48-52, 9424 Rheineck	071 886 06 06	071 886 06 16	153
37	Türenfabrik Brunegg AG, Kirchstr. 3, 5505 Brunegg	062 887 30 50	062 887 30 60	53
38	Variotec Schweiz AG, Industriestr. 6, 6252 Dagmersellen	062 748 25 00	062 748 25 01	77
39	VMS AG, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd	062 849 01 54	062 849 01 55	Beilage lose

Unser Angebot:



Böden



Türen

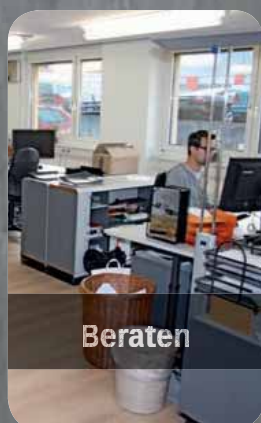


Terrassen



Holzwerkstoffe

Unsere Dienstleistung:



Beraten



Lagern



Liefern

Öffnungszeiten

Montag - Freitag
07.00 – 12.00 Uhr
13.00 – 17.00 Uhr

Samstag
Nach Vereinbarung

sz proholz ag

Flughofstrasse 45
8153 Rümlang, ZH
www.szproholz.ch

T: 043 411 70 80
F: 043 411 70 90
info@szproholz.ch

- 50** 3F Engeler & Co., Schnabelsbergstr. 25, 8840 Einsiedeln, 055 412 87 37, Fax 055 412 82 91
- 51 4B Fenster AG, An der Ron 7, 6281 Hochdorf, 041 914 50 50, Fax 041 914 55 55
- 52 Abet AG, Oberfeld 9, 6037 Root, 041 455 60 30, Fax 041 455 60 33
- 53 AG Treppenbau.ch, Toggenburgerstr. 12a, 9602 Bazenheid, 071 932 50 60, Fax 071 932 50 65
- 54 Albiez Holz AG, Baslerstr. 53, 4310 Rheinfelden, 061 831 54 20, Fax 061 831 14 46
- 55 Allmendinger AG, Seestr. 123, 9326 Horn, 071 844 75 75, Fax 071 844 75 10
- 56 Alpin Massivholz AG, Aufeldstr. 9, 5300 Turgi, 056 424 24 14, Fax 056 424 24 28
- 57 Alpnach Küchen AG Betrieb Pfaffnau, Brunnmatt, 6264 Pfaffnau, 062 747 30 20, Fax 062 747 30 21
- 58 Alpnach Norm-Schrankelemente AG, Hofmättelstr. 2a, 6055 Alpnach Dorf, 041 672 99 11, Fax 041 672 99 01
- 59 AM GmbH, Hungerbühlstr. 7, 8424 Embrach, 043 444 14 40, Fax 043 444 14 42
- 60** AMINA Products GmbH, Luzernerstr. 91, 5630 Muri, 056 670 96 60, Fax 056 670 96 61
- 61 Amorim Flooring (Switzerland) AG WICANDERS, Chamerstr. 12b, 6300 Zug, 041 726 20 20, Fax 041 711 20 27
- 62 Anderhalden AG, Kernserstr. 6, 6056 Kägiswil, 041 660 85 85, Fax 041 660 83 20
- 63 APM R+D Sàrl, Grand Rue 10, 2823 Courcelon, 078 712 48 48, Fax 032 499 00 52
- 64 Apparetebau J.Schmid AG, Bernstr. 5, 4665 Oftringen, 062 797 26 55, Fax 062 797 62 70
- 65 ASTORplast AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 37 38
- 66 Atlas Holz AG, Fährhüttenstr. 1, 9477 Trübbach, 081 750 23 23, Fax 081 750 23 20
- 67 Bachmann Holz in Form GmbH, Gewerbezentrum Rotfarb, 8730 Uznach, 055 280 38 39, Fax 055 280 39 89
- 68 Balteschwiler AG, Kaisterstr. 3, 5080 Laufenburg, 062 869 41 11, Fax 062 869 41 91
- 69 Balz Maschinen AG, Obermattweg 11, 3550 Langnau i.E., 034 409 02 02, Fax 034 409 02 05
- 70** Banderet AG Schnittholz + Furniere, Landquartstr. 88, 9320 Arbon, 071 447 88 47, Fax 071 447 88 45
- 71 Bard AG, Dammstr. 56, 4142 Münchenstein, 061 416 90 00, Fax 061 416 90 10
- 72 Bauhag, An der Reuss, 6038 Gisikon, 041 455 55 55, Fax 041 455 55 65
- 73 Baumaterial Späth AG, Falkensteinerstr. 13, 4132 Muttenz, 061 641 13 51, Fax 061 641 18 92
- 74 Baur Fritz Holzzeugnisse GmbH, Gewebestr. 3, D-79872 Bernau, +49 7675 90808-0, Fax +49 7675 90808-19
- 75 Bauwerk Parkett AG, Neudorfstr. 49, 9430 St. Margrethen, 071 747 74 74, Fax 071 747 74 75
- 76 Bender F. Handels AG, Fabrikweg 2, 8306 Brüttisellen, 043 255 88 77, Fax 043 255 88 78
- 77 best wood SCHNEIDER GmbH, Bucherstr. 10, 9556 Affeltrangen, 071 918 79 79, Fax 071 918 79 78
- 78 Bietenholz + Müller GmbH, Konstanzerstr. 71, 9500 Wil, 071 910 21 51, Fax 071 910 21 53
- 79 Birrer Holz AG, Sägerei, 6133 Hergiswil b. Willisau, 041 979 11 42, Fax 041 979 15 72
- 80** BISANG AG, Erlistr. 8, 6403 Küsnacht am Rigi, 041 850 78 78, Fax 041 850 76 86
- 81 Blumer *BSB* AG, Eisingli 1221, 9103 Schwellbrunn, 071 353 04 55, Fax 071 353 04 53
- 82 Bowag GmbH, Stockbergstr. 7, 8856 Tuggen, 055 445 21 21, Fax 055 445 21 23
- 83 BR Bauhandel AG, Industriestr. 11, Postfach 224, 3210 Kerzers, 031 750 73 73, Fax 031 750 73 79
- 84 Braun AG, Mooswiesstr. 16, 9201 Gossau, 071 388 71 71, Fax 071 388 71 88
- 85 Breitenmoser Gebr. AG Sägerei / Transporte, Kengelbach, 9615 Dietfurt, 071 983 26 26, Fax 071 983 29 31
- 86 Bucher Fensterdichtungen AG, Bahnhofstr. 42, 6162 Entlebuch, 041 670 11 12, Fax 041 670 15 15
- 87 Bühlmann AG, Giessenstr. 11b, 8953 Dietikon, 044 400 45 05, Fax 044 400 45 09
- 88 BW AG Werkzeuge Schärfdienst, Sagenstr. 17, 6252 Dagmersellen, 062 756 44 44, Fax 062 756 44 42
- 89 COLORES Handels AG, Limmattstr. 1, 8957 Spreitenbach, 056 419 77 11, Fax 056 401 45 68
- 90** CORISTAL AG, Grossmattstr. 14, 8964 Rudolfstetten, 056 631 70 70, Fax 056 631 77 75
- 91 Despond S.A. Industrie de bois, Route de la Pala 11, Case postale 459, 1630 Bulle, 026 919 82 82, Fax 026 912 13 39
- 92 Diem AG, Schreinerei, 9315 Neukirch-Egnach, 071 477 22 32, Fax 071 477 27 39
- 93 Dietrich Isol AG, Industriestrasse, 3700 Spiez, 033 655 60 60, Fax 033 655 60 61
- 94 Döbeli Holz AG, Sigismühle 4, 5703 Seon, 062 769 70 30, Fax 062 769 70 40
- 95 Dörig Metallbau AG, St. Pelagibergstr. 20, 9205 Waldkirch, 071 434 60 20, Fax 071 434 60 29
- 96 DORMA Schweiz AG, Lerchentalstr. 2a, 9016 St. Gallen, 071 886 46 46, Fax 071 886 46 56
- 97 Drechslerei Stich AG, Schulstr. 339, 4245 Kleinlützel, 061 771 06 02, Fax 061 771 06 45
- 98 Eichenberger + Lüscher AG, Untere Brühlstrasse, 4800 Zofingen, 062 751 54 79, Fax 062 751 42 58
- 99 Emmenegger Sägerei GmbH, Flühboden, 6113 Romoos, 041 480 29 48, Fax 041 480 34 48

Perspektiven schaffen

Von Europa aus in die ganze Welt – EGGER denkt global und handelt lokal. Entscheidend ist die Nähe zu seinen Kunden und Rohstoffen, daher ist die EGGER Gruppe in sieben europäischen Ländern mit 17 Werken vertreten. Das 1961 gegründete Familienunternehmen EGGER mit Stammsitz in St. Johann in Tirol, gehört mit rund 7600 Mitarbeitern zu den international führenden Holz verarbeitenden Unternehmen. Mit 24 Vertriebsbüros und durch ein internationales Netzwerk an Handelspartnern in 90 Ländern werden EGGER Produkte weltweit vertrieben.



Aus Holz – für unsere Umwelt. Der Holzbau, wie hier mit OSB 4 TOP und DHF, entwickelt sich immer mehr zur Konkurrenz für Stahl und Beton.



EGGER PerfectSense steht für hochglänzende oder matte Lackplatten in Premiumqualität.



Die Neuheit im Fussbodenbereich, der EGGER Design+ Flooring, ist ab Mai 2016 im Handel erhältlich. Seine Vorzüge sind vielfältig: kompakt, komfortabel, pflegeleicht, flexibel, anwendbar, natürlich auf Holz basierend, zu 100 Prozent frei von PVC und Weichmachern.

Fotos: EGGER Holzwerkstoffe

Produkte und Dienstleistungen

EGGER bietet seinen Kunden ein massgeschneidertes Angebot und eine passende Lösung für den Möbel- und Innenausbau, den konstruktiven Holzbau sowie Laminatfussböden. Die vielseitige

Produktpalette umfasst Trägermaterialien aus Holzwerkstoffen wie Span-, MDF, Leichtbau- und OSB Combiline-Platten. Die Basiswerkstoffe werden mit trendgerechten Dekoren und Oberflächen weiterveredelt. Für den dekorativen Möbel- und Innenausbau sind sämtliche Werkstoffe im Dekor und Strukturverbund der Handelskollektion aufeinander abgestimmt erhältlich. Ein breites Angebot an OSB-Platten, Holzfaserplatten und Schnittholz bietet EGGER für den ökologischen Holzbau an. EGGER überzeugt auch mit einer vielseitigen Auswahl an Fussböden. Vielfältige Dekore und speziell entwickelte Oberflächen bieten die perfekte Lösung für jeden Raum.

Innovationen im Fokus

Neuentwicklungen und die Weiterentwicklung von Produkten, Prozessen und Services orientieren sich in der EGGER Gruppe massgeblich am Kundennutzen. Zur Sicherstellung der starken Marktposition setzt EGGER weiterhin auf hochveredelte, designorientierte und funktionelle Produkte. Die erfolgreiche Einführung der Produktkategorie PerfectSense verdeutlicht einmal mehr, welch hohen Stellenwert EGGER Produktinnovationen einräumt. Nach der Oberflächenoffensive mit der beidseitigen Synchronporen-Serie Feelwood setzt EGGER mit PerfectSense jetzt auf hochglänzende und matte Oberflächen. Mittels einer innovativen, auf UV-Lacktechnologie basierenden Beschichtung erreicht EGGER ein absolut hohes Qualitätslevel. PerfectSense Gloss besticht durch besondere Tiefenwirkung sowie Oberflächenruhe, während sich PerfectSense Matt warm und samtig anfühlt und mit der No-Fingerprint-Eigenschaft keine Fingerabdrücke hinterlässt.

EGGER Holzwerkstoffe Schweiz GmbH
Rosenstrasse 2, Postfach 1350
6011 Kriens
Telefon 041 349 50 00
Fax 041 349 50 01

info.ch@egger.com
www.egger.ch



EGGER PerfectSense steht für hochglänzende oder matte Lackplatten in Premiumqualität. **PerfectSense Matt** bedient den Trend zu matten Oberflächen. Das warme, samtige Gefühl bringt Optik und Haptik perfekt in Einklang. Dank der No-Fingerprint Eigenschaft bleibt unsichtbar, was sonst Spuren hinterlässt.

MEHR AUS HOLZ.



EGGER

- 100** Engel F. + H. AG, Gottstattstr. 16, 2500 Biel, 032 346 16 16, Fax 032 346 16 60
 101 etm Elsasser Türen Management, Hauptstr. 89, 4853 Murgenthal, 062 926 32 66, Fax 062 926 21 15
 102 EUROSTARO AG, Industriest. 81, 6034 Inwil, 041 449 60 60, Fax 041 448 26 41
 103 Fährndrich Jakob, Luzernerstr. 62, 6353 Weggis, 041 390 14 32, Fax 041 390 14 43
 104 Feldmann + Co. AG, Kirchenfeldstr. 35, 3250 Lyss, 032 387 13 30, Fax 032 384 42 35
 105 Fenster Bünter AG, Brisenstr. 2, 6382 Büren, 041 619 70 80, Fax 041 619 70 81
 106 Fermacell GmbH, Südstr. 4, 3110 Münsingen, 031 724 20 20, Fax 031 724 20 29
 107 Flütisch Holz AG, Sägenstr. 8, 7302 Landquart, 081 300 07 60, Fax 081 300 07 61
 108 Formex AG, Grüngenstr. 19, 4416 Bubendorf, 061 935 22 11, Fax 061 935 22 55
 109 Forst Service CTS, Seestr. 15, 9323 Steinach, 071 446 07 70, Fax 071 446 07 01

- 110** Franke Industrie AG, Dorfbachstr. 2, 4663 Aarburg, 062 787 31 31, Fax 062 791 67 61
 111 Fretz Roland Sägerei und Holzhandel, Mettlen 754, 9642 Ebnat-Kappel, 071 993 21 80, Fax 071 993 26 74
 112 Frinorm AG, Föhrenweg 9, FL-9496 Balzers, +423 384 23 66, Fax +423 384 23 35
 113 FSS Furnier- und Schnittholz Schweiz, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 750 15 50, Fax 081 750 15 51
 114 Galliker Holz AG, 6154 Hofstatt, 041 978 14 14, Fax 041 978 13 20
 115 Geiser Rudolf AG, Chasseralstr. 12, 4900 Langenthal, 062 916 15 15, Fax 062 916 15 00
 116 Gerber-Vogt AG, Binningerstr. 107, 4123 Allschwil, 061 487 00 00, Fax 061 487 00 05
 117 Geweco-Klebit AG, Mühlestr. 6, 8344 Bäretswil, 044 825 08 00, Fax 044 825 08 11
 118 Glas Marte GmbH, Brachsenweg 39, A-6900 Bregenz, +43 5574 6722-0, Fax +43 5574 6722-55
 119 Glutz AG, Segetzstr. 13, 4502 Solothurn, 032 625 65 20, Fax 032 625 65 35

- 120** Gmür Holzbau AG, Arvenbühlstr. 44, 8873 Amden, 055 611 53 00, Fax 055 611 53 01
 121 Grob Paul AG, Neustadtstr. 6, 8317 Tagelswangen, 052 235 16 16, Fax 052 235 16 17
 122 Gyso AG Kleb- und Dichtstoffe, Steinackerstr. 34, 8302 Kloten, 043 255 55 55, Fax 043 255 55 65
 123 Haas Fertigbau GmbH, Industriest. 8, D-84326 Falkenberg, +49 8727 18-585, Fax +49 8727 18-554
 124 Haas Holz AG, Dorfstrasse, 3377 Walliswil, 032 631 70 40, Fax 032 631 12 94
 125 Hanhartholz AG, Basadingerstr. 42, 8253 Diessenhofen, 052 657 21 21, Fax 052 657 21 68
 126 Häring & Co. AG, Sisslerstr. 15, 5074 Eiken, 062 826 86 86, Fax 062 826 86 87
 127 Hartweg AG, Furtbachstr. 3, 8107 Buchs, 044 847 10 47, Fax 044 847 10 74
 128 Hedinger AG, Sägewerk - Holzhandlung, 8217 Wilchingen, 052 681 21 12, Fax 052 681 22 75
 129 Hess & Co. AG, Hirschweg 6, 5312 Döttingen, 056 268 75 75, Fax 056 268 75 76

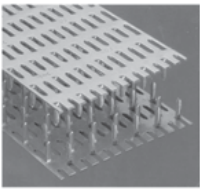
- 130** HG Commerciale, Stauffacherquai 46, 8022 Zürich, 044 296 62 11, Fax 044 296 62 12
 131 Hilti (Schweiz) AG, Soodstr. 61, 8134 Adliswil, 0844 84 84 85, Fax 0844 84 84 86
 132 Hohl Arnold AG Werkzeugschärferei, Letziwiesstr. 2, 9604 Lütisburg, 071 931 37 60, Fax 071 931 11 45
 133 Holz & Funktion AG, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 00, Fax 041 984 13 01
 134 Holz Bachmann AG, Weierhus, 6026 Rain, 041 458 11 82, Fax 041 458 16 06
 135 Holz-Import Hämmerli AG, Jonastr. 13c, 8636 Wald, 055 937 44 55, Fax 055 937 53 12
 136 Holzabbund Wädenswil, Aamühle, 8820 Wädenswil, 044 683 21 65, Fax 044 683 21 69
 137 Holzbau Hunziker AG, Schiltwald 600, 5046 Walde, 062 726 21 26, Fax 062 726 21 64
 138 Holzimprägnierwerk AG, St. Pelagibergstr. 34, 9205 Waldkirch, 071 433 10 33, Fax 071 433 10 86
 139 Holzleimbau Hüsler AG, Oberebenestr. 22, 5620 Bremgarten, 056 648 30 60, Fax 056 648 30 61

- 140** Holzplatten AG, Weberstr. 10, 8833 Samstagern, 044 786 90 40, Fax 044 786 90 41
 141 Holzpunkt AG, Felseneggstr. 1, 8492 Wila, 052 397 20 20, Fax 052 397 20 25
 142 Holzwerk Spezialitäten AG, Industriest. 1, 9462 Montlingen, 071 763 72 80, Fax 071 763 72 81
 143 Holzwerkstoffe Britsch AG, Kantonsstr. 410, 3900 Gamsen, 027 923 18 46, Fax 027 924 37 41
 144 Holzwerkstoffe Dünner AG, Ebnatstr. 164, 8207 Schaffhausen, 052 630 07 80, Fax 052 630 07 89
 145 Holzwerkstoffe Frauenfeld AG, Zürcherstr. 335, 8500 Frauenfeld, 052 723 40 40, Fax 052 723 40 77
 146 Holzwerkstoffe Gfeller AG, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 300 66 00, Fax 081 300 66 01
 147 Holzwerkstoffe Notter AG, Oberebenestr. 57, 5620 Bremgarten, 056 633 53 54, Fax 056 633 54 07
 148 Holzwerkstoffe Reiden AG, Industriest. 11, 6260 Reiden, 062 758 25 25, Fax 062 758 36 73
 149 Hörmann Schweiz AG, Nordringstr. 14, 4702 Oensingen, 0848 463 762, Fax 062 388 60 61



WOLF-SPÄNESILOS aus STAHLBETON
optimale Funktion mit höchstem Sicherheitsstandard

System Wolf AG
 Feffetstrasse 18
 CH-9464 Rüthi / SG
 Tel 071 767 90 30
 Fax 071 767 90 31
www.wolfsystem.ch



WOLF-NAGELPLATTEN
 Die wirtschaftliche moderne, zuverlässige Holzverbindung

Sehr wirtschaftlich und natürlich

Kielsteg ist ein Bauelement aus Holz. Aus einem Ober- und Untergurt aus Fichtenholz sowie Stegen aus Sperrholz wird ein Bauelement mit herausragenden Leistungseigenschaften industriell gefertigt. Die Firma Holz Stürm hat es beispielsweise bei der Produktionsstätte Bayerl-Demmehuber eingesetzt.



Kielsteg

Die Frage nach der Zukunft des Bauens mit Holz wird mit der Frage nach Leichtbausystemen einhergehen müssen, ist man bei Holz Stürm in Goldach überzeugt. Aufgelöste Tragstrukturen, welche die ökologischen und ressourcenschonenden Anforderungen bei gleicher technischer Leistungsfähigkeit erfüllen, können die Antwort sein. Geringe Bauteilmassen sind meist mit geringerem Energieaufwand in der Herstellung, dem Transport und der Montage des Produkts verbunden. Gerade wegen seiner ausgezeichneten Be- und Verarbeitbarkeit lässt sich der Naturwerkstoff je nach Verwendung gut mit anderen Werkstoffen kombinieren.

Flexibel und grosszügig

Kielsteg-Bauelemente sind eine neue Form von Leichtbauelementen für den konstruktiven Ingenieurholzbau. Die extrem schlanken Stege aus flexiblem Plattenmaterial, wie Sperrholz oder OSB, bilden ein robustes Fachwerk und ermöglichen ein beinahe unbegrenzt skalierbares System. Dies ermöglicht es, statische Einfeldsysteme wie Dachkonstruktionen von bis zu 22 m sowie weit auskragende Konstruktionen zu realisieren. Am Beispiel der Produktionsstätte Bayerl-Demmehuber zeigt sich, dass die hohen Anforderungen an eine ästhetische Architektur mit flexiblen und grosszügigen Raumkonzepten und grossen Spannweiten ideal und wirtschaftlich mit Holzkonstruktionen zu lösen sind. In den letzten Jahren haben sich Kielsteg-Bauelemente besonders bei Gewerbebau, Schulbauten und Mehrzweckhallen mit Spannweiten von 15 bis 24 m bewährt.

Die Kielsteg-Elemente werden im Einfeldsystem ohne zusätzliche Primärstruktur vor Ort schnell, einfach und in kürzester Zeit montiert.

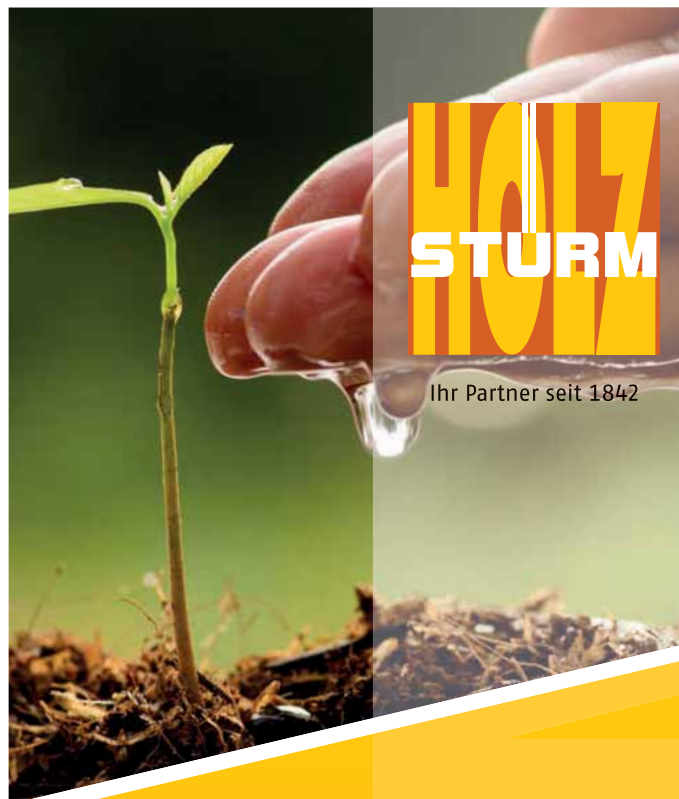


Der Leidenschaft Holz verfallen

Holz wächst über Jahrzehnte. Es ist ein eigenwilliges und wunderbares Naturprodukt, das in vielen Bereichen des Alltags für angenehme Atmosphäre sorgt. Holz Stürm ist der Leidenschaft Holz seit 1842 verfallen. Über Generationen hat das Unternehmen im Team Wissen und Substanz aufgebaut und immer wieder Chancen mutig und engagiert angepackt. Von diesem Schatz können die Kunden bis heute profitieren. Ebenso kommt den Kunden zugute, dass das Unternehmen vollkommen unabhängig agieren kann, über umfassende Lager und einen einwandfreien Maschinenpark verfügt. «Dieses Kapital setzen wir gerne, schnell und flexibel für die kleinen und grossen Wünsche unserer Kunden ein», sagt Holz Stürm.

Holz Stürm AG
Bleicheweg 7
9403 Goldach
Telefon 071 844 99 11
Fax 071 844 99 10

info@holzsturm.ch
www.holzsturm.ch



- Hobelwerk
- Holzhandel
- Färberei



Holz Stürm AG
Bleicheweg 7
CH-9403 Goldach
Tel. +41 71 844 99 11
Fax +41 71 844 99 10
www.holzsturm.ch

- 150** Hosp & Flückiger AG, Bauelenzelgstr. 20, 8193 Eglisau, 044 271 65 21, Fax 044 271 65 22
- 151 Hüsler Massivholz AG, Neumüli, 6017 Ruswil, 041 496 70 00, Fax 041 496 70 07
- 152 HwR AG, Moos 1, 3772 St. Stephan, 033 729 16 20, Fax 033 729 16 26
- 153 IBZ Industrie AG, Webereistr. 68, 8134 Adliswil, 044 711 10 90, Fax 044 711 10 91
- 154 Imprägnierwerk Willisau, Steinmatt, Postfach, 6130 Willisau, 041 972 80 00, Fax 041 972 80 05
- 155 Interholco AG, Schutzelgstr. 36, 6340 Baar, 041 767 03 03, Fax 041 767 03 00
- 156 isofloc AG, Soorpark, 9606 Bütschwil, 071 313 91 00, Fax 071 313 91 09
- 157 Jäggi AG Türen und Schreinerei, Baselstr. 85 - 87, 4144 Arlesheim, 061 706 96 00, Fax 061 706 96 01
- 158 joma-Holztterrassen GmbH, Rebenackerstr. 4, 8564 Engwilen, 071 669 30 20
- 159 Jud Bau-Stoffe + Systeme GmbH, Kasernenstr. 88a, 9100 Herisau, 071 311 82 16, Fax 071 311 82 17
- 160** Kälin & Co. AG, Hobelwerkweg 45, Postfach 3231, 8404 Winterthur, 052 245 19 80, Fax 052 245 19 81
- 161 Kämpf AG Planung und Holzbau, Suhrhardweg 6, 5102 Rupperswil, 062 889 16 00, Fax 062 889 16 01
- 162 Kaufmann Oberholzer Roggwil AG, Feldstr. 6, 9215 Schönenberg, 071 644 92 92, Fax 071 644 92 64
- 163 Keilzinkwerk Hunkeler AG, Unterdorf 18, 6246 Altishofen, 062 834 44 99, Fax 062 834 44 90
- 164 Keiser Xaver Zimmerei Zug AG, Chollerstr. 30, 6300 Zug, 041 740 16 16, Fax 041 740 16 60
- 165 Keller Züberwangen AG, Ebnifeld 2, 9523 Züberwangen, 071 945 90 90, Fax 071 945 90 91
- 166 Kläusler Toni, Bruggacherstr. 18, 8117 Fällanden, 044 825 31 79, Fax 044 825 39 77
- 167 Knauf AG, Kägenstr. 17, 4153 Reinach, 058 775 88 00, Fax 058 775 88 01
- 168 KOCH Group AG, Birgistr. 3, 8304 Wallisellen, 044 877 78 79, Fax 044 877 78 00
- 169 Kofmehl Holz AG, Tulpenweg 15, 4553 Subingen, 032 614 16 77, Fax 032 614 35 08
- 170** Kronospan Schweiz AG, Willisauerstr. 37, 6122 Menznau, 041 494 94 94, Fax 041 494 94 49
- 171 Kuchler AG, Industriestr. 3, 8952 Schlieren, 044 738 31 11, Fax 044 738 31 31
- 172 Küng Gebr. AG Säge- und Hobelwerk, Menznauerstr. 17, 6130 Willisau, 041 970 16 16, Fax 041 970 39 16
- 173 Küng Platten AG, Menznauerstr. 15, 6130 Willisau, 041 972 76 76, Fax 041 972 76 77
- 174 Kuratle & Jaecker AG, Hauptstr. 181, 8272 Ermatingen, 071 663 71 71, Fax 071 663 71 81
- 175 Kuratle & Jaecker AG, Industrie Nord 8, 5643 Sins, 041 789 61 61, Fax 041 789 61 60
- 176 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 1, 4704 Niederbipp, 032 626 00 00, Fax 032 626 00 09
- 177 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 24, 5036 Oberentfelden, 062 737 70 20, Fax 062 737 70 30
- 178 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 25, 9430 St. Margrethen, 071 747 82 82, Fax 071 747 82 92
- 179 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 3, 9542 Münchwilen, 071 969 55 00, Fax 071 969 55 09
- 180** Kuratle & Jaecker AG, Mülibachstr. 40, 8107 Buchs, 044 510 80 10, Fax 044 510 80 11
- 181 Kuratle & Jaecker AG, Rehhagstr. 154, 3018 Bern, 031 985 33 33, Fax 031 985 33 50
- 182 Kuratle & Jaecker AG, Wölferstr. 17, 4414 Füllinsdorf, 061 906 55 55, Fax 061 906 55 50
- 183 Lädach Otto AG OLWO, Bollstr. 71, 3076 Worb, 031 838 44 44, Fax 031 838 44 22
- 184 Lanz-Fronten AG, St. Urbanstr. 34, 4914 Roggwil, 062 918 80 10, Fax 062 918 80 20
- 185 Lehmann Arnegg AG, Bächigenstr. 12, 9212 Arnegg, 071 388 99 88, Fax 071 388 99 89
- 186 Lehmann Holzwerk AG, Erlenhof, 9200 Gossau, 071 388 58 00, Fax 071 388 58 01
- 187 Leitz GmbH, Hardstr. 2, 5600 Lenzburg, 062 886 39 39, Fax 062 886 39 40
- 188 Leuco AG, Neudorfstr. 69, 9430 St. Margrethen, 071 747 80 80, Fax 071 747 80 74
- 189 Leuenberger Samuel Holz AG, Dammwiesenstr. 15, 8406 Winterthur, 052 222 63 80, Fax 052 222 63 81
- 190** Lignotrend Produktions GmbH, Landstr. 25, D-79809 Weilheim-Bannholz, +49 7755 9200-0, Fax +49 7755 9200-55
- 191 Lignotrend Schweiz, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 00, Fax 041 984 13 01
- 192 Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil, 071 987 61 51, Fax 071 987 61 59
- 193 Lötscher Richard AG, Kirchbergstr. 204, 3400 Burgdorf, 034 422 34 39, Fax 034 422 34 39
- 194 Mayr-Meinhof Holz Reuthe GmbH, Vorderreuthe 57, A-6870 Reuthe, +43 5574 804 0, Fax +43 5574 804 143
- 195 Medava GmbH, Stansstadterstr. 51, 6370 Stans, 041 624 66 66, Fax 041 624 66 69
- 196 Meier Oberflächen AG, Im Hard 4, 8197 Rafz, 043 433 44 00, Fax 043 433 44 29
- 197 merz + benteli ag, Freiburgstr. 616, 3172 Niederwangen, 031 980 48 48, Fax 031 980 48 49
- 198 Michel + Jenni AG, Hühnerhubelstr. 69, 3123 Belp, 031 818 18 12, Fax 031 818 18 10
- 199 Möbelfabrik Würenlingen AG, Döttingerstr. 15, 5303 Würenlingen, 056 297 30 20, Fax 056 297 30 29

O. Schärli
Brandschutz/Flächenheizung



**Schrankfronten EI30 nbb nach VKF Nr. 24023.
Händlerliste finden Sie auf unserer Homepage!**

Brunnmatt, 6264 Pfaffnau

Fon 062 756 40 40

www.oschaerli.ch

Blickfang HPL Vol. II

Viel Begeisterung und Freude für dieses spannende Material steckt in der zweiten Ausgabe von Blickfang HPL. Das Ergebnis liegt vor Ihnen und soll Sie dieses so eigenständige Material noch intensiver erleben lassen. Abseits des Massengeschäftes verschiedenster dekorativer Materialien macht der HPL-Schichtstoff auf seine sichtbaren und verborgenen Stärken aufmerksam. Einerseits durch seine Funktionalität, durch seine Robustheit und Langlebigkeit. Andererseits durch die Ästhetik und das Erfühlen der verschiedensten Oberflächenstrukturen. Die qualitative Differenzierung dieses hochwertigen Werkstoffes bestätigt sich auch in den hohen Anforderungen der speziell für HPL gültigen Norm EN 438 und dem dafür erforderlichen aufwändigen Produktionsverfahren. Mit den Kollektionsthemen Naturfaser und architecture gipfeln sie in ein individuelles und puristisches HPL exklusiv von Argolite.



Exklusiv bei Argolite

Einzigartige Materialkombinationen und Oberflächenstrukturen charakterisieren die exklusiven Argolite HPL der architecture Linie. Es ist der Anspruch eines individuellen Projektes, der Sie in das architecture Labor eintauchen lässt. Fordern Sie unsere HPL Kompetenz. Wir empfangen Sie auch gerne zum Laborgespräch in Willisau.



Pur und eigenständig

Die Auseinandersetzung mit Rohmaterialien und die Möglichkeiten der HPL-Produktion geben diesem puristischen Material den so eigenständigen Charakter. Die Kombination mit gleichgesinnten Materialien wie z. B. Sichtbeton verstärkt die Wirkung der Argolite Naturfaser. Die Anforderungen nach EN 438 bleiben dabei erfüllt.

Argolite AG
Ettiswilerstrasse 48
6130 Willisau
Telefon 041 972 61 11
Fax 041 972 61 10

verkauf@argolite.ch
www.argolite.ch



Argoplax

Wir **belegen** Argolite HPL-Schichtstoffplatten auf verschiedenste Trägermaterialien wie Span-, MDF-, Sperrholz- und Brandschutzplatten, Türen usw.

ARGOPLAX – das hochwertige individuelle dekorative Plattenmaterial, schnell und kostengünstig, fragen Sie uns an...

HPL Werk
041 972 61 11
verkauf@argolite.ch
www.argolite.ch

Argolite

- 200** Müller Peter AG, Rösslimatte 8, 8808 Pfäffikon, 055 410 11 32, Fax 055 410 45 23
 201 Murer Holzwerke AG, Ober Sagi 1, 6362 Stansstad, 041 610 11 73, Fax 041 610 11 33
 202 Naef AG, Töbeli 4, 9042 Speicher, 071 344 12 45, Fax 071 344 16 03
 203 Nagel Theodor Basel GmbH, Grellingerstr. 9, 4020 Basel, 061 311 36 40, Fax 061 311 36 86
 204 Näpflin Schleiftechnik AG, Kastanienweg, 6375 Beckenried, 041 620 16 30, Fax 041 620 31 51
 205 Odermatt Leistenfabrik, Buochserstr. 34, 6373 Ennetbürgen, 041 620 11 91, Fax 041 620 63 82
 206 OPO Oeschger AG, Steinackerstr. 68, 8302 Kloten, 044 804 33 11, Fax 044 804 33 99
 207 Parquet Durrer AG, Untere Gründlistrasse, 6055 Alpnach Dorf, 041 670 02 03, Fax 041 670 02 03
 208 Pavatex SA, Rte. de la Pisciculture 37, 1701 Fribourg, 026 426 31 11, Fax 026 426 32 09
 209 Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13

- 210** Planzer Holz AG, 6262 Langnau, 062 758 40 58, Fax 062 758 36 26
 211 Pollmeier Massivholz GmbH & Co. KG, Pferdsdorfer Weg 6, D-99831 Creuzburg, +49 36926 945-0, Fax +49 36926 945-100
 212 Promat AG, Stationsstr. 1, 8545 Rickenbach Sulz, 052 320 94 00, Fax 052 320 94 02
 213 PVA AG, Talstr. 8, 8852 Altendorf, 055 451 95 95, Fax 055 451 95 42
 214 Räber Alois, Ferrenstr. 6, 6277 Kleinwangen, 041 910 19 39, Fax 041 910 22 39
 215 Ramseier Woodcoat AG, Tempelstr. 10, 3608 Thun, 033 244 50 00, Fax 033 244 50 10
 216 Real Zäune AG, Hauptstr. 6, 5502 Hunzenschwil, 062 897 30 45, Fax 062 897 05 52
 217 Reichert Holztechnik GmbH & Co. KG, Spielberger Strasse 8, D-72285 Pfalzgrafenweiler, +49 7445 8503 0, Fax +49 7445 8503 8900
 218 Reinhard H. AG, Brückenstr. 2, 4950 Huttwil, 062 962 24 24, Fax 062 962 23 72
 219 Renggli AG, Gleng, 6247 Schötz, 041 748 22 22, Fax 041 748 22 23

- 220** Rigips AG, Gewerbepark, Postfach, 5506 Mägenwil, 062 887 44 44, Fax 062 887 44 45
 221 Ringo-Türen AG, Oberwilerstr. 73, 4106 Therwil, 061 751 80 00, Fax 061 751 80 05
 222 RIWAG - Türen, Wegscheide 12, 6415 Arth, 041 859 00 10, Fax 041 859 00 21
 223 Roser AG, Sternfeldstr. 30, 4127 Birsfelden, 061 367 40 40, Fax 061 367 40 47
 224 Roth Burgdorf AG, Buchmattstr. 39, 3400 Burgdorf, 034 429 20 20, Fax 034 429 20 21
 225 Rubner Türen AG, Handwerkerzone 10, I-39030 Kiens, +39 474 563 222, Fax +39 474 563 100
 226 Rütli AG, Falkensteinerstr. 18, 4710 Balsthal, 062 386 80 60, Fax 062 386 80 69
 227 RWD Schlatter AG, St. Gallerstr. 21, 9325 Roggwil, 071 454 63 00, Fax 071 454 63 63
 228 Sabag Biel/Bienne, J. Renferstr. 52, 2501 Biel/Bienne, 032 328 28 28, Fax 032 328 28 30
 229 Sägerei Trachsel AG, Sägerei und Holzhandel, 3099 Rüti b. Riggisberg, 031 808 06 06, Fax 031 808 06 00

- 230** Sägerei Wildeg Schmid AG, Aarauerstr. 19, 5103 Wildegg, 062 893 12 26, Fax 062 893 11 43
 231 Samvaz SA, Case postale 80, 1618 Châtel-St.-Denis, 021 948 34 34, Fax 021 948 34 35
 232 Sauter Paul AG, Bruderholzstr. 45, 4142 Münchenstein, 061 378 85 50, Fax 061 378 85 51
 233 Schärer Holz AG, Bleienbachstr. 60, 4901 Langenthal, 062 916 80 80, Fax 062 916 80 81
 234 Schelker G. AG, Austr. 19, 3205 Gümmenen, 031 751 01 33, Fax 031 751 00 75
 235 Schibi Holz AG, Chratzerenstr. 14, 6170 Schüpfheim, 041 484 22 51, Fax 041 484 27 50
 236 Schilliger Holz AG, Haltikon 33, 6403 Küssnacht, 041 854 08 00, Fax 041 854 08 01
 237 Schmid Parkett AG, Brünigstr. 42, 6055 Alpnach-Dorf, 041 670 32 82, Fax 041 670 20 82
 238 Schreinerei Schneider AG, Wannenweg 6, 4133 Pratteln, 061 826 90 90, Fax 061 826 90 80
 239 Schuler & Co., Sonnenhof 54, 8808 Pfäffikon, 055 451 95 00, Fax 055 451 95 05

- 240** Schuler Plus AG, Kronenstr. 12, 6418 Rothenthurm, 041 839 80 80, Fax 041 839 80 81
 241 Schumacher A. AG, Palmerisstr. 50, 7324 Vilters, 081 710 50 55, Fax 081 710 50 57
 242 Schweizer Ernst AG, Bahnhofplatz 11, 8908 Hedingen, 044 763 61 11, Fax 044 763 61 19
 243 Scierie Meier SA, La Rochette 27, 2900 Porrentruy, 032 466 18 02, Fax 032 466 23 28
 244 SDL Schweiz. Drahtziegelwerk AG, Beundenrain 7-11, 4932 Lotzwil, 062 919 44 14, Fax 062 919 44 20
 245 SFS unimarket AG, Nefenstr. 30, 9435 Heerbrugg, 0848 80 40 10, Fax 0848 80 40 70
 246 Sika Schweiz AG, Tüffenwies 16, 8048 Zürich, 058 436 40 40, Fax 058 436 45 84
 247 Siltex AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee, 041 926 09 26, Fax 041 926 09 29
 248 Sorex AG, Industriestrasse, 6260 Reiden, 062 758 25 25, Fax 062 758 36 73
 249 SPA Sperrholz-Platten AG, Neumattstr. 6, 5000 Aarau, 062 822 33 02, Fax 062 822 33 00



BauBuche GL70



Ab sofort sind 7 Dimensionen BauBuche GL70 ab unserem Lager in Steinach lieferbar. BauBuche GL70 ist faserparallel verleimtes Furnierschichtholz, welches gegenüber Fichtenholz eine massiv höhere Tragkraft hat. So können Querschnitte bis zu 50% reduziert werden. Gerne bemessen wir Ihre Bauteile und beraten Sie bei der Materialauswahl. Das aktuelle Produkteblatt finden Sie auf unserer Webseite.

Leimholz Haag AG
Ahornstrasse 5
CH-9323 Steinach

T +41 (0)71 447 17 17
F +41 (0)71 447 17 18
info@leimholz.ch

www.leimholz.ch

Das Holz, das glücklich macht. Türen und mehr von Knecht.





KNECHT & CO. AG

HOLZWERKSTOFFE + ISOLATIONEN

Täferstrasse 33
5405 Baden-Dättwil
mail@knechtholzwerkstoffe.ch

Telefon 056 484 55 00
Telefax 056 484 55 01
www.knechtholzwerkstoffe.ch

Der Spezialist für die Entwicklung und Umsetzung von innovativen Brandschutzlösungen und individuellen Innenausbau

Bach Heiden erweitert seine Produktion

Es hat sich viel getan bei der Bach Heiden AG. Es wurde umgebaut und erweitert – kurz, es wurde modernisiert und Bach Heiden präsentiert sich nun in einem neuen Gewand. Auf über 3 000 m² erwartet den Kunden eine maximale Kompetenz an Produktvielfalt und Fachwissen. Qualität und Zuverlässigkeit stehen an erster Stelle.

Neue Führung in der Geschäftsleitung

Mit dem Erweiterungsbau der leistungsfähigen Produktion hat es auch eine neue Besetzung der Geschäftsleitung der Bach Heiden AG gegeben. Ab Ende letzten Jahres übernahmen die Herren Mark Brassel und Sandro Keller die operative Führung des Unternehmens. Mit ihnen konnte man ausgewiesene Kenner der Branche und erfahrene Führungspersönlichkeiten gewinnen.

Spezielle Lösungen mit dem Produktportfolio von Bach Heiden

Bach Heiden ist es ein Bedürfnis, sich in der Branche abzuheben und den Kunden ein spezielles Produktportfolio anzubieten. Die rund 50 Mitarbeiter setzen sich täglich ein, wenn es um die Sicherheit mit Brandschutztüren und feuerabweisenden Wänden, individuellem Innenausbau, CNC-Fabrikation oder um barrierefreie- und Raumspartüren geht.



Brandschutz – Kompetenz und moderne Optik

Das Unternehmen ist Spezialist für innovative Brandschutzelemente mit einem hohen Designanspruch. Die Materialvielfalt von Holz, Glas und Vollglas unterstreicht diese Kompetenz. Die VKF-geprüften Brandschutzprodukte werden in der ganzen Schweiz eingesetzt und überzeugen sowohl als technische wie auch als kreative Lösung. Bach Heiden zählt zu den wenigen Schweizer

Herstellern, welche die Brandschutztüren nach Euro-Norm EI30 zertifiziert haben.

Stark im individuellen Innenausbau

Ihre Ideen, ergänzt mit kreativen und vielfältigen Möglichkeiten von Bach Heiden, ergeben exklusive, auf die Raumsituation angepasste und nachhaltige Lösungen. Egal ob bei Neu- oder Umbauten, ein starkes Team aus Fachleuten berät und unterstützt den Kunden bei seiner Entscheidungsfindung.



CNC-Fabrikation

Durch die 5-Achsen-Technologie stehen bei der freien Formgestaltung beinahe grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten an Bauteilen, Möbeln oder Möbelteilen offen. Die digitalen Produktionsketten ermöglichen die wirtschaftliche Umsetzung von hochkomplexen Design-Bauteilen.

JASO® Türe – raumsparend und barrierefrei

Diese speziell entwickelte Türe unterstützt und fördert die Mobilität von gehbehinderten Personen. Der reduzierte Drehbereich der Türe ermöglicht dem Rollstuhlfahrer oder der gehbehinderten Person, die Türe zu bedienen und zu passieren. Bei beengten Platzverhältnissen wird die JASO® Türe auch als Raumspartüre eingesetzt, denn durch die patentierte Drehbewegung schwenkt das Türblatt durch die Zarge und benötigt somit wesentlich weniger Bewegungsraum als herkömmliche Türen.

Bach Heiden AG
Postfach
9410 Heiden
Telefon 071 898 82 30
Fax 071 898 82 31

info@bach-heiden.ch
www.bach-heiden.ch



Brandschutz - Sie suchen Kompetenz und moderne Optik?

Bach Heiden AG - Ihr Partner für die Entwicklung und Umsetzung von innovativen Brandschutzlösungen im Bereich Türen, Tore und Wandverkleidungen.

Informationen über uns und unsere Produktpalette finden Sie auf unserer Homepage unter: www.bach-heiden.ch
Kontakt: info@bach-heiden.ch



- 250** sperrag jago ag, Im Wannenboden 4, 4133 Pratteln, 061 826 46 46, Fax 061 826 46 00
 251 Sperrholzfabrik Rauch AG, Eystr. 46, 3454 Sumiswald, 034 431 15 12, Fax 034 431 34 21
 252 Spiegelhalter Holzleiten GmbH, Am Schwandbächle 1-3, D-79872 Bernau, +49 7675 922040, Fax +49 7675 1062
 253 Stadtsäge St. Gallen, Steingrüblistr. 26, 9000 St. Gallen, 071 243 83 83, Fax 071 243 83 84
 254 Steba Kunststoff-Fachmarkt, Talstr. 33, 8808 Pfäffikon, 055 416 00 66, Fax 055 416 00 60
 255 steiner b + i gmbh, Striegelgasse 2, 6214 Schenk, 041 921 13 01, Fax 041 922 18 87
 256 Stettler & Co., Grabenstr. 51, 3132 Riggisberg, 031 809 01 42, Fax 031 809 35 80
 257 Stroba Naturbaustoffe AG, Winterthurerstr. 21, 8310 Kempthal, 052 635 30 30, Fax 052 635 30 39
 258 Stuck AG, Hohenrainstr. 59, 6280 Hochdorf, 041 910 32 55, Fax 041 910 34 92
 259 Stucky Holzprofileleiten AG, Im Grossherweg 8, 8902 Urdorf, 044 905 95 95, Fax 044 905 95 96

- 260** Studer Handels AG, Im Schossacher 12, 8600 Dübendorf, 044 823 18 80, Fax 044 823 18 90
 261 Süd-Metall Beschläge Schweiz GmbH, Hauptstr. 99, 6260 Reiden, 062 749 22 11, Fax 062 749 22 14
 262 Sulvag, Thurstr. 8, 8583 Sulgen, 071 642 23 23, Fax 071 642 32 87
 263 SWL Tischlerplatten Betriebs GmbH, Lippstädter Str. 4, D-33449 Langenberg, +49 5248 5090, Fax +49 5248 1591
 264 Tavapan SA, Rue de la Doute 10, 2710 Tavannes, 032 482 64 30, Fax 032 482 64 40
 265 Tegum AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 63 30, Fax 052 723 63 18
 266 Telser Qualitätstüren, Zeughausstr. 10, 6430 Schwyz, 041 780 05 36, Fax 041 780 05 40
 267 Thummel AG, Gewerbestr. 2, 4147 Aesch, 061 701 50 25, Fax 061 701 50 27
 268 Thüring AG, Reinacherstr. 111, 4018 Basel, 061 337 98 00, Fax 061 337 98 01
 269 tilo GmbH, Magetsham 19, A-4923 Lohnsburg, +43 7754 400-0, Fax +43 7754 400-140

- 270** TOMA HOLZ AG, Gewerbezone 60, 6018 Buttisholz, 041 929 69 69, Fax 041 929 69 60
 271 Tomwood AG, Gartenstr. 4, 4537 Wiedlisbach, 032 636 62 62, Fax 032 636 62 60
 272 Toproc AG, Längfeldweg 41, 2504 Biel, 032 342 35 23, Fax 032 342 51 15
 273 Tschopp Holzbau AG, an der Ron 17, 6280 Hochdorf, 041 914 20 20, Fax 041 914 20 40
 274 Tschopp Holzindustrie AG, Gewerbezone 24, 6018 Buttisholz, 041 929 61 61, Fax 041 929 61 60
 275 TT Türenfabrik Turbenthal AG, Tössalstr. 149, 8488 Turbenthal, 052 397 25 50, Fax 052 397 25 60
 276 Vogel Martin AG, Gempenstr. 17, 4413 Büren, 061 933 06 24, Fax 061 933 06 28
 277 Vögeli AG, Kirchstr. 197, 8214 Gächlingen, 052 681 12 41, Fax 052 681 18 29
 278 Wakol Adhesa AG, Stauffacherstr. 130a, 3014 Bern, 031 921 07 55, Fax 031 921 29 68
 279 Wegmüller AG, Bahnstr. 14, 8544 Attikon, 052 320 99 11, Fax 052 320 99 10

- 280** Wenger Fenster AG, Chrümigstr. 32, 3752 Wimmis, 033 359 82 82, Fax 033 359 82 83
 281 Werner Lack Dämmstoffe c/o Holzwerkstoffe Frauenfeld AG, Zürcherstr. 335, 8500 Frauenfeld, 052 723 40 40, Fax 052 723 40 50
 282 Wey Parkett AG Produktion + Handel, Entlebucherstr. 33, 6110 Wolhusen, 041 490 46 65, Fax 041 490 31 65
 283 Winkler K. AG Holzbiegwerk, Bahnhofstr. 25, 5316 Felsenau, 056 246 16 40, Fax 056 246 22 70
 284 WoodWork AG, Industriestr. 8, 4950 Huttwil, 062 959 77 77, Fax 062 959 77 78
 285 Würth AG, Dornwydenweg 11, 4144 Arlesheim, 061 705 91 11, Fax 061 705 96 39
 286 Zargag Zargen + Türen AG, Luzernerstr. 48, 5620 Bremgarten, 056 649 20 50, Fax 056 649 20 51
 287 Zimmermann E. AG, Menzbergstr. 46, 6130 Willisau, 041 970 14 38, Fax 041 970 14 37
 288 Zimmermann Sägerei & Hobelwerk AG, Seestr. 9, 6404 Greppen, 041 390 31 32, Fax 041 390 36 32

Baggermatratzen gegen Bodenschäden

Umweltgerechtes Bauen verlangt besondere Massnahmen

Ohne sorgfältige Planung wird auf Baustellen durch schwere Maschinen die Bodenstruktur zerstört. Terrainsanierungen sind in der Folge meist teurer als vorbeugende Massnahmen.



Damit die Lastwagen und Bagger nicht direkt auf der Kulturerde stehen und arbeiten müssen, empfiehlt sich der Einsatz von Baggermatratzen. So wird der Druck der bis zu 50 t schweren Arbeitsgeräte verteilt.

Die Bohlen werden aus Fichten- und Tannenholz speziell ausgesucht, damit sie dem Verschleiss der Raupen oder Räder bestmöglichst und auf längere Zeit standhalten können. Eine Baggermatratze besteht in der Regel aus 4 zusammengebundenen Bohlen. Das 19 mm Drahtseil mit einer Bruchlast von min. 268 kg/N wird je nach Grösse der Matratze mit 3-4 geprüften Briden bestückt. Eine Schlaufe hilft beim Verlegen wie beim Herausziehen der Matratzen.

Dahinden Sägewerk AG
 Kirchrain 20
 6016 Hellbühl
 Telefon 041 469 70 80
 Fax 041 469 70 81

info@dahinden-holz.ch
 www.dahinden-holz.ch



Holz

heute und morgen



Dahinden Sägewerk AG
 Sägewerk - Holzhandlung - Holzleimbau
 CH-6016 Hellbühl
 Tel +41 (0)41 469 70 80
 www.dahinden-holz.ch
 info@dahinden-holz.ch

Säge- und Hobelwerk
Lackierwerk
Leimwerk
8362 Balterswil



www.bruehwilerag.ch
info@bruehwilerag.ch
Telefon 071 973 90 10
Telefax 071 973 90 20

- **Holzfassaden in verschiedenen Farben und Profilen**
- **Rahmenholz, Brettschichtholz, Konstruktionsvollholz aus Schweizer Holz in der Schweiz produziert**
- **Bauholz, Latten, Traufbretter und KV-Latten**

Rhomboidfassaden aus Schweizer Produktion total im Trend!

Die August Brühwiler AG in Balterswil TG ist marktführend im Holzfassadenbau. Auf den modernen Hobel- und Lackieranlagen können sämtliche kurante-, als auch individuelle Profile in allen handelsüblichen Abmessungen produziert und in über 3000 verschiedenen Farben oberflächenveredelt werden.



Immer mehr Bauherren wünschen sich eine Fassade mit dem natürlichen mausgrauen Verwitterungsfarbtönen. Dieses Silbergrau war schon seit langem eine allseits beliebte Farbe, die sich aber erst jetzt so richtig durchsetzen kann.

Die August Brühwiler AG hat nämlich in Zusammenarbeit mit der bekannten Schweizer Firma Böhme AG, Lack- und Farbenfabrik in Liebefeld BE, die bewährte Lasur ASS Aging Stain weiterentwickelt, welche

- sich ästhetisch von den bisherigen Farbtönen in beneidenswerter Art abhebt und andererseits
- extrem witterungsbeständig ist.



Das Besondere dieser Neuentwicklung ist vor allem der naturnahe Farbton einer natürlichen Alterung. Gerne nehmen wir für Sie eine Bemusterung vor.

Rahmenholz, Brettschichtholz, Konstruktionsvollholz

Seit einigen Jahren schon bietet die Firma August Brühwiler AG neben Bauholz, Latten, Holzfassaden auch Schweizer Konstruktionsvollholz, Rahmenholz und Brettschichtholz an.

Die Lamellen für die Produktion des Leimholzes werden in unserem Sägewerk aus Schweizer Rundholz produziert und nachher in unserem Leimwerk in Fimmelsberg weiterverarbeitet. Natürliche Holzprodukte aus reinem Schweizer Holz!

August Brühwiler AG Säge- und Hobelwerk
Hackenbergstrasse 3
8362 Balterswil
Telefon 071 973 90 10
Fax 071 973 90 20

info@bruehwilerag.ch
www.bruehwilerag.ch

Brettstapel / Holz-Betonverbund (HBV)
RBK / BSH / KVH / DUO-Balken / Abbund
Premium Tropenholz-Ersatz
bio-imprägniertes Outdoor-Vollholz



vom besten Partner im Massivholzbau

Einkaufs-Vorteile für Brettstapel, KVH, DUO-Balken und Kebony Outdoor-Holz

Die Sidler Holz AG setzt auf grösstmögliche Einkaufs-Vorteile für ihre Kunden, die Zimmereien und Holzbau-Unternehmen in der Schweiz.

Die kostengünstigen Angebote entstehen durch rationelle Arbeitsabläufe und hohen Automatisierungs-Grad. Abbund-Arbeiten können, dank der 6-Achs-Robot-Drive-Anlage, präzise gefertigt und kostengünstig angeboten werden.



Kostensparende Lieferung direkt auf die Baustelle

Nach Plan gefertigte Brettstapel Geschossdecken, Wände und Dachaufbauten sowie abgebundene RBK, BSH-, DUO-Balken können kostensparend zum direkten Einbau auf die Baustelle geliefert werden.



Neu im Sortiment Kebony Terrassen- und Outdoor-Holz

Die Sidler Holz AG hat letzten Herbst den Vertrieb Schweiz von Kebony, dem umweltfreundlichen Tropenholz-Ersatz, mit praktisch ebenbürtigen Eigenschaften, übernommen. Im Bereich Terrassen, Fassaden und anderen Outdoor-Anwendungen erreicht man mit Kebony: Premium Eigenschaften auf Biobasierte, umweltfreundliche, tropenholzfreie Art.

Sidler Holz AG
Zugerstrasse 26
8917 Oberlunkhofen
Telefon 056 634 11 62
Fax 056 634 28 63

info@sidlerholz.ch
www.sidlerholz.ch

Outsourcing der Montage – nutzen Sie diese Chance

Montage als Kernkompetenz

Die Dietsche MontageProfis realisieren seit 30 Jahren in der ganzen Schweiz von vier Standorten aus mit ca. 450 MontageProfis fachgerecht Schreinerarbeiten. Die Grundpfeiler der Firma sind Qualität, Effizienz und Flexibilität. Mit der nationalen Abdeckung können die MontageProfis mit sehr kurzen Anfahrtswegen sofort auf der Baustelle zum Einsatz kommen. Immer mehr Schreinerbetriebe nutzen die Montagekompetenz der Profis. Ein sinnvolles und effizientes Outsourcing steigert die eigene Effizienz. Überzeugen Sie sich von den wichtigen Faktoren, die für eine Auslagerung der Montage sprechen.



Top ausgebildetes Personal mit Ausrüstung auf dem neuesten Stand: Das Ergebnis für Qualität und Effizienz.

Flexibilität

Immer öfter müssen Neu- oder Umbauten in einem sehr engen Zeitfenster realisiert werden. Das heisst, die Planer und Architek-

ten haben immer weniger Zeit für die Vorbereitung. Aufträge werden vergeben und schon am nächsten Tag sollte mit der Arbeit begonnen werden. Das stellt den Schreiner und den Holzbau ganz allgemein vor grosse Herausforderungen. Mit der Auslagerung der Montage können saisonale Spitzen gut geglättet werden. Zudem entstehen keine zusätzlichen Fixkosten (Montageteam, Montagefahrzeug).

Ob zwei oder mehrere MontageProfis – ob Tag oder Nacht – ob Samstag oder Sonntag: Zählen Sie auf die Verlässlichkeit der Diet-sche MontageProfis.



Schwierige Details werden mittels Erfahrung gemeistert.

Montage zu Fixpreisen

Oft stellt das Anschlagen Ihrer Erzeugnisse den grössten Unsicherheitsfaktor in der Kalkulation dar: Mit einem Kostenvoranschlag wird diese Variable weitgehend berechenbar. Wenn ein Einsatz ohne Fixpreis erfolgt, ist es wichtig, dass wir Ihre Zeitvorgaben kennen. Die MontageProfis sind es gewohnt, nach diesen Vorgaben zu arbeiten.

Mehr Erfolg im Markt durch das Outsourcing

Durch die Auslagerung der Montage entstehen wertvolle, freie Kapazitäten. Ob im Verkauf, in der AVOR oder der Geschäftsleitung, Ihre Mitarbeiter werden durch den Montageaufwand nicht zusätzlich blockiert. So können sich die Mitarbeiter auf Ihre Kunden und den Markt konzentrieren und haben die Chance, neue oder zusätzliche Aufträge zu generieren.

Risiko Baugarantie

Die MontageProfis realisieren Qualitätsmontagen. Auf die Arbeit leisten sie die Baugarantie für die montierten Produkte. Der Unter-

nehmer kann sich von dieser Garantie weitgehend befreien und die Verantwortung übertragen.

Risiko Nachunternehmerhaftung

Ein Unternehmer, der einen anderen Unternehmer mit Werk- und Dienstleistungen beauftragt, bürgt gegenüber dem Gesetzgeber für diesen. Nebst der Baugarantie müssen sowohl Sozialversicherungsleistungen und Gesamtarbeitsverträge als auch Mindestlöhne eingehalten werden. Hier ist es wichtig, auf einen seriösen Partner zu setzen.

Rationalisierung

Der Preisdruck wird zunehmend stärker. Neuere Maschinen und Techniken eröffnen zusätzliche Einsparungspotenziale. Gerade bei national tätigen Unternehmen stellen die Fahrzeiten einen enormen Anteil an unproduktiven Zeiten dar. Mit den 4 Standorten der Diet-sche MontageProfis können Fahrzeiten absolut minimiert werden.

Dietsche MontageProfis AG
Schützenwiese 8
9451 Kriessern
Telefon +41 58 1000 300
Fax +41 58 1000 301

Dietsche MontageProfis ZH AG
Dammstrasse 21+23
CH-8112 Otelfingen
Telefon +41 58 1000 350
Fax +41 58 1000 351

Dietsche MontageProfis ZG AG
Bösch 45
CH-6331 Hünenberg
Telefon +41 58 1000 360
Fax +41 58 1000 361

Dietsche MontageProfis ZG AG
Rte du Crochet 14
CH-1267 Givisiez
Telefon +41 58 1000 370
Fax +41 58 1000 371

info@montageprofis.ch
www.montageprofis.ch

Flexibel?

Heute Montage-Team reservieren –
morgen auf Ihrer Baustelle im Einsatz

Neu- und Umbauten müssen heute in einem engeren Zeitfenster realisiert werden. Nach Auftragsvergabe muss sofort begonnen werden – holen Sie sich die Unterstützung der MontageProfis. Ein Anruf genügt: T 41 58 1000 300

Von 4 Standorten in der ganzen Schweiz – ob Innenausbau, Ladenbau, Küchen, Fenster, Türen und Trennwände oder Messebau.

Montage ist unsere Leidenschaft. Seit 1984



dietsche
DIE MONTAGEPROFIS

Dietsche MontageProfis AG
Schützenwiese 8
CH-9451 Kriessern
T +41 58 1000 300

Otelfingen T +41 58 1000 350
Hünenberg T +41 58 1000 360
Givisiez T +41 58 1000 370

info@montageprofis.ch
www.montageprofis.ch

MACH WAS MIT HOLZ!

An unseren regionalen KURATLE & JAECKER Standorten bedienen wir Sie mit der ganzen Vielfalt von Holzwerkstoffen, Türen, Systemlösungen sowie Parkett und Bodenbelägen.

Entdecken Sie uns!

kuratlejaecker.ch



Mach was mit Holz!

Unsere Produkte sind Holzwerkstoffe, Türen, Boden & Parkett, Systemlösungen, Lager & Logistik, industrielle Vorfertigung und Services.

Garantiert finden Sie bei uns alles, was Sie für Ihre täglichen Herausforderungen brauchen. Die Organisation traditioneller Holzwerkstoffe ist unsere Kernkompetenz, die Entwicklung individuell anwendbarer Lösungen unsere Innovation.

Für die Realisierung Ihrer Projekte arbeiten wir national und international mit den leistungsfähigen Produzenten eng zusammen. Dank diesem aktiven Wissensaustausch können wir Ihnen ein Spektrum an namhaften Markenprodukten, Exklusivitäten und Eigenmarken zur Verfügung stellen.

Schnell und über kurze Wege können Sie bei uns auf eine breite Vielfalt an Holzwerkstoffen – für den Einsatz ab Betonboden bis zum Dachstock – bedürfnisorientiert zurückgreifen. Das auf die holzverarbeitende Industrie und das handwerkliche Holzgewerbe ausgerichtete Sortiment umfasst mehr als 14 000 Lagerartikel. Aus Rücksicht auf lokale Bedürfnisse ist es regional abgestimmt. Sollten gewünschte Produkte nicht auf Lager sein, organisieren wir Ihnen diese gerne. Je nach Bedarf bringen wir Ihnen die Ware in die Werkstatt oder auf die Baustelle.

Mit der auf Nachhaltigkeit ausgerichteten Unternehmenspolitik respektiert Kuratle + Jaecker die Herkunft des Grundmaterials.

Der verantwortungsvolle Umgang mit dem natürlichen und nachwachsenden Rohstoff Holz ist uns ein grosses Anliegen und steht in der Holzindustrie für ökologische Werte und auf Emissionen geprüfte Produkte ein.

Die Unternehmung ist nicht bloss nach FSC, PEFC und CH-Holz zertifiziert, sondern fördert das Label von natureplus aktiv. Der Endverbraucher hat dadurch Gewähr, dass die erworbenen Produkte aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern stammen und auf Umwelt, Gesundheit und Funktion geprüft sind.

In unseren grosszügigen KURATLE SHOWROOMS finden interessierte Besucher neue Inspirationen aus Holz zum Bauen und Wohnen in einer übersichtlichen Präsentation.

Gerne beraten wir Sie in unseren regionalen Ausstellungen und/oder in unseren permanenten grossflächigen Showrooms in der Bauarena 8604 Volketswil und Stilhaus 4852 Rothrist.



KURATLE SHOWROOM in der Bauarena Volketswil
3. Stock Sektor C.

Über das Unternehmen

Unter dem Dach der KURATLE GROUP mit Sitz in Leibstadt AG sind operierende Firmen zusammengefasst, die grösstenteils eine jahrzehntelange Geschichte aufweisen. Die international ausgerichtete Unternehmung vereint den Handel mit Bau- und Holzwerkstoffen, Transport/Logistik und Service. Die Kuratle + Jaecker AG bedient ab 12 regionalen Standorten das holzverarbeitende Gewerbe schweizweit.

Kuratle + Jaecker AG
Bahnhofstrasse 311
5325 Leibstadt
Telefon 056 267 60 60
Fax 056 267 60 09

info@kuratlejaecker.ch
www.kuratlejaecker.ch



www.holz katalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Von Massivholz bis zu Furnieren

Wir sind ein unabhängiges Handelsunternehmen in der Zentralschweiz. In unserer Familien-AG beschäftigen wir 84 Mitarbeiter. Unsere Produktpalette reicht von Massivholz über Halb- und Fertigfabrikate bis zu einer grossen Furnierauswahl.

Wir beliefern mit unseren eigenen 13 LKW alle holzverarbeitenden Betriebe in der Zentralschweiz, den angrenzenden Regionen sowie den Kanton Tessin.



Architekten, Bauherrschaften und Endverbrauchern bieten wir in unserer Ausstellung fachmännische und kompetente Beratung.

Mit einer rationellen Lager- und Lieferlogistik garantieren wir ein überzeugendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Herzog-Elmiger AG
Langsägestrasse 11
6010 Kriens
Telefon 041 317 50 50
Fax 041 317 50 59

mail@herzog-elmiger.ch
www.herzog-elmiger.ch

**Unser Holz wählen
wir sorgsam für
jedes Bedürfnis aus**

Herzog Elmiger bietet Architekten, Bauherrschaften und Schreibern fachmännische und kompetente Beratung bei der optimalen Auswahl der Hölzer.

In unserer grossen Ausstellung finden Sie Inspiration für den individuellen Innenausbau, für Böden, Wand- und Deckenverkleidungen, Türen sowie Terrassen.

Herzog-Elmiger AG
6010 Luzern-Kriens
Telefon 041 317 50 50

www.herzog-elmiger.ch



Herzog Elmiger

Holz mit Herz

Roeckle

H O L Z

Vom rohen
Brett bis
zum Parkett

9490 Vaduz
T +423 232 04 46
www.roeckle.li

1

Unser Unternehmen

Vom rohen Brett bis zum Parkett – gemäss unserem Motto bieten wir Ihnen ein umfangreiches Sortiment an hochwertigem Holz und Holzwerkstoffen.

Vor über 150 Jahren als Sägerei begonnen, sind wir heute ein etablierter Anbieter rund um den Werkstoff Holz. Wir sind ein inhabergeführtes Familienunternehmen in 6. Generation mit 12 Mitarbeitern.

Unsere Kunden schätzen die persönliche Betreuung und das damit einhergehende Vertrauen sowie unsere Schnelligkeit und Flexibilität. Zu unserem Angebot gehören Schnittholz, Hobelwaren, Holzwerkstoffe, Terrassenböden sowie Parkett und Türen. Dank unserer grossen Lagerfläche sind wir in der Lage, kurzfristig sämtliche Materialien mit unserer eigenen Fahrzeugflotte in der Region Ostschweiz/Graubünden zu liefern.

Zu unserem Service gehört auch die 800 m² grosse Ausstellung für Parkett, Türen und Terrassenböden, welche Bauherren die Möglichkeit bietet, sich gemeinsam mit ihrem Architekten oder Handwerker vor Ort über das Angebot zu informieren und kompetent beraten zu lassen.



Roeckle AG
Marianumstrasse 27
FL-9490 Vaduz
Telefon +423 232 04 46
Fax +423 232 10 71

holz@roeckle.li
www.roeckle.li

Roeckle

H O L Z

Vom rohen
Brett bis
zum Parkett

9490 Vaduz
T +423 232 04 46
www.roeckle.li

Vertikales CNC-Bearbeitungszentrum für die Küchen- und Schrankbearbeitung BHX 200 von WEEKE

- Platzbedarf weniger als 10 m²
- Keine Rüstzeiten dank eines neuen Spannzangenführungssystems
- Schnellere Bohrbearbeitung durch Split-Head-Technologie
- Ressourcenschonend durch vakuumlose Spanntechnik
- Automatisches Dübel-Setzen im gleichen Arbeitsgang
- Schnellste Bearbeitung von Korpusteilen
- Innovatives Konzept für kurze Bearbeitungszyklen



HOMAG Schweiz
Mehr Kompetenz.
Mehr Service.
Mehr Leistung.



HOMAG (Schweiz) AG
Holzbearbeitungssysteme
CH-8181 Höri
Tel. 044 872 51 51
info@homag-schweiz.ch
www.homag-schweiz.ch

PRACTIVE

BRANDT | BÜTTERING | FRIZ | HOLZMA | HOMAG | HOMAG Automation | SCHULER | WEEKE | WEINMANN



www.logistikkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger



www.holzkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Hannoband®-BSB BG1 – Das Brandschutz-Fugendichtband. Witterungsbeständige Feuerwiderstandszeit

Hanno® hat ein schwerentflammbares vorkomprimiertes Brandschutz-Fugendichtband im Programm, das mit einer speziell auf den Brandschutz abgestellten Imprägnierung versehen ist und darüber hinaus alle Anforderungen der DIN 18542: 2009 Beanspruchungsgruppe 1 erfüllt.



Hierdurch eignet sich das Band ausserordentlich gut bei Anforderungen, die sowohl eine hohe Feuerwiderstandsklasse als auch eine dauerhaft dichte Fuge zur Voraussetzung haben. Einsetzbar etwa im Tunnelbau, bei Brandschutztüren und -fenstern oder im Trockenbau weist es eine geprüfte Feuerwiderstandsdauer von bis

zu 120 Minuten auf. Es eignet sich darüber hinaus für den schlagregensicheren Einbau bei Dehn- und Anschlussfugen ≥ 600 Pa und kann so auch bei direkt bewitterten Fugen eingesetzt werden.

Hannoband®-BSB BG1 besteht aus vorkomprimiertem Polyurethan-Weichschaum mit patentierter Brandschutz-Acrylat-Dispersionsimprägnierung. Das hellgraue Band dichtet Fugentiefen von 15 mm bis 40 mm und Fugenbreiten von 5 mm bis 25 mm ab.

Bei der MFPA Leipzig wurde Feuerwiderstandsprüfung durchgeführt, die die Angaben des Herstellers bestätigte. Systemprüfungen in Zusammenarbeit mit einem namhaften Schweizer Fenster- und Türen-Produzenten mit einem 50 mm breiten Blockrahmen, einer 12 mm breiten Fuge und der beidseitigen Fugenabdichtung mit Hannoband®-BSB BG1 ergaben eine Feuerwiderstandsdauer von 35 Minuten. Ferner bestand das Band die Prüfung nach DIN EN 1366-4 Feuerwiderstandsdauer bis 120 Minuten bei doppelter Verlegung zwischen Mauerwerk und Mauerwerk problemlos.



Das Band ist in der höchsten vergebenen Klasse der Gemeinschaft Emissionskontrollierter Verlegewerkstoffe (GEV) mit EMICODE® EC1PLUS zertifiziert und sondert somit keine messbaren Schadstoffe ab.

Neben bis EI 120 geprüften 1K- und 2K-Polyurethan-Dosenschäumen, intumeszierenden Brandschutzmassen, Brandschutz-Silikonen und -Acrylaten, sowie Hochtemperatur-Rundschnüren komplettiert das Fugendichtband den Bereich der Brandschutzprodukte von HANNO.

Weitere Informationen erhalten Sie unter <http://hanno.ch/index.php/brandschutzmaterialien.html>. Hanno (Schweiz) AG

Hanno (Schweiz) AG
Gewerbestrasse 10
4450 Sissach
Telefon 061 973 86 02
Fax 061 973 86 03

info@hanno.ch
www.hanno.ch

Hannoband®-BSB BG1 – das Brandschutzband

Für Brandschutzfenster und -Türen, Anschlüsse bei Trennwänden und zwischen Mauerwerksteilen

- ✓ Feuerwiderstandsklasse bis EI120
- ✓ schwer entflammbar nach DIN 4102 T1

- ✓ wärmedämmend/schallmindernd
- ✓ auch für direkt bewitterte Fugen geeignet
- ✓ VKF-Zulassung (Brandschutzregister gelistet)



Gewerbestrasse 10
CH-4450 Sissach
Tel. 061/973 86 02
Fax 061/973 86 03
www.hanno.ch



HANNO
Dicht- und Dämmsysteme



EKU-FRONTINO – Flächenbündiger Schiebetürbeschlag

EKU-FRONTINO, der Schiebetürbeschlag für designorientierte, flächenbündige Schränke, Side- und Highboards bis 40kg in modernen Wohn-, Schlaf- und Küchenwelten.

Onlinewerkzeuge auf www.eku.ch:

- Video + Planungstool EKU-FRONTINO
- Flächenbündige Designschränke zum Nachbauen in der EKU-DESIGN WORLD

www.eku.ch

EKU 
Swiss Sliding Solutions

So schnell finden Sie Ihre Geschäftspartner in unserem Katalog!

Suchbeispiel aus Stichwort- und Adressenverzeichnis

Sie suchen beispielsweise in diesem Register Firmen,
die **Abdeckplatten** anbieten:

Abdeckplatten 21, 27, 46, 74, 100, 125, 178, 185, 233, 235, 236,
237, 238, 239, 241, 272, 276, 280, 291, 364, 420, 436

- 20** HEBGO AG, Industriestr. 62, 4657 Dulliken
21 Herzog-Elmiger AG, Langsägestr. 11, 6010 Kriens
22 Holz Stürm AG, Bleicheweg 7, 9403 Goldach
23 I.D. Individual Doors S.A., Route du Centre 32, 1774 Cousset
24 I.D. Individual Doors S.A., Zona Industriale 4, 6807 Taverne
25 JELD-WEN Schweiz AG, Luzernerstr. 48, 5620 Bremgarten
26 Keller Zargen AG, St. Gallerstr. 11, 8353 Elgg
27 Knecht & Co. AG, Täferstr. 33, 5405 Baden
28 Kuratle & Jaecker AG, Bahnhofstr. 311, 5325 Leibstadt
29 Leimholz Haag AG, Ahornstr. 5, 9323 Steinach

Halbfabrikate Zulieferteile Normbauteile

2

Werkstoffe und Materialien für die Möbelfertigung

Abdeckplatten 21, 27, 46, 74, 100, 125, 178, 185, 233, 235, 236,
237, 238, 239, 241, 272, 276, 280, 291, 364, 420, 436

Aluminiumbänder, Folien 248, 280, 369

Bauspanplatten 10, 21, 27, 46, 73, 100, 124, 125, 185, 224, 233,
236, 237, 238, 239, 240, 260, 276, 277, 280, 291, 298, 364, 381,
401, 402, 427, 436

Bedruckte Hartplatten 21, 27, 46, 73, 125, 236, 237, 238, 276,
291, 364, 381, 401, 402

Beschichtete Spanplatten 10, 21, 27, 28, 46, 73, 100, 124, 125,
185, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 276, 277, 280, 281,
282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 356, 364, 381,
401, 402, 404, 426, 427, 436, 462

Bitumenplatten 21, 46, 100, 124, 125, 233, 236, 237, 238, 240,
260, 277, 280, 291, 298, 364, 381, 401, 411, 436

Dachplatten 13, 21, 27, 46, 100, 124, 125, 185, 224, 233, 236, 237,
238, 239, 240, 241, 260, 280, 291, 298, 330, 356, 364, 369, 381,
401, 411, 427, 436

Dämmplatten 21, 27, 28, 39, 46, 85, 95, 100, 116, 124, 125, 185,
224, 228, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 281,
282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 330, 359, 364,
369, 381, 401, 402, 436, 462

Dekorplatten 21, 27, 28, 46, 125, 127, 178, 233, 236, 237, 238,
239, 240, 241, 260, 273, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285,
286, 287, 288, 289, 291, 356, 364, 381, 401, 402, 411, 436, 462

Furniere 1, 6, 21, 90, 97, 124, 153, 185, 189, 236, 237, 238, 239,
240, 241, 253, 277, 298, 351, 404, 436

Furnierplatten 21, 27, 30, 90, 100, 125, 178, 185, 233, 236, 237,
238, 239, 240, 241, 277, 280, 291, 298, 351, 364, 368, 401, 402,
404, 427, 436

Furnierte Spanplatten 21, 27, 28, 46, 90, 100, 124, 125, 185, 233,
236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 281, 282, 283, 284,
285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 351, 364, 381, 382, 401, 402,
404, 405, 426, 427, 436, 462

Gipsplatten 13, 21, 27, 46, 95, 100, 116, 124, 224, 233, 236, 237,
238, 239, 240, 241, 260, 273, 277, 280, 291, 298, 346, 356, 364,
381, 401, 402, 436, 462

Glasplatten, Kunststoffglasplatten 199, 236, 237, 238, 244, 298,
411

Hartfaserplatten 21, 27, 28, 46, 73, 100, 124, 125, 224, 229, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 330, 340, 351, 356, 358, 364, 381, 401, 402, 436, 462

Hochdruckschichtstoffplatten 2, 21, 27, 28, 46, 100, 124, 125, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 340, 364, 381, 402, 411, 462

Holzmaserdekorplatten 21, 46, 125, 236, 237, 238, 241, 280, 291, 340, 364, 401

Holzspanplatten 10, 21, 27, 28, 46, 95, 100, 116, 125, 185, 224, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 340, 356, 364, 381, 401, 402, 427, 436, 462

HPL-Platten 2, 21, 27, 28, 46, 63, 95, 100, 104, 125, 178, 185, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 340, 351, 356, 364, 381, 401, 402, 411, 462

Isolierplatten 21, 27, 28, 46, 85, 100, 124, 125, 224, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 330, 340, 364, 369, 381, 401, 402, 436, 462

Kanten 1, 6, 10, 21, 27, 28, 44, 46, 90, 97, 100, 108, 124, 125, 178, 185, 193, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 249, 260, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 340, 342, 351, 364, 376, 377, 381, 401, 402, 462

Keramikplatten 124

Kunststoffbeschichtete Spanplatten 10, 21, 27, 46, 73, 100, 124, 125, 233, 236, 237, 238, 240, 241, 260, 277, 280, 291, 340, 351, 356, 364, 381, 401, 402, 462

Kunststoffprofile 21, 276, 315, 317, 328, 376, 411

Kunststoffrohstoffe für die Möbelfertigung 125

Lackplatten 10, 21, 27, 46, 100, 124, 125, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 276, 277, 280, 291, 340, 356, 364, 381, 401, 402, 436

Leisten

- Holz- 9, 21, 27, 28, 44, 46, 90, 96, 100, 104, 115, 116, 118, 124, 125, 136, 149, 185, 228, 236, 237, 238, 239, 240, 247, 260, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 320, 327, 328, 340, 354, 364, 371, 376, 401, 402, 406, 407, 436, 453, 468
- Kunststoff- 124, 125, 185, 317, 328, 376, 411, 436, 440
- Metall- 125, 328, 440

Lochplatten 1, 5, 21, 27, 30, 46, 73, 124, 125, 148, 233, 236, 237, 238, 239, 241, 273, 277, 280, 291, 298, 330, 340, 346, 364, 381, 401, 402, 436, 468

Marmor und Steinplatten aller Art 31, 124, 154, 224

Massivholzplatten 1, 21, 27, 28, 32, 46, 70, 73, 95, 100, 104, 116, 124, 125, 136, 185, 215, 228, 229, 233, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 247, 260, 277, 280, 281, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 300, 320, 340, 351, 357, 358, 364, 381, 401, 402, 407, 436, 462, 468

MDF-Platten 10, 21, 27, 28, 46, 50, 73, 74, 90, 95, 100, 104, 116, 124, 125, 185, 229, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 340, 351, 354, 356, 358, 364, 381, 401, 402, 427, 436, 462

Melaminharzbeschichtete Spanplatten 10, 21, 27, 28, 46, 73, 74, 95, 100, 124, 125, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 340, 351, 356, 364, 381, 401, 402, 404, 427, 436

Messerfurniere 1, 21, 90, 153, 185, 189, 236, 237, 238, 239, 253, 277, 298, 351, 364

Möbelbauplatten, Regalbauplatten 10, 21, 27, 28, 46, 98, 100, 104, 125, 185, 215, 233, 235, 236, 237, 238, 240, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 351, 357, 364, 402, 404, 436, 468

Möbelspanplatten 10, 21, 27, 28, 46, 100, 124, 125, 178, 185, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 260, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 351, 364, 381, 401, 402, 436, 462

Multiplexplatten 21, 27, 28, 46, 90, 100, 104, 124, 125, 185, 222, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 340, 351, 356, 364, 368, 381, 401, 402, 404, 426, 436, 462

Naturholzplatten 21, 27, 36, 46, 70, 73, 90, 95, 96, 100, 116, 125, 185, 215, 224, 229, 233, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 260, 277, 280, 291, 298, 340, 351, 356, 364, 381, 401, 402, 423, 436, 468

Postformingteile 10, 21, 27, 46, 94, 100, 124, 125, 178, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 276, 277, 280, 291, 340, 351, 364, 401, 402

Prägeplatten 21, 46, 95, 125, 236, 237, 238, 280, 291, 351, 364, 402

Pressholz 46, 125, 240, 260, 351, 364

Pressschichtholz 70, 125, 222, 291, 298, 364, 371

Pressteile aus Holz 70, 125, 364, 371

Profilholz 21, 46, 70, 125, 136, 236, 237, 238, 240, 260, 280, 291, 327, 351, 364, 371, 381, 468

PVC-beschichtete Hartplatten 10, 21, 27, 46, 73, 236, 237, 238, 260, 280, 291, 351, 364, 402

Rauhspund 22, 70, 73, 95, 100, 111, 136, 185, 215, 228, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 277, 280, 298, 320, 340, 356, 364, 368, 381, 383, 401, 402, 436, 462

Rohspanplatten 10, 21, 27, 28, 46, 95, 100, 116, 124, 125, 185, 224, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 340, 351, 364, 381, 401, 402, 436, 462

Schäl furniere 1, 21, 90, 185, 189, 222, 236, 237, 238, 239, 253, 298, 351, 426

Schichtholz 21, 46, 100, 125, 185, 222, 236, 237, 238, 239, 240, 260, 277, 280, 291, 298, 320, 351, 364, 371, 381

Schichtstoffe (Rollware) 10, 21, 125, 236, 237, 238, 277, 291, 351, 402

Schichtstoffplatten 2, 10, 21, 27, 28, 46, 100, 125, 178, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 340, 351, 364, 381, 401, 402, 462

Schnittholz 9, 21, 22, 70, 90, 97, 100, 111, 116, 153, 185, 189, 215, 228, 229, 236, 237, 238, 239, 247, 253, 277, 291, 298, 320, 340, 356, 364, 368, 371, 381, 383, 407

Softformteile 21, 27, 124, 125, 236, 237, 238, 364, 401

Spanplatten 10, 21, 27, 28, 46, 73, 90, 95, 100, 116, 124, 125, 178, 185, 224, 228, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 340, 351, 354, 356, 358, 364, 381, 401, 402, 427, 436, 462

Spantischlerplatten 21, 27, 46, 100, 124, 125, 185, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 291, 298, 340, 351, 364, 382, 401, 426, 427

Sperrholz 21, 27, 28, 46, 100, 124, 125, 185, 215, 222, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 328, 340, 351, 354, 356, 358, 364, 368, 381, 401, 402, 404, 405, 427, 436, 462

Stäbchenplatten 21, 27, 46, 100, 124, 125, 233, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 291, 298, 340, 351, 356, 364, 381, 401, 402, 426, 462, 468

Stabplatten 21, 27, 46, 73, 124, 125, 233, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 260, 277, 280, 291, 298, 340, 351, 364, 381, 382, 401, 402, 426, 468

Täferbretter 21, 22, 27, 73, 95, 100, 124, 125, 215, 228, 239, 241, 247, 260, 280, 291, 320, 340, 364, 368, 383, 468

Tischlerplatten 21, 27, 28, 46, 73, 90, 95, 100, 124, 125, 215, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 340, 351, 356, 358, 364, 382, 401, 402, 426, 427, 462, 468

Umleimer

- Holz- 1, 21, 44, 46, 100, 236, 237, 238, 240, 249, 260, 279, 280, 291, 298, 327, 364, 376, 402, 406, 466, 468
- Kunststoff- 1, 178, 236, 237, 238, 249, 340, 358, 376, 402
- Metall- 1, 236, 237, 238

Verbundplatten 21, 27, 28, 36, 46, 100, 125, 178, 233, 236, 237, 238, 240, 241, 273, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 289, 291, 298, 340, 351, 364, 382, 401, 402, 427, 436

Verkleidungsspanplatten 10, 13, 21, 27, 46, 100, 125, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 276, 280, 291, 340, 351, 356, 364, 401, 402, 427, 436

Verlegeplatten 10, 21, 27, 28, 46, 100, 125, 224, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 330, 340, 351, 358, 364, 401, 402, 427, 436

Verlegespanplatten 10, 21, 27, 46, 100, 125, 224, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 276, 277, 280, 291, 298, 340, 351, 364, 401, 402, 427, 436

Halbfertigfabrikate, Fertigfabrikate

Arbeitsplatten 2, 10, 21, 27, 28, 32, 46, 70, 74, 100, 104, 124, 125, 133, 185, 229, 233, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 263, 264, 269, 272, 276, 277, 278, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 295, 297, 340, 351, 364, 381, 401, 402, 420, 424, 436, 468

Armlehnen 104, 468

Aufhangvorrichtungen 21, 125, 328

Badzimmermöbel 32, 74, 124, 146, 164, 262, 263, 269, 297, 317

Bilderleisten 40, 109, 160, 167, 246, 260, 268, 274, 327, 328, 371, 468

Büromöbel 74, 76, 98, 164, 246, 262, 263, 269, 297, 316, 317

Einbauelemente 76, 124, 164, 262, 263, 269, 278, 297, 317

Einbauleuchten für Möbel 64, 127, 160, 193, 210, 223, 263, 268, 274, 297, 328

Einbauspülen 101, 124, 146, 181, 193, 263, 328, 424

Elektrotechnische Einbaugeräte 84, 328, 424

Formteile

- Holz- 3, 21, 32, 46, 94, 100, 104, 115, 124, 147, 149, 222, 236, 237, 238, 247, 260, 262, 263, 269, 280, 327, 358, 364, 376, 466, 468
- Kunststoff- 3, 178, 179, 237, 272, 376
- Metall- 64, 318

Griffleisten 44, 64, 104, 109, 167, 193, 208, 223, 237, 241, 260, 274, 328, 342, 364, 376, 389, 406, 422, 468
Handläufe 44, 79, 85, 94, 104, 115, 125, 149, 163, 168, 208, 233, 236, 238, 241, 247, 265, 268, 274, 277, 280, 291, 317, 340, 342, 364, 406, 422, 436, 468
Holzteile 3, 44, 104, 115, 118, 125, 147, 148, 168, 235, 236, 237, 238, 247, 260, 280, 317, 327, 358, 364, 376, 406, 466, 468
Kantenschutzprofile 44, 125, 179, 280, 342, 436, 440, 468
Klappbetten 76
Korpuselemente 21, 46, 75, 76, 124, 164, 269, 278, 297, 317, 364, 412, 423
Küchen 75, 98, 101, 186, 246, 262, 263, 269, 317, 335, 356, 361, 362, 367, 451
Küchenabdeckungen 10, 16, 27, 31, 32, 36, 46, 70, 75, 101, 124, 125, 133, 154, 181, 185, 186, 235, 236, 237, 238, 239, 260, 263, 269, 272, 278, 280, 291, 312, 317, 318, 340, 342, 362, 364, 402, 412, 420, 424, 468
Küchenarbeitsplatten 2, 10, 16, 21, 27, 31, 32, 36, 46, 75, 100, 101, 124, 125, 133, 181, 185, 186, 233, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 263, 269, 272, 276, 277, 278, 280, 291, 312, 317, 340, 342, 362, 364, 401, 402, 420, 424, 468
Kücheneinbauteile 75, 101, 125, 146, 167, 178, 186, 210, 223, 263, 269, 274, 278, 295, 317, 328, 332, 342, 362, 364, 422
Küchenfronten
- *Alu-Rahmen für* 64, 193, 274
- *Rostfreie Stahl-* 181, 318, 369, 424, 456
- *andere-* 36, 46, 74, 75, 100, 104, 109, 127, 148, 185, 235, 236, 237, 238, 260, 269, 278, 280, 295, 343, 361, 362, 381, 423, 468
Küchenschütten 193, 210, 328
Kunststoffteile 178, 223, 272, 328, 342, 376, 411
Lamellenholz 29, 36, 46, 236, 237, 238, 260, 291, 356, 371
Lehnen 466
Leisten
- *Holz-* 1, 9, 27, 37, 44, 46, 97, 100, 104, 109, 115, 116, 124, 136, 228, 233, 236, 237, 238, 247, 260, 262, 264, 279, 280, 291, 320, 327, 328, 340, 354, 358, 364, 371, 376, 406, 407, 435, 436, 466, 468
- *Kunststoff-* 124, 178, 328, 376
- *Metall-* 318, 328, 369, 456
Möbelfronten 21, 30, 32, 36, 46, 70, 74, 76, 104, 109, 125, 148, 178, 235, 236, 237, 238, 246, 262, 263, 269, 273, 276, 280, 291, 295, 316, 317, 340, 343, 364, 381, 402, 423, 468
Möbelfüße 32, 104, 109, 115, 118, 127, 147, 148, 149, 160, 167, 193, 208, 210, 223, 274, 328, 376, 389, 390, 456
Möbelgriffe, Möbelknöpfe 42, 104, 115, 127, 147, 148, 149, 160, 167, 193, 210, 223, 274, 328, 374, 376, 389, 422, 456, 473
Möbelkassetten, Möbeltresore 160, 167, 193, 274, 328
Möbelteile 10, 21, 36, 70, 74, 76, 98, 104, 109, 125, 147, 148, 149, 164, 178, 222, 262, 269, 276, 297, 316, 317, 327, 340, 343, 364, 402, 406, 466, 468
Möbeltüren 30, 36, 74, 76, 104, 109, 148, 178, 262, 269, 317, 343, 364, 468
Rollladen für Möbel 64, 127, 167, 193, 210, 263, 269, 274, 328, 342, 390
Schraubenabdeckungen 115, 149, 160, 167, 193, 223, 274, 328, 376, 389, 390, 438
Schubladen 104, 127, 164, 193, 210, 223, 262, 263, 269, 274, 297, 317, 328, 389
Sitze 148, 222, 317, 328
Spanholzformteile 269, 364
Sperrholzformteile 32, 94, 104, 222, 269, 364, 404
Spiegel 16, 146, 209, 244, 297, 328
Spritzgussteile 167, 223, 293, 328, 374, 441
Stahlrohr, Stahlrohrteile 167, 208, 225, 293, 318, 328, 441, 456
Stuhlgestelle 104, 208, 317, 318, 328, 473
Tischgestelle
- *Holz-* 32, 73, 104, 109, 125, 147, 149, 247, 260, 262, 263, 265, 295, 297, 328, 358, 364, 402, 414, 468
- *Metall-* 32, 42, 160, 167, 193, 208, 210, 223, 225, 252, 274, 275, 297, 317, 318, 328, 332, 369, 389, 456, 473
- *Mineralwerkstoff-* 32, 263, 269, 272, 295, 342
Tischplatten
- *Holz-* 1, 3, 21, 27, 32, 36, 44, 46, 70, 73, 79, 100, 101, 104, 112, 125, 147, 148, 164, 185, 222, 233, 235, 236, 237, 238, 239, 241, 247, 260, 262, 263, 265, 269, 280, 291, 295, 297, 317, 328, 340, 358, 364, 375, 394, 402, 423, 468
- *Kunststoff-* 3, 74, 148, 178, 342
- *Metall-* 318, 423, 456
- *Mineralwerkstoff-* 32, 133, 263, 269, 272, 295, 342
- *Naturstein-* 72
Verglasungen, Bleiverglasungen 14, 199, 297, 459

Bespannmaterialien, Bezugsmaterialien

Bespannstoffe 135, 410
Bezugsstoffe 135, 410
Filze 71, 89, 135, 174
Kunstleder 135, 410
Leder 135, 178
Matratzendrell 135

Polstermaterialien, Polsterartikel und Zubehör

Bandstahl 328, 369
Draht 135, 160, 167, 328, 334, 369
Federböden 67
Federkernmatratzen 135
Federn 135
Filzmöbelgleiter 398
Formpolster 135
Füllfasern 135
Füllstoffe 135, 273, 301
Füllvliese 135
Garne 135
Gummihaarpolster 135
Gurten 135, 160, 167, 247, 334, 408, 476
Hehebänder 160, 167, 334, 408, 476
Kordeln, Schnüre 135, 334
Kunststoffprofile für Fahrzeugpolster und Innenausstattung 317
Latexschaummateriale 135, 352
Lattenroste 260, 291, 352, 358, 371, 407, 438
Matratzen 135, 210, 352
Matratzenzubehör 135, 294, 352
Nadelfilze 135, 174
Nadeln 135
Naturbetten 352, 442
Polsterkanten 135
Polsterkissen 135, 179
Polsterknöpfe 135
Polstermaterialien, sonstige 135, 179, 301
Polstermatten 135, 179
Polstermittel 135
Polsternägel 135, 167, 334
Polsterwatte 135
Polsterzubehör, Besatzartikel 135
Reissverschlüsse, Klettverschlüsse, sonstige Verschlüsse 120, 248, 328, 476
Rohlinge 23, 48
Rosshaarpolster 135
Schaumgummi 135, 333
Schaumstoffe, Schaumstoffsysteme 89, 135, 179, 333, 352
Schläuche 167, 334, 428, 469, 476
Tricotschläuche 135
Verbundvliesstoffe 294
Vliesstoffe 135, 294, 377, 428
Zurrgurten 160, 167, 195, 221, 328, 334, 455, 469, 476

Beschläge, Schlösser, Konstruktionsteile und Zubehör

Armaturen 110, 146, 167, 263, 290, 334, 469
Aussenbeschläge, Zierbeschläge 17, 118, 160, 162, 167, 193, 200, 211, 223, 242, 250, 274, 297, 302, 334, 376, 384, 389, 390, 422, 436, 439, 469
Badbeschläge 11, 119, 160, 167, 193, 223, 242, 274, 302, 307, 334, 390, 422, 469
Badezimmerarmaturen 11, 110, 146, 193, 290, 302, 334
Beschläge und Schlösser, handgeschmiedet 51, 118, 160, 167, 193, 211, 250, 274, 334, 340, 384, 390, 422
Beschlagsmaschinen, Bohrmaschinen, Einsetzmaschinen 119, 167, 193, 210, 223, 226, 250, 270, 274, 334, 389, 469
Bettbeschläge 42, 160, 167, 193, 210, 223, 250, 274, 328, 334, 384, 390, 469
Bodenträger und Stellschienen 127, 160, 167, 193, 210, 223, 250, 273, 274, 328, 334, 389, 436, 469
Büromöbeleinbausysteme 150, 167, 188, 193, 210, 223, 225, 274, 328, 342, 469
Drehflügelbeschläge, Drehflügelkippschläge 15, 17, 119, 160, 167, 193, 197, 204, 242, 250, 270, 274, 297, 302, 308, 328, 334, 389, 390
Drehstangen 167, 193, 223, 250, 270, 274, 328, 334
Drehstuhlbeschläge 42, 167, 193, 210, 250, 334

- Drückergarnituren** 14, 17, 33, 110, 118, 134, 145, 160, 167, 193, 200, 210, 211, 237, 242, 250, 270, 274, 280, 291, 297, 302, 310, 328, 334, 340, 381, 384, 389, 390, 422, 436, 440, 469
- Einbauteile** 167, 193, 223, 250, 297, 307
- Einbruchsicherungen** 15, 142, 160, 162, 167, 193, 200, 211, 223, 250, 274, 297, 302, 308, 328, 334, 384, 389, 440, 469
- Elektrotechnische Einbaugeräte** 167, 210, 223, 297, 340
- Espanoletten** 15, 211, 250, 274, 469
- Fensterbeschläge, Fenstergriffe, Fensterriegel** 15, 17, 110, 118, 160, 163, 167, 193, 197, 200, 211, 242, 250, 270, 274, 297, 302, 308, 310, 328, 374, 384, 389, 390, 392, 422, 436, 469
- Fensterlädenbeschläge** 77, 78, 143, 167, 193, 211, 217, 250, 274, 308, 384, 389, 390, 436, 439, 455, 469
- Fluchttürsysteme** 14, 17, 33, 134, 200, 274, 310
- Garderobenhaken** 14, 15, 92, 110, 118, 160, 167, 193, 210, 211, 223, 250, 268, 274, 328, 334, 376, 384, 389, 390, 422, 439, 440, 455, 456, 469
- Gasfedern, Wippmechanismen** 64, 193, 210, 389
- Gitter** 160, 167, 193, 250, 270, 274, 302, 328, 334, 376, 389, 439, 440
- Glasplattenhalter, Glasplattenträger** 16, 92, 160, 163, 177, 193, 209, 210, 223, 250, 268, 274, 328, 389, 390, 411, 422
- Glastürbeschläge** 11, 14, 16, 119, 145, 160, 167, 177, 193, 197, 199, 204, 209, 217, 223, 242, 250, 274, 280, 297, 302, 328, 340, 374, 384, 389, 390, 392, 422, 469
- Gleitbeschläge** 11, 14, 51, 64, 160, 167, 193, 210, 223, 250, 274, 328, 334, 389, 390, 392, 422, 469
- Gleiter, Gleitschienen** 160, 167, 193, 197, 210, 223, 245, 250, 274, 328, 334, 389, 390, 392, 422, 469
- Griffe** 11, 14, 51, 104, 110, 118, 149, 160, 163, 167, 177, 193, 210, 211, 223, 242, 250, 270, 274, 297, 302, 308, 310, 328, 334, 374, 376, 384, 389, 390, 392, 422, 448, 455, 456, 469
- Handlaufstützen** 115, 163, 168, 193, 250, 265, 268, 274, 376, 422, 436, 439, 455, 456, 469
- Hängerahmen** 120, 160, 167, 193, 223, 250, 274, 328
- Innenausbaubeschläge** 11, 14, 51, 92, 118, 127, 145, 160, 167, 177, 193, 205, 210, 211, 217, 223, 250, 265, 274, 292, 297, 302, 328, 334, 374, 384, 389, 390, 422, 469
- Jalousieladenbeschläge** 15, 77, 78, 118, 160, 167, 193, 211, 217, 250, 265, 274, 328, 334, 384, 389, 390, 439, 469
- Klappenbeschläge** 64, 119, 160, 167, 188, 193, 197, 204, 223, 250, 274, 328, 332, 334, 389, 390, 469
- Klappenhalter** 127, 160, 167, 193, 210, 223, 250, 274, 328, 334, 389, 390, 469
- Knöpfe** 110, 118, 127, 149, 160, 167, 177, 193, 200, 210, 211, 223, 242, 250, 274, 302, 310, 328, 334, 374, 376, 389, 390, 422, 469
- Konstruktionsbeschläge** 42, 167, 193, 210, 223, 250, 252, 265, 297, 328, 334, 358, 360, 399, 422, 455, 456, 469
- Konstruktionsteile** 33, 42, 167, 193, 210, 223, 225, 250, 252, 265, 273, 297, 305, 328, 334, 360, 456
- Küchenabfalltrennsysteme** 160, 167, 181, 193, 210, 223, 250, 263, 274, 328, 332, 334, 361, 376, 389, 390, 415, 469
- Küchenarmaturen** 110, 146, 181, 193, 210, 263, 290, 328, 361, 469
- Küchenbeschläge** 11, 64, 110, 119, 127, 160, 167, 188, 193, 204, 210, 211, 223, 250, 263, 274, 292, 328, 332, 334, 361, 389, 390, 469
- Kücheneinbauten** 167, 193, 223, 250, 263, 361, 469
- Kugelauszüge** 120, 160, 167, 193, 210, 223, 250, 326, 328, 334, 384, 389, 469
- Ladenbaubeschläge** 11, 64, 92, 160, 167, 177, 188, 193, 210, 217, 223, 250, 268, 274, 292, 303, 326, 328, 334, 439, 440, 456, 469
- Lüftungsgitter** 5, 42, 64, 250, 270, 274, 280, 297, 422, 439, 469
- Lüftungsprofile** 5, 64, 160, 167, 193, 198, 250, 280, 328, 334, 389, 469
- Magnete und Magnetverschlüsse** 33, 160, 167, 177, 193, 210, 223, 250, 274, 307, 328, 334, 342, 389, 390, 469
- Mehrpunktschlösser** 14, 17, 33, 50, 134, 200, 274, 340, 417, 422
- Möbelfüße** 32, 42, 104, 109, 127, 149, 160, 167, 193, 208, 210, 211, 223, 225, 250, 265, 274, 297, 304, 318, 328, 334, 376, 384, 389, 390, 456, 469
- Möbelschlösser** 142, 160, 167, 193, 205, 211, 223, 250, 259, 274, 297, 374, 384, 387, 389, 390, 417, 469
- Möbelspezialbeschläge** 11, 32, 42, 118, 119, 127, 160, 167, 193, 210, 217, 223, 250, 252, 274, 292, 297, 328, 334, 389, 469
- Möbelverbinder** 119, 160, 163, 167, 193, 210, 223, 250, 274, 292, 297, 328, 334, 388, 389, 469
- Montagebänder** 19, 120, 160, 167, 193, 196, 210, 223, 250, 270, 274, 328, 334, 389, 469
- Pflegemittel für Schlösser** 134, 142, 160, 167, 193, 210, 250, 270, 274, 328, 334, 384, 387, 389, 390, 422, 440, 469
- Profile**
- Aluminium- 11, 64, 143, 160, 167, 177, 193, 223, 250, 268, 274, 280, 328, 334, 340, 376, 384, 389, 390, 436
 - Holz- 81, 104, 109, 115, 118, 210, 250, 280, 327, 328, 334, 376, 436, 468
 - Kunststoff- 167, 179, 193, 198, 223, 250, 274, 317, 328, 334, 342, 376, 436
 - Metall- 11, 143, 167, 198, 208, 223, 250, 268, 274, 318, 328, 334, 360, 384, 436, 448
- Rollen, Gleiter** 163, 167, 193, 210, 223, 245, 250, 270, 274, 304, 328, 334, 384, 389, 469
- Rollladenbeschläge** 127, 167, 210, 250, 274, 328, 334, 342, 439
- Rollschubführungen** 119, 120, 167, 188, 193, 204, 210, 223, 250, 274, 326, 328, 334, 436, 469
- Scharniere** 42, 119, 134, 160, 162, 163, 167, 177, 193, 200, 204, 210, 211, 223, 250, 265, 270, 274, 297, 302, 328, 334, 384, 388, 389, 390, 436, 439, 440, 455, 469
- Schiebetürbeschläge** 11, 14, 15, 42, 51, 64, 92, 127, 134, 143, 145, 160, 163, 167, 177, 193, 197, 210, 211, 217, 223, 242, 250, 265, 270, 274, 297, 302, 308, 310, 328, 334, 340, 384, 389, 390, 392, 422, 436, 439, 448, 469, 470
- Schliessenanlagen** 17, 86, 88, 134, 142, 160, 165, 167, 193, 197, 200, 210, 223, 250, 259, 270, 274, 297, 302, 328, 334, 374, 384, 387, 389, 390, 440
- Schlösser, Verschlüsse** 14, 17, 33, 50, 118, 134, 142, 145, 160, 162, 163, 165, 167, 177, 193, 200, 205, 210, 211, 223, 237, 250, 259, 265, 270, 274, 297, 302, 304, 308, 328, 334, 374, 384, 389, 390, 417, 422, 440, 448, 470
- Schlosszylinder** 17, 88, 134, 142, 160, 165, 167, 193, 200, 210, 223, 250, 259, 270, 274, 280, 297, 304, 328, 334, 374, 384, 387, 389, 390, 422, 436, 440, 448
- Schlüssel** 88, 118, 134, 142, 160, 165, 167, 193, 200, 205, 210, 223, 250, 259, 270, 274, 304, 328, 334, 374, 384, 387, 389, 390, 422, 436, 440, 448
- Schlüsselbuchsen, Schlüsselschilder** 118, 134, 160, 165, 167, 193, 210, 211, 223, 250, 274, 328, 334, 374, 384, 389, 390, 440, 469
- Schnäpper** 160, 167, 193, 210, 223, 250, 270, 274, 328, 334, 384, 388, 389, 390, 436, 440, 469
- Schrankschrankhänger** 119, 160, 167, 193, 204, 210, 223, 250, 274, 328, 334, 389, 390, 469
- Schrankschrankrohre, Schrankrohrlager** 92, 118, 160, 167, 193, 210, 211, 223, 250, 274, 328, 334, 384, 389, 390, 469
- Schubkästen, Schubladen** 119, 160, 167, 188, 193, 204, 210, 223, 250, 274, 297, 328, 334, 389, 390, 469
- Schubkastenmontagepressen** 193, 204, 210, 223, 250, 334, 390, 469
- Seilrollen** 134, 163, 187, 193, 250, 274, 304, 305
- Sockelbeschläge** 160, 167, 193, 200, 210, 223, 250, 274, 292, 328, 334, 389, 390, 469
- Sockelverstellerschrauben** 160, 167, 193, 210, 223, 250, 274, 328, 334, 389, 390, 469
- Teleskopschienen** 64, 120, 167, 193, 223, 250, 274, 334
- Terrassenbeschläge** 247
- Tischbeschläge** 32, 42, 64, 118, 167, 177, 193, 208, 210, 223, 250, 265, 274, 292, 297, 328, 332, 334, 389, 390, 439, 469
- Tresore** 134, 274, 304, 422, 457
- Türantriebe** 14, 17, 88, 197, 274, 297
- Türbeschläge** 11, 14, 17, 21, 23, 33, 42, 51, 88, 118, 134, 142, 145, 160, 162, 167, 193, 197, 200, 210, 211, 239, 242, 250, 259, 265, 270, 274, 280, 291, 297, 302, 308, 310, 328, 334, 340, 381, 384, 389, 390, 422, 436, 439, 448, 469, 470
- Türgriffe** 14, 23, 110, 145, 200, 239, 242, 250, 274, 280, 297, 310, 328, 334, 340, 422, 436, 469
- Verbindungsbeschläge** 32, 119, 160, 167, 193, 198, 210, 223, 250, 265, 268, 274, 292, 293, 328, 334, 388, 389, 390, 399, 455, 469
- Verstellmechanismen für Möbel** 42, 167, 193, 210, 223, 250, 274, 334, 389
- Vogelschutzgitter** 160, 167, 193, 198, 207, 250, 265, 274, 280, 386
- Winkelfedern** 32, 167, 193, 210, 274, 328, 469
- Zierleisten**
- Holz- 104, 109, 115, 118, 141, 280, 291, 358, 371, 376, 436, 448, 468
 - Kunststoff- 317, 342, 376
 - Metall- 390, 448
- Zutrittskontrollsysteme** 17, 33, 50, 88, 142, 145, 160, 167, 193, 197, 200, 223, 250, 259, 274, 302, 328, 387, 389, 390
- andere Beschläge** 15, 17, 118, 120, 160, 167, 193, 200, 210, 211, 223, 250, 274, 292, 308, 328, 374, 376, 389, 390, 439, 455

Dach und Decken

- Dachkonstruktionen** 95, 140, 213, 216, 219, 228, 230, 263, 273, 299, 300, 320
- Dachschalungsbahnen** 4, 21, 27, 102, 125, 134, 141, 144, 167, 179, 224, 228, 236, 237, 238, 240, 241, 260, 265, 280, 291, 340, 356, 364, 369, 394, 402, 410, 462, 469

Dampfbremsen 4, 21, 27, 39, 69, 89, 95, 102, 125, 134, 141, 144, 167, 185, 193, 207, 224, 228, 232, 236, 237, 238, 240, 241, 255, 260, 265, 273, 274, 277, 280, 291, 330, 334, 340, 356, 358, 364, 391, 393, 394, 395, 402, 403, 410, 416, 428, 436, 453, 462, 469, 475

Deckenbalken 21, 43, 90, 100, 125, 129, 140, 141, 171, 182, 215, 219, 228, 232, 236, 237, 238, 240, 247, 260, 261, 263, 265, 280, 291, 340, 341, 358, 360, 364, 371, 373, 383, 394, 436, 453, 468, 475

Deckenelemente 21, 43, 46, 83, 90, 95, 125, 140, 182, 184, 185, 219, 228, 230, 232, 236, 237, 238, 240, 261, 263, 265, 280, 291, 299, 300, 309, 320, 321, 322, 340, 346, 356, 364, 366, 373, 380, 382, 394, 405, 446, 453, 468, 475

Deckenkonstruktionen 43, 46, 90, 95, 125, 129, 140, 171, 182, 219, 228, 230, 232, 240, 261, 263, 265, 280, 291, 299, 300, 309, 320, 322, 346, 364, 373, 394, 436, 446, 453, 475

Deckenverkleidungen 13, 21, 27, 30, 46, 83, 85, 90, 95, 100, 116, 125, 129, 138, 140, 141, 171, 182, 184, 185, 215, 219, 228, 230, 232, 236, 237, 238, 240, 241, 261, 262, 265, 273, 280, 291, 299, 300, 306, 311, 317, 320, 321, 330, 340, 358, 364, 394, 402, 405, 409, 416, 436, 453, 468, 472, 475

Holzdecken 21, 27, 30, 46, 90, 95, 100, 116, 125, 129, 140, 141, 159, 171, 182, 185, 201, 215, 219, 228, 230, 232, 236, 237, 238, 240, 247, 256, 260, 261, 262, 265, 277, 280, 291, 297, 299, 300, 317, 320, 321, 322, 340, 341, 358, 360, 364, 378, 394, 402, 427, 436, 446, 453, 468, 472, 475

Kassettendecken 21, 27, 46, 90, 100, 125, 141, 182, 185, 236, 237, 238, 260, 262, 265, 273, 280, 291, 317, 321, 346, 394, 401, 405, 436, 453, 460, 468, 472

Lichtkuppeln 168, 224, 261, 265, 273, 369, 411, 450, 453

Schutzgeländer 47

Stuckdekor 21, 46

Fenster und Zubehör

Aluminium-

- *Blenden* 77, 78, 167, 192, 369, 425
- *Fensterbänke* 61, 77, 78, 160, 190, 192, 265, 276, 340, 369, 385, 389, 390, 413, 425, 456
- *Fensterläden* 77, 78, 143, 192, 265, 439
- *Schiebeläden* 77, 78, 143, 192, 439
- *Zargen* 14, 77, 78, 80, 185, 369, 425

Dachflächenfenster, Dachflächenfensterzubehör 38, 100, 113, 124, 125, 129, 160, 198, 224, 228, 236, 237, 238, 239, 240, 261, 265, 280, 291, 334, 337, 340, 356, 364, 369, 381, 384, 394, 410, 411, 432, 436, 450, 453

Dichtungen für Fenster 19, 20, 60, 89, 102, 113, 120, 128, 143, 160, 161, 167, 171, 193, 196, 207, 226, 250, 252, 256, 274, 297, 315, 328, 334, 337, 342, 378, 389, 390, 391, 393, 413, 418, 421, 428, 436, 443, 453, 461, 471

Fenster und Zubehör 38, 51, 61, 65, 82, 83, 93, 113, 139, 152, 161, 171, 190, 191, 192, 194, 213, 240, 241, 244, 254, 256, 291, 297, 302, 306, 367, 372, 389, 413, 421, 425, 436, 438, 443, 445, 453, 461, 471

Fensterbänke 21, 36, 70, 77, 78, 83, 85, 124, 125, 160, 171, 190, 192, 194, 198, 224, 237, 239, 240, 241, 247, 265, 276, 280, 291, 297, 317, 340, 356, 358, 364, 369, 389, 390, 409, 421, 436, 443, 445, 453, 456, 468

Fensterkanteln 21, 22, 36, 116, 124, 176, 184, 236, 237, 238, 247, 260, 264, 291, 297, 357, 364, 368, 371, 383, 453, 468

Fensterläden 77, 78, 113, 125, 143, 171, 190, 192, 265, 306, 364, 436, 439, 453, 471, 475

Fensterprofile 44, 161, 194, 274, 297, 342, 364, 371, 389, 443, 449, 453, 468

Fensterrahmen 21, 61, 65, 116, 161, 171, 184, 194, 236, 237, 238, 244, 256, 291, 297, 364, 371, 389, 413, 421, 453, 461, 468, 472

Heizbänder 467

Holzfenster 51, 82, 103, 113, 152, 161, 166, 170, 171, 190, 191, 192, 194, 203, 213, 216, 230, 244, 256, 266, 297, 306, 354, 365, 367, 378, 380, 397, 409, 413, 421, 425, 436, 452, 453, 461, 463, 471, 472, 475

Holzmetallfenster 51, 61, 82, 103, 113, 124, 152, 161, 166, 169, 170, 171, 190, 191, 192, 194, 203, 213, 214, 216, 230, 244, 254, 256, 258, 266, 297, 306, 337, 354, 365, 367, 378, 380, 385, 397, 413, 425, 436, 452, 453, 461, 463, 471, 475

Insektenschutzgitter, Insektenschutzrollos 38, 61, 65, 99, 113, 139, 152, 160, 166, 167, 190, 192, 193, 244, 250, 256, 265, 266, 270, 274, 297, 328, 334, 350, 354, 367, 372, 390, 394, 425, 450, 453, 461, 471

Jalousieläden 77, 78, 113, 125, 167, 190, 192, 250, 265, 266, 306, 354, 439, 453, 471, 475

Klappläden 77, 78, 113, 143, 171, 192, 250, 265, 453, 471

Kunststofffenster 51, 65, 82, 83, 93, 113, 122, 152, 170, 171, 186, 190, 191, 192, 213, 244, 254, 256, 266, 309, 354, 365, 372, 409, 413, 421, 425, 436, 443, 445, 448, 453, 461, 463

Kunststofffensterprofile 342, 443, 445, 449

Metallfenster 51, 82, 124, 143, 161, 180, 194, 213, 230, 244, 309, 385, 409, 436, 448, 459, 463

Rahmenschrauben 167, 193, 250, 265, 274, 328, 388

Renovationsfenster 61, 65, 93, 113, 152, 161, 166, 169, 190, 192, 194, 216, 254, 266, 337, 385, 397, 425, 449, 453, 461, 463, 471

Rollladen 38, 190, 445, 450

Rollladenantriebe 445

Rollladenfertigkästen 445, 463

Schallschutzfenster 16, 51, 61, 65, 82, 93, 152, 161, 166, 170, 186, 190, 192, 194, 213, 244, 254, 256, 266, 297, 337, 354, 367, 380, 397, 413, 425, 443, 453, 461, 471

Sicherheitsfenster 16, 51, 61, 65, 82, 93, 152, 161, 166, 170, 186, 190, 192, 194, 213, 244, 254, 256, 266, 297, 337, 354, 367, 380, 397, 413, 425, 443, 453, 461, 463, 471

Spezialfenster 16, 38, 51, 61, 65, 93, 152, 161, 166, 170, 190, 191, 192, 194, 203, 216, 230, 244, 254, 266, 297, 337, 354, 367, 413, 425, 443, 452, 453, 461, 463, 471

Stilfenster 161, 203, 213, 216, 244, 266, 337, 397, 413, 443, 452, 453, 461, 471

Vorhangbretter 100, 113, 123, 166, 191, 236, 237, 238, 239, 240, 256, 265, 266, 291, 297, 306, 317, 340, 378, 380, 394, 436, 445, 453, 468, 471, 475

Vorhanggarnituren 40, 212

Vorhangprofile 40, 193, 212, 250, 274

Vorlegebänder PE 60, 89, 102, 167, 193, 196, 207, 250, 274, 391, 428, 437

Fussböden und Zubehör

Bedruckte Teppichböden 72, 107, 370, 398

Bodendielen 21, 34, 37, 46, 70, 72, 73, 90, 95, 99, 105, 107, 113, 125, 141, 182, 185, 206, 215, 228, 234, 236, 237, 238, 240, 241, 247, 260, 265, 277, 280, 291, 298, 322, 329, 340, 342, 356, 364, 366, 368, 370, 375, 376, 398, 402, 407, 411, 435, 436, 453, 464, 468

Bodenheizungen (Trockenbau) 21, 41, 72, 107, 125, 141, 237, 240, 241, 273, 280, 402, 467

Bodentrennschwelle 46, 72, 107, 185, 265, 280, 291, 329, 334, 419, 464

Designerböden 21, 27, 28, 34, 99, 141, 233, 241, 276, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 311, 340, 356, 402, 435, 458

Fertigparkett 21, 27, 28, 34, 37, 46, 70, 72, 90, 95, 99, 100, 105, 107, 113, 124, 125, 129, 131, 141, 151, 182, 185, 206, 224, 233, 234, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 247, 256, 260, 265, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 306, 311, 320, 322, 329, 340, 344, 351, 354, 356, 358, 364, 370, 378, 381, 394, 401, 402, 416, 427, 434, 435, 436, 453, 454, 462, 464, 472

Fliesen 31, 72, 100, 107, 124, 291, 356, 398

Hobeldielen 21, 22, 28, 34, 37, 46, 70, 72, 73, 95, 100, 111, 124, 129, 141, 182, 215, 236, 237, 238, 239, 241, 247, 260, 265, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 320, 329, 340, 341, 351, 364, 366, 368, 383, 402, 407, 436, 453, 464, 468

Holzfußböden 21, 28, 31, 34, 37, 46, 70, 72, 73, 81, 85, 90, 95, 100, 105, 107, 113, 124, 125, 129, 141, 151, 182, 185, 206, 215, 219, 233, 234, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 247, 260, 261, 265, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 311, 320, 322, 329, 340, 347, 351, 354, 356, 358, 360, 364, 368, 370, 375, 381, 394, 402, 416, 427, 434, 435, 436, 453, 454, 464

Holzpflaster 46, 70, 72, 105, 124, 234, 236, 237, 238, 239, 247, 265, 291, 329, 356, 370, 394, 436, 453, 454, 464

Korkplatten, Korkmeterware, Korkparkett 21, 27, 28, 34, 37, 46, 69, 72, 81, 85, 95, 99, 100, 107, 113, 124, 125, 141, 151, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 265, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 311, 354, 358, 370, 381, 394, 398, 401, 402, 416, 434, 435, 436, 453, 464

Kunststoffbodenbeläge 28, 34, 72, 95, 107, 124, 125, 233, 239, 240, 241, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 311, 358, 370, 396, 398, 411, 436, 453, 454, 458

Laminatboden 10, 21, 27, 28, 31, 34, 37, 46, 63, 72, 81, 95, 99, 100, 107, 113, 124, 125, 131, 141, 185, 224, 232, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 256, 260, 261, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 306, 311, 329, 340, 351, 354, 356, 358, 364, 370, 381, 394, 401, 402, 427, 436, 453, 454, 462, 464

Lederbodenbeläge 27, 34, 125, 241, 277

Linoleumbeläge 21, 27, 34, 37, 46, 72, 95, 107, 113, 125, 141, 151, 236, 237, 238, 239, 241, 277, 280, 291, 311, 340, 351, 356, 358, 364, 370, 394, 402, 435, 436, 453, 454

Massivparkett 21, 27, 28, 90, 95, 107, 125, 141, 215, 233, 237, 241, 247, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 320, 340, 351, 354, 402, 435, 462, 464

Profile alueloxiert 14, 27, 37, 40, 46, 72, 95, 107, 113, 125, 167, 193, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 265, 277, 280, 291, 311, 329, 364, 419, 436, 453

Schwingböden 125, 182, 265, 329, 454
Sisalböden, Kokosböden 46, 107, 124, 125, 280, 398, 430, 453
Sockelleisten 14, 21, 27, 28, 34, 37, 40, 44, 46, 72, 90, 95, 99, 100, 104, 105, 107, 113, 124, 125, 141, 167, 182, 185, 193, 233, 234, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 247, 256, 260, 265, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 311, 327, 329, 340, 342, 344, 356, 358, 364, 370, 394, 398, 401, 419, 430, 435, 436, 453, 454, 462, 464, 468
Steinfussböden 31, 72, 107, 124, 154, 280, 312, 356, 436, 454, 458
Trittschallisolierung 4, 21, 27, 28, 34, 37, 39, 46, 49, 60, 69, 72, 81, 95, 100, 105, 107, 113, 124, 125, 129, 134, 141, 179, 182, 185, 193, 218, 228, 229, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 256, 260, 261, 265, 273, 274, 276, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 294, 296, 298, 311, 329, 330, 331, 340, 356, 358, 364, 381, 394, 396, 398, 401, 402, 430, 436, 453, 462, 464
Trockenschüttung 21, 27, 37, 46, 49, 72, 100, 102, 107, 113, 117, 124, 125, 141, 228, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 265, 273, 277, 280, 291, 298, 329, 330, 340, 356, 358, 364, 370, 394, 398, 401, 402, 436, 453, 454, 462
Unterböden 28, 34, 46, 49, 72, 100, 113, 124, 125, 138, 179, 184, 228, 240, 260, 265, 273, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 298, 311, 330, 340, 356, 396, 398, 430, 436, 453, 454, 458, 464
Vinylböden 21, 27, 28, 31, 34, 37, 46, 107, 141, 233, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 340, 402, 435, 462

Türen, Tore und Zubehör

Absenkrichtungen 23, 37, 113, 125, 130, 160, 193, 233, 241, 250, 274, 280, 297, 336, 340, 342, 354, 384, 389, 429, 469, 470
Aluminiumhaustüren 14, 21, 51, 143, 190, 233, 237, 241, 277, 340, 354, 402, 463, 468
Aluminiumzargen 14, 27, 51, 77, 78, 80, 125, 194, 199, 233, 239, 277, 297, 354, 470
Blendrahmen 12, 14, 21, 23, 24, 25, 48, 50, 51, 113, 125, 137, 194, 233, 237, 239, 241, 256, 257, 263, 264, 277, 280, 291, 297, 317, 340, 348, 354, 355, 356, 364, 371, 379, 394, 401, 402, 429, 447, 448, 468, 470
Brandschutztüren 12, 14, 16, 21, 23, 24, 25, 27, 28, 37, 46, 48, 50, 51, 113, 124, 125, 137, 141, 143, 157, 166, 180, 185, 194, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 243, 260, 263, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 297, 313, 317, 339, 340, 346, 347, 351, 353, 354, 355, 356, 364, 382, 385, 402, 429, 436, 447, 453, 461, 468, 470
Chromnickelstahltüren 14, 125, 157, 233, 277, 340, 369
Chromnickelstahlzargen 14, 23, 26, 27, 51, 125, 157, 194, 233, 239, 277, 280, 340, 369, 470
Dichtungen für Türen 14, 20, 21, 37, 46, 50, 51, 60, 89, 113, 125, 128, 160, 162, 167, 171, 193, 207, 241, 250, 256, 265, 274, 277, 280, 291, 297, 315, 328, 334, 336, 340, 342, 354, 356, 364, 389, 390, 429, 436, 448
Drehschiebetüren 8, 14, 18, 21, 125, 167, 194, 263, 277, 353, 429, 436, 468
Drehtüren 3, 14, 18, 21, 25, 51, 113, 139, 145, 194, 263, 277, 297, 317, 353, 354, 402, 429, 436
Elektrotüröffner 14, 17, 51, 88, 113, 134, 145, 160, 167, 193, 233, 241, 274, 277, 297, 328, 340, 354, 384, 389, 390, 429, 440, 470
Falлтüren 14, 16, 18, 21, 93, 145, 171, 190, 194, 230, 236, 237, 238, 239, 241, 263, 268, 277, 317, 340, 353, 354, 364, 400, 409, 436, 443, 445, 448, 459, 463, 472
Flügeltüren 3, 12, 14, 16, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 46, 48, 50, 51, 80, 83, 113, 145, 157, 171, 190, 191, 194, 213, 230, 233, 236, 239, 240, 241, 256, 257, 263, 265, 273, 277, 280, 291, 297, 302, 317, 322, 340, 341, 348, 349, 353, 354, 355, 356, 364, 379, 394, 409, 429, 436, 445, 448, 453, 459, 468, 470, 472
Glastüren 14, 16, 18, 21, 23, 25, 46, 51, 113, 141, 143, 145, 190, 191, 194, 199, 209, 230, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 257, 263, 273, 277, 280, 291, 297, 302, 317, 340, 348, 353, 354, 355, 356, 394, 402, 429, 436, 448, 453, 459, 470
Harmonikatüren 14, 18, 21, 27, 239, 277, 317, 340, 345, 459
Haustüren 3, 12, 14, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 28, 37, 46, 48, 50, 51, 61, 85, 93, 113, 124, 125, 141, 143, 152, 166, 171, 182, 190, 191, 192, 213, 230, 232, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 254, 256, 257, 260, 262, 263, 266, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 297, 302, 306, 317, 322, 340, 348, 349, 351, 353, 354, 355, 356, 364, 372, 378, 379, 381, 394, 397, 402, 421, 426, 429, 433, 436, 443, 445, 447, 448, 453, 460, 463, 468, 470, 472, 475
Holzmetalltüren 14, 25, 27, 50, 51, 125, 190, 194, 213, 233, 254, 277, 297, 340, 353, 354, 402, 436, 463, 468
Holztüren 3, 12, 14, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 37, 46, 50, 51, 70, 85, 113, 124, 125, 141, 156, 166, 171, 182, 190, 191, 192, 201, 213, 230, 232, 233, 236, 237, 239, 240, 241, 256, 257, 260, 262, 265, 273, 277, 280, 291, 297, 302, 306, 317, 322, 340, 341, 348, 351, 353, 354, 355, 356, 358, 364, 368, 378, 379, 381, 382, 394, 402, 409, 421, 426, 429, 433, 436, 447, 448, 453, 460, 463, 468, 470, 472, 475

Innentüren 3, 12, 14, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 28, 37, 46, 48, 51, 70, 80, 83, 85, 113, 124, 125, 141, 145, 156, 157, 166, 171, 182, 191, 192, 201, 230, 232, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 256, 257, 260, 262, 263, 265, 273, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 297, 302, 306, 317, 322, 340, 347, 348, 349, 351, 353, 354, 355, 356, 364, 368, 378, 379, 381, 382, 394, 397, 401, 402, 429, 433, 436, 447, 448, 453, 460, 468, 470, 472, 475
Katzentüren, Hundetüren 16, 139, 190, 274, 297
Nassraumtüren 3, 14, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 46, 51, 113, 125, 157, 236, 237, 238, 239, 240, 263, 277, 280, 291, 297, 302, 317, 340, 351, 353, 354, 356, 364, 382, 394, 429, 433, 436, 447, 453, 470
Pendeltüren 3, 14, 18, 21, 23, 24, 51, 113, 124, 125, 139, 145, 171, 191, 230, 239, 240, 256, 257, 262, 263, 277, 291, 297, 302, 306, 317, 340, 348, 353, 354, 355, 364, 379, 436, 447, 448, 453, 470, 472
Rahmenschrauben 18, 160, 167, 193, 226, 239, 274, 328, 429
Schalldämmtüren 3, 12, 14, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 46, 48, 50, 51, 113, 124, 125, 141, 152, 157, 190, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 254, 263, 273, 277, 280, 291, 297, 302, 306, 340, 353, 354, 355, 356, 364, 382, 394, 402, 429, 433, 447, 453, 468, 470
Schiebetüren 3, 14, 16, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 37, 46, 48, 51, 61, 64, 93, 113, 124, 125, 139, 141, 145, 157, 163, 166, 171, 180, 182, 190, 191, 194, 230, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 254, 256, 257, 258, 263, 265, 277, 280, 291, 295, 297, 302, 306, 317, 340, 341, 346, 348, 349, 353, 354, 355, 356, 364, 379, 394, 400, 402, 409, 429, 433, 436, 443, 445, 447, 448, 449, 453, 459, 460, 463, 468, 470, 472, 475
Schiebebeschläge, Falлтorbeschläge 14, 18, 21, 46, 51, 125, 160, 163, 167, 193, 250, 263, 265, 274, 277, 328, 334, 340, 436, 453
Sicherheitstüren 12, 14, 18, 23, 24, 25, 27, 46, 48, 50, 51, 124, 125, 141, 145, 152, 156, 180, 190, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 263, 277, 280, 291, 297, 302, 340, 353, 354, 355, 364, 379, 394, 429, 433, 436, 443, 468, 470
Sperrtüren 14, 18, 24, 27, 48, 51, 125, 257, 277, 280, 291, 297, 302, 348, 364, 448, 468
Stahlтüren 14, 18, 21, 27, 46, 51, 125, 143, 157, 180, 194, 232, 233, 277, 291, 302, 385, 436
Stahlzargen 3, 14, 18, 21, 23, 26, 27, 51, 52, 125, 141, 157, 192, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 263, 273, 277, 280, 291, 297, 317, 340, 346, 351, 354, 356, 402, 433, 470
Stiltüren 12, 14, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 46, 51, 125, 171, 232, 233, 236, 237, 238, 240, 241, 257, 262, 263, 277, 280, 291, 295, 297, 302, 340, 348, 351, 353, 354, 356, 364, 379, 381, 394, 402, 429, 433, 436, 447, 448, 468, 470, 472
Tore 3, 14, 18, 46, 51, 114, 125, 129, 171, 194, 214, 219, 232, 261, 263, 265, 277, 302, 309, 322, 325, 364, 409, 436, 440, 453
Türelemente 3, 12, 14, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 30, 46, 48, 50, 51, 80, 109, 125, 156, 157, 184, 190, 191, 230, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 257, 260, 262, 263, 265, 277, 280, 291, 297, 302, 317, 340, 346, 348, 351, 353, 354, 355, 356, 364, 379, 381, 382, 394, 402, 429, 433, 436, 443, 445, 447, 448, 449, 453, 468, 470
Türen und Zubehör 3, 12, 14, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 37, 46, 50, 51, 125, 180, 190, 191, 230, 233, 236, 237, 238, 240, 241, 254, 257, 263, 265, 268, 277, 280, 291, 297, 302, 317, 322, 340, 348, 353, 354, 356, 364, 381, 394, 402, 409, 429, 433, 436, 443, 445, 447, 448, 453, 468, 470
Türfutter 3, 12, 14, 18, 21, 23, 24, 25, 27, 36, 37, 46, 48, 51, 109, 113, 124, 125, 166, 192, 230, 232, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 263, 265, 277, 280, 291, 295, 297, 317, 322, 340, 351, 354, 356, 364, 394, 402, 429, 433, 436, 447, 453, 460, 468, 470, 475
Zargen 3, 14, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 36, 37, 46, 51, 52, 77, 78, 109, 124, 125, 145, 157, 180, 185, 192, 194, 230, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 257, 263, 273, 277, 280, 291, 297, 317, 340, 346, 348, 351, 353, 354, 355, 356, 364, 381, 394, 402, 433, 436, 447, 448, 453, 470, 472

Sonstige Fertigteile

Aufzugtreppen 27, 100, 113, 124, 125, 129, 132, 141, 160, 168, 202, 236, 237, 238, 239, 265, 280, 328, 341, 364, 436, 453
Balkongeländerteile 13, 79, 85, 100, 113, 124, 141, 143, 149, 160, 167, 219, 236, 237, 238, 240, 256, 260, 265, 274, 280, 341, 358, 364, 394, 404, 436, 453, 459
Balkonverglasungen 92, 141, 143, 177, 199, 209, 270, 400, 411
Dachausstiege 38, 113, 132, 168, 202, 236, 237, 238, 265, 394
Duschkabinen 32, 124, 177, 209, 239, 431
Estrichtreppen 125, 132, 141, 168, 202, 237, 263, 280, 297, 402, 411, 436
Faltwände 14, 18, 143, 145, 317, 345, 364, 381, 394, 400, 453, 459
Fertighauswände 85, 140, 182, 219, 230, 261, 263, 265, 299, 344, 394, 453
Garderobensysteme 14, 32, 76, 92, 164, 193, 208, 246, 268, 274, 317, 394

Geländer, Handläufe 8, 13, 27, 40, 66, 79, 85, 94, 100, 112, 115, 125, 132, 143, 149, 168, 177, 208, 236, 237, 238, 256, 263, 265, 267, 268, 270, 274, 280, 291, 293, 317, 328, 358, 364, 394, 436, 453, 456

Glasschiebewände 14, 16, 18, 85, 92, 127, 141, 143, 145, 177, 199, 209, 297, 317, 345, 400, 411

Glastreppen 16, 85, 132

Heizelemente (Trockenbau) 41, 62, 228, 237, 467

Heizkörperverkleidungen 256

Holztreppen 21, 36, 66, 79, 85, 87, 112, 115, 124, 129, 132, 141, 168, 182, 213, 219, 236, 237, 238, 240, 247, 260, 261, 263, 265, 267, 280, 293, 314, 322, 341, 347, 364, 394, 435, 436, 453, 464, 475

Konsolen 20, 21, 47, 92, 100, 160, 163, 167, 193, 208, 256, 265, 270, 274, 275, 328, 334, 369, 384, 389, 390, 436, 440, 455, 456, 469

Ladeneinrichtungen 64, 92, 98, 193, 256, 265, 268, 317, 318, 334, 364, 394, 440, 456, 472

LED-Paneelsysteme 64, 268, 274, 436

Leuchten 42, 127, 146, 160, 167, 193, 223, 268, 274, 311, 328, 334, 389, 433, 436, 440, 469

Lichtsysteme 127, 167, 193, 223, 240, 268, 280, 311, 389, 390, 436, 469

Metalltreppen 66, 79, 85, 112, 132, 141, 143, 168, 293, 369, 389, 436, 465

Paravents 141

Raumakustik 40

Raumteiler 14, 18, 30, 40, 64, 76, 80, 113, 141, 145, 164, 265, 268, 273, 323, 341, 345, 369, 390, 394, 402, 431

Regalsysteme 35, 47, 76, 92, 104, 123, 141, 153, 155, 160, 164, 167, 193, 265, 268, 270, 274, 304, 328, 334, 340, 389, 440, 455, 465

Saunen und Zubehör 175, 363, 431, 436

Schiebewände 14, 18, 64, 92, 141, 145, 164, 256, 262, 317, 345, 400, 402, 436, 453, 459, 474

Schränke, Wandschränke 13, 18, 23, 76, 98, 101, 104, 113, 123, 141, 164, 166, 191, 246, 256, 262, 265, 268, 269, 317, 335, 354, 361, 364, 378, 389, 394, 451, 453, 474

Spiegel 16, 113, 171, 199, 244, 256, 262, 306, 317, 354, 394

Steintreppen 31, 85, 154, 312, 412

Trennwände 3, 8, 13, 14, 18, 27, 64, 76, 80, 83, 100, 113, 114, 141, 145, 182, 184, 191, 219, 230, 256, 262, 265, 268, 271, 297, 317, 323, 340, 341, 342, 345, 364, 378, 394, 400, 431, 448, 453, 468, 474

Trennwandsysteme 3, 8, 11, 14, 18, 21, 25, 27, 76, 80, 114, 124, 127, 145, 163, 167, 182, 184, 265, 268, 271, 280, 299, 300, 323, 342, 345, 364, 394, 400, 431, 453, 474

Treppen und Zubehör 13, 14, 21, 34, 36, 63, 66, 79, 85, 87, 112, 115, 132, 141, 147, 168, 182, 201, 219, 231, 263, 265, 267, 280, 293, 314, 364, 372, 394, 398, 435, 436, 444, 453

Treppenelemente (Treppenstufen, Stufenbeläge, Zubehör) 14, 21, 27, 34, 36, 63, 66, 79, 85, 94, 112, 115, 129, 132, 141, 147, 168, 193, 219, 234, 240, 247, 263, 265, 267, 280, 293, 314, 315, 340, 366, 382, 398, 435, 436, 453, 464, 468

Treppensprossen 79, 85, 115, 132, 147, 149, 168, 236, 237, 238, 260, 263, 265, 293, 324, 376, 468

Waschbecken, Badebecken 16, 32, 124, 133, 146, 269

WC-Trennwände 8, 10, 14, 16, 27, 80, 125, 177, 233, 237, 241, 276, 280, 317, 340, 345, 402, 431, 474

Wintergartenbeschattung, Sonnenschutz 40, 99, 114, 141, 143, 369

Wintergärten 141, 143, 209, 231, 265, 341, 369, 394, 400, 443, 459, 461

Zäune 70, 100, 102, 124, 141, 160, 251, 265, 270, 291, 341, 358, 384, 386, 428, 436, 440

Sonstige Materialien

Akustikverkleidungen 10, 13, 19, 21, 27, 28, 30, 39, 68, 80, 95, 100, 125, 138, 179, 182, 228, 230, 237, 240, 241, 255, 265, 273, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 296, 299, 300, 317, 320, 321, 328, 330, 342, 376, 377, 380, 404, 416, 427, 436, 468

Akustikvliese, Schutzvliese 19, 141, 179, 228, 237, 280, 294, 300, 340, 402, 431, 462

Arbeitsplatz 100, 108, 436, 469

Astflickzapfen 158, 250, 274, 280, 292, 328, 436, 469

Balkonverkleidungen 16, 21, 27, 28, 70, 100, 141, 198, 201, 219, 237, 260, 265, 277, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 320, 340, 381, 401, 404, 411, 422, 436, 459, 475

Befestigungsmaterialien 21, 91, 100, 124, 126, 134, 160, 198, 228, 250, 265, 273, 274, 280, 291, 292, 293, 328, 334, 338, 358, 386, 399, 422, 436, 438, 439, 440, 469

Brückensysteme 219, 265

Cellulosedämmung zum Einblasen 125, 182, 224, 228, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 255, 265, 280, 291, 330, 340, 402

Distanzschrauben 21, 72, 100, 121, 124, 134, 141, 167, 193, 198, 228, 239, 250, 265, 274, 280, 328, 334, 338, 388, 390, 436, 438, 469

Dübel

- **Holz-** 5, 21, 45, 46, 72, 108, 115, 124, 141, 149, 160, 167, 193, 236, 237, 238, 239, 250, 260, 265, 274, 280, 324, 328, 334, 358, 376, 384, 389, 390, 419, 436, 438, 469

- **andere-** 5, 7, 45, 72, 100, 121, 124, 160, 167, 193, 210, 226, 250, 265, 274, 280, 319, 328, 334, 338, 358, 360, 384, 386, 388, 389, 431, 436, 439, 440, 469

Entkopplungsplatten 72, 125, 141, 228, 240, 265, 273, 331, 398, 431

Feuerhemmende Bauelemente 21, 27, 28, 100, 124, 125, 180, 228, 236, 237, 238, 260, 265, 273, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 340, 346, 409, 436, 439

Furniere 6, 21, 90, 97, 124, 153, 189, 236, 237, 238, 239, 265, 440

Gipsplatten 13, 21, 27, 37, 41, 46, 72, 95, 100, 102, 124, 125, 141, 172, 224, 228, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 260, 265, 273, 280, 291, 340, 346, 356, 364, 368, 381, 398, 401, 402, 416, 433, 436, 462

Harzgallenflicke 158, 227, 250, 274, 280, 292, 328

Hobelware, andere 21, 37, 44, 46, 90, 95, 100, 104, 116, 141, 215, 220, 228, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 260, 265, 280, 291, 340, 341, 358, 364, 368, 381, 383, 401, 407, 436, 453, 468

Holz für Garten und Landschaft 37, 46, 70, 72, 73, 90, 95, 97, 100, 102, 116, 124, 125, 141, 215, 220, 234, 236, 237, 238, 247, 251, 260, 265, 280, 291, 341, 358, 368, 381, 383, 386, 433, 436, 453

Holzdrehteile 115, 147, 149, 376

Holzleimbauerteile 46, 100, 125, 228, 236, 237, 238, 260, 261, 265, 291, 340, 364, 371, 436, 453

Holzröhren 32, 94

Holzverbinder 5, 21, 66, 100, 102, 134, 141, 160, 167, 193, 198, 228, 238, 250, 265, 274, 291, 292, 293, 328, 334, 358, 388, 389, 399, 436, 439, 440, 455, 469

Isolierstoffe, Dämmstoffe 4, 19, 21, 27, 28, 39, 46, 50, 67, 72, 83, 100, 102, 124, 125, 134, 138, 141, 173, 179, 193, 218, 224, 228, 233, 236, 237, 239, 240, 241, 255, 260, 265, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 328, 340, 346, 359, 360, 401, 402, 416, 433, 436, 462

Kacheln 72

Kassetten 46, 90, 280, 291, 436

Korkwandplatten 34, 81, 85, 100, 124, 125, 265, 280, 364, 416, 436

Lärmschutzmaterial 19, 39, 89, 100, 124, 125, 179, 218, 236, 237, 238, 240, 260, 265, 280, 291, 296, 328, 333, 407, 428, 436, 468

Lärmschutzwände 16, 30, 141, 260, 261, 265, 268, 291, 333, 346, 360, 368, 407, 436

Leichtbauplatten 21, 28, 46, 72, 83, 100, 124, 125, 138, 236, 237, 238, 240, 265, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 331, 340, 364, 402, 431, 436

Leisten für den Innenausbau 21, 27, 44, 46, 70, 90, 100, 104, 115, 124, 125, 141, 228, 236, 237, 238, 240, 260, 264, 265, 280, 291, 311, 327, 340, 357, 364, 371, 376, 433, 436, 468

Paneele 14, 21, 27, 28, 30, 46, 83, 90, 95, 100, 124, 125, 141, 228, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 247, 260, 265, 268, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 311, 340, 364, 368, 401, 402, 433, 436, 462, 468

Plattenwerkstoffe 21, 27, 90, 125, 141, 233, 236, 237, 238, 239, 240, 260, 265, 273, 280, 291, 340, 364, 381, 402, 420, 426, 427, 433, 436

Regalböden 21, 104, 116, 125, 237, 280, 291, 317, 364, 402

Schichtpressstoffe 46, 125, 236, 237, 238, 241, 340, 364, 381

Schindeln 100, 124, 141, 198, 239, 247, 265, 358, 369, 433, 436

Schrauben 5, 13, 72, 91, 100, 106, 121, 124, 134, 141, 160, 183, 198, 226, 237, 239, 247, 250, 265, 270, 273, 274, 280, 293, 328, 334, 338, 358, 386, 388, 389, 390, 419, 433, 436, 438, 439, 440, 469

Steckwandkork in Rollen 107, 280, 291, 364, 436

Tapeten 131

Umleimer 44, 236, 238, 241, 260, 265, 280, 327, 328, 334, 364, 402

Unterdachbahnen 4, 21, 27, 39, 72, 102, 120, 134, 141, 144, 224, 228, 236, 237, 238, 239, 241, 260, 265, 274, 280, 291, 330, 334, 340, 364, 369, 391, 395, 402, 428, 433, 462, 469

Verbindungstechnik für den Holzbau 5, 102, 104, 106, 126, 228, 250, 265, 274, 334, 389, 399, 469

Verkleidungsplatten, Verlegeplatten 13, 21, 27, 28, 30, 46, 100, 124, 141, 228, 236, 237, 238, 239, 241, 260, 265, 273, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 300, 317, 331, 340, 346, 358, 364, 381, 401, 402, 427, 433, 436, 468

Wandheizungselemente, Deckenheizungselemente 41, 228, 241

Wandverkleidung, Deckenverkleidung, andere 3, 13, 18, 21, 27, 30, 41, 81, 83, 90, 95, 100, 138, 141, 180, 219, 228, 236, 237, 238, 239, 247, 265, 273, 280, 291, 297, 300, 311, 317, 330, 340, 343, 346, 358, 364, 381, 402, 404, 427, 436, 468

Zierritter aus Massivholz 46, 73, 215, 247, 265, 328, 340, 341, 358, 376, 433

1	AFS AG Furniere + Kanten, Suhrhardweg 18, 5102 Rupperswil	062 889 20 00	062 889 20 09	2. Umschlag
2	Argolite AG, Ettiswilerstr. 48, 6130 Willisau	041 972 61 11	041 972 61 10	23
3	Bach Heiden AG, Postfach, 9410 Heiden	071 898 82 30	071 898 82 31	25, 98
4	Bauder Paul AG, Alte Zugerstr. 16, 6403 Küssnacht am Rigi	041 854 15 60	041 854 15 69	59
5	BeA-HVV AG, Isenrietstr. 18, 8617 Mönchaltorf	044 948 13 66	044 948 13 32	161
6	Bollinger Furniere AG, Alte Winterthurerstr. 9, 8309 Nürensdorf	044 838 31 08	044 838 31 00	10
7	Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 00	041 926 09 09	121
8	Büwa AG, Dorfstr. 42, 9248 Bichwil	071 955 98 88	071 955 98 80	50
9	Dahinden Sägewerk AG, Kirchrain 20, 6016 Hellbühl	041 469 70 80	041 469 70 81	26

10	EGGER Holzwerkstoffe Schweiz GmbH, Rosenstr. 2, Postfach 1350, 6011 Kriens	041 349 50 00	041 349 50 01	19
11	EKU AG, Wilerstr. 90, 8370 Sirmach	071 969 61 00	071 969 61 10	34, 3. Umschlag
12	ENTLA AG, Russacher 14, 6162 Entlebuch	041 480 14 62	041 480 33 62	74
13	Eternit (Schweiz) AG, 8867 Niederurnen	055 617 11 11	055 617 12 73	61
14	Eurodoor AG, Bruggfeldweg 11, 4147 Aesch	061 338 44 44	061 338 44 45	43, 57
15	FL Metalltechnik AG, Fabrikstr. 14, 3455 Grünen	034 432 41 11	034 432 41 41	47
16	Glas Reinhard AG, Sonnmattthof 1, 6023 Rothenburg	041 319 40 00	041 319 40 01	63
17	GU Gretschi-Unitas AG, Industriestr. 12, 3422 Rüdtiligen	034 448 45 45	034 445 62 49	58
18	H&T Raumdesign AG, Rohrerstr. 20, 5000 Aarau	062 835 70 30	062 835 70 01	79
19	Hanno (Schweiz) AG, Gewerbestr. 10, 4450 Sissach	061 973 86 02	061 973 86 03	33, 158

20	HEBGO AG, Industriestr. 62, 4657 Dulliken	062 295 54 34	062 295 55 38	79
21	Herzog-Elmiger AG, Langsägestr. 11, 6010 Kriens	041 317 50 50	041 317 50 59	31
22	Holz Stürm AG, Bleicheweg 7, 9403 Goldach	071 844 99 11	071 844 99 10	21, 160
23	I.D. Individual Doors S.A., Route du Centre 32, 1774 Cousset	026 665 91 91	026 665 91 90	79
24	I.D. Individual Doors S.A., Zona Industriale 4, 6807 Taverne	091 665 91 81	091 605 70 02	79
25	JELD-WEN Schweiz AG, Luzernerstr. 48, 5620 Bremgarten	056 648 99 77	056 648 97 01	69
26	Keller Zargen AG, St. Gallerstr. 11, 8353 Elgg	052 368 56 00	052 368 56 50	45
27	Knecht & Co. AG, Täferstr. 33, 5405 Baden	056 484 55 00	056 484 55 01	24, 79
28	Kuratle & Jaecker AG, Bahnhofstr. 311, 5325 Leibstadt	056 267 60 60	056 267 60 99	30, 78
29	Leimholz Haag AG, Ahornstr. 5, 9323 Steinach	071 447 17 17	071 447 17 18	9, 24

30	Lignokustik AG, Unterholdenstr. 32, 8717 Benken	055 293 24 00	055 293 24 01	73, 162
31	Marmobisa AG, Unterdorf, 6245 Ebersecken	062 748 70 50	062 748 70 55	67
32	Meyer AG, Herdern 10, 6373 Ennetbürgen	041 620 16 57	041 620 62 17	70, 158
33	MSL Schloss- und Beschlägefabrik AG, Laufenstr. 172, 4245 Kleinlützel	061 775 11 11	061 775 11 77	65
34	Naturo Kork AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 50	041 926 09 51	51
35	OHRA Regalanlagen GmbH, Brunastr. 155, 8951 Fahrweid	044 548 88 80	044 548 88 70	164
36	Plattform.Holzplatten & Holzprodukte GmbH, Postfach 761, 6000 Luzern 7	041 240 73 46	041 240 16 37	78
37	Roeckle AG, Marianumstr. 27, FL-9490 Vaduz	+423 232 04 46	+423 232 10 71	32
38	Roto Dach- und Solartechnologie GmbH, Bernstr. 390, 8953 Dietikon	044 267 47 47	044 267 47 46	49
39	Sager AG, Dornhügelstr. 10, 5724 Dürrenäsch	062 767 87 87	062 767 87 80	71

40	Schadegg AG, Anetswilerstr. 5, 9545 Wängi	052 369 74 74	052 369 74 70	55
41	Schärli O. GmbH, Brunnmatt 13, 6264 Pfaffnau	062 756 40 40	062 756 45 45	22
42	Schätti AG Metallwarenfabrik, Tschachen 2, 8762 Schwanden	055 647 34 11	055 647 34 21	75
43	Sidler Holz AG, Zugerstr. 26, 8917 Oberlunkhofen	056 634 11 62	056 634 28 63	28
44	Stahel + Köng AG, Kemptnerstr. 13, 8340 Hinwil	044 938 30 90	044 937 48 39	75
45	Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf	044 755 60 70	044 730 70 67	122
46	sz proholz ag, Flughofstr. 45, 8153 Rümlang	043 411 70 80	043 411 70 90	17
47	Tobler AG, Langenhagstr. 48-52, 9424 Rheineck	071 886 06 06	071 886 06 16	153
48	Türenfabrik Brunegg AG, Kirchstr. 3, 5505 Brunegg	062 887 30 50	062 887 30 60	53
49	Uzin Tyro AG, Ennetbürgerstr. 47, 6374 Buochs	041 624 48 88	041 624 48 89	91



2



Trennwände – mehr als nur ein funktionales Bauelement

Umdenken ist angesagt! Von der Nasszelle zur exklusiven Sanitärumgebung mit aussergewöhnlichen Trennwandsystemen jenseits der Vorstellungskraft!



50	Variotec Schweiz AG, Industriestr. 6, 6252 Dagmersellen	062 748 25 00	062 748 25 01	77
51	VMS AG, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd	062 849 01 54	062 849 01 55	Beilage lose
52	Zafag AG, Erlenstr. 5, 8865 Biltlen	055 445 14 40	055 445 13 26	64

- 60** 3F Engeler & Co., Schnabelsbergstr. 25, 8840 Einsiedeln, 055 412 87 37,
Fax 055 412 82 91
- 61 4B Fenster AG, An der Ron 7, 6281 Hochdorf, 041 914 50 50,
Fax 041 914 55 55
- 62 Abecon AG, Friesenbergstr. 108, 8055 Zürich, 044 451 14 00,
Fax 044 451 20 22
- 63 Abet AG, Oberfeld 9, 6037 Root, 041 455 60 30, Fax 041 455 60 33
- 64 Ackutech AG, Lettenstr. 6, 6343 Rotkreuz, 041 784 20 00, Fax 041 784 20 09
- 65 Aerni Fenster AG, Hauptstr. 173, 4422 Arisdorf, 0848 11 55 66,
Fax 061 815 35 50
- 66 AG Treppenhau.ch, Toggenburgerstr. 12a, 9602 Bazenheid, 071 932 50 60,
Fax 071 932 50 65
- 67 Agro-Norm AG, Riedweg 14, 4800 Zofingen, 062 751 22 37, Fax 062 751 12 66
- 68 Akustik + Raum AG, Tannwaldstr. 101, 4600 Olten, 062 205 24 24,
Fax 062 205 24 25
- 69 albert Bauprodukte GmbH, Galileo-Strasse 7, 6056 Kägiswil, 041 661 24 04,
Fax 041 661 24 05

- 70** Albiez Holz AG, Baslerstr. 53, 4310 Rheinfelden, 061 831 54 20,
Fax 061 831 14 46
- 71 Alco SA, 18, av. de la Concorde, 1022 Chavannes, 021 637 47 77,
Fax 021 637 47 79
- 72 Allmendinger AG, Seestr. 123, 9326 Horn, 071 844 75 75, Fax 071 844 75 10
- 73 Alpin Massivholz AG, Aufeldstr. 9, 5300 Turgi, 056 424 24 14, Fax 056 424 24 28
- 74 Alpnach Küchen AG Betrieb Pfaffnau, Brunnmatt, 6264 Pfaffnau, 062 747 30 20,
Fax 062 747 30 21
- 75 Alpnach Küchen AG, Bergackerweg 5, 4802 Strengelbach, 062 746 86 86,
Fax 062 746 86 87
- 76 Alpnach Norm-Schränkelemente AG, Hofmättelstr. 2a, 6055 Alpnach Dorf,
041 672 99 11, Fax 041 672 99 01
- 77 Alurex Kindt, Hilagstr. 20, 8360 Eschlikon, 0848 833 080, Fax 0848 833 081
- 78 Alurex Kindt, Südstr. 16, Postfach 221, 3250 Lyss, 032 387 72 81,
Fax 032 387 72 82
- 79 Ambauen Treppen AG, Obere Allmend 10, 6375 Beckenried, 041 620 62 39,
Fax 041 620 62 04

- 80** AMINA Products GmbH, Luzernerstr. 91, 5630 Muri, 056 670 96 60,
Fax 056 670 96 61
- 81 Amorim Flooring (Switzerland) AG WICANDERS, Chamerstr. 12b, 6300 Zug,
041 726 20 20, Fax 041 711 20 27
- 82 Analytic AG, Breitensteinstr. 58, 8037 Zürich, 044 272 45 30, Fax 044 272 45 42
- 83 Anderhalden AG, Kernserstr. 6, 6056 Kägiswil, 041 660 85 85,
Fax 041 660 83 20
- 84 Anson AG Zürich, Friesenbergstr. 108, 8055 Zürich, 044 461 11 11,
Fax 044 463 09 26
- 85 APM R+D Sàrl, Grand Rue 10, 2823 Courcelon, 078 712 48 48,
Fax 032 499 00 52
- 86 Apparetebau J.Schmid AG, Bernstr. 5, 4665 Oftringen, 062 797 26 55,
Fax 062 797 62 70
- 87 Arli Holzbau AG, Flüelistr. 28, 6064 Kerns, 041 660 10 81, Fax 041 661 01 81
- 88 ASSA ABLOY (Schweiz) AG, Untere Schwandenstr. 22, 8805 Richterswil,
044 787 34 34, Fax 044 787 35 35
- 89 ASTORplast AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37,
Fax 055 418 37 38

- 90** Atlas Holz AG, Fährhüttenstr. 1, 9477 Trübbach, 081 750 23 23,
Fax 081 750 23 20
- 91 Atro Tech AG, Industrie Wändhüslen, 8608 Bubikon, 055 243 38 34,
Fax 055 243 37 71
- 92 Aweso AG, Zürcherstr. 35, 8620 Wetzikon, 044 933 01 01, Fax 044 933 01 06
- 93 B + B Fensterbau AG, Töpferweg 16, 3613 Steffisburg, 033 439 77 77,
Fax 033 437 03 77
- 94 Bachmann Holz in Form GmbH, Gewerbezentrum Rotfarb, 8730 Uznach,
055 280 38 39, Fax 055 280 39 89
- 95 Balteschwiler AG, Kaisterstr. 3, 5080 Laufenburg, 062 869 41 11,
Fax 062 869 41 91
- 96 Balz Maschinen AG, Obermattweg 11, 3550 Langnau i.E., 034 409 02 02,
Fax 034 409 02 05
- 97 Banderet AG Schnittholz + Furniere, Landquartstr. 88, 9320 Arbon,
071 447 88 47, Fax 071 447 88 45
- 98 Bard AG, Dammstr. 56, 4142 Münchenstein, 061 416 90 00, Fax 061 416 90 10
- 99 Barlocchi GmbH, Riedackerstr. 7d, 8153 Rümlang, 044 861 01 05,
Fax 044 861 01 14



Ihr Spezialist für Stahl- und Chromstahlzargen

Wir stehen für:

- fachkompetente und gezielte Beratung
- massgeschneiderte Lösungen für Einzel- und Sonderanfertigungen

Der perfekte Rahmen für
Ihre Ideen.

Keller Zargen AG

St. Gallerstrasse 11 | 8353 Elgg | Schweiz

t +41 (0)52 368 56 00 | f +41 (0)52 368 56 50

info@kellerzargen.ch | kellerzargen.ch



- 100** Bauhag, An der Reuss, 6038 Gisikon, 041 455 55 55, Fax 041 455 55 65
 101 Baumann AG, Auerstr. 41, 9442 Berneck, 071 737 96 00, Fax 071 737 96 01
 102 Baumaterial Späth AG, Falkensteinerstr. 13, 4132 Muttenz, 061 641 13 51, Fax 061 641 18 92
 103 Baumgartner G. AG, Flurstr. 41, 6332 Hagendorn, 041 785 85 85, Fax 041 785 85 00
 104 Baur Fritz Holzzeugnisse GmbH, Gewerbestr. 3, D-79872 Bernau, +49 7675 90808-0, Fax +49 7675 90808-19
 105 Bauwerk Parkett AG, Neudorfstr. 49, 9430 St. Margrethen, 071 747 74 74, Fax 071 747 74 75
 106 BAWO Befestigungstechnik AG, Im Winkel 3, 5611 Anglikon, 056 621 80 00, Fax 056 621 90 78
 107 Belcolor AG Flooring, Zürcherstr. 493, 9015 St. Gallen, 071 313 21 21, Fax 071 313 21 51
 108 Bender F. Handels AG, Fabrikweg 2, 8306 Brüttisellen, 043 255 88 77, Fax 043 255 88 78
 109 Berg Mantelprofilwerk GmbH, Rüschfeld 1, D-33397 Rietberg, +49 5244 49-0, Fax +49 5244 49-134
- 110** Beschläge U.S.W. AG, Böhnrainstr. 16, 8800 Thalwil, 044 722 90 00, Fax 044 720 30 82
 111 best wood SCHNEIDER GmbH, Bucherstr. 10, 9556 Affeltrangen, 071 918 79 79, Fax 071 918 79 78
 112 Bianchi Holz- und Treppenbau AG, Schulstr. 86, 7302 Landquart, 081 307 20 20, Fax 081 307 20 21
 113 Bieri Franz, Göldlinstr. 14a, 6210 Sursee, 041 921 35 30, Fax 041 921 07 30
 114 Bieri Tenta AG, Rothmatte 2, 6022 Grosswangen, 041 984 21 21, Fax 041 984 21 05
 115 Bietenholz + Müller GmbH, Konstanzerstr. 71, 9500 Wil, 071 910 21 51, Fax 071 910 21 53
 116 Birrer Holz AG, Sägerei, 6133 Hergiswil b. Willisau, 041 979 11 42, Fax 041 979 15 72
 117 Bituphon AG Dämmstoffe-Versiegelungen, Rietbergstr. 53a, 9403 Goldach, 071 844 80 12, Fax 071 844 80 19
 118 Blum Antikbeschläge GmbH, Schlössliweg 8, 9422 Buchen-Staad, 071 855 47 47, Fax 071 855 61 89
 119 Blum Julius GmbH, Industriestr. 1, A-6973 Höchst, +43 5578 705-0, Fax +43 5578 705-44
- 120** Böni & Co. AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 62 30, Fax 052 723 61 18
 121 Bossard AG, Steinhäuserstr. 70, 6300 Zug, 041 749 66 11, Fax 041 749 66 22
 122 Bosshard AG, Morgentalstr. 34, 8355 Aadorf, 052 368 09 10, Fax 052 368 09 38
 123 Bowag GmbH, Stockbergstr. 7, 8856 Tuggen, 055 445 21 21, Fax 055 445 21 23
 124 BR Bauhandel AG, Industriestr. 11, Postfach 224, 3210 Kerzers, 031 750 73 73, Fax 031 750 73 79
 125 Braun AG, Mooswiesstr. 16, 9201 Gossau, 071 388 71 71, Fax 071 388 71 88
 126 Bründler Arthur AG, Ronstr. 1, 6030 Ebikon, 041 445 01 20, Fax 041 445 01 30
 127 Bucher Beat AG, Konstanzerstr. 58, 8274 Tägerwilen, 071 666 71 71, Fax 071 666 71 00
 128 Bucher Fensterdichtungen AG, Bahnhofstr. 42, 6162 Entlebuch, 041 670 11 12, Fax 041 670 15 15
 129 Bühlmann AG, Giessenstr. 11b, 8953 Dietikon, 044 400 45 05, Fax 044 400 45 09
- 130** Carda Tec AG, Windeggr. 7, 8867 Niederurnen, 043 300 68 88
 131 COLORES Handels AG, Limmattstr. 1, 8957 Spreitenbach, 056 419 77 11, Fax 056 401 45 68
 132 Columbus Treppen AG, Industrie Haslen 12, 9245 Oberbüren, 071 955 96 00, Fax 071 955 96 60
 133 CORISTAL AG, Grossmattstr. 14, 8964 Rudolfstetten, 056 631 70 70, Fax 056 631 77 75
 134 Debrunner Acifer AG Zentralschweiz, Werkstr. 2, 6021 Emmenbrücke, 041 259 62 99, Fax 041 259 62 77
 135 Deillon H. SA, rte des Neigles 33, 1700 Fribourg, 026 481 23 20, Fax 026 481 23 15
 136 Despond S.A. Industrie de bois, Route de la Pala 11, Case postale 459, 1630 Bulle, 026 919 82 82, Fax 026 912 13 39
 137 Diem AG, Schreinerei, 9315 Neukirch-Egnach, 071 477 22 32, Fax 071 477 27 39
 138 Dietrich Isol AG, Industriestrasse, 3700 Spiez, 033 655 60 60, Fax 033 655 60 61
 139 Divario AG, St. Gallerstr. 57, 9100 Herisau, 071 354 88 22, Fax 071 354 88 90
- 140** DM Bau AG, Wiesenstr. 1, 9463 Oberriet, 071 763 70 20, Fax 071 763 70 25
 141 Döbeli Holz AG, Sigismühle 4, 5703 Seon, 062 769 70 30, Fax 062 769 70 40
 142 DOM AG Sicherheitstechnik, Breitenstr. 11, 8852 Altendorf, 055 451 07 07, Fax 055 451 07 00
 143 Dörig Metallbau AG, St. Pelagibergstr. 20, 9205 Waldkirch, 071 434 60 20, Fax 071 434 60 29
 144 Dörken AG, Talstr. 47, 4144 Arlesheim, 061 706 93 30, Fax 061 706 93 35
 145 DORMA Schweiz AG, Lerchentalstr. 2a, 9016 St. Gallen, 071 886 46 46, Fax 071 886 46 56
 146 Dornbracht Schweiz AG, Letziweg 9, 4663 Aarburg, 062 787 20 30, Fax 062 787 20 40
 147 Drechslerei Stich AG, Schulstr. 339, 4245 Kleinlützel, 061 771 06 02, Fax 061 771 06 45
 148 Drechslerei Vock, Jurastr. 10, 5610 Wohlen, 056 622 15 48, Fax 056 622 15 45
 149 Drewo Holzwaren AG, Bühlstr. 70, 8583 Sulgen, 071 642 15 52, Fax 071 642 38 41

Eine innovative Verbindung: moderne Fenstertechnik kombiniert mit dem Charme historischer Espagnoletten

Seit mehr als 20 Jahren verfolgt FL Metalltechnik eine klare Vision: kundenorientierte Innovationen und höchste Qualität aus der Schweiz. Deshalb überrascht es nicht, dass FL Metalltechnik mit der Entwicklung der neuen Zierespagnolette für ihre Kunden eine Lösung entwickelt hat, um modernste Fenstertechnik einzusetzen und trotzdem den Fenstern den Charme historischer Zeiten zu verleihen.



Fenster müssen heute vielfältigen Anforderungen gerecht werden. So schützen sie vor Lärm, sorgen durch Belüftung für ein gesundes Raumklima und sind zudem energiesparend. Darüber hinaus



stellung von klassischen Espagnoletten eine optimale Lösung entwickelt, um die Vorteile moderner Fenster mit dem Charme historischer Fensterbeschläge zu verbinden. Die Zierespagnolette kann kombiniert mit den marktüblichen Fensterverschlüssen eingesetzt werden. Die spezielle Konstruktion greift bei der Bedienung des Fensters direkt in den Dreh-(kipp)Beschlag ein. Zudem sind sie für ein- und zweiflüglige Fenster aus Holz geeignet und erfüllen höchste Ansprüche an Qualität, Form und Farbe. Die Zierespagnoletten werden individuell nach Mass gefertigt und auf Wunsch in klassischer Variante geölt. Das Öl verleiht den Beschlägen den Charme vergangener Zeiten. Aber auch eine Lackierung in schwarz, weiss oder jeder RAL- und NCS-Farbe ist je nach Objekt und Vorstellung des Bauherren möglich. Die dezenten aber wirkungsvollen Beschläge, machen aus jedem Fenster ein Schmuckstück.

Aufgesetzte Espagnoletten für denkmalgeschützte Häuser bei FL Metalltechnik

In der Manufaktur in Grünen fertigt die FL Metalltechnik zu den bewährten klassischen Espagnoletten und den neu entwickelten Zierespagnoletten auch historische aufgesetzte Beschläge für schützenswerte Häuser, die gemeinsam mit der Berner Denkmalpflege konzipiert wurden. Der Historie verpflichtet, weisen sie die formalen Qualitäten von Originalbeschlägen aus dem 19. Jahrhundert auf, eignen sich ausgezeichnet für die Restauration von Altbaufenster geschützter Häuser und verleihen den Fenstern den Charme früherer Handwerkskunst. Die Beschläge sind sehr hochwertig und können aufgrund der modernen Produktionsweise zu einem moderaten Preis angeboten werden.

müssen sie auch noch den heutigen Sicherheitsstandards genügen. Deshalb stehen viele Bauherren vor der Herausforderung, den hohen technischen Anforderungen an Fenster und Türen gerecht zu werden und gleichzeitig eine historische Fassade zu erhalten. FL Metalltechnik hat mit ihren Kompetenzen im Bereich der Her-

FL Metalltechnik AG
Fabrikstrasse 14
3455 Grünen
Telefon 034 432 41 11
Fax 034 432 41 41

info@flmetall.ch
www.flmetall.ch

2



Stil verpflichtet - moderne Fenstertechnik kombiniert mit dem Charme historischer Espagnoletten



Renovieren mit Stil und FL Metalltechnik
Mehr Informationen erhalten Sie unter www.flmetall.ch

FL Metalltechnik AG
Fabrikstrasse 14
CH-3455 Grünen-Sumiswald
Telefon +41 (0)34 432 41 11
info@flmetall.ch

FL Metalltechnik bietet neu eine innovative Lösung, um bewährte Schliesssysteme moderner Sicherheitsfenster mit dem Charme klassischer Espagnoletten zu kombinieren. Die Zierespagnoletten werden individuell nach Mass gefertigt und auf Wunsch geölt oder lackiert.

- 150** Dürst AG Lager und Fördertechnik, Dietschwil - Remis 73, 9533 Kirchberg, 071 932 17 10, Fax 071 932 17 12
- 151 Ecovos AG, Löchligutweg 11, 3048 Worblaufen, 031 381 77 70, Fax 031 381 77 72
- 152 EgoKiefer AG, Schöntalstr. 2, 9450 Altstätten, 071 757 33 33, Fax 071 757 35 50
- 153 Eichenberger + Lüscher AG, Untere Brühlstrasse, 4800 Zofingen, 062 751 54 79, Fax 062 751 42 58
- 154 Eisenring Hans AG, Pumpwerkstr. 4, 8370 Sirmach, 071 969 19 19, Fax 071 969 19 20
- 155 Eisenring Lyss AG, Industriering 46, 3250 Lyss, 032 384 71 61, Fax 032 384 65 69
- 156 ELIBAG, Elgger Innenausbau AG, Obermühle, 8353 Elgg, 052 368 61 61, Fax 052 364 33 83
- 157 Elkuch Eisenring AG, Unterdorfstr. 26, 9243 Jonschwil, 071 929 75 75, Fax 071 929 75 76
- 158 Elsasser-Peter AG, Hauptstr. 27, 5726 Unterkulm, 062 776 11 55, Fax 062 776 22 42
- 159 Emmenegger Sägerei GmbH, Flühboden, 6113 Romoos, 041 480 29 48, Fax 041 480 34 48
- 160** Engel F. + H. AG, Gottstattstr. 16, 2500 Biel, 032 346 16 16, Fax 032 346 16 60
- 161 Eschbal AG, Aspstr. 9, 8472 Seuzach, 052 320 08 08, Fax 052 320 08 00
- 162 etm Elsasser Türen Management, Hauptstr. 89, 4853 Murgenthal, 062 926 32 66, Fax 062 926 21 15
- 163 Etter & Co. AG, Espenmatt 1, 9220 Bischofszell, 071 424 21 21, Fax 071 424 21 31
- 164 EUROSTAR AG, Industriest. 81, 6034 Inwil, 041 449 60 60, Fax 041 448 26 41
- 165 EWA Sicherheitstechnologie AG, Erlenstr. 4A, 6343 Rotkreuz, 041 511 77 66, Fax 041 511 76 88
- 166 Fährdrich Jakob, Luzernerstr. 62, 6353 Weggis, 041 390 14 32, Fax 041 390 14 43
- 167 Fehr Braunwalder AG, Zürcherstr. 501, 9015 St. Gallen, 071 282 47 77, Fax 071 282 47 99
- 168 Feldmann + Co. AG, Kirchenfeldstr. 35, 3250 Lyss, 032 387 13 30, Fax 032 384 42 35
- 169 Fenster Bünster AG, Brisenstr. 2, 6382 Büren, 041 619 70 80, Fax 041 619 70 81
- 170** Fenster Dörig AG, Blattenheimstr. 2b, 9050 Appenzell, 071 787 87 80, Fax 071 787 18 72
- 171 Fenster Müller AG, Niesenweg 16, 3063 Ittigen, 031 921 00 44, Fax 031 921 47 56
- 172 Fercacell GmbH, Südstr. 4, 3110 Münsingen, 031 724 20 20, Fax 031 724 20 29
- 173 Fisolan AG, Biglenstr. 505, 3077 Enggistein, 031 838 40 40, Fax 031 839 76 30
- 174 Fissco AG, Biglenstr. 505, 3077 Enggistein, 031 838 40 40, Fax 031 839 76 30
- 175 Fitness-Partner AG, Blumenaustr. 4, 9410 Heiden, 071 898 40 00, Fax 071 898 40 01
- 176 Flüttsch Holz AG, Sägenstr. 8, 7302 Landquart, 081 300 07 60, Fax 081 300 07 61
- 177 Fonsegrive GmbH, Sägeweg 15, 4304 Giebenach, 061 816 20 00, Fax 061 816 20 01
- 178 Formex AG, Grüngenstr. 19, 4416 Bubendorf, 061 935 22 11, Fax 061 935 22 55
- 179 Formtech AG, Püntstr. 2, 8492 Wila, 052 397 22 22, Fax 052 397 22 20
- 180** Franke Industrie AG, Dorfbachstr. 2, 4663 Aarburg, 062 787 31 31, Fax 062 791 67 61
- 181 Franke Küchentechnik AG, Franke-Str. 2, 4663 Aarburg, 062 787 31 31, Fax 062 787 30 18
- 182 Frehner Holzbau AG, Rotenwies 1, 9056 Gais, 071 791 70 00, Fax 071 791 70 01
- 183 Fretz Roland Sägerei und Holzhandel, Mettlen 754, 9642 Ebnat-Kappel, 071 993 21 80, Fax 071 993 26 74
- 184 Frinorm AG, Föhrenweg 9, FL-9496 Balzers, +423 384 23 66, Fax +423 384 23 35
- 185 FSS Furnier- und Schnittholz Schweiz, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 750 15 50, Fax 081 750 15 51
- 186 FT Fenstertechnik Küchen- & Holzbau AG, Bittertenstr. 12, 4702 Oensingen, 062 388 32 88, Fax 062 388 32 50
- 187 FTA Fahrzeugtechnik AG, Suhrenmattstr. 18, 5035 Unterentfelden, 062 737 04 04, Fax 062 737 04 08
- 188 Fulterer AG, Industriest. 35, 9430 St. Margrethen, 071 747 61 61, Fax 071 747 62 62
- 189 Galliker Holz AG, 6154 Hofstatt, 041 978 14 14, Fax 041 978 13 20
- 190** Gaulhofer Schweiz AG, Mühelfeldstr. 57, 4702 Oensingen, 062 388 10 50, Fax 062 388 10 55
- 191 Gautschi Holz- & Fensterbau AG, Hauptstr. 148, 9430 St. Margrethen, 071 747 64 60, Fax 071 747 64 79
- 192 GAWO Gasser AG, Entlebucherstr. 46, 6110 Wolhusen, 041 492 60 90, Fax 041 492 60 91
- 193 Geiser Rudolf AG, Chasseralstr. 12, 4900 Langenthal, 062 916 15 15, Fax 062 916 15 00
- 194 Gerber-Vogt AG, Binnergerstr. 107, 4123 Allschwil, 061 487 00 00, Fax 061 487 00 05
- 195 Gesni AG, St. Gallerstr. 80, 9500 Wil, 071 912 12 82, Fax 071 912 12 85
- 196 Geweco-Klebit AG, Mühlestr. 6, 8344 Bäretswil, 044 825 08 00, Fax 044 825 08 11
- 197 GEZE Schweiz AG, Zelglimatte 1A, 6260 Reiden, 062 285 54 00, Fax 062 285 54 01
- 198 Glaromat AG, Im Fennen 3, 8867 Niederurnen, 055 617 21 30, Fax 055 617 21 38
- 199 Glas Marte GmbH, Brachsenweg 39, A-6900 Bregenz, +43 5574 6722-0, Fax +43 5574 6722-55



www.lebensmittelkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Neue Dachfenstergeneration RotoQ weiter auf dem Vormarsch

Überzeugend durch Montagefreundlichkeit, Produktqualität und Energieeffizienz

Europaweit hat es Klick gemacht: Das RotoQ erweitert erst seit gut einem Jahr das Roto Sortiment, hat sich in dieser Zeit aber bereits prächtig entwickelt. Dachhandwerker sind sich einig: «Das «Einklicken» ist genial, es spart uns Zeit und Nerven auf dem Dach», «Damit macht Roto einen grossen Schritt in die richtige Richtung» und «Das einfachste Dachfenster, das ich jemals eingebaut habe», lauten die Kommentare aus der Branche.



RotoQ kommt überall gut an

Das RotoQ überzeugt in den Kategorien Montagefreundlichkeit, Produktqualität und Energieeffizienz – Eigenschaften, die Profis besonders wichtig sind. Damit hat es mittlerweile den europäischen Markt erobert: «Das Kundenfeedback national und international ist sensationell gut», bestätigt Stephan Hettwer, Direktor Marketing und Vertrieb bei Roto. Der internationale Markt scheint auf das RotoQ gewartet zu haben; die Verkaufszahlen sind überzeugend.



Das RotoQ überzeugt durch seine einfache und sichere Klick-Montage ohne aussenliegende Schrauben.

Hörbarer Vorsprung

Für Christoph Hugenberg, Vorstand der Roto Dach- und Solartechnologie, bestätigt sich damit die aussergewöhnliche Herangehensweise bei der Produktentwicklung: Das RotoQ sei, so Hugenberg, das «evolutionäre Resultat» einer intensiven Analyse der Markt- und Wettbewerbssituation sowie der Kundenbedürfnisse. Mehr als 50 % der Wohndachfenster im europäischen Markt seien im Standardsegment angesiedelt. Entsprechend gross sei hier das Angebot. Wie Hugenberg weiter ausführt, komme es in diesem volumenträchtigen Markt daher primär auf die eindeutige Differenzierung an.

Den zweiten wichtigen Faktor bei der Produktentwicklung bilden die aus Sicht der Marktpartner entscheidenden Kriterien beim Kauf von Dachfenstern. Hierzu hat Roto in mehreren Ländern gezielte Befragungen durchgeführt: Dabei sind Montagefreundlichkeit, subjektive Produktqualität und Energieeffizienz am häufigsten genannt worden.



Wer «erlebbaren Kundennutzen» gewährleisten wolle, müsse daher all diese Prämissen erfüllen, so Hugenberg. Mit dem RotoQ ist das überzeugend gelungen. Dies beweist auch ein Blick auf die Details des für alle gängigen Dachtypen, Foliendächer und Aufsparrendämmungen geeigneten Sortiments.

Exklusive Pluspunkte

Als «entscheidenden Unterschied» zu konventionellen Marktlösungen hebt Micha Riedener, Leiter der Niederlassung Schweiz, die ebenso einfache wie sichere Klick-Montage hervor. Sie macht gleich bei mehreren Arbeitsschritten die korrekte Ausführung buchstäblich unüberhörbar. Im Einzelnen gilt das für die werkzeug- und schraubenlose Montage der Verblechung, den winddichten Anschluss des optionalen Montagerahmens und für die werkzeuglose Montage und Demontage des Innen-Zubehörs.

Als weitere und zum Teil exklusive Pluspunkte bei der Montage listet Roto die Robustheit dank garantierter Spaltmasse, die Hilfe für die leicht zu findende Einhängelage der Fensterflügel, deren Einstellmöglichkeiten sowie die vormontierte Wärmedämmung auf. Den Bewohnern wiederum bietet das RotoQ ebenfalls konkreten Mehrwert, etwa durch die bedienungsfreundliche Ergonomie und Haptik, die angenehme Gesamtoptik mit reduzierten Profilen, den Wasserablauf von innen und die überzeugenden Energieeffizienzwerte: Mit einem Uw-Wert bis zu 0,78 W/m²K ist das RotoQ sogar geeignet für die Minergiebauweise.

Roto Dach- und Solartechnologie GmbH
Bernstrasse 390
8953 Dietikon
Telefon 044 267 47 47
Fax 044 267 47 46

info@roto-dachfenster.ch
www.roto-dachfenster.ch



RotoQ Alles spricht dafür.

Qualität, Montagefreundlichkeit und Energieeffizienz werden gleichermassen vereint und repräsentieren das, wofür Roto steht. **Kundennähe.**

Wussten Sie schon?

Unsere Dachfenster in Holz weiss sind nun standardmässig zum gleichen Preis wie Holz natur erhältlich.

Mehr auf www.roto-q.ch



MINERGIE®
MEMBER

www.roto-dachfenster.ch

- 200** Glutz AG, Segetzstr. 13, 4502 Solothurn, 032 625 65 20, Fax 032 625 65 35
201 Gmür Holzbau AG, Arvenbüelstr. 44, 8873 Amden, 055 611 53 00, Fax 055 611 53 01
202 Goma Matter AG, Klotenstr. 8, 8153 Rümlang, 044 817 00 41, Fax 044 817 30 67
203 Graf Fenster AG, Brandgasse 35, 9452 Hinterforst, 071 755 41 41, Fax 071 755 41 42
204 Grass GmbH, Grass Platz 1, A-6973 Höchst, +43 5578 701 0, Fax +43 5578 701 59
205 Grenacher Metall AG, Talstr. 133, 5275 Etzgen, 062 867 20 00, Fax 062 867 20 01
206 Guignard Parkett AG, Zürcherstr. 37, 8852 Altendorf, 055 451 85 85, Fax 055 451 85 86
207 Gyso AG Kleb- und Dichtstoffe, Steinackerstr. 34, 8302 Kloten, 043 255 55 55, Fax 043 255 55 65
208 Habis Technik AG, Waldau 1a, 9230 Flawil, 071 394 00 20, Fax 071 394 00 29
209 Haerry & Frey AG, Widenmatt 2, 5712 Beinwil am See, 062 765 04 04, Fax 062 765 04 05
- 210** Häfele Schweiz AG, Dammstr. 29, 8280 Kreuzlingen, 071 686 82 20, Fax 071 686 82 82
211 Hager Zierbeschläge AG, Windeggstr. 7, 8867 Niederurnen, 055 617 21 60, Fax 055 617 21 66
212 Hamotec AG, Ruchwiesenstr.5, 8157 Dielsdorf, 044 845 70 80, Fax 044 845 70 89
213 Häring & Co. AG, Sisslerstr. 15, 5074 Eiken, 062 826 86 86, Fax 062 826 86 87
214 Hartmann + CO AG, Längfeldweg 99, 2504 Biel, 032 346 11 11, Fax 032 346 11 12
215 Hartweg AG, Furtbachstr. 3, 8107 Buchs, 044 847 10 47, Fax 044 847 10 74
216 Haupt AG, Rosswöschstr. 28, 6017 Ruswil, 041 496 77 77, Fax 041 496 77 78
217 Hawa AG, Untere Fischbachstr. 4, 8932 Mettmenstetten, 044 767 91 91, Fax 044 767 91 78
218 HBT-ISOL AG, Wohlerstr. 41, 5620 Bremgarten, 056 648 41 11, Fax 056 648 41 18
219 Hecht Holzbau AG, Rigistr. 11a, 6210 Sursee, 041 925 18 40, Fax 041 925 18 49
- 220** Hedinger AG, Sägewerk - Holzhandlung, 8217 Wilchingen, 052 681 21 12, Fax 052 681 22 75
221 Heinrich Kuper GmbH&Co.KG, Heinrich-Kuper-Str. 10-15, D-33397 Rietberg, +49 5244 9840, Fax +49 5244 984201
222 Hess & Co. AG, Hirschweg 6, 5312 Döttingen, 056 268 75 75, Fax 056 268 75 76
223 Hettich FurnTech GmbH & Co. KG, Gerhard-Lüking-Str. 10, D-32602 Vlotho, +49 5733 798-0, Fax +49 5733 798-211
224 HG Commerciale, Stauffacherquai 46, 8022 Zürich, 044 296 62 11, Fax 044 296 62 12
225 Hilpertshauer AG, Moosstr. 5, 9203 Niederwil, 071 394 16 20, Fax 071 394 16 29
226 Hilti (Schweiz) AG, Soodstr. 61, 8134 Adliswil, 0844 84 84 85, Fax 0844 84 84 86
227 Hohl Arnold AG Werkzeugschärferei, Letziwiesstr. 2, 9604 Lütisburg, 071 931 37 60, Fax 071 931 11 45
228 Holz & Funktion AG, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 00, Fax 041 984 13 01
229 Holz-Import Hämmerli AG, Jonastr. 13c, 8636 Wald, 055 937 44 55, Fax 055 937 53 12
- 230** Holzbau Bucher AG, Untergasse 11, 6064 Kerns, 041 666 07 07, Fax 041 666 07 17
231 Holzbau Frammelsberger G. GmbH, Raiffeisenstr. 11-13, D-77704 Oberkirch, Baden, +49 7802 93 86-0, Fax +49 7802 93 86-25
232 Holzbau Hunziker AG, Schiltwald 600, 5046 Walde, 062 726 21 26, Fax 062 726 21 64
233 Holzplatten AG, Weberütistr. 10, 8833 Samstagern, 044 786 90 40, Fax 044 786 90 41
234 Holzpunkt AG, Felseneggstr. 1, 8492 Wila, 052 397 20 20, Fax 052 397 20 25
235 Holzwerk Spezialitäten AG, Industriestr. 1, 9462 Montlingen, 071 763 72 80, Fax 071 763 72 81
236 Holzwerkstoffe Britsch AG, Kantonsstr. 410, 3900 Gamsen, 027 923 18 46, Fax 027 924 37 41
237 Holzwerkstoffe Dünner AG, Ebnatstr. 164, 8207 Schaffhausen, 052 630 07 80, Fax 052 630 07 89
238 Holzwerkstoffe Frauenfeld AG, Zürcherstr. 335, 8500 Frauenfeld, 052 723 40 40, Fax 052 723 40 77
239 Holzwerkstoffe Geller AG, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 300 66 00, Fax 081 300 66 01
- 240** Holzwerkstoffe Notter AG, Oberebenenstr. 57, 5620 Bremgarten, 056 633 53 54, Fax 056 633 54 07
241 Holzwerkstoffe Reiden AG, Industriestr. 11, 6260 Reiden, 062 758 25 25, Fax 062 758 36 73
242 HOPPE AG, Via Friedrich Hoppe, 7537 Münstair, 081 851 66 00, Fax 081 851 66 66
243 Hörmann Schweiz AG, Nordringstr. 14, 4702 Oensingen, 0848 463 762, Fax 062 388 60 61
244 Huber Fenster, St. Gallerstr. 57, 9100 Herisau, 071 354 8811, Fax 071 354 88 10
245 HUFA-ROLLEN AG, Risweg 19, 4624 Härkingen, 062 398 29 39, Fax 062 398 24 28
246 Hunziker AG Thalwil, Tischenloostr. 75, 8800 Thalwil, 044 722 81 11, Fax 044 722 82 82
247 Hüsler Massivholz AG, Neumüli, 6017 Ruswil, 041 496 70 00, Fax 041 496 70 07
248 IßZ Industrie AG, Weberei: 68, 8134 Adliswil, 044 711 10 90, Fax 044 711 10 91
249 Idevo AG, Ebtinerstr. 7, 4436 Oberdorf, 061 965 93 93, Fax 061 965 93 90

Schutz und Eleganz –
perfekt kombiniert



Trennwand- und Kabinenanlagen

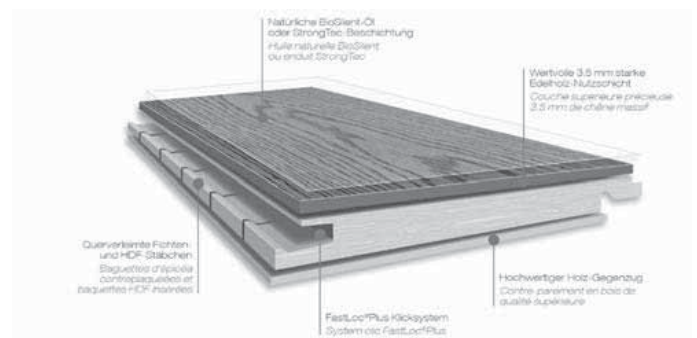
Büwa AG
Dorfstrasse 42
9248 Bichwil
Tel. 071 955 98 88
Fax 071 955 98 80
www.buewa.ch
info@buewa.ch



Schutz und Sicherheit nach Mass

Neu: Der vielseitige Naturo-Parkett

Naturo-Parkett ist eine völlig neue Bodenbelagslösung, welche handwerkliche Qualität, Spitzentechnologie und formschöne Optik bestens vereint. Für die Neuheit Naturo-Parkett werden nur das beste Holz, die strapazierfähigsten Lacke und die hochwertigsten Materialien verwendet.



Für die Neuheit Naturo-Parkett werden nur die hochwertigsten Materialien verwendet.

Die Ambiance-Dielen von Naturo-Parkett durchlaufen in der eigenen Manufaktur in Sursee einen aufwändigen handwerklichen Verarbeitungsprozess. Der Parkettboden wird als Einzelanfertigung von Hand produziert und auf eigenen hochmodernen Produktionsanlagen und selbst entwickelten High-Tech-Maschinen hergestellt, was eine erstklassige Verarbeitung gewährleistet. Für die Endkontrolle des Unikats ist dann die Sorgfalt der geschulten Mitarbeiter gefragt, die die Dielen einzeln prüfen und verpacken. So erhält der Kunde einen unverwechselbaren Fussboden in Handwerker-Qualität, der auf Dauer begeistert.

Die oberste Nutzschicht der Diele besteht aus massivem 3,5 mm dickem, ausgesuchtem Eichenholz, wahlweise als Landhausdielen oder Schiffsboden. Der Kern besteht aus miteinander querverleimten Fichten-Stäbchen und zur Verstärkung der Klickverbindung eingesetzten HDF-Stäbchen. Durch diese Kombination wird eine optimale Seiten- und Kopfverbindung der einzelnen Dielen erreicht.



Die Dielen verleihen dem Raum ein besonders grosszügiges und ausdrucksstarkes Ambiente.

Ein hochwertiger Holzgegenzug auf der Rückseite sorgt dafür, dass sich die Dielen im Laufe der Zeit nicht verziehen. Die Landhausdielen verleihen dem Raum ein besonders grosszügiges und aus-

drucksstarkes Ambiente – und einen Hauch südländisches Flair. Die umlaufende Microfase der 2,2 m langen und 180 mm breiten Dielen betont ihr erhabenes Erscheinungsbild. Beim Ambiance-Schiffsboden, in der Sortierung Select erhältlich, werden einzelne Parkettstäbe in einer Dreistaboptik zu einer ganzen Diele kombiniert. Daraus ergibt sich eine lebhaft, aber insgesamt harmonische Wirkung. Der robuste Boden passt dank seines zeitlosen Charmes zu klassischem wie auch zu modernem Interieur.

Die Ambiance-Dielen von Naturo-Parkett sind in unterschiedlichen Oberflächenstrukturen erhältlich. Beim «glatt» geschliffenen Naturo-Parkett sind keine Jahresringe des Holzes oder Maserungen zu spüren. Anschliessend wird der Boden mit der Oberflächenbeschichtung nach Wahl (geölt mit BioSilent oder lackiert mit StrongTec-Beschichtung) behandelt. Bei einer gebürsteten Oberfläche hingegen wird das weiche Holz zwischen den Jahresringen durch ein mechanisches Verfahren «ausgebürstet». Es entstehen leichte Rillen, wodurch sich eine interessante und moderne Oberflächenwirkung ergibt. Auch ist die Haptik des fertig behandelten Bodens weitaus lebendiger – denn die Holzstruktur lässt sich deutlich besser fühlen – und die Farbeffekte auf der Oberfläche sind plastischer. Beim Parkettboden «sägerau» kommt eine ausgefallene Optik zur Geltung, welche mittels einer speziell dafür entwickelten Maschine entsteht. Die Oberfläche sieht aus, als käme der Boden ohne weitere Behandlung direkt aus dem Sägewerk und verleiht ihm dadurch ein rustikales Ambiente. Der Boden kann anschliessend noch mit einem speziellen Farbton veredelt werden. Es stehen unzählige verschiedene Farbtöne zur Auswahl.

Naturo Kork AG
Allmendstrasse 4
6210 Sursee
Telefon 041 926 09 50
Fax 041 926 09 51

info@naturokork.ch
www.naturokork.ch
www.naturoparkett.ch

2



naturparkett

AMBIANCE

- Handwerk und Spitzentechnologie
- Formstabil dank optimiertem Schichtaufbau

Klassisch glatt,

rustikal gebürstet oder sägerau,

natur oder in der Farbe Ihrer Wahl?



Naturo Kork AG • Allmendstrasse 4 • CH-6210 Sursee
Tel +41 (0)41 926 0 950 • Fax +41 (0)41 926 0 951
info@naturokork.ch • www.naturokork.ch • www.naturoparkett.ch

Mitglied / Member
The Floor Innovation Group



- 250** Immer AG, Zelgstr. 95, 3661 Uetendorf, 033 346 61 61, Fax 033 346 61 62
 251 Imprägnierwerk Willsau, Steinmatt, Postfach, 6130 Willisau, 041 972 80 00, Fax 041 972 80 05
 252 Inderbitzin & Co., Industriestr. 6, 6436 Muotathal, 041 831 00 31, Fax 041 831 00 34
 253 Interholco AG, Schutzelstr. 36, 6340 Baar, 041 767 03 03, Fax 041 767 03 00
 254 Internorm-Fenster AG, Gewerbestr. 5, 6330 Cham, 041 749 80 60, Fax 041 749 80 66
 255 isofloc AG, Soorpark, 9606 Bütschwil, 071 313 91 00, Fax 071 313 91 09
 256 ITA Schreinerei und Innenausbau GmbH, Wiesenstr. 1, 8408 Winterthur, 052 222 97 65, Fax 052 222 27 28
 257 Jäggi AG Türen und Schreinerei, Baselstr. 85 - 87, 4144 Arlesheim, 061 706 96 00, Fax 061 706 96 01
 258 Jansen AG, Industriestr. 34, 9463 Oberriet, 071 763 91 11, Fax 071 761 22 70
 259 Kaba AG, Mühlebühlstr. 23, 8620 Wetzikon, 0848 85 86 87, Fax 044 931 63 85

- 260** Källin & Co. AG, Hobelwerkweg 45, Postfach 3231, 8404 Winterthur, 052 245 19 80, Fax 052 245 19 81
 261 Kämpf AG Planung und Holzbau, Suhrhardweg 6, 5102 Ruppertschwil, 062 889 16 00, Fax 062 889 16 01
 262 Kasper AG Möbelwerkstätte/Schreinerei, Hermannstr. 5a, 8570 Weinfelden, 071 626 22 33, Fax 071 626 22 34
 263 Kaufmann Oberholzer Roggwil AG, Feldstr. 6, 9215 Schönenberg, 071 644 92 92, Fax 071 644 92 64
 264 Keilzinkwerk Hunkeler AG, Unterdorf 18, 6246 Altishofen, 062 834 44 99, Fax 062 834 44 90
 265 Keiser Xaver Zimmerei Zug AG, Chollerstr. 30, 6300 Zug, 041 740 16 16, Fax 041 740 16 60
 266 Keller Fensterbau-Schreinerei AG, Toggenburgerstr. 13, 9602 Bazenhaid, 071 931 18 68, Fax 071 931 20 11
 267 Keller Treppenbau AG, Moosstr. 7, 3322 Schönbühl, 031 858 10 10, Fax 031 858 10 20
 268 Keller W. AG, Abt Bedastraße 22, 9245 Oberbüren, 071 951 73 11, Fax 071 951 73 14
 269 Keller Züberwangen AG, Ebnifeld 2, 9523 Züberwangen, 071 945 90 90, Fax 071 945 90 91

- 270** Kiener + Wittlin AG, Waldeckweg, 3053 Münchenbuchsee, 031 868 61 11, Fax 031 869 40 41
 271 KIFA AG, Schützenstr. 25, 8355 Aadorf, 052 368 41 21, Fax 052 368 41 41
 272 Kläusler Toni, Bruggacherstr. 18, 8117 Fällanden, 044 825 31 79, Fax 044 825 39 77
 273 Knauf AG, Kägenstr. 17, 4153 Reinach, 058 775 88 00, Fax 058 775 88 01
 274 KOCH Group AG, Birgistr. 3, 8304 Wallisellen, 044 877 78 79, Fax 044 877 78 00
 275 Konsolen AG, Hauptstr. 30, 4417 Ziefen, 061 931 20 20, Fax 061 931 20 21
 276 Kronospan Schweiz AG, Willisauerstr. 37, 6122 Menznau, 041 494 94 94, Fax 041 494 94 49
 277 Küchler AG, Industriestr. 3, 8952 Schlieren, 044 738 31 11, Fax 044 738 31 31
 278 kuhndesign ag, Missionsstr. 39, 4012 Basel, 061 327 40 40, Fax 061 327 40 41
 279 Küng Gebr. AG Säge- und Hobelwerk, Menznauerstr. 17, 6130 Willisau, 041 970 16 16, Fax 041 970 39 16

- 280** Küng Platten AG, Menznauerstr. 15, 6130 Willisau, 041 972 76 76, Fax 041 972 76 77
 281 Kuratle & Jaecker AG, Hauptstr. 181, 8272 Ermatingen, 071 663 71 71, Fax 071 663 71 81
 282 Kuratle & Jaecker AG, Industrie Nord 8, 5643 Sins, 041 789 61 61, Fax 041 789 61 60
 283 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 1, 4704 Niederbipp, 032 626 00 00, Fax 032 626 00 09
 284 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 24, 5036 Oberentfelden, 062 737 70 20, Fax 062 737 70 30
 285 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 25, 9430 St. Margrethen, 071 747 82 82, Fax 071 747 82 92
 286 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 3, 9542 Münchwilen, 071 969 55 00, Fax 071 969 55 09
 287 Kuratle & Jaecker AG, Mülibachstr. 40, 8107 Buchs, 044 510 80 10, Fax 044 510 80 11
 288 Kuratle & Jaecker AG, Rehhagstr. 154, 3018 Bern, 031 985 33 33, Fax 031 985 33 50
 289 Kuratle & Jaecker AG, Wölferstr. 17, 4414 Füllinsdorf, 061 906 55 55, Fax 061 906 55 50

- 290** KWC Franke Water System AG, Hauptstr. 57, Postfach 179, 5726 Unterkulm, 062 768 68 68, Fax 062 768 61 62
 291 Lädach Otto AG OLWO, Bollstr. 71, 3076 Worb, 031 838 44 44, Fax 031 838 44 22
 292 Lamello AG, Hauptstr. 149, 4416 Bubendorf, 061 935 36 36, Fax 061 935 36 06
 293 Lamifix AG, Stampfstr. 80, 8645 Jona, 055 225 48 48, Fax 055 225 48 44
 294 Landolt Fritz AG, Bahnhofstr. 35, 8752 Näfels, 055 618 51 00, Fax 055 618 51 01
 295 Lanz-Fronten AG, St. Urbanstr. 34, 4914 Roggwil, 062 918 80 10, Fax 062 918 80 20
 296 Lärmschutz Keller AG, Seebleichstr. 50, 9401 Rorschach, 071 858 26 40, Fax 071 858 26 49
 297 Lehmann Amegg AG, Bächigenstr. 12, 9212 Amegg, 071 388 99 88, Fax 071 388 99 89
 298 Leuenberger Samuel Holz AG, Dammwiesenstr. 15, 8406 Winterthur, 052 222 63 80, Fax 052 222 63 81
 299 Lignotrend Produktions GmbH, Landstr. 25, D-79809 Weilheim-Bannholz, +49 7755 9200-0, Fax +49 7755 9200-55

Brunex ist jetzt auch ein Team auf zwei Rädern

Die Aargauer Türenfabrik Brunegg AG geht mit ihrer Marke Brunex eine Partnerschaft im Mountainbike-Sport ein. Sie wird Sponsor des «jb Felt Teams», das sich neu «jb Brunex Felt Team» nennt.



Türen auf für noch mehr Jugendförderung im schweizerischen Mountainbike-Sport: Das gemeinsame Ziel der beiden Partner ist es, junge, ambitionierte Sportler national und international an die Spitze zu führen. Dabei wird eine ganzheitliche Förderung angestrebt, die neben der sportlichen auch die schulische und berufliche Weiterentwicklung umfasst. «Wir freuen uns, dadurch noch mehr jungen heimischen Mountainbikern eine kontinuierliche sportliche Entwicklung ermöglichen zu können», sagt Brunex Geschäftsführer Martin Eisele.



Fortsetzung Seite 54



NEU: BRUNEX® LINIE PUR.

**ENTSCHEIDEN SIE
SICH FÜR NOCH MEHR
NACHHALTIGKEIT.**

2

Seit über 60 Jahren entwickelt und fertigt BRUNEX die Türen der Schweizer. Als innovatives Unternehmen setzen wir dabei auf hochqualitative Produkte mit langer Lebensdauer. Die Unterstützung der Gesundheit und die Schaffung eines Wohlfühlklimas sind ein wichtiges Element dieser Anforderungen.

Deshalb geht BRUNEX jetzt bei der Nachhaltigkeit wieder einen Schritt voraus: Die neue Linie Pur verbindet die Schweizer Qualität des Marktführers mit einer klaren Entscheidung für die Umwelt. Nutzen Sie die einzigartigen Vorteile, um zusammen mit Ihren Kunden ein klares Zeichen zu setzen.

Denn die neue BRUNEX Linie PUR wird ausschliesslich mit FSC® zertifizierten Hölzern aus vorbildlicher Forstwirtschaft gefertigt, dabei verwenden wir nur formaldehydfreie Leime.



BRUNEX Linie PUR Türen erhalten Sie in 1- und 2-flügeliger Ausführung, wahlweise mit EI30 Brandschutz und mit BRUNEX COMBIModul Blend- und Blockrahmen.



Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldwirtschaft

- 300** Lignotrend Schweiz, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 00, Fax 041 984 13 01
 301 Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil, 071 987 61 51, Fax 071 987 61 59
 302 Link Beschlagtechnik AG, Industriestr. 16b, 8604 Volketswil, 044 300 68 80, Fax 044 300 68 81
 303 LTW Ladenbautechnik AG, Murgenthalerstr. 81, 4628 Wolfwil, 062 926 30 40, Fax 062 926 30 65
 304 MAPO AG, Europa-Str. 12, 8152 Glattbrugg, 044 874 48 48, Fax 044 874 48 18
 305 Marti-Dytan AG, Allmendstr. 11, 6048 Horw, 041 209 61 61, Fax 041 209 61 62
 306 Maugweiler GmbH, Chilchweg 10, 8461 Oerlingen, 052 319 11 46, Fax 052 319 12 47
 307 Maurer Magnetic AG, Industriestr. 8, 8627 Grüningen, 044 936 60 30, Fax 044 936 60 48
 308 Mayer & Co Beschläge GmbH, Alpenstr. 173, A-5020 Salzburg, +43 662 6196-0, Fax +43 662 6196-101
 309 Medava GmbH, Stansstadterstr. 51, 6370 Stans, 041 624 66 66, Fax 041 624 66 69

- 310** MEGA GOSSAU AG, Langfeldstr. 6, 9201 Gossau, 071 388 91 11, Fax 071 388 91 91
 311 MeisterWerke Schulte GmbH, Johannes-Schulte-Allee 5, D-59602 Rützen-Meiste, +49 2952 816-0, Fax +49 2952 816-66
 312 MGS Naturstein AG, Böndlern 4, 5420 Ehrendingen, 056 203 18 60, Fax 056 203 18 61
 313 Michel + Jenni AG, Hühnerhubelstr. 69, 3123 Belp, 031 818 18 12, Fax 031 818 18 10
 314 Minka-Schweiz Ideanorm GmbH, Jurastr. 2, 2544 Bettlach, 032 614 18 18
 315 MK Dichtungs AG, Grenzweg 3, 5726 Unterkulm, 062 768 70 80, Fax 062 768 70 81
 316 Möbelfabrik Würenlingen AG, Döttingerstr. 15, 5303 Würenlingen, 056 297 30 20, Fax 056 297 30 29
 317 mobilWerke AG, Littenbachstr. 1, 9442 Berneck, 071 747 81 81, Fax 071 747 81 39
 318 Morath AG, Paradiesrain 6, 4123 Allschwil, 061 481 99 11, Fax 061 481 92 88
 319 Mungo Befestigungstechnik AG, Bornfeldstr. 2, 4603 Olten, 062 206 75 75, Fax 062 206 75 85

- 320** Murer Holzwerke AG, Ober Sagi 1, 6362 Stansstad, 041 610 11 73, Fax 041 610 11 33
 321 n'H NH Akustik + Design AG, Obseestrasse, 6078 Lungern, 041 679 70 81, Fax 041 679 70 89
 322 Naef AG, Töbeli 4, 9042 Speicher, 071 344 12 45, Fax 071 344 16 03
 323 Nerling Systemräume GmbH, Stöckhofstr. 16-18, D-71229 Leonberg, +49 7152 979830, Fax +49 7152 72460
 324 Neumaier Dübel- und Rundstabfabrik, Am Gewerbekanal 14, D-77716 Haslach, +49 7832 2336, Fax +49 7832 3628
 325 Normstahl Schweiz AG, Industriestr. 1, 9462 Montlingen, 071 763 97 97, Fax 071 761 27 90
 326 Obrist Handelsfirma GmbH, Hemschenstr. 1, 6006 Luzern, 041 370 91 82, Fax 041 370 91 82
 327 Odermatt Leistenfabrik, Buochserstr. 34, 6373 Ennetbürgen, 041 620 11 91, Fax 041 620 63 82
 328 OPO Oeschger AG, Steinackerstr. 68, 8302 Kloten, 044 804 33 11, Fax 044 804 33 99
 329 Parquet Durrer AG, Untere Gründlistrasse, 6055 Alpnach Dorf, 041 670 02 02, Fax 041 670 02 03

- 330** Pavatex SA, Rte. de la Pisciculture 37, 1701 Fribourg, 026 426 31 11, Fax 026 426 32 09
 331 PCI Bauprodukte AG, Im Tiergarten 7, 8055 Zürich, 058 958 21 21, Fax 058 958 31 22
 332 peka-metall AG, Luzernerstr. 20, 6295 Mosen, 041 919 94 00, Fax 041 919 94 10
 333 Per Akustik AG, Wittenwilerstr. 25, 8355 Aadorf, 052 368 00 25, Fax 052 368 00 21
 334 Peterhans Handwerkercenter AG, Landstr. 4, 5436 Würenlos, 056 268 69 69, Fax 056 268 69 68
 335 Piatti Bruno AG, Riedmühlestr. 16, 8305 Dietlikon, 044 835 51 11, Fax 044 833 07 41
 336 Planet GDZ AG, Neustadtstr. 2, 8317 Tagelswangen, 043 266 22 22, Fax 043 266 22 23
 337 Pro Holz-Metall-Fenster, Riederstr. 14, 8953 Dietlikon, 044 742 20 90, Fax 044 741 55 53
 338 Profix AG, Hammerstr. 21, 4410 Liestal, 061 906 60 40, Fax 061 906 60 49
 339 Promat AG, Stationsstr. 1, 8545 Rickenbach Sulz, 052 320 94 00, Fax 052 320 94 02

- 340** PVA AG, Talstr. 8, 8852 Altendorf, 055 451 95 95, Fax 055 451 95 42
 341 Räber Alois, Ferrenstr. 6, 6277 Kleinwangen, 041 910 19 39, Fax 041 910 22 39
 342 Rehau Vertriebs AG, Neugutstr. 16, 8304 Wallisellen, 044 839 79 79, Fax 044 839 79 89
 343 Reichert Holztechnik GmbH & Co. KG, Spielberger Strasse 8, D-72285 Pfalzgrafenweiler, +49 7445 8503 0, Fax +49 7445 8503 8900
 344 Renggli AG, Gleng, 6247 Schötz, 041 748 22 22, Fax 041 748 22 23
 345 REUPLAN Reumiller Ges.m.bH & Co KG, Inselstr. 5, A-6971 Hard, +43 5574 73264-0, Fax +43 5574 73264-10
 346 Rigips AG, Gewerbeplatz, Postfach, 5506 Mägenwil, 062 887 44 44, Fax 062 887 44 45
 347 Rikli AG, Dorfstr. 77, 3374 Wangenried, 032 631 41 31, Fax 032 631 23 69
 348 Ringo-Türen AG, Oberwilerstr. 73, 4106 Therwil, 061 751 80 00, Fax 061 751 80 05
 349 RIWAG - Türen, Wegscheide 12, 6415 Arth, 041 859 00 10, Fax 041 859 00 21

Fortsetzung von Seite 52

«Brunex – führender Schweizer Türenhersteller.» Mit massgeschneiderten Türblättern, Rahmen und Türsystemen ist Brunex System- und Lösungspartner für Schreiner, Architekten und für den Holzwerkstoff-Fachhandel. 7 Millionen Einheiten hat das Schweizer Familienunternehmen seit 1954 gefertigt, mit umsichtiger Geschäftspolitik sichert es in Brunegg, Kanton Aargau über 50 Arbeitsplätze.

Türenfabrik Brunegg AG
 Kirchstrasse 3
 5505 Brunegg
 Telefon 062 887 30 50
 Fax 062 887 30 60

verkauf@brunex.ch
 www.brunex.ch
 www.jbfelt.ch



www.holz katalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger



www.logistikkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Raumakustik

Der Wunsch nach Ruhe und Behaglichkeit gewinnt nicht nur im privaten Bereich, sondern auch in Arbeitssituationen, speziell in Büroräumen, immer mehr an Bedeutung. SCHADEGG hat diesem Bedürfnis entsprochen und neue Produkte ins Sortiment aufgenommen: Mit SONIC-PANEL und ACOUSTIC-FRAME ist es gelungen, hochwirksame Akustikelemente mit einem klaren und ästhetischen Design anzubieten. Beide Ausführungen sind ab sofort beim Thurgauer Familienunternehmen erhältlich.



In der zeitgenössischen Architektur werden harte Oberflächen wie Stein, Stahl und Glas von Architekten und Bauherren zuneh-

mend favorisiert. Eine angenehme Raumakustik herzustellen wird wegen fehlender schallabsorbierender Elemente immer schwieriger. Aufgrund dieser Situation dominieren in diesen Räumen lange Nachhallzeiten bzw. störende Geräuschquellen. Darunter leidet die Sprachverständlichkeit sowie die Konzentrationsfähigkeit. Im Bürobereich verringert sich die Arbeitsleistung deutlich. Die Kommunikation wird erheblich beeinträchtigt.

Das Ziel raumakustischer Planung wird somit offensichtlich. Durch den Einsatz schallabsorbierender Elemente bzw. Materialien ist der Nachhall eines Raumes entsprechend zu beeinflussen, damit er für seine Grösse und Nutzung optimal ist.



Schallabsorption

Zur optimalen Einstellung der Nachhallzeit in Räumen werden verschiedenste Materialien eingesetzt. Der Schallabsorptionsgrad α beschreibt die Eigenschaft eines Materials, auftreffenden Schall in andere Energieformen – z. B. Wärme oder Bewegung – umzuwandeln und somit zu absorbieren. Ein idealer Schallabsorber, der 100 % des auftreffenden Schalls «schluckt», hat einen Schallabsorptionsgrad von $\alpha = 1.0$ – eine vollständig reflektierende Fläche dagegen einen Schallabsorptionsgrad von $\alpha = 0$. Beide Extreme sind unerreichbar; reale Materialien haben stets einen Schallabsorptionsgrad zwischen 0 und 1. Der Wert von unseren Akustikelementen liegt gemäss ISO 11654 bei einem Wert von $\alpha = 0.95$ und gehört damit zur ausgezeichneten Schalloberkategorie A. Das bedeutet, dass verhältnismässig kleine Akustikpaneele eine grosse Wirkung erzielen.

Produktbeschreibung SONIC-PANEL

Das hochwertige Panel besteht aus einem eloxierten Aluminiumrahmen, der alternativ auch in allen RAL-Farben pulverbeschichtet werden kann. In den Ecken sind Gehrungsschlösser in das Profil eingearbeitet, die eine exakte und stabile 90-Grad-Verbindung schaffen. Das Rahmenprofil verfügt über einen verdeckten Kederkanal zur Befestigung der Stoffbespannung. Die Bespannung kann einseitig oder beidseitig erfolgen bzw. mit oder ohne schallabsorbierendem Basotect®-Schaum aus schwer entflammbarem Melaminharz befüllt werden.

Das Produkt kann mit Magneten oder Abhängungen an die Wand oder Decke montiert werden. Mittels Standfüssen ist auch das Aufstellen eines SONIC-PANELS als Raumteiler denkbar.

Die druckfrischen Verkaufsunterlagen sind jetzt bei SCHADEGG erhältlich. Rufen Sie uns an! Wir informieren Sie gerne.

Schadegg AG
Anetswilerstrasse 5
9545 Wängi
Telefon 052 369 74 74
Fax 052 369 74 70

info@schadegg.ch
www.schadegg.ch



Akustikpaneele

Sonic-Panel ist ein hochwirksames Akustikelement mit einem klaren ästhetischen Design. Durch die schallabsorbierende Basotect®-Schaumfüllung werden hervorragende Akustikwerte erzielt. Ein Produkt, das überzeugt!

- Bessere Raumakustik
- Ästhetisches Design
- Verschiedene Farben
- Einfache Montage
- Individueller Bilddruck
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

...für Ruhe und Behaglichkeit.



SCHADEGG

Zubehör für Innendekoration

Schadegg AG
Anetswilerstrasse 5 · CH-9545 Wängi
Tel. +41 52 369 74 74 · Fax +41 52 369 74 70
www.schadegg.ch

- 350** Rollfix Systeme AG, Bodenfeldstr. 6, 5643 Sins, 041 789 61 00, Fax 041 789 61 06
 351 Roser AG, Sternenfeldstr. 30, 4127 Birsfelden, 061 367 40 40, Fax 061 367 40 47
 352 Roviva Roth & Cie. AG, Postfach, 3380 Wangen a.A., 032 631 12 22, Fax 032 631 12 24
 353 Rubner Türen AG, Handwerkerzone 10, I-39030 Kiens, +39 474 563 222, Fax +39 474 563 100
 354 Rütli AG, Falkensteinerstr. 18, 4710 Balsthal, 062 386 80 60, Fax 062 386 80 69
 355 RWD Schlatter AG, St. Gallerstr. 21, 9325 Roggwil, 071 454 63 00, Fax 071 454 63 63
 356 Sabag Biel/Bienne, J. Renferstr. 52, 2501 Biel/Bienne, 032 328 28 28, Fax 032 328 28 30
 357 Sägerei Trachsel AG, Sägerei und Holzhandel, 3099 Rütli b. Riggisberg, 031 808 06 06, Fax 031 808 06 00
 358 Sägerei Wildeg Schmid AG, Aaraustr. 19, 5103 Wildegg, 062 893 12 26, Fax 062 893 11 43
 359 Saint-Gobain Isover SA, Route de Payerne 1, 1522 Lucens, 021 906 01 11, Fax 021 906 02 05
- 360** Samvaz SA, Case postale 80, 1618 Châtel-St.-Denis, 021 948 34 34, Fax 021 948 34 35
 361 Saner Ernst Küchenbau, Wahlenstr. 81, 4242 Laufen, 061 765 80 80, Fax 061 765 80 81
 362 Sanitas Troesch AG, Hardturmstr. 101, 8031 Zürich, 044 446 11 11, Fax 044 446 11 50
 363 Sauna World AG, Täferstr. 3, 5405 Dättwil, 056 470 39 20, Fax 056 470 39 21
 364 Sauter Paul AG, Bruderholzstr. 45, 4142 Münchenstein, 061 378 85 50, Fax 061 378 85 51
 365 Schär AG, Speerstr. 11, 9500 Wil, 071 912 10 10, Fax 071 912 10 13
 366 Schärer Holz AG, Bleienbachstr. 60, 4901 Langenthal, 062 916 80 80, Fax 062 916 80 81
 367 Scheiwiler Gebr. AG, Schreinerei, Fensterbau, 9642 Ebnet-Kappel, 071 992 66 88, Fax 071 992 66 89
 368 Schelker G. AG, Austr. 19, 3205 Gümmenen, 031 751 01 33, Fax 031 751 00 75
 369 Scherrer Metec AG, Allmendstr. 5, 8027 Zürich, 044 208 90 60, Fax 044 208 90 61
- 370** Scheuermann AG, Rietbergstr. 53a, 9403 Goldach, 071 844 80 10, Fax 071 844 80 19
 371 Schibi Holz AG, Chratzerenstr. 14, 6170 Schüpfheim, 041 484 22 51, Fax 041 484 27 50
 372 Schibler Metallbauteile AG, Alte Kantonsstr. 41, 6274 Eschenbach, 041 449 00 80, Fax 041 449 00 89
 373 Schilliger Holz AG, Haltikon 33, 6403 Küssnacht, 041 854 08 00, Fax 041 854 08 01
 374 Schlossfabrik Heusser AG, Murgstr. 11, 4853 Murgenthal, 062 918 24 00, Fax 062 918 24 10
 375 Schmid Parkett AG, Brünigstr. 42, 6055 Alpnach-Dorf, 041 670 32 82, Fax 041 670 20 82
 376 Schneuwly H. AG, Juravorstadt 1, 2502 Biel, 032 322 49 39, Fax 032 322 31 45
 377 Schoellkopf AG, Riedackerstr. 20, 8153 Rümlang, 044 315 50 15, Fax 044 315 50 26
 378 Schreinerei Häfelfinger AG, Laimackenweg 2, 4450 Sissach, 061 971 12 93, Fax 061 971 37 25
 379 Schreinerei Kaufmann AG, Ernetschwilstr. 27, 8737 Gommiswald, 055 285 86 40, Fax 055 285 86 47
- 380** Schreinerei Schneider AG, Wannenweg 6, 4133 Pratteln, 061 826 90 90, Fax 061 826 90 80
 381 Schuler & Co., Sonnenhof 54, 8808 Pfäffikon, 055 451 95 00, Fax 055 451 95 05
 382 Schuler Pius AG, Kronenstr. 12, 6418 Rothenthurm, 041 839 80 80, Fax 041 839 80 81
 383 Schumacher A. AG, Palmerisstr. 50, 7324 Vilters, 081 710 50 55, Fax 081 710 50 57
 384 Schwarz Stahl AG, Industriestr. 21, 5600 Lenzburg, 062 888 11 11, Fax 062 888 11 90
 385 Schweizer Ernst AG, Bahnhofplatz 11, 8908 Hedingen, 044 763 61 11, Fax 044 763 61 19
 386 SDL Schweiz, Drahtziegelwerk AG, Beundenrain 7-11, 4932 Lotzwil, 062 919 44 14, Fax 062 919 44 20
 387 SEA Schliess-Systeme AG, Lätternweg 30, 3052 Zollikofen, 031 915 20 20, Fax 031 915 20 00
 388 SFS unimarket AG Befestigungstechnik, Blegi 14, 6343 Rotkreuz, 041 798 25 25, Fax 041 798 25 55
 389 SFS unimarket AG, Nefenstr. 30, 9435 Heerbrugg, 0848 80 40 10, Fax 0848 80 40 70
- 390** SFS unimarket AG, Neumattstr. 24, 5000 Aarau, 062 834 88 00, Fax 062 834 88 50
 391 SIAG SCHWARZ AG, Untere Einschlagstr. 3, 4923 Wynau, 062 929 16 72, Fax 062 929 37 59
 392 Siegenia-Aubi AG, Zelgstr. 97, 3661 Uetendorf, 033 346 10 10, Fax 033 346 10 20
 393 SIGA Cover AG, Rütliplatz 7, 6017 Ruswil, 041 499 69 69, Fax 041 499 69 70
 394 Sigrist Rafz Holz + Bau AG, Bahnhofstr. 11, 8197 Rafz, 044 879 10 79, Fax 044 879 10 89
 395 Sika Schweiz AG, Industriestrasse, 6060 Samen, 058 436 79 66, Fax 058 436 78 17
 396 Sika Schweiz AG, Tüffenwies 16, 8048 Zürich, 058 436 40 40, Fax 058 436 45 84
 397 Silber Fenster + Türen AG, Hauptstrasse, 9657 Unterwasser, 071 999 13 10, Fax 071 999 35 10
 398 Siltex AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee, 041 926 09 26, Fax 041 926 09 29
 399 Simpson Strong-Tie (Schweiz), Bohnletweg 3, 5024 Küttigen, 062 827 36 77, Fax 062 827 43 05

Küffner Brandschutzverglasungen und Glasverbundtüren EI30

Bei der Groupe Mutuel in Martigny realisierte das Architekturbüro Christian Constantin eine behutsame Restaurierung der alten Gebäude sowie einen neuen Mittelpunkt eines der grössten Versicherungsunternehmen in der Schweiz mit einem repräsentativen Neubau. Die Aufteilung der Räume trägt dabei einer Konzeption Rechnung, die einerseits der Individualität und Ungestörtheit, andererseits Kommunikation und soziale Einbindung ermöglicht. Trotz einer geregelten Aufteilung der Büroeinheiten konnte mit viel Transparenz und natürlichem Lichteinfall eine offene Atmosphäre gebildet werden, die den Besucher wie auch die Mitarbeiter positiv beeinflussen müssen.



Glas spielt im neuen «Ovale» in verschiedenen Bauteilen eine tragende Rolle. Nicht nur die Brüstungen der Galerie zur grosszügigen Halle sind aus grünem Verbundglas, sondern auch die beiden stirnseitigen Treppenhäuser und Aufzugsanlagen sind komplett verglast. Elegant hinter den Brandschutz-Glasfassaden zur Halle und elegant in der Decke verlaufend sind rahmenlose Glasverbundschiebetüren positioniert, die im Brandfall automatisch ausgelöst werden und schliessen. Auch die Schiebetüren erfüllen brandschutztechnische Anforderungen. Die Brandschutzschiebetüren aus Glas halten dabei im Brandfall das Treppenhaus über mindestens 30 Minuten frei von Feuer und Rauch, so dass die Personen das Gebäude sicher verlassen können.



Rahmenlose Oberlichtverglasungen zieren auch die Büroeinheiten und führen selbst über die Ahorn furnierten Türen mit Aluminiumzarge hinweg. Die Verglasungen wie auch die Türen erfüllen ebenfalls die Brandschutzanforderung EI30 (vormals T30).

Die Glasverbundpakete mit einem 3-Scheiben-Aufbau und einer Dicke von 100 mm wurden direkt in die Wandöffnung ohne sichtbaren Rahmen eingebunden und versiegelt. Weiterhin bilden im Gebäude Glasverbundtüren mit Aluminiumzargen den transparenten Zugang und Abschluss zu Besprechungsräumen und Aufenthaltsräumen.



Auch die «Rotonde», Treffpunkt, Veranstaltungsort und Kunstausstellung, wurde mit einem Glasabschluss in der gleichen Konstruktion architektonisch erschlossen. Eine 2-flg. Brandschutztür

mit Aluminiumzarge wurde in eine selbsttragende Verglasung mit Brandschutzanforderung EI30 eingebunden. Die Stossfugen wurden lediglich elastisch abgedichtet und erhielten eine Breite von nur 8 mm. Der unterirdische Übergang zu den Nachbargebäuden beleuchtet die Geschichte des Unternehmens durch grosszügige Wanddarstellungen.



2

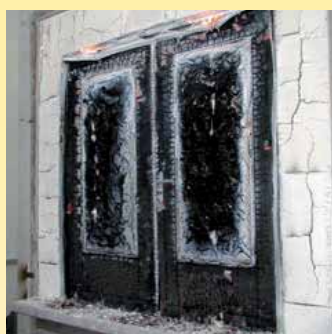
Eurodoor AG
Bruggfeldweg 11
4147 Aesch
Telefon 061 338 44 44
Fax 061 338 44 45

info@eurodoor.ch
www.eurodoor.ch

BRANDSCHUTZTÜR-ELEMENTE



EURODOOR



BRANDSCHUTZTÜREN – EINBAUFERTIG !

EURODOOR bietet dem Schreiner ein komplettes Sortiment an einbaufertigen Brandschutzelementen EI 30.

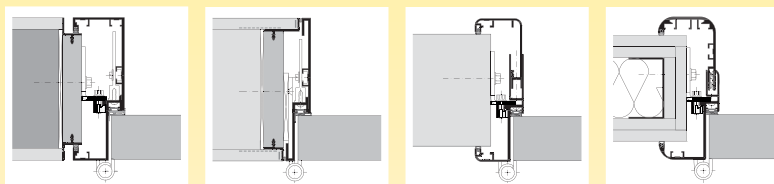
Holz- oder Glastüren (1- und 2-flg.)

- mit Aluminiumzargen als 2-teilige Steckzargen
- mit Stahlzargen zum Einmörteln oder als 2-teilige Steckzarge
- mit Holzzargen mit Futter und Bekleidung
- mit Holzblockzargen zur Leibungs- oder Blendrahmenmontage

Glasverbund-Elemente mit Ganzglastüren als EI 30.

Geprüft und zugelassen nach EI 30 für den Einbau in Massiv- und Leichtbauwand, Türdicken mit 44, 52 und 70 mm, mit eingebautem verdecktem Türschliesser, die Dämmschichtbildner (Intumex etc.) liegen unsichtbar, verdeckt und sicher eingebaut unter der Massivholzkante.

Bitte kontaktieren Sie uns, wir senden Ihnen gerne unser Informationsmaterial zu.



EURODOOR AG . Bruggfeldweg 11 . 4147 Aesch . Tel. +41 (0)61 338 44 44 . Fax +41 (0)61 338 44 45 . info@eurodoor.ch . www.eurodoor.ch

- 400** Solarlux (Schweiz) AG, Dellenbodenweg 5, 4452 Itingen, 061 926 91 91, Fax 061 926 91 95
 401 Sorex AG, Industriestrasse, 6260 Reiden, 062 758 25 25, Fax 062 758 36 73
 402 SPA Sperrholz-Platten AG, Neumattstr. 6, 5000 Aarau, 062 822 33 02, Fax 062 822 33 00
 403 SpanSet AG, Eichbühlstr. 31, 8618 Oetwil am See, 044 929 70 70, Fax 044 929 70 71
 404 sperrag jago ag, Im Wannenboden 4, 4133 Pratteln, 061 826 46 46, Fax 061 826 46 00
 405 Sperrholzfabrik Rauch AG, Eysstr. 46, 3454 Sumiswald, 034 431 15 12, Fax 034 431 34 21
 406 Spiegelhalter Holzleisten GmbH, Am Schwandbächle 1-3, D-79872 Bernau, +49 7675 922040, Fax +49 7675 1062
 407 Stadtsäge St. Gallen, Steingrüblistr. 26, 9000 St. Gallen, 071 243 83 83, Fax 071 243 83 84
 408 Stahl Carl AG, Stachelhofstr. 12, 8854 Siebnen, 055 450 50 00, Fax 055 450 50 05
 409 Stallag AG, Mühlebachstr. 1, 6370 Stans, 041 619 13 30, Fax 041 619 13 33

- 410** STAMOID AG, Wasterkingenweg 1, 8193 Eglisau, 044 868 26 26, Fax 044 868 27 27
 411 Steba Kunststoff-Fachmarkt, Talstr. 33, 8808 Pfäffikon, 055 416 00 66, Fax 055 416 00 60
 412 Stecher Emilio AG Granit u. Marmorwerk, Werkstr. 15, 6037 Root, 041 450 00 50, Fax 041 450 00 51
 413 Steimle Fenster AG, Rosenweg 38, 3007 Bern, 031 379 14 14, Fax 031 379 14 15
 414 STEINBOCK Handling AG, Gewerbestr. 14, 8132 Egg, 044 986 30 30, Fax 044 986 30 40
 415 Stöckli A. & J. AG, Ennetbachstr. 40, 8754 Netstal, 055 645 55 55, Fax 055 645 55 54
 416 Stroba Naturbaustoffe AG, Winterthurerstr. 21, 8310 Kemptthal, 052 635 30 30, Fax 052 635 30 39
 417 STS Systemtechnik Schänis GmbH, Feld 9, 8718 Schänis, 055 619 68 11, Fax 055 619 62 95
 418 Stuck AG, Hohenrainstr. 59, 6280 Hochdorf, 041 910 32 55, Fax 041 910 34 92
 419 Stucky Holzprofileleiten AG, Im Grossherweg 8, 8902 Urdorf, 044 905 95 95, Fax 044 905 95 96

- 420** Studer Handels AG, Im Schossacher 12, 8600 Dübendorf, 044 823 18 80, Fax 044 823 18 90
 421 Stutz Fensterbau-Schreinerei AG, Niederschongau, 6288 Schongau, 041 917 12 08, Fax 041 917 36 05
 422 Süd-Metall Beschläge Schweiz GmbH, Hauptstr. 99, 6260 Reiden, 062 749 22 11, Fax 062 749 22 14
 423 Sulvag, Thurstr. 8, 8583 Sulgen, 071 642 23 23, Fax 071 642 32 87
 424 Suter Inox AG, Schachenstr. 20, 5116 Schinznach-Bad, 056 463 63 33, Fax 056 463 63 30
 425 swisswindows AG, Haltelhusstrasse, 9402 Mörschwil, 071 868 68 68, Fax 071 868 68 70
 426 SWL Tischlerplatten Betriebs GmbH, Lippstädter Str. 4, D-33449 Langenberg, +49 5248 5090, Fax +49 5248 1591
 427 Tavapan SA, Rue de la Dout 10, 2710 Tavannes, 032 482 64 30, Fax 032 482 64 40
 428 Tegum AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 63 30, Fax 052 723 63 18
 429 Telser Qualitätstüren, Zeughausstr. 10, 6430 Schwyz, 041 780 05 36, Fax 041 780 05 40

- 430** Terr'Arte AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee, 041 926 09 55, Fax 041 926 09 56
 431 Thumag AG, Alleestr. 9, 9326 Horn, 071 844 40 40, Fax 071 844 40 49
 432 Thummel AG, Gewerbestr. 2, 4147 Aesch, 061 701 50 25, Fax 061 701 50 27
 433 Thüring AG, Reinacherstr. 111, 4018 Basel, 061 337 98 00, Fax 061 337 98 01
 434 Thymos AG, Niederlenzer Kirchweg 1, 5600 Lenzburg, 062 892 44 44, Fax 062 892 44 65
 435 tilo GmbH, Magetsham 19, A-4923 Lohnsburg, +43 7754 400-0, Fax +43 7754 400-140
 436 Tomwood AG, Gartenstr. 4, 4537 Wiedlisbach, 032 636 62 62, Fax 032 636 62 60
 437 Tonet AG, Bodenackerstr. 27, 4657 Dulliken, 062 295 09 11, Fax 062 295 09 55
 438 Toproc AG, Längfeldweg 41, 2504 Biel, 032 342 35 23, Fax 032 342 51 15
 439 Torbel Industrie AG, Chemin du Repos, 9, 2710 Tavannes, 032 481 29 29, Fax 032 481 29 69

- 440** Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen, 056 622 49 22, Fax 056 622 13 63
 441 Trapo Küng AG, Baselstr. 49, 4222 Zwingen, 061 319 66 66, Fax 061 319 66 99
 442 Trinitura GmbH, Gewerbezone 80, 6018 Buttisholz, 041 928 14 24, Fax 041 928 10 62
 443 Trocal Profilsysteme, Steinenweg 50, D-79540 Lörrach, 061 382 16 50, Fax 061 382 16 50
 444 Trüssel Datentechnik AG, Sonnmatte 6, 6214 Schenk, 041 921 30 50, Fax 041 921 57 75
 445 TRYBA Fenster-Türen St. Gallen AG, Lerchentalstr. 29, 9016 St. Gallen, 071 282 40 40, Fax 071 282 40 51
 446 Tschopp Holzbau AG, an der Ron 17, 6280 Hochdorf, 041 914 20 20, Fax 041 914 20 40
 447 TT Türenfabrik Turbenthal AG, Tösstalstr. 149, 8488 Turbenthal, 052 397 25 50, Fax 052 397 25 60
 448 Türag Türen & Bauelemente AG, Bachserstr. 4, 8162 Steinmaur, 044 853 13 60, Fax 044 853 23 12
 449 VEKA Vertriebsbüro Schweiz, Heimensteinstr. 18, 8472 Seuzach, 052 335 05 77, Fax 052 335 05 76



FENSTERTECHNIK
TÜRTECHNIK
AUTOMATISCHE EINGANGSSYSTEME
GEBÄUDEMANAGEMENTSYSTEME



TÜRTECHNIK

Gleitschienen-Türschliesser
Die neue OTS 73x-Serie

Die neue Gleitschienen-Türschliessergeneration
der OTS 73x-Serie in elegantem Design erfüllt
alle Funktionswünsche an 1- und 2-flügelige
Türanwendungen.

■ **Innovatives Baukastensystem**

Eine Gleitschiene, ein Gleitarm,
eine Achsverlängerung und eine einheitliche, nicht
sichtbare Montageplatte für alle Anwendungs- und
Montagearten

■ **Kompaktes und elegantes Design**

Vergleichsweise kleinster Schliesserkörper
am Markt: im eleganten, schlanken Design

■ **Einfaches Begehen und anspruchsvolle Optik**

Zum Patent angemeldete Doppelherzkurventechnik
– barrierefreier Komfort durch intelligenten
Krafteinsatz

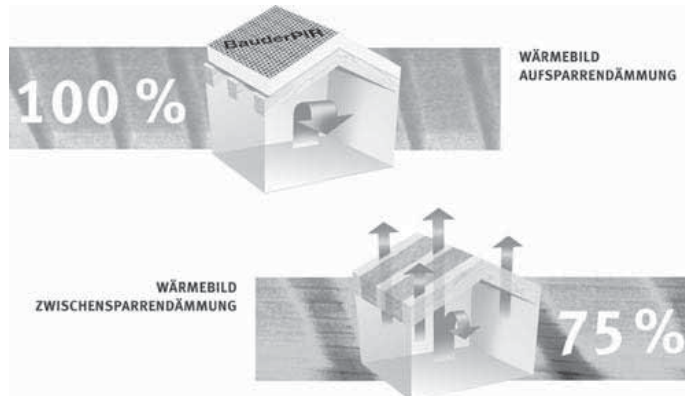
Gretsch Unitas AG / Industriestrasse 12
CH-3420 Rüttligen / www.g-u.ch

Vorsprung mit System



Die Aufsparrendämmung – energetisch unschlagbar

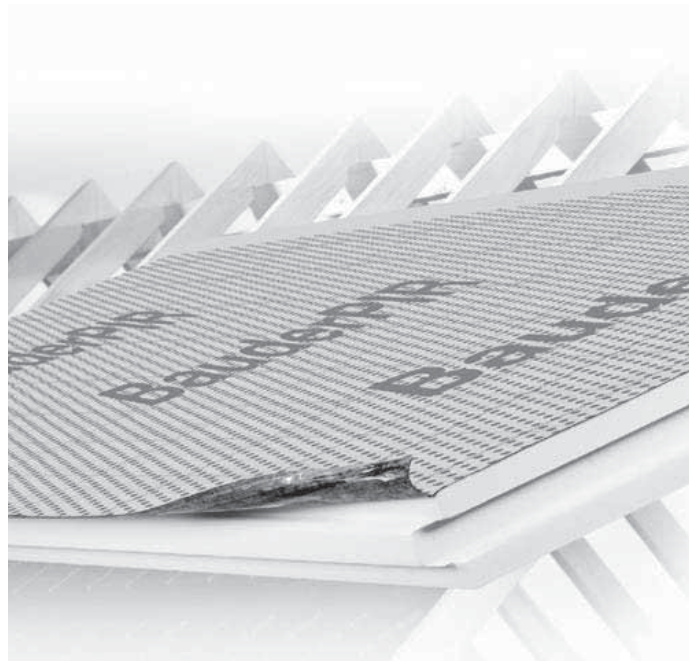
Über die grossen Dachflächen geht die meiste Energie verloren. Und genau hier lässt sich am effizientesten, einfach und sauber von aussen dämmen, im Neubau und bei der energetischen Sanierung. Nur Faserdämmstoffe im Dachgeschoss zwischen den Sparren reichen für die heutigen Ansprüche nicht mehr aus. Als Aufsparrendämmung oder zusätzliche Überdämmung eignen sich idealerweise druckfeste Dämmstoffe mit möglichst hoher Dämmleistung.



Hochleistungsdämmstoffplatten BauderPIR Plus

Für die wärmebrückenfreie Verlegung auf der Dachschalung ist ein formstabiles und druckfestes Dämmmaterial erforderlich. Am einfachsten lässt sich die Aufsparrendämmung mit hocheffizienten PIR Wärmedämmelementen umsetzen. PIR hat mit dem Lambda-Wert von 0.022 W/mK die effizienteste Dämmleistung. Im Vergleich zu üblichen Dämmstoffen ist es sehr leicht, wodurch die Statik fast unbelastet bleibt. Zudem ist PIR einfach zu verarbeiten. Mit gerin-

gen Aufbauhöhen lassen sich die Anforderungen der MuKE n erfüllen und der MINERGIE-Standard erreichen. Mehr Informationen unter www.bauder.ag.



2

Paul Bauder AG
Alte Zugerstrasse 16
6403 Küssnacht am Rigi
Telefon 041 854 15 60
Fax 041 854 15 69

info@bauder.ag
www.bauder.ag

FEDER

BauderPIR PLUS mit aufkaschiertem Unterdach für alle Beanspruchungsklassen überzeugt mit seiner hohen Dämmleistung $\lambda_p 0.022 \text{ W/mK}$ bei geringer Aufbauhöhe.

LEICHT

Dabei ist es sehr leicht und dank seiner hohen Verlegeleistung einfach zu verarbeiten.



www.bauder.ag

BAUDER
macht Dächer sicher.

- 450** VELUX Schweiz AG, Industriestr. 7, 4632 Trimbach, 0848 945 549, Fax 0848 945 550
- 451 Veriset Küchen AG, Oberfeld 8, 6037 Root, 041 455 46 00, Fax 041 455 47 00
- 452 Vogel Fensterbauer AG, Rietbergstr. 59, 9403 Goldach, 071 846 60 30, Fax 071 846 60 31
- 453 Vögeli AG, Kirchstr. 197, 8214 Gächlingen, 052 681 12 41, Fax 052 681 18 29
- 454 Vogt Balz AG, Leuholz 27, 8855 Wangen, 055 450 88 55, Fax 055 450 88 66
- 455 Vormann August GmbH & Co. KG, Heilenbecker-Str. 191-205, D-58256 Ennepetal, +49 2333 978-0, Fax +49 2333 978 241599
- 456 Wachter AG, Sonnmattstr. 12, 9532 Rickenbach, 071 923 11 33, Fax 071 923 32 51
- 457 WALDIS Tresore AG, Riedmattstr. 12, 8153 Rümlang, 043 211 12 00, Fax 043 211 12 12
- 458 Walo Bertschinger AG, Postfach 1155, 8021 Zürich, 044 745 23 11, Fax 044 740 31 40
- 459 Wegmüller Systeme, Harbernstr. 3, 8112 Otelfingen, 043 411 61 91, Fax 043 411 61 92
- 460** Weishaupt AG, Zielstr. 34, 9050 Appenzell, 071 788 04 40, Fax 071 788 04 41
- 461 Wenger Fenster AG, Chrummigr. 32, 3752 Wimmis, 033 359 82 82, Fax 033 359 82 83
- 462 Werner Lack Dämmstoffe c/o Holzwerkstoffe Frauenfeld AG, Zürcherstr. 335, 8500 Frauenfeld, 052 723 40 40, Fax 052 723 40 50
- 463 Weru GmbH, Langenthalstr. 68, 4912 Aarwangen, 062 922 85 20, Fax 062 922 95 56
- 464 Wey Parkett AG Produktion + Handel, Entlebucherstr. 33, 6110 Wolhusen, 041 490 46 65, Fax 041 490 31 65
- 465 Widmer AG, Frauenfelderstr. 33, 8555 Müllheim, 052 763 35 35, Fax 052 763 35 36
- 466 Winkler K. AG Holzbiegewerk, Bahnhofstr. 25, 5316 Felsenau, 056 246 16 40, Fax 056 246 22 70
- 467 WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden, 044 317 57 57, Fax 044 317 57 77
- 468 WoodWork AG, Industriestr. 8, 4950 Huttwil, 062 959 77 77, Fax 062 959 77 78
- 469 Würth AG, Dornwydenweg 11, 4144 Arlesheim, 061 705 91 11, Fax 061 705 96 39
- 470** Zargag Zargen + Türen AG, Luzernerstr. 48, 5620 Bremgarten, 056 649 20 50, Fax 056 649 20 51
- 471 Zimmermann E. AG, Menzbergstr. 46, 6130 Willisau, 041 970 14 38, Fax 041 970 14 37
- 472 Zimmermann Hansruedi, Semli, 6354 Vitznau, 041 399 80 80, Fax 041 399 80 88
- 473 ZOBO Werkzeuge + Maschinen AG, Seestr. 9, 3855 Brienz, 033 951 17 17, Fax 033 951 17 18
- 474 ZURAG AG, Industriestr. 6, 6030 Ebikon, 041 440 24 24, Fax 041 440 27 12
- 475 Zurbrügg + Trachsel AG, Guggisgässli 5, 3714 Frutigen, 033 671 05 94, Fax 033 671 03 87
- 476 ZURRfix AG, Allmendstr. 10, 6210 Sursee, 041 925 77 88, Fax 041 925 77 89

Bergrestaurant Stanserhorn. Solarenergie preisgekrönt.

Eine Solaranlage hoch über der Nebelgrenze trotz tagtäglich Wind und Wetter, Schnee und Frost: Die Swisspearl® INTEGRAL 2-Module auf dem Dach des Bergrestaurants Stanserhorn müssen viel aushalten und dabei effizient Strom produzieren. Damit haben die Module nicht nur die Bauherrin überzeugt, sondern auch die Jury des Schweizer Solarpreises.



Die Anforderungen, welche die Stanserhorn-Bahn an ihr Photovoltaiksystem stellte, waren hoch: Zum einen braust der Wind auf

1890 m.ü.M. mit bis zu 300 km/h über den Berggipfel, im Winter türmen sich meterhohe Schneehaufen auf dem Dach. Zum anderen bestand auch der Wunsch nach einer ästhetischen Gesamtlösung. Die Eternit (Schweiz) AG als Gebäudehüllenspezialistin konnte dem Bergrestaurant mit den Swisspearl® INTEGRAL 2-Modulen schliesslich eine ganzheitliche, belastungsfähige Photovoltaiklösung bieten.

Heute produzieren die integrierten Solarmodule auf dem Stanserhorn jährlich 22000 kWh. «Wir haben die Glas-Glas-Module speziell auf die erhöhten Belastungen getestet», erklärt Rolf Hefti, Leiter Solar der Eternit (Schweiz) AG. Tonnenschwere Betonklötze wurden auf die Module gestellt, hohe Windlasten wurden simuliert. Die Solarspezialisten der Eternit (Schweiz) AG prüften zudem, ob die Module ohne Schäden begebar sind und sie kontrollierten in einem Frostcontainer die Kältebeständigkeit der INTEGRAL 2-Module.



Die Solaranlage ist Teil eines ganzheitlichen Energiekonzepts. Dafür erhielt die Stanserhorn-Bahn im September 2015 den Schweizer Solarpreis. Seit Jahren engagiert sich das Unternehmen für eine nachhaltige Entwicklung auf dem Berg. Dass das Swisspearl® Solarsystem der Eternit (Schweiz) AG gewählt wurde, ist dann auch kein Zufall: Das komplette System – vom Modul über den Schneefanghaken bis zum angrenzenden Swisspearl® DACHSCHIEFER – kommt komplett aus einer Hand und erleichterte die Planung der Anlage wesentlich.

Bauherrschaft

Stanserhorn-Bahn, 6370 Stans

Architekt

Waser Achermann Architektur, 6370 Stans

Systemlieferant

Eternit (Schweiz) AG, 8867 Niederurnen

Unternehmer:

Solaranlage: EES Jäggi-Bigler AG, 4554 Etziken
Restliche Dacheindeckung: Odermatt Bedachungen Spenglerei AG, 6383 Dallenwil

Dacheindeckung:

- Swisspearl® INTEGRAL 2
1300 x 902 x 8 mm, Glas/Glas für erhöhte Ansprüche
- Swisspearl® DACHSCHIEFER «Gottardo»
400 x 400 mm, NATURA Vulcanit N 6505

Eternit (Schweiz) AG
8867 Niederurnen
Telefon 055 617 11 11
Fax 055 617 12 73

info@swisspearl.ch
www.swisspearl.ch



**swiss
pearl**®
by **Eternit**®



2



Designing
lasting
values.

Eternit (Schweiz) AG
CH-8867 Niederurnen
info@swisspearl.ch
www.swisspearl.ch

Wir gestalten Räume transparent und geben Glas eine vollendete Form

Neuer Standort in Rothenburg

Die neuen Räumlichkeiten – seit 2015 – der Glas Reinhard AG in Rothenburg bieten optimale Bedingungen für ein zukunftsorientiertes Unternehmen im Bereich der Glasbautechnik.



Bei uns dreht sich alles um Glas. Unser langjähriges Know-how in allen Fertigungs- und Veredelungsschritten für Ganzglasgeländer, Ganzglasanlagen, Duschverglasung, Schiebetürsysteme, Küchenrückwände und -Abdeckungen, Glasvordächer, Balkon- und Sitzplatzverglasungen zeigt sich in unzähligen Referenzobjekten.

Auf einer Fläche von rund 3500 Quadratmeter startet die Glas Reinhard AG mit modernsten Produktionsanlagen, einem vollautomatischen Lagersystem, einer hellen und grosszügigen Ausstellung sowie arbeitsfreundlichen Büros für eine neue Zukunft.

Grosszügiger Showroom

Ein ganz besonderes Augenmerk wird auf den komplett neu gestalteten Showroom gelegt. Auf einer Fläche von über 350 m² wird dem Besucher in einem wohnlichen Ambiente das gesamte Produktprogramm der Glas Reinhard AG vorgestellt.



Langjährige Erfahrung

Seit über 50 Jahren beschäftigen wir uns mit der Materie Glas sowie den vielfältigen und stetig wachsenden Anwendungsmöglichkeiten. Mit unserem hohen Fachwissen beraten wir die Kunden direkt vor Ort. Wir begleiten Projekte von der Planung bis hin zur Montage.

Unternehmensphilosophie

Wir setzen alles daran, einen vorzüglichen und konstanten Service für unsere Kunden zu bieten. Glas Reinhard AG soll für Topqualität und Kundennähe stehen. Neben dem Fokus auf unsere Kunden wollen wir auch für unsere Mitarbeitenden ein verlässlicher und fairer Arbeitgeber sein.

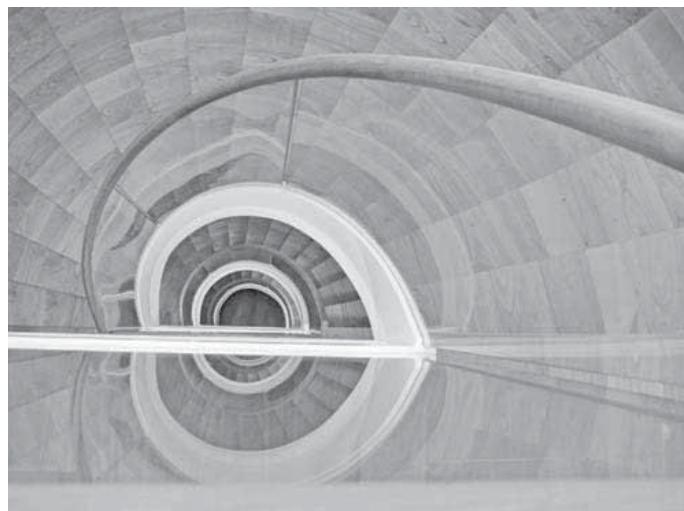
Modernste Technologien

Bereits bei der Massaufnahme vor Ort werden mit Laservermessungen komplizierte Situationen aufgenommen und in der Pla-

nung durch geeignete Software nachgestellt und umgesetzt. Die Verarbeitung und Veredelung des Glases erfolgt durch modernste Bearbeitungsanlagen sowie geschulte und erfahrene Mitarbeiter.

Vielfältige Anwendungen

Dank der langjährigen Erfahrung in der Verarbeitung, Veredelung und Montage von Glas am Bau verfügt die Glas Reinhard AG über einen breiten Kundenstamm. Zu diesem zählen neben Architekten und Bauplanern auch die Hotellerie und Gastronomie, Immobilienverwalter, Behörden, öffentliche Dienste, Versicherungen sowie auch Privatkunden.



Das Wohlfühl-Bad

In den vergangenen Jahren hat sich das Badezimmer zum Wohlfühlraum entwickelt. Ganzglasduschen aus Sicherheitsglas bieten alles, um den gestiegenen Kundenansprüchen gerecht zu werden. Hochwertige Materialien und funktionales Design lassen

durch Transparenz und Leichtigkeit die Räume grösser und feiner erscheinen. Waschtische, Wandverkleidungen in der Dusche und Abdeckungen auf Bademöbel werden individuell nach Kundenwunsch gefertigt und montiert.



Hygiene in der Küche

Im Trend liegen auch pflegeleichte und hygienische Küchenrückwände und Glasabdeckungen. Farblich lackierte Gläser, aber auch Spiegel bilden attraktive Blickfänge in der modernen und funktionalen Küche.

Was bringt die Zukunft?

Der Trend nach wachsenden Anwendungsmöglichkeiten von Glas am Bau wird anhalten. Neue Technologien und weiterentwickelte Herstellungsverfahren erhöhen die Vielfalt dieses Werkstoffes. Glas Reinhard AG als regionaler Anbieter von Glas ist gefordert, Trends,

Entwicklungen und Marktneuheiten frühzeitig zu erkennen, umzusetzen und anzubieten.



2

Glas Reinhard AG
Sonnmatthof 1
6023 Rothenburg
Telefon 041 319 40 00
Fax 041 319 40 01

info@glasreinhard.ch
www.glasreinhard.ch

GLAS

SPIEGEL

REPARATUREN

GLAS

Räume transparent gestalten

- Glas Systemduschen
- Ganzglastüren
- Glas falt- und Schiebewände

- Glasrückwände
- Küchenabdeckungen
- Balkonverglasung

**Besuchen Sie
unseren Showroom**



Fertige Lösungen der Zafag Zargen AG Bilten



Ei30 Stossfugenverglasung mit Zafag Stahlzargen: 5710 mm lichte Breite und 2135 mm lichte Höhe

2



Geprüft RC3



Schulzimmer mit Holztür verglast

Sanierungs-Zargen Ei30 / RAL-Pulverbeschichtet



Sanierung: vorher



Montage



nach 2 Stunden



Zafag Zargen AG / Erlenstrasse 5 / 8865 Bilten / 055 445 14 40
Fax 055 445 13 26 / info@zafag.ch / www.zafag.ch

Eine Schlosslinie, ein Hersteller, eine Lösung

sFlipLock und mFlipLock – Die Schlosslinie für alle Fälle, für Aussen- und Innentüren

Mit der FlipLock-Schlosslinie, hergestellt in der Schweiz und in Schweizer Qualität, decken Sie nun alle Bedürfnisse in Ihren Objekten ab. Ob mit dem sFlipLock, dem Einsteckschloss mit Kippfalle und integrierter Geräuschdämmung, für Innentüren oder mit dem mFlipLock, der Mehrpunktverriegelung mit drei geräuschdämmenden Kippfallen, für Türen mit höheren Sicherheits- und Zutrittsanforderungen – die MSL bietet Ihnen nun mit beiden Schössern eine Lösung aus einer Hand an.

Problemloses Um- und Aufrüsten

Von der einfachen mechanischen Ausführung bis hin zur komplexen motorischen Version – das breite und tiefe Produktportfolio der FlipLock-Schlosslinie lässt keine Wünsche offen. Sie finden für jede Türe mit entsprechenden Zutrittsituationen ein passendes Schloss. Dank den einheitlichen Fräsbildern können die einzelnen Schlosstypen unkompliziert um-, aufrüstet und ausgetauscht werden.

Geeignet für Flucht- und Rettungswege und für 2-flügelige Anwendungen

Der sFlipLock und mFlipLock sind erhältlich in den Dornmassen 30 mm bis 80 mm und sind somit universell einsetzbar für Holz-, Metall-, Rohrrahmen- und Kunststofftüren. Zudem ist das Schloss mit den gängigsten Panikfunktionen ausgestattet und auch als zweiflügelige Version erhältlich. Darüber hinaus sind Zusatzfunktionen für spezielle Anwendungen, wie zum Beispiel eine externe Steuerung mit Amokfunktion und mechanisch zuschaltbarer Tagesfunktion und XL-Verlängerungen für überhohe Türen, verfügbar.

Ausstattungen mit Drehknopfzylinder

Die FlipLock-Schlosslinie ist in Kombination mit mechanischen Drehknopfzylindern sowie speziellen digitalen Standardzylindern zugelassen. Die Drehknopfzylinder sind einfach zu bedienen und ermöglichen ein unkompliziertes und rasches Schliessen.

Die (Flip-)Kippfalle mit Geräuschdämmung ist in ihrer Form einzigartig und ermöglicht dadurch ein leichtes Öffnen unter hoher Vorlast. Der Riegel und die Falle sind aus hochfestem Spezialstahl angefertigt und präsentieren sich in hochwertiger, rostfreier Qualität. Der Langriegelvorschub von 20 mm sorgt zusätzlich für eine hohe Sicherheit und Komfort.

MSL Schloss- und Beschlägefabrik AG
Laufenstrasse 172
4245 Kleinlützel
Telefon 061 775 11 11
Fax 061 775 11 77

info@msl-lock.com
www.msl-lock.com

sFlipLock® & mFlipLock®

Einsteckschloss und Mehrpunktverriegelung

Die Schlosslinie für alle Fälle

- Universell einsetzbar
- Problemloses Um- und Aufrüsten
- Swiss made

MSL Schloss- und
Beschlägefabrik AG
CH-4245 Kleinlützel
www.msl-lock.com

MSL
ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions

Türen mit System auf www.tueren-zargen.ch

Wir vertreiben Türen und alle Bauteile rund um die Türe.

Pläne, Massaufnahmen (wir messen auch für Sie) und die Anforderung an das Bauelement (VKF, Feuchtraum usw.) sind Grundlage für unsere schnellen Offerten. In unserem standardisierten, softwaregestützten Verfahren für Türelemente stimmen wir alle Bauteile wie Futter, Türen, Zargen, Drücker, Schlösser und Bänder aufeinander ab und generieren so – Position für Position – Türenlösungen, die funktionieren. Sie haben kaum administrativen Aufwand und unsere Garantie, dass alles zusammenpasst.



Vorteile

- Riesiges Lager – Standardprodukte sind sofort verfügbar
- Wir liefern auf Wunsch alles auf die Baustelle – schweizweit – just in time
- Sie haben kaum administrativen Aufwand – sparen Sie Zeit
- Passgarantie – alle Bauteile sind aufeinander abgestimmt
- Grosse Ausstellung – Besuchen Sie uns in Schönenwerd bei Aarau

Produkte

- Türen & Futter in allen erdenklichen Variationen und Oberflächen (gängige Schweizer Masse oder nach Ihren Vorgaben)
- Funktionstüren (Feuerschutz, Schallschutz, Feuchtraum usw.)
- Wohnungseingangstüren & Haustüren
- Massivrahmen (Rohlinge und Elemente nach Mass)
- Metallzargen (Mauerwerk, Trockenbau, VKF usw.)
- Schiebetüren, Glastüren, Stiltüren usw.
- Beschläge, Drücker, Spezialitäten usw.



Services

- Türen & Futter in allen erdenklichen Variationen und Oberflächen (gängige Schweizer Masse oder nach Ihren Vorgaben)
- Funktionstüren (Feuerschutz, Schallschutz, Feuchtraum usw.)

- Wohnungseingangstüren & Haustüren
- Massivrahmen (Rohlinge und Elemente nach Mass)
- Metallzargen (Mauerwerk, Trockenbau, VKF usw.)
- Schiebetüren, Glastüren, Stiltüren usw.
- Beschläge, Drücker, Spezialitäten usw.

Wir helfen, beraten und schulen. Wir unterstützen Sie auf Wunsch bei Massaufnahme und Devisierung. Für die Montage schaffen wir bei Bedarf auch Schnittstellen zwischen den verschiedenen Arbeitsgattungen (Maurer, Gipser, Schreiner).

Interessiert? Rufen Sie uns an und besuchen Sie unsere Ausstellung. Unsere Aussendienstmitarbeiter freuen sich, Ihnen unsere Produkte zu präsentieren.

VMS AG

Parkstrasse 22

5012 Schönenwerd

Telefon 062 849 01 54

Fax 062 849 01 55

info@vms-ag.ch

www.tueren-zargen.ch

Ihr Gartenbereich – Im Einklang mit der Natur

Der nächste Frühling kommt bestimmt und ist die beste Motivation, um dem Gartenbereich einen neuen Schliff zu verpassen. Praktisch, schön und pflegeleicht sollte die Neugestaltung sein und zu gemütlichen Grillfesten mit Freunden einladen. Für den Sitzplatz und die Terrasse sind Naturstein- und Feinsteinzeugplatten besonders gut geeignet. Feinsteinzeugplatten sind witterungs- und säurebeständig, kratzfest und einfach zu reinigen, da sie weniger saugfähig und somit bestens für den Aussenbereich geeignet sind. Granit ist ein Naturprodukt und macht durch die natürlichen Strukturen der einzelnen Platten jeden Boden zu einem Unikat und wirkt trotzdem harmonisch.



Sehr beliebt sind auch die täuschend echten Holzimitate für den Aussen- und Innenbereich. Der Chaletstil im Garten verleiht eine exklusive Note und ist dennoch sehr praktisch und beständig. Ab einer Stärke von 2 cm können die Platten direkt auf Splitt verlegt werden. Zusätzlich sind bei der Marmobisa AG auch Boden- und Wandplatten für den Innenbereich ausgestellt. Das Angebot ist sehr gross, abwechslungsreich und inspiriert Sie zu ganz neuen Ideen. Egal ob Granit-, Feinsteinzeug- oder Keramikplatten, sogar Parkett, Laminat und Vinyl werden hier auf grossem Raum gezeigt und sind zum Teil vollflächig und fertig verlegt.

In der grossen Ausstellung der Marmobisa in Ebersecken finden Sie ein riesiges Sortiment verschiedener Platten in diversen Formaten und Farben. Im gleichen Gebäude ist auch die B+R Sanitär-Center AG untergebracht. Hier ist alles für das Badezimmer zu entdecken. Egal ob ein Neu- oder Umbau geplant ist, hier wird jeder Bauherr fündig. Zudem bietet das B+R Sanitär-Center die beliebten Duschtassen aus Granit zu sensationellen Preisen an. Diese erlauben ein besonderes und einmaliges Duschvergnügen. Zudem sind die Granitduschtassen trittsicher, pflegeleicht, schallhemmend und können bodeneben montiert werden.



In die Welt der Boden- und Wandbeläge sowie Badezimmer kann man in Ebersecken LU und ab April 2016 auch in Ittigen BE eintauchen. Hier sind zahlreiche Platten in verschiedenen Formaten grosszügig verlegt und Sanitärapparate in fertig dekorierten Kojen ausgestellt.

B+R Sanitär-Center AG
Gewerbehause Mühle
6245 Ebersecken

www.sanitaer-center.ch

Marmobisa AG
Unterdorf
6245 Ebersecken
Telefon 062 748 70 50
Fax 062 748 70 55

info@marmobisa.ch
www.marmobisa.ch

2

www.sanitaer-center.ch



www.marmobisa.ch



Besuchen Sie unsere
Ausstellung auf über
2500 m²!



MARMOBISA
NATURSTEINE KERAMIK
PARKETT

B+R
Sanitär-Center AG

- ◆ Natursteine
- ◆ Feinsteinzeugplatten
- ◆ Keramik
- ◆ Parkett
- ◆ Sanitärapparate

Gewerbehause Mühle
6245 Ebersecken LU
T +41 62 748 70 50

Zweitausstellung:
Ey 19, 3063 Ittigen BE

Revival einer starken Schweizer Marke

ALUPAN® Extensia by KELLPAX

In den Köpfen vieler Schweizer Schreiner immer noch verankert: Der Name KELLPAX ist ein Synonym für Schweizer Qualität und Wertarbeit. Damals wie heute – denn die Traditionsmarke erlebt jetzt ein fulminantes Revival und eröffnet gleich zum Einstieg mit ALUPAN® Extensia eine neue Haustüren-Dimension.

JELD-WEN Schweiz bekennt sich auch oder gerade als Teil eines grossen internationalen Konzerns immer zu den starken heimischen Wurzeln. So wird der Standort in Bremgarten kräftig ausgebaut, auch die Kapazitäten für Fertigung und Logistik werden modernisiert und vergrössert. Gleichzeitig werden die bekannten Schweizer Marken gestärkt und erhalten eine neue Dynamik – so erfährt auch die Traditionsmarke KELLPAX ein beeindruckendes Comeback und wird als leistungsfähige Türenmarke vor allem für Aussen- und Funktionstüren positioniert.

KELLPAX – eine Marke mit Geschichte und Zukunft

KELLPAX blickt auf eine über 100 Jahre lange Geschichte zurück. Was mit bodenständiger, solider Handwerkskunst einer Holzwarenfabrik in Klingnau und einer Schreinerei in Bremgarten begann, hat sich mit den Jahren und nach der Zusammenführung der beiden Unternehmen zu einer führenden Schweizer Marke etabliert. 2005 brachte die Integration in den internationalen JELD-WEN Konzern die Bündelung aller Türenaktivitäten in der Schweiz und einen profitablen Know-how-Transfer innerhalb der Gruppe. Das Wissen um die Schweizer Wurzeln und das traditionelle Schreiner-Know-how einerseits und die neuen Möglichkeiten der grossen Konzernmutter andererseits bildeten den Nährboden für das Wiedererstarken der Traditionsmarke.



Revival eines Schweizer Originals.

Auf. Zu. Mehr.

Die Aufbruchstimmung ist nicht nur in Bremgarten sicht- und spürbar. KELLPAX geht mit einem innovativen Designverständnis völlig neue Wege und entwickelt sich von der traditionellen Qualitätsmarke hin zur qualitativen, funktionalen Designermarke. Das Produkt-Konzept «Designverbund» befreit Design von der Einschränkung auf Türen und eröffnet den Schreiner revolutionäre Möglichkeiten bei der Gestaltung und Akzentuierung von Räumen. Neue Oberflächen, ein attraktives Innentürenprogramm und innovative Aussentüren machen KELLPAX zum kreativen Qualitätspartner für den Schreiner.



Vielfalt made by KELLPAX – für fast grenzenlose Gestaltungs-freiheit.

Das Schweizer Original eröffnet neue Haustür-Dimensionen

Eine Kombination macht den Unterschied: ALUPAN® Extensia, das Top-Modell des innovativen KELLPAX Aussentürenprogramms,

bietet aussen mit einer robusten, sowohl auf das Türblatt als auch auf den Rahmen montierten Aluminium-Vorsatzschale zuverlässigen Schutz, Witterungsbeständigkeit und beeindruckende Gestaltungsvielfalt. Ob puristisch oder verspielt, modern oder rustikal: Die 16 Standard-Varianten und zahlreichen Farb-Töne ermöglichen ein harmonisches Zusammenspiel mit praktisch allen Holz-/Aluminiumfenstern.



Die Eröffnung einer neuen Haustür-Dimension.

Im Wohnraum selbst erzeugt die natürliche Oberfläche der Haustüren-Innenseite ein einzigartiges Wohngefühl und heimelige Wärme. Ob Harmonie und Einklang mit den Innentüren oder bewusst gesetzte Akzentuierungen – den Designmöglichkeiten sind kaum Grenzen gesetzt. Der Schreiner kann seinem Kunden mit KELLPAX ein Einrichtungskonzept anbieten, das weit über die Türen hinausgeht und völlig einzigartige, individuelle Wohndesigns ermöglicht. Und das in bewährter und bester Schweizer Qualität.

Türen aus Schweizer Meisterhand

Die ALUPAN® Extensia Haustüren werden wie alle anderen KELLPAX-Türen nach wie vor im Werk in Bremgarten gefertigt. Alleine die Produktionshallen bieten rund 6500 m² Fläche für die Fertigung der Qualitätstüren. Hier wird bei uneingeschränkt laufendem Betrieb ausgebaut und modernisiert. Spätestens im März 2017 wird die neu gebaute Lager- und Logistikhalle mit 3200 m² Nutzfläche betriebsfertig sein.

Handschlags- und Handwerksqualität werden bei JELD-WEN gross geschrieben. KELLPAX-Türen werden höchsten Ansprüchen gerecht – eine Innentüre ist schliesslich die erste Berührung mit einem Raum, Aussentüren beeinflussen das gesamte Bild des Hauses. Sie müssen daher allesamt nicht nur funktional, sondern auch optisch und haptisch restlos überzeugen. Darum setzt man bei KELLPAX auf die Handwerkskunst und das Fingerspitzengefühl der besten Designer und Türenspezialisten.

Zukunft durch Nachhaltigkeit

Das Bekenntnis zum recycelbaren Werkstoff Holz ist nicht genug – JELD-WEN verwendet ausschliesslich Holz aus nachhaltiger, zertifizierter Waldbewirtschaftung. Umweltschonende Lacksysteme

Fortsetzung Seite 70

Auf.Zu.Mehr.

ALUPAN® EXTENSIA – die neue Haustüren-Dimension.

AUSSEN ALU – INNEN WOHLNICHES DESIGN

KELLPAX bietet einfach mehr! Aussen sorgt eine Aluminium-Vorsatzschale für mehr Sicherheit, Schutz gegen Feuchtigkeit und traumhaftes Fassadendesign: Die vielen Farb- und Gestaltungsvarianten ermöglichen ein harmonisches Zusammenspiel mit Holz-/Aluminiumfenstern. Innen erzeugt eine natürliche Holz-Oberfläche mit einzigartigen Designmöglichkeiten wohnliche Wärme und optischen Einklang mit den Innentüren. Bieten Sie Ihren Kunden eine Premium-Aussentür und ein individuelles Einrichtungskonzept über die Türen hinaus, in bewährter und bester Schweizer Qualität!

Mehr über Ihre neuen Möglichkeiten als Einrichtungsberater auf www.jeld-wen.ch

KELLPAX 
DAS SCHWEIZER ORIGINAL VON JELD-WEN

sind auch im Sinne der Wohngesundheit längst Standard bei JELD-WEN.



Aussen und innen beste Qualität.

Permanente JELD-WEN Türausstellungen: In der Bauarena Volketswil und im stilhaus Rothrist.

JELD-WEN Schweiz AG
Luzernerstrasse 48
5620 Bremgarten
Telefon 056 648 99 77
Fax 056 648 97 01

tueren@jeld-wen.com
www.jeld-wen.ch

VARICOR® Es ist angerichtet.



Die idealen Zutaten für Ihren Planungserfolg!

Stellen Sie sich vor, Sie könnten einfach Ihre Skizze vorlegen und die Waschplatzlösung würde nach Ihren Vorstellungen gebaut werden.

UNVORSTELLBAR? Wir bieten massgefertigte Lösungen.

VARICOR®-Vertrieb Schweiz:

- Tafelmaterial
- Becken und Formteile
- Fertig verarbeitete Waschtische und Abdeckungen

meyer®

Meyer AG • Herdern 10 • 6373 Ennetbürgen • www.meyer-systeme.ch
Telefon: 041 620 16 57 • Fax: 041 620 62 17 • info@meyer-systeme.ch

TRIGO – der «etwas andere» Waschtisch

Der massvariable Waschtisch TRIGO von VARICOR® erfüllt den Anspruch an eine kompromisslose, klare Formensprache. Die Besonderheit bei diesem Modell ist jedoch die Wasserablauffrinne.

Bei vergleichbaren Becken dieser Art ist der Ablaufschlitz nach hinten versetzt. Für die Reinigung zieht dies meist eine aufwändige Revisionierung durch Demontage von Teilen nach sich. Unangenehme Gerüche oder sogar Keime durch stehendes Wasser sind keine Seltenheit.

Das «etwas Andere» beim TRIGO: Hier ist die Wasserablauffrinne nach unten abgesetzt. Sie entzieht sich optisch dem Blickfeld, bleibt aber jederzeit frei zugänglich.



Wie bei einem Standardbecken geht der Ablauf direkt in die Ablauföffnung über. Dort kann ein handelsüblicher, normgerechter Siphon angebracht werden. Das macht die Reinigung äusserst einfach! Die weit nach hinten versetzte Ablaufposition schafft zudem Platz unter dem Waschtisch. In Unterbaumöbeln kann damit auf riesige Siphonausschnitte verzichtet werden.

Zusätzlich zu dieser Funktionalität bietet das Modell ein Höchstmass an Flexibilität: TRIGO wird in einem Stück auf die erforderliche Länge gegossen und passt sich so den räumlichen Gegebenheiten an. Die hohe Frontschürze erlaubt zudem Funktionsausschnitte, beispielsweise für Handtuchhalter. Das rückseitig angeformte Wandanschlussprofil mit Hohlkehle erleichtert die Reinigung und verhindert wirkungsvoll das Ansetzen von Schmutz in der Ecke.

Doppel- oder Mehrfachanlagen sind durch fugenloses Verkleben von Einzelwaschtischen jederzeit möglich. Der Waschtisch ist darüber hinaus unterfahrbar.

VARICOR®-Waschtische verfügen über eine angenehme Haptik und sind durch die porenlose Beschaffenheit äusserst pflegeleicht. Sie verfügen über antibakterielle Eigenschaften und sind resistent gegen gebräuchliche Chemikalien und Desinfektionsmittel. VARICOR® lässt sich in praktisch jede beliebige Form bringen und ist schwer entflammbar (BKZ 5.3). Wie von VARICOR® gewohnt, erfüllt auch TRIGO alle Anforderungen an die CE-Kennzeichnung nach DIN EN 14688.

Meyer AG
Herdern 10
6373 Ennetbürgen
Telefon 041 620 16 57
Fax 041 620 62 17

info@meyer-systeme.ch
www.meyer-systeme.ch



www.holz katalog.ch
Verlag Garzetti & Staiger

Neu: SAGLAN Standard-Produkte mit verbessertem Lambda-Wert – das Gute wird noch besser!

Der Firma SAGER ist es gelungen, ihre beiden wichtigsten Glaswolle Standard-Produkte SAGLAN (034) SBR und SAGLAN (034) SB 22 nochmals entscheidend zu verbessern. Die SAGLAN Spar-

renrollen und Dämmplatten werden nur noch mit verbessertem Lambda-Wert von 0,034 W/mK produziert. Beide Produkte sind eco-1 zertifiziert und gemäss BBL besonders ökologisch, was die Umweltbelastungspunkte betrifft.



Folgende Eigenschaften sind besonders erwähnenswert:

- Hervorragender deklarierter Lambda-Wert von 0,034 W/mK
- Universelle Einsatzmöglichkeiten
- Geringe Rohdichte = ideal zum Komprimieren
- Dicken bis 300 mm (Platten), bis 260 mm (Rollen)
- Ausgezeichneter Schallschutz
- Brennt nicht, Brandverhaltensgruppe RF1 (BKZ 6q.3 / RtF A1)
- Nachhaltige Produkte, eco-1 zertifiziert
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

Weitere Infos und Zertifikate: unter www.sager.ch, Startseite SAGER, SAGLAN (034) SBR & SB 22

Sager AG
Dornhügelstrasse 10
5724 Dürrenäsch
Telefon 062 767 87 87
Fax 062 767 87 80

info@sager.ch
www.sager.ch

2

Neu:
0,034 W/mK!

SAGLAN SBR & SB 22

Das Gute wird noch besser...



...denn unsere Sparrenrollen SAGLAN (034) SBR und die SAGLAN (034) SB 22 Dämmplatten gibt es ab sofort mit verbessertem Lambda-Wert von 0,034 W/mK – Zum gleichen Preis wie gehabt!

Unsere beiden Spitzenprodukte aus Glaswolle sind eco-1 zertifiziert und gemäss BBL besonders ökologisch was die Umweltbelastungspunkte betrifft.

Sager AG
CH-5724 Dürrenäsch
www.sager.ch

Tel. +41 62 767 87 87
Fax +41 62 767 87 80
info@sager.ch

einfach besser dämmen
 **SAGER**

Akustikplatten aus Holz

Ein angenehmes Raumklima hat einen hohen Stellenwert, egal ob in Privaträumen, Schulen, Hallenbädern und natürlich auch in Kirchen oder Sitzungsräumen. Lignokustik AG ist darauf spezialisiert, zusammen mit ihren Partnern und Kunden optimale Lösungen zu finden. Unsere geprüften und hochwirksamen Akustikplatten mit einem zeitlosen Design werden mit gerillter oder perforierter oder mikroperforierter Oberfläche hergestellt. Egal ob Echtholz furniert, Melamin oder RAL/NCS-Lackierung, wir haben für alle Kundenwünsche eine Variante.



Unsere Akustikpaneele alpha, beta, delta, gamma und eta erfüllen jede Anforderung an einen angenehmen Raumklang. Wir bieten auch diverse Montagematerialien an und unterstützen Sie bei der Installation mit Detailzeichnungen und Montageanleitungen.

Auch Themen wie Ökologie, Brandschutz oder Ballwurfsicherheit werden bei uns grossgeschrieben. Speziell für den ökologischen Bereich bieten wir formaldehydfreie Akustikpaneele aus Massivholz an – je nach Wunsch sind diese aus Fichte-, Eiche- oder auch Ahorn-Massivholz hergestellt. In Sachen Brandschutz liefern wir Platten mit den dazugehörigen Zertifikaten, die schwer entflammbar oder nicht brennbar sind.



Ballwurfzeugnisse für Turnhallenplatten stellen wir gerne für die Bauherrschaft zur Verfügung.

Unsere Produkte alpha, beta, gamma und delta sind in allen Varianten einsetzbar; als Wand- oder Deckenverkleidung, auf geraden oder gebogenen Flächen, als Schranktüren oder Türaufdoppelung oder auch als Deckensegel. Unsere Platten können einfach und unkompliziert direkt auf einer Holz- oder Metallunterkonstruktion befestigt werden. Dafür können wir Ihnen unsere Hutprofile oder unsere Montageclips mitliefern.



Gerne senden wir Ihnen auf Wunsch unsere Musterbox mit technischen Datenblättern.



Wir liefern direkt und ohne Zwischenhandel an Schreiner, Innenausbauer und Heimwerker!

Lignokustik AG
Unterhaldenstrasse 32
8717 Benken
Telefon 055 293 24 00
Fax 055 293 24 01

info@lignokustik.ch
www.lignokustik.ch

Akustische Decken- und Wandverkleidungen

α alpha

β beta

γ gamma

δ delta

ϵ eta

Mst. 1:50

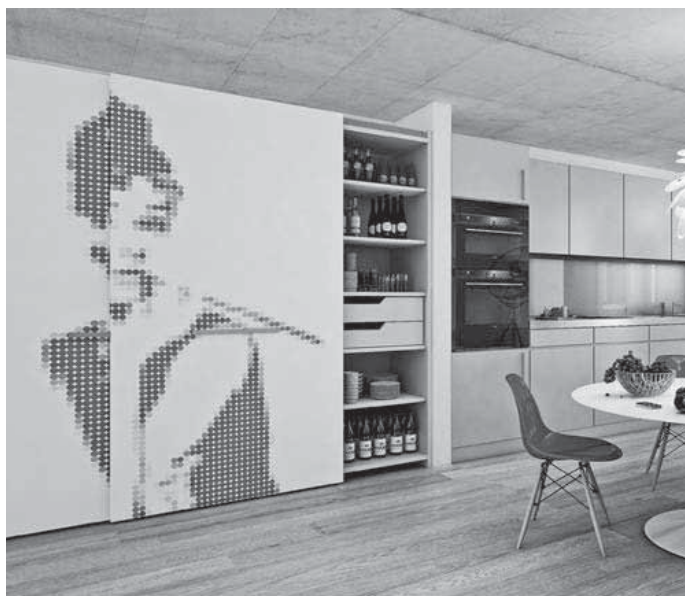


www.holzkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Erste Wahl für den flächenbündigen Design-Hochschrank

Die mit dem Interzum-Award ausgezeichnete Schiebelösung EKU-FRONTINO eignet sich ideal für designorientierte flächenbündige Boards und Schränke mit Türen in der Gewichtsklasse bis 40 kg. Mit den Online-Werkzeugen und Design-Vorlagen auf www.eku.ch ist das Planen und Montieren der Schiebelösung ohne Türversatz noch effizienter und wirtschaftlicher. Anspruchsvolle Anwender sind von den eleganten und schlichten Design-Schiebetürmöbeln sowie dem hochstehenden Bedienkomfort von EKU-FRONTINO begeistert. Das Bedienen ist durch die ergonomische Öffnungsform, die hohe Türstabilität dank 4-Punkt-Führung und den Soft-Close-Selbsteinzug besonders angenehm.



Verwirklichen Sie Ihre Möbelideen und Wohnräume

Der Kreativität ist mit EKU-FRONTINO kaum Grenzen gesetzt. So lassen sich mit ein und demselben Beschlagsystem sowohl oben- als auch untenlaufende Lösungen umsetzen. Obenlaufende Anwendungen eignen sich beispielsweise für Küchen-Oberschränke; untenlaufende Schiebetüren werden hauptsächlich in

Sideboards eingesetzt. Neu lassen sich zudem Möbelideen mit einem Schubladenstock und mit EKU-FRONTINO 40 auch Hochschränke flächenbündig realisieren, beispielsweise für den Eingangs- und Wohnbereich sowie für Schlafzimmer und Büros.

EKU-FRONTINO – Onlinewerkzeuge

Auf www.eku.ch finden Sie nützliche und zeitsparende Verkaufs- und Planungshilfen wie Produktvideos, Planungstools, Bestelllisten, Katalogdaten, CAD-Einbaupläne, Montageanleitungen und Ersatzteillisten, welche sich bequem herunterladen, ausdrucken und in eigene Präsentationen einfügen lassen. Damit können Sie sich optimal auf Kundengespräche vorbereiten und Ihre Projekte nach Auftragseingang effizient planen und umsetzen.



Einfache und sichere Bestellung

Nach Auftragseingang einfach die Grundmasse des flächenbündigen Schiebetürschrankes in das EKU-FRONTINO Planungstool eintippen, per Klick die Bestellliste inklusive EKU-Artikelnummern generieren, ausdrucken und an den Beschläge-Fachhändler übermitteln.

Sparen Sie Zeit und Geld mit dem EKU-Planungstool

Das kostenlose Tool errechnet nach Eingabe der Schrankmasse die Zuschnitte der Profile sowie Lauf- und Führungsschienen millimetergenau und generiert sogar eine individuelle Werkzeichnung.

EKU AG
Wilerstrasse 90
8370 Sirnach
Telefon 071 969 61 00
Fax 071 969 61 10

office@eku.ch
www.eku.ch



Das Türenwerk
im Entlebuch
www.entla.ch

Exclusives Aluminium-Sockelsystem für die Küche

Das multifunktionale Schüco Design Aluminium-Sockelsystem ist eine echte Innovation hinsichtlich Form, Technik, Design und Funktion. Es überzeugt durch höchste Funktionalität und ist technisch bis ins Detail durchdacht. Die Montage erfolgt anhand der Montageklammern durch rückseitiges Anklipsen an die Küchensockelfüsse.



Das Lamellen-Prinzip ermöglicht eine optimale Luftzirkulation. Die Höhe kann durch Entfernen/Erweitern einzelner Lamellen beliebig variiert werden. Der untere Abschluss kann mit der «Sockelblende unten» inkl. Abdichtband oder mit der «Lüftungslamelle» ausgeführt werden.



Das Aluminium-Sockelsystem ist mit jedem Design und Material kombinierbar. Die innovative Lamellen-Konstruktion ermöglicht die Anwendung beim Sockel oder bei der Backofenlüftung. Die Eckverbindungen werden durch elegante Winkelabschlussprofile verkleidet.

- Hochwertiges Design aus Aluminium
- Variable Höhe und Länge
- Problemloses Anklemmen an die Küchensockelfüsse oder zwischen zwei Seitenwände

Ackutech AG
Lettenstrasse 6
6343 Rotkreuz
Telefon 041 784 20 00
Fax 041 784 20 09

info@ackutech.ch
www.ackutech.ch

Leuchten für den hochwertigen Innenausbau

Schätti Leuchten ist eine neue Kollektion von schlichten, formschönen Leuchten für Arbeitsräume. Lichttechnisch sind die einfach zu bedienenden Leuchten auf dem modernsten Stand und erreichen eine hohe Energieeffizienz (A+). Die Leuchten sind Entwürfe des Schweizer Designers Jörg Boner und werden im glarnerischen Schwanden hergestellt.

Die Leuchten sind für Büroarbeitsplätze entworfen, setzen aber auch in Wohnräumen Licht und Form Akzente.



Eine Übersicht der Leuchten-Kollektion finden Sie auf www.schaetti-leuchten.ch, oder lassen Sie sich von Frau Monica Wissmann beraten.

Schätti Leuchten
Schätti AG Metallwarenfabrik
Tschachen 2
8762 Schwanden
Telefon 055 647 34 11
Fax 055 647 34 21

info@schaetti-leuchten.ch
www.schaetti-leuchten.ch

Metallteile massgeschneidert

Steht Ihr Möbel auf sicheren Füßen? Geniessen Sie den Komfort eines ergonomisch richtig verstellbaren Sessels oder Betts? Lassen sich Ihre Türen mit einer eleganten Bewegung öffnen?

Für diese und viele andere Funktionen setzt Schätti Ihre Idee in funktionierende Teile und Mechaniken um. Überall, wo Standardlösungen nicht genügen, hilft Schätti eine Lösung zu finden.

Mit seiner breit aufgestellten Fertigung im Kanton Glarus ist die Schätti AG Metallwarenfabrik im Stande, flexibel und effizient massgeschneiderte Produkte in mittleren Losgrößen herzustellen. Die wichtigsten Prozesse sind CNC Blechbearbeitung, Profildbearbeitung, CNC Drehen und Fräsen von metallischen Werkstoffen, Schweißen, Pulverbeschichten und Montage.

Schätti AG Metallwarenfabrik
Tschachen 2
8762 Schwanden
Telefon 055 647 34 11
Fax 055 647 34 21

info@schaetti-ag.ch
www.schaetti-ag.ch

SCHÄTTI

**SCHÄTTI BRINGT MÖBEL
IN BEWEGUNG**

**Schätti fertigt für die Möbelindustrie
Baugruppen aus Blech-, Dreh-, Fräs- und
Kunststoffteilen.**

**Schätti AG Metallwarenfabrik
8762 Schwanden
T 055 647 34 11
www.schaetti-ag.ch**

2

**HOLZPROFILE VOM PROFI
UNSER HERZ SCHLÄGT FÜR MASSIVHOLZ**

ST+K
STAHEL+KÖNG AG

Willkommen bei ST+K. Was können wir für Sie tun?
Telefon 044 938 30 90, www.st-k.ch



GRENZENLOSE MÖGLICHKEITEN

SEIT 25 JAHREN

Im Bereich individuell entwickelter Industriekrane ist GERSAG Schweizer Marktführer. Wir verstehen Ihr Schwerlast-Problem und entwickeln als Innovationstreiber eine spezifisch auf Ihre Bedürfnisse angepasste Lösung. Unser Servicepaket umfasst Angebote wie Prozessoptimierung, Wartung, Reparatur, Umbauten, Modernisierungen sowie Miet- und Schulungsangebote. Mit GERSAG sind wir ein Kranleben lang an Ihrer Seite.

GERSAG Krantechnik AG
Industriestrasse 22
CH-6260 Reiden
Tel +41 (0)62 749 11 11
Fax +41 (0)62 749 11 12
info@gersag-kran.ch
www.gersag-kran.ch

GERSAG 
INNOVATIVE KRANTECHNIK

Neuer Schubladen-Tischauszug

Die Firma Pöttker GmbH hat einen neuen, hochbelastbaren Schubladentischauszug als Frühstücksplatz für die Küche entwickelt. Er verwandelt Schubladen bis zu 900 mm Breite in einen Tisch.



Das patentierte Scharniersystem klappt die Frontblende ab. Zusätzlich hat das System eine automatische Ver- und Entriegelung. Es ist konstruiert mit Teleskopauszug aus schwingungsdämpfendem Aluminium-Profil und hat einen gedämpften Einzug als «Soft Close».

Es entsteht so eine zusätzliche Arbeitsfläche mit einer Tiefe von 888 mm bei Korpusbreite 600 mm und 900 mm. Die Einbautiefe ist 517 mm. Die Schubladenhöhe von 58 mm passt in das Schweizer 1/6-System.



Die volle statische Belastung im ausgezogenen Zustand beträgt 90 kg inkl. Plattengewicht. Der Auszug ist LGA-zertifiziert.

Ackutech AG
Lettenstrasse 6
6343 Rotkreuz
Telefon 041 784 20 00
Fax 041 784 20 09

info@ackutech.ch
www.ackutech.ch

Haustüren jetzt MINERGIE-zertifiziert

Seit Kurzem stellt der Türenspezialist Variotec für mehrere seiner Haustürtypen das für das energiesparende Bauen in der Schweiz wichtige MINERGIE-Zertifikat zur Verfügung. Kunden haben dabei nicht nur die Wahl zwischen einbaufertigen Haustüren oder dem Rohling, sie erhalten mit «All Inclusive» sogar einen massgeschneiderten Bausatz, der in punkto Design und Sicherheit keine Wünsche offen lässt.

Haustüren müssen heute mehr können als nur einladend auszu- sehen. Neben Eigenschaften wie Einbruchsicherheit, Dauerhaftig- keit, Dichtigkeit und einem guten Schallschutz sollen die Bauteile vor allem beim Energiesparen helfen.



Seit Kurzem dürfen einige Variotec-Türen das MINERGIE-Logo tragen.

Seit Kurzem kann auch Variotec solch ein Dokument für mehrere Haustürtypen vorweisen. Damit die Variotec-Türen als «MINERGIE-Modul Tür» gelten, müssen sie in der Konstruktion «Allwetter-MI» – einflügelig, mit oder ohne Seitenteil – ausgeführt sein.

Ausserdem muss der Wärmedämmwert $UD \leq 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ betragen. Das Stehvermögen und die Dichtigkeit von Türblatt, Türrahmen, Dichtungen und Beschlägen flossen ebenfalls in die Bewertung ein. Zudem weist eine MINERGIE-Tür laut Definition ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis auf.



Mit «All Inclusive» erhalten Variotec-Kunden einen massgeschneiderten Bausatz, der in punkto Design und Sicherheit keine Wünsche offen lässt.

(Bilder: Organisation MINERGIE® / Variotec)

Zwei der zertifizierten Türen führt die Variotec Schweiz AG in Dagmersellen ab Lager.

Ein besonderes Plus hält Variotec mit der flexiblen Kürzbarkeit der Türblätter bereit. Damit können Türenbauer mit wenigen Rohlingen ein breites Spektrum an Türgrössen abdecken.

Die Variotec-Türen punkten mit zahlreichen Hightech-Komponenten. Sie bestehen aus einem umlaufenden Flügelrahmen, bei dem ein Faser-Kunststoff-Verbund (FKV) die Tragstruktur metallfrei verstärkt. Das macht die Türen nicht nur leichter als metallverstärkte Konstruktionen, sondern minimiert gleichzeitig Wärmebrücken im Inneren. Der PUR-Isolationskern sorgt für die notwendige Wärmedämmung und UD-Werten von bis zu $0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Schreiner können wählen, ob sie lediglich den Rohling, die einbaufertige Tür oder den Bausatz namens «All Inclusive» ordern. Er enthält bereits alle Lichtausschnitte, Designfräsungen, Beschläge und Dichtungen, bei einer breiten Auswahl an Holz- und Furnierarten. Ausserdem geben Handwerker vor, welche Einbruchklasse oder welche Wärme- und Schallschutzanforderungen die Haustür erreichen muss. Damit erfüllt der Schreiner automatisch alle baurechtlichen Anforderungen. Variotec agiert als Systemgeber und liefert die Prüfzeugnisse und Zertifikate u. a. für Schlagregendichtheit, Widerstandsfähigkeit gegen Windlast, Luftdurchlässigkeit sowie Schall- und Wärmeschutz mit. Mit dieser Lösung kann ein Grossteil der Fertigung wie Zusammenbau, Anschlagen und die Oberflächenbehandlung beim Schreiner verbleiben.

Variotec Schweiz AG
Industriestrasse 6
6252 Dagmersellen
Telefon 062 748 25 00
Fax 062 748 25 01

info@Variotec.ch
www.Variotec.ch



VARIOTEC
Schweiz AG

Industriestrasse 6
6252 Dagmersellen
info@variotec.ch

Tel. 062 748 25 00
Fax 062 748 25 01
www.variotec.ch



Der Haustüren und Vakuumdämmungs Spezialist!

www.variotec.ch

www.kowatüren.ch

www.vakuumisolation.ch



Variotec Türrohlinge für alle Anwendungsbereiche!

Minergie & Minergie P (bis $U_D 0.57$)
Schallschutztüren (bis 45 dB)
Brandschutztüren (VKF/EI30)
Sicherheitstüren (RC2 & RC3)



Vakuumisolation

Hochleistungswärmedämmung
absolut sicher geschützt!
**Erster Vakuumdämmungsanbieter
mit Europäischer Technischer Zulassung!**

KOWA Fertighaustüren



KOWAKON
DER INTELLIGENTE TÜREN-KONFIGURATOR
www.kowatüren.ch

Holz - Alutüren

Kleiner Aufwand - Grosse Wirkung
Aluvorsatzschalen - eine optisch
und konstruktiv perfekte Lösung!
Witterungsbeständig, robust,
freie Farbwahl, langlebig
und einfach zu reinigen!



Türen Partner
Sekey

Spezialisiert auf Laubholzplatten.



Plattform.

Lagerbestand unter www.plattform-luzern.ch

Ahorn	Buche	Kirsche
Akazie	Eiche	Nuss
Apfel	Erle	Ulme
Birke	Esche	Zwetschge
Birne	Kastanie	

**Küchenfronten
Tischplatten
Treppentritte
Türrahmenkanteln**

Massivholzplatten mit durchgehenden und keilverzinkten Lamellen.
1-schicht und 3-schicht-Platten. Spezialanfertigungen und Service von A–Z.
Einzelplatten und Grossmengen, auch mit Oberflächenbearbeitung.

Plattform. Tel. 041 240 73 46, E-Mail: info@plattform-luzern.ch



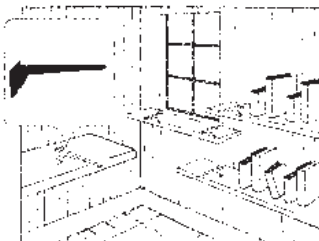
MACH WAS MIT HOLZ!

An unseren regionalen KURATLE & JAECKER Standorten bedienen wir Sie mit der ganzen Vielfalt von Holzwerkstoffen, Türen, Systemlösungen sowie Parkett und Bodenbelägen.

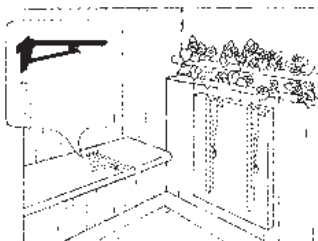
Entdecken Sie uns!

kuratlejaecker.ch

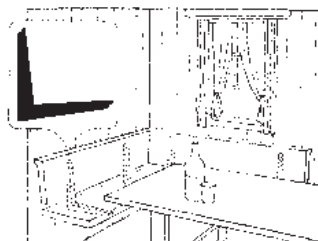




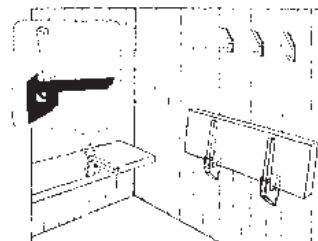
Feste Konsolen
Ausladung 80 – 780 mm



Klappkonsolen
Ausladung 200 – 780 mm



Feste Sitzbankkonsolen
Tragkraft 250 kg/Stk.



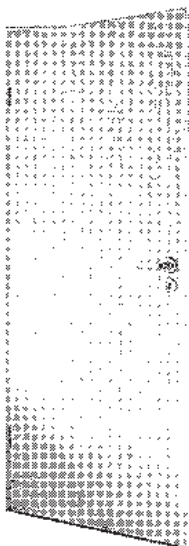
Klappbare
Sitzbankkonsolen
Tragkraft 250 kg/Stk.



www.hebgo.ch

**Diese HEBGO-Konsolen führt Ihr
Beschlüßhändler am Lager!**

I.D. Individual - Doors S.A.



Türen
Fertigtüren
Masstüren
Türfutter
Türrahmen
Stahlzargen
Aluminium-Zargen

Die Tür ist unser Geschäft –
unsere Partnerschaft ist Ihr Vorteil

I.D. Individual - Doors S.A.

1774 Cousset
Tel. 026 665 91 91

6807 Tavernier TI
Tel. 026 665 91 81

**Das Holz, das glücklich
macht. Türen und mehr
von Knecht.**



KNECHT & CO. AG
HOLZWERKSTOFFE + ISOLATIONEN

Täferstrasse 33
5405 Baden-Dättwil
mail@knechtholzwerkstoffe.ch

Telefon 056 484 55 00
Telefax 056 484 55 01
www.knechtholzwerkstoffe.ch



**Massgeschreinerte
Harmonikatüren ...
... fragen Sie uns!**

H&T RAUMDESIGN

Falt- und Schiebewände Harmonikatüren Innenausbau
ROHRERSTRASSE 20 CH-5000 AARAU TEL. 062 835 70 30 FAX 062 835 70 01
RUE GAMBETTA 13 CH-1815 CLARENS-MONTREUX TEL. 021 963 00 20 FAX 021 963 00 82

Die Schweiz und Österreich – eine Liebe wie Holz und Lack

Hochwertige Lacke, Beratung und Service für alle Holzverarbeiter in der Schweiz: Dafür steht die ADLER Lack AG seit dem Jahr 2005. Damals gründete das österreichische Familienunternehmen ADLER seine Schweizer Vertriebsgesellschaft und sorgt seither auch hier in der «Schwiiz» für hochwertig veredelte Holzoberflächen.

Ob Fensterbeschichtungen, Möbellacke oder Holzschutz-Produkte für Fassaden: Bei ADLER finden Kunden alles, was das «Holz-Herz» begehrt – vor allem ein Service-Team, das ganz nah am Arbeitsalltag der Holzprofis ist.

Bei Verarbeitungs- oder Farbtonfragen ist im ganzen Land jederzeit ein ADLER-Anwendungstechniker zur Stelle und dank dem modernen Servicestützpunkt in Tuggen ist jede Lieferung innerhalb kürzester Zeit dort, wo sie gebraucht wird.

Auch Oberflächen-Schulungen bieten Verkaufsleiter Münir Toprak und das ADLER Team in Tuggen an. «Wir haben den direkten Draht zu unseren Kunden», sagt Toprak, «denn wir haben alle das gleiche Ziel: edle, langlebige und nachhaltige Produkte aus Holz, und deren Visitenkarte ist eben eine perfekte Oberfläche.»



Der ADLER Servicestützpunkt in Tuggen garantiert schnelle Lieferung und schnellen Service und bietet zudem Oberflächen-Schulungen vor Ort.

ADLER Verkaufsleiter Münir Toprak erreichen Sie hier:
muenir.toprak@adler-lacke.com

und da:
079 7525129

Den ADLER Servicestützpunkt Tuggen finden Sie hier:
Servicestützpunkt Tuggen, Etzelstrasse 5, 8856 Tuggen, Tel.: 0 55 465 21 21; Fax: 0 55 465 21 29, sstp.tuggen@adler-lacke.com

ADLER – In unseren Adern fließt Farbe

Mit 500 MitarbeiterInnen ist ADLER Österreichs führender Hersteller von Lacken, Farben und Holzschutzmitteln. 1934 von Johann Berghofer gegründet, wird das Familienunternehmen heute in der dritten Generation geführt.

Rund 15000 Tonnen Lack verlassen jährlich das Schwazer Werk und gehen an Kunden in über 25 Ländern weltweit. Eigene Ver-

triebsgesellschaften hat ADLER in Deutschland, Italien, Polen, der Schweiz, Tschechien und der Slowakei.



Münir Toprak (re.) und sein Aussendienst-Team sind jederzeit zur Stelle.

Adler Lack AG
Etzelstrasse 5
8856 Tuggen
Telefon 055 465 21 21
Fax 055 465 21 29

adler-lackag@adler-lacke.com
www.adler-lacke.com



Dieser Qualität können Sie blind vertrauen.

Die Marke ADLER steht vor allem für eines: Kompromisslose Premium-Qualität. Die intensive Forschungs- und Entwicklungsarbeit in den eigenen Labors garantiert immer den neuesten Stand der Technik. Die einzigartige Kombination von Premium-Qualität in Verbindung mit einem Premium-Service haben ADLER eine allgemein anerkannte Spitzenposition bei Farben, Lacken und Holzschutz gesichert.

Weitere Informationen:
ADLER-Lack | CH-8856 Tuggen
Etzelstr. 5 | Tel. 055/465 21 21
www.adler-lacke.com



In unseren Adern fließt Farbe.

**Oberflächenbearbeitungsmittel,
Klebstoffe, Lacke,
Trocknungsanlagen,
Versorgungsanlagen,
Umweltschutzausrüstungen,
Brandschutzausrüstungen,
Arbeitsschutzausrüstungen**

3

So schnell finden Sie Ihre Geschäftspartner in unserem Katalog!

Suchbeispiel aus Stichwort- und Adressenverzeichnis

Sie suchen beispielsweise in diesem Register Firmen,
die **Parkettgrundierungen** anbieten:

Parkettgrundierungen **1, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 15, 23, 30**, 34, 47, 54,
56, 58, 59, 72, 73, 76, 85, 89, 100, 101, 102, 103, 106, 119, 124,
128, 131, 141, 157, 161, 164, 172, 173, 176, 182, 195, 196, 211,
214, 215, 222, 226, 229, 233

- 1  Adler Lack AG, Etzelstr. 5, 8856 Tuggen
- 2  AFS AG Furniere + Kanten, Suhrhardweg 18, 5102 Rupperswil
- 3  Akzo Nobel Coatings AG, Täschmattstr. 16, 6015 Luzern
- 4  BeA-HV AG, Isenrietstr. 18, 8617 Mönchaltorf
- 5  Bigler AG, Oeleweg 7, 3250 Lyss
- 6  Bircher Reglomat AG, Wiesengasse 20, 8222 Beringen
- 7  Bosshard + Co. AG, Ifangstr. 97, 8153 Rümlang
- 8  Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee
- 9  DS Derendinger AG, Freiburgstr. 830A, 3174 Thörishaus

Oberflächenbearbeitungsmittel

Abbeizmittel **1, 3, 5, 7, 10, 11, 15**, 62, 73, 77, 78, 80, 89, 100, 124,
142, 157, 166, 173, 176, 178, 179, 185, 196, 215, 226, 229, 235

Acrylatlacke **1, 3, 7, 10, 11, 15**, 42, 71, 73, 76, 77, 80, 120, 124,
157, 161, 164, 166, 173, 176, 179, 215, 222, 226, 229, 235

Alkydharzlacke **1, 3, 7, 10, 11, 15**, 42, 71, 73, 76, 77, 80, 124, 157,
164, 176, 215, 226, 229, 235

Ausbesserungsmaterialien (Holzreparaturstoffe) **1, 3, 7, 11, 15**,
19, 30, 62, 73, 77, 80, 124, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138,
139, 140, 157, 164, 166, 173, 175, 176, 215, 226, 229

Beflockungsmaterialien **3**, 102

Beschichtungen **3, 7, 10, 11, 12, 20**, 42, 54, 73, 77, 80, 101, 102,
103, 124, 157, 164, 170, 176, 215, 217, 223, 226, 229

Bleichmittel **1, 3, 10**, 73, 89, 124, 142, 173

Bodenschutzprodukte **1, 3, 7, 10, 11, 34**, 45, 47, 54, 73, 102, 109,
128, 131, 142, 149, 157, 164, 170, 172, 178, 214, 226, 229

Fensterlacke **1, 3, 10, 11**, 42, 71, 73, 157, 164, 226, 229

Farben **1, 3, 7, 10, 11, 20, 35**, 42, 48, 54, 65, 68, 71, 73, 76, 77, 80,
89, 98, 109, 120, 124, 142, 152, 157, 160, 164, 166, 170, 173,
176, 178, 179, 196, 212, 214, 216, 226, 229, 235

Furnierklebepapier 60, 79, 85, 125, 131, 160, 166, 176, 219

Graviermaterial 160, 166

Grundiermittel **3, 7, 9, 10, 11, 15**, 42, 72, 73, 77, 80, 124, 131, 157,
160, 164, 166, 173, 176, 179, 196, 214, 215, 217, 222, 226, 229,
235

Harze 64, 124, 160, 166, 175, 214

Holzschutzmittel gegen

- *Pflanzliche Schädlinge* **3, 5, 7, 10, 11, 30**, 42, 48, 56, 57, 62, 68,
73, 100, 102, 114, 119, 124, 130, 131, 141, 157, 164, 166, 176,
179, 211, 226, 229, 230, 235
- *Tierische Schädlinge* **5, 7, 10, 11, 30**, 48, 56, 62, 68, 79, 100, 102,
114, 119, 124, 130, 131, 141, 157, 164, 166, 176, 179, 211, 214,
226, 229, 230, 235

Kitte **3, 7, 9, 10, 11, 30, 34**, 56, 57, 63, 68, 73, 79, 80, 81, 85, 90,
91, 120, 124, 125, 128, 131, 148, 157, 160, 161, 164, 166, 172,
176, 178, 195, 210, 215, 216, 222, 226, 229, 235

Lackrohstoffe 42, 72, 124

Lackzusätze **3, 11**, 42, 77, 80, 124, 157, 164, 222, 226, 229

Lasuren **1, 3, 5, 7, 10, 11, 15**, 42, 48, 54, 56, 57, 65, 68, 71, 73, 76,
77, 78, 79, 80, 89, 102, 109, 114, 124, 128, 130, 131, 141, 152,
157, 160, 164, 166, 170, 176, 178, 179, 187, 196, 211, 214, 215,
226, 229, 230, 235

Lichtschutzmittel **3, 7, 10, 11**, 42, 54, 56, 65, 73, 76, 77, 78, 98,
124, 131, 152, 157, 164, 173, 217, 226, 229

Ligninschutzmittel **3, 7, 10**, 42, 65, 73, 217

Lösungsmittel, Verdünnungsmittel, Reinigungsmittel **1, 2, 3, 5**,
7, 10, 11, 15, 35, 42, 59, 60, 62, 71, 72, 73, 76, 77, 79, 80, 85,
89, 91, 124, 142, 149, 157, 160, 164, 170, 173, 176, 179, 185,
196, 214, 215, 216, 222, 226, 229, 235

Lösungsmittelbeizen **1, 3, 10, 11, 15, 35**, 51, 56, 65, 76, 80, 89,
124, 157, 160, 164, 173, 176, 179, 215, 226, 229

Möbellacke **1, 3, 7, 10, 11, 35**, 71, 73, 157, 164, 226, 229

Naturfarben **10**, 54, 56, 77, 78, 98, 109, 124, 172, 173, 176, 179,
204, 211, 212, 214, 217

Natürliche Wachse **1, 10, 15**, 47, 48, 49, 51, 54, 56, 62, 78, 89, 107,
124, 160, 166, 173, 176, 179, 182, 204, 211, 212, 214, 215

Nitrozelluloselacke **3, 5, 7, 11, 35**, 77, 80, 89, 124, 157, 164, 173,
176, 215, 226, 229

Ölbindemittel **15**, 57, 68, 111, 124, 160, 212, 216, 226

Öllacke **7, 15, 20, 35**, 47, 124, 176, 182, 212

Parkettgrundierungen **1, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 15, 23, 30**, 34, 47, 54,
56, 58, 59, 72, 73, 76, 85, 89, 100, 101, 102, 103, 106, 119, 124,
128, 131, 141, 157, 161, 164, 172, 173, 176, 182, 195, 196, 211,
214, 215, 222, 226, 229, 233

Parkettlacke **1, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 15, 20, 23, 30**, 34, 47, 54, 58, 59,
65, 72, 73, 99, 100, 101, 102, 103, 106, 119, 124, 128, 131, 157,
161, 164, 172, 182, 195, 196, 211, 214, 215, 222, 226, 229, 233,
235

Parketoberflächenbehandlungsmittel **1, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 15**,
20, 23, 30, 34, 47, 49, 54, 56, 58, 59, 68, 72, 73, 76, 78, 83, 85,
89, 99, 100, 101, 102, 103, 106, 109, 119, 124, 131, 141, 157,
161, 164, 172, 173, 176, 178, 179, 182, 195, 202, 211, 212, 214,
215, 222, 226, 229, 233

Pigmente **11**, 47, 76, 117, 124, 157, 164, 176, 212, 217, 226, 229

Poliermittel **3, 10, 11**, 46, 47, 62, 68, 74, 85, 111, 120, 124, 151,
157, 160, 164, 166, 167, 173, 192, 202, 215, 226, 229, 238

Polituren **3, 10**, 47, 59, 62, 74, 89, 107, 111, 124, 151, 160, 173,
202, 212, 215, 238

Polyesterlacke **3, 11, 15, 35**, 51, 157, 164, 215, 226, 229

Polyurethanlacke **1, 3, 7, 11, 15, 20, 35**, 51, 71, 73, 76, 77, 89, 124,
157, 161, 164, 173, 182, 196, 215, 217, 222, 226, 229

Porenfüller **1, 3, 7, 10, 11, 73**, 76, 89, 124, 157, 164, 173, 226, 229

Reinigungsmittel **2, 5, 10, 20, 34**, 54, 64, 71, 73, 99, 102, 109, 111,
120, 172, 178, 208, 217

Säurehärtende Lacke **3, 5, 11**, 56, 76, 80, 89, 124, 157, 161, 164,
173, 176, 226, 229

Schleifmittel, flexible **3, 8, 9, 10, 11, 15, 31**, 46, 62, 73, 74, 80, 81,
85, 92, 93, 95, 100, 111, 120, 121, 122, 124, 125, 129, 151, 157,
160, 164, 166, 167, 173, 184, 192, 202, 207, 215, 216, 222, 226,
229, 235

Schwabbelmaterial **3**, 46, 74, 81, 85, 111, 117, 160, 166, 215, 238

Spachtelmasse **1, 3, 5, 7, 10, 15, 34**, 47, 56, 59, 62, 71, 72, 73, 80,
85, 90, 106, 109, 117, 124, 125, 128, 131, 160, 161, 166, 172,
173, 175, 176, 211, 215, 235, 238

Spezialbeizen **1, 3, 7, 10, 11, 15, 34, 35**, 56, 62, 76, 78, 80, 89, 124,
157, 164, 173, 176, 215, 226, 229

Stahlwolle **3, 11**, 57, 73, 85, 93, 124, 157, 160, 164, 166, 173, 215,
226, 229, 238

Synthetische Wachse **1, 3**, 80, 89, 124, 176

Terpentinöl **1, 3, 5, 10**, 80, 124, 142, 166, 176, 212, 235

Versiegelungsmittel **3, 5, 7, 9, 10, 15, 20, 35**, 47, 56, 59, 76, 85,
99, 124, 131, 161, 173, 176, 182, 214, 215

Wachs **1, 3, 7, 10, 11, 15, 30, 35**, 47, 48, 49, 51, 54, 56, 62, 76, 80,
107, 119, 124, 141, 157, 160, 161, 164, 173, 176, 212, 214, 215,
222, 226, 229, 235

Wasserbeizen **1, 3, 7, 10, 11, 15, 34, 35**, 51, 56, 65, 68, 76, 80, 89,
124, 157, 164, 173, 176, 215, 226, 229

Wasserlacke **1, 3, 7, 9, 10, 11, 12, 15, 20, 34, 35**, 47, 48, 49, 51,
56, 65, 68, 71, 73, 76, 77, 80, 89, 98, 100, 124, 141, 152, 157,
161, 164, 172, 173, 176, 182, 196, 214, 215, 222, 226, 229, 235

andere Oberflächenmaterialien **3, 10, 11, 35**, 42, 46, 59, 62, 73,
80, 89, 124, 141, 157, 164, 173, 176, 226, 229

Klebstoffe, Leime, Öle

Abdeckfolien **3, 7, 15**, 47, 57, 69, 73, 75, 96, 102, 104, 111, 113,
125, 131, 165, 211, 234, 238

Bitumenkleber **3, 34**, 47, 56, 57, 68, 69, 75, 81, 90, 91, 96, 102,
105, 111, 125, 131, 141, 145, 148, 166, 178, 182, 193, 210, 211,
214, 230, 233, 238

Dichtungsmassen **3, 14, 15, 23**, 41, 47, 56, 57, 59, 63, 66, 68, 69,
72, 73, 75, 79, 80, 81, 85, 90, 91, 102, 104, 105, 106, 111, 113,
117, 119, 120, 124, 125, 131, 141, 145, 148, 160, 162, 165, 166,
176, 178, 185, 190, 191, 193, 195, 205, 210, 211, 214, 238

Dispersionsleime **2, 3, 5, 15, 18, 23, 34**, 41, 47, 52, 56, 58, 59, 60,
64, 68, 69, 72, 73, 75, 77, 78, 80, 81, 85, 86, 91, 101, 102, 103,
105, 111, 113, 117, 125, 131, 141, 145, 148, 161, 162, 166, 176,
178, 180, 182, 187, 197, 201, 211, 214, 218, 222, 238

Einkomponentenklebstoffe reaktiv **2, 15, 18, 30**, 41, 52, 56, 59,
60, 64, 68, 69, 72, 73, 81, 85, 86, 90, 91, 101, 102, 103, 105, 111,
113, 117, 123, 125, 131, 141, 148, 162, 166, 171, 172, 180, 190,
195, 201, 210, 215, 222, 238

Furnierklebepapiere **15, 30**, 60, 79, 81, 85, 113, 119, 125, 131,
160, 219

Gegenzugpapiere **2**

Glutinleime **15**, 81, 86, 91, 187

Holzleimbau PU-Klebstoffe **2, 15, 30**, 41, 47, 52, 54, 56, 60, 63,
64, 68, 69, 72, 75, 79, 81, 85, 86, 91, 101, 102, 103, 104, 105,
106, 111, 113, 117, 119, 125, 128, 131, 160, 166, 171, 180, 182,
187, 190, 195, 197, 208, 210, 211, 214, 238

Hybridichtstoffe **3, 5, 15**, 64, 67, 72, 73, 81, 91, 98, 101, 102, 103,
111, 113, 117, 124, 125, 131, 141, 145, 148, 165, 166, 182, 187,
190, 193, 195, 208, 211, 215, 238

Klebebänder 3, 7, 14, 18, 24, 34, 45, 47, 57, 67, 69, 71, 73, 75, 80, 85, 96, 98, 102, 104, 105, 111, 113, 116, 120, 124, 125, 128, 131, 144, 165, 166, 178, 185, 190, 194, 197, 207, 211, 214, 216, 230, 234, 238

Klebekitte 3, 30, 53, 56, 68, 72, 73, 81, 85, 86, 90, 91, 96, 105, 111, 113, 120, 141, 148, 160, 165, 166, 175, 178, 190, 193, 195, 203, 210, 216, 238

Klebende Verbindungsmittel 3, 15, 18, 30, 41, 52, 67, 81, 85, 86, 102, 111, 113, 116, 117, 120, 160, 162, 165, 166, 171, 175, 179, 184, 187, 190, 208, 216, 218, 238

Klebstoffzusätze 30, 52, 59, 64, 81, 86, 91, 111, 113, 117, 145, 161, 166, 218, 238

Kondensatharzleime 15, 81, 86, 117, 166, 218

Kontaktkleber 2, 5, 15, 18, 20, 30, 34, 41, 49, 53, 56, 57, 59, 67, 68, 69, 72, 75, 81, 85, 86, 90, 91, 96, 99, 101, 102, 103, 104, 105, 111, 113, 116, 117, 119, 125, 128, 131, 141, 145, 148, 160, 161, 162, 166, 175, 178, 179, 180, 182, 185, 187, 190, 195, 197, 201, 207, 208, 211, 214, 215, 216, 218, 222, 238

Kontaktkleber lösungsmittelfrei 5, 15, 30, 34, 41, 49, 53, 56, 59, 68, 69, 72, 81, 85, 91, 99, 101, 102, 103, 105, 111, 113, 117, 128, 131, 145, 148, 162, 166, 175, 176, 182, 185, 187, 190, 194, 195, 208, 211, 215, 222

Leime 2, 5, 15, 64, 69, 75, 99, 102, 106, 113, 120, 125, 128, 131, 148, 197

Leimfilme, Klebfolien 15, 30, 40, 41, 69, 72, 81, 85, 111, 113, 148, 160, 215, 238

Lösemittel 3, 5, 10, 11, 15, 30, 52, 59, 69, 73, 81, 85, 86, 91, 111, 113, 117, 124, 125, 157, 164, 166, 176, 179, 185, 187, 195, 215, 222, 226, 229

Montagekleber 2, 3, 5, 14, 18, 23, 34, 47, 57, 59, 64, 67, 69, 72, 73, 85, 91, 96, 99, 101, 102, 103, 104, 105, 109, 111, 113, 117, 119, 120, 125, 128, 131, 145, 148, 162, 165, 172, 175, 178, 190, 195, 197, 205, 208, 210, 211, 214, 215, 216, 218, 222, 238

Ölbindemittel 11, 57, 68, 111, 157, 162, 164, 214, 216, 226, 229

Parkettklebstoffe 5, 15, 18, 23, 30, 34, 47, 56, 57, 60, 68, 69, 72, 81, 91, 96, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 109, 113, 117, 119, 131, 141, 145, 148, 161, 162, 166, 172, 176, 178, 182, 186, 193, 195, 197, 211, 214, 222, 230, 233, 238

PU-Dichtstoffe 15, 30, 47, 57, 64, 66, 69, 73, 75, 81, 91, 102, 111, 113, 120, 124, 125, 131, 145, 160, 165, 178, 190, 191, 193, 195, 208, 211, 216, 234, 238

PU-Schäume 3, 14, 15, 30, 47, 53, 57, 60, 66, 68, 73, 75, 79, 81, 90, 91, 96, 99, 102, 104, 111, 113, 124, 125, 128, 131, 141, 148, 160, 165, 166, 178, 187, 190, 191, 193, 195, 208, 210, 211, 215, 216, 234, 238

Rundschnüre 3, 14, 47, 57, 73, 85, 91, 96, 102, 105, 111, 113, 131, 148, 150, 165, 190, 211, 238

Schaumpolsterkleber 15, 41, 60, 72, 81, 86, 91, 117, 141, 166, 222

Schmelzkleber 2, 4, 15, 41, 57, 59, 60, 64, 68, 69, 72, 81, 86, 90, 91, 99, 101, 102, 103, 105, 111, 113, 117, 125, 131, 151, 160, 166, 186, 197, 211, 215, 218, 222, 238

Schmieröle 3, 60, 81, 90, 120, 145, 160, 166, 187, 190, 211, 216, 238

Selbstklebebänder 15, 40, 41, 47, 53, 57, 63, 67, 75, 81, 88, 90, 111, 131, 165, 184, 193, 194, 215, 238

Silikondichtstoffe 3, 14, 15, 30, 47, 57, 64, 66, 68, 73, 75, 79, 81, 90, 91, 102, 104, 105, 109, 111, 113, 120, 124, 125, 131, 141, 145, 148, 160, 162, 165, 176, 187, 190, 191, 193, 195, 205, 210, 211, 214, 215, 216, 238

Spezialklebstoffe 2, 3, 14, 15, 30, 41, 47, 56, 59, 60, 64, 66, 72, 79, 81, 86, 90, 91, 104, 109, 111, 116, 117, 123, 125, 131, 145, 148, 150, 160, 161, 162, 165, 166, 175, 187, 190, 194, 195, 197, 211, 216, 218, 222, 238

Trennmittel 47, 52, 60, 64, 72, 81, 86, 91, 93, 113, 125, 131, 145, 166, 171, 197, 215, 217, 218, 238

Zweikomponentenklebstoffe 2, 3, 5, 14, 15, 20, 30, 41, 47, 52, 53, 56, 59, 60, 64, 72, 75, 81, 86, 91, 102, 104, 105, 111, 113, 117, 120, 125, 128, 131, 141, 145, 148, 150, 160, 161, 162, 165, 166, 171, 175, 176, 180, 185, 187, 190, 195, 211, 215, 216, 218, 222, 238

Trocknungsanlagen, Versorgungsanlagen

Bunker, Bunkeranlagen 143, 168

Dämpfanlagen 55, 61, 130, 216

Druckluftadsorptionstrockner 13, 22, 118, 166

Druckluftanlagen 13, 22, 27, 60, 70, 115, 118, 156, 163, 166, 169, 200, 216, 225

Druckluftkältetrockner 13, 22, 27, 60, 70, 115, 118, 156, 163, 200, 216

Elektrische Anlagen (Trafo, Verteilung, Steuergeräte, Regelgeräte) 27, 50, 143

Ersatzfilter 16, 27, 36, 60, 73, 82, 84, 115, 159, 185, 188, 189, 200

Farbfilter 3, 21, 27, 73, 82, 84, 163, 185, 188, 200

Feuerungsanlagen 17, 94, 143, 146, 155, 168, 183, 209, 213

Furniertrockner 60

Heizanlagen (Wärmeerzeugung, Wärmeverteilung) 17, 94, 143, 146, 155, 168, 183, 209, 213, 236

Holzfeuerungen 17, 94, 183

Holzzerkleinerungsmaschinen 13, 16, 17, 60, 70, 84, 115, 146, 155, 166, 168, 209, 216, 219, 227

Infrarotstrahlerhauben 236

Klimaanlagen 50, 127, 146, 168, 177, 188, 224

Klimatisierungsanlagen 50, 168, 188, 224

Kondensationstrockner 50, 61, 118, 127, 220

Lacktrockner 16, 21, 27, 43, 70, 188, 220, 225, 236

Lösungsmittelrückgewinnungsanlagen 118, 163, 188, 200

Luftbefeuchtungsmaschinen 108, 115, 118, 127, 185, 188, 224

Pelletfeuerungen 17, 94, 183, 213

Rauchgasentstaubungsanlagen 17, 36, 94, 143, 155, 168, 177, 209

Rückgewinnungsanlagen, andere 17, 27, 50, 146, 155, 168, 185, 216

Schnittholztrockner 55, 60, 61, 143, 216, 219

Silos 29, 155, 168, 179, 209, 237

Späneabsaugungsanlagen, Staubabsaugungsanlagen (auch Filter) 13, 16, 36, 60, 70, 84, 115, 126, 143, 146, 155, 159, 168, 177, 189, 209, 221, 231, 232

Spänesilos 29, 60, 70, 115, 143, 146, 155, 168, 177, 179, 209, 237

Späneverbrennungssysteme 94, 143, 146, 168, 183, 209

Stückholzfeuerungen 16, 17, 94, 183

Taschenfilter 16, 27, 36, 82, 163, 185, 188, 189

Trockenkammern 61, 188, 216, 219

UV-Lackaushärteanlagen 43, 158, 220

UV-Strahler 225, 236

Vakuumtrockner 60, 143, 216, 219

Vergasungsanlagen

- Energie allgemein 168, 209
- Holzvergasung 94, 168, 183, 209, 213
- Restholzverwertung 94, 146, 168, 183, 209

Warmluftöfen 143, 146, 168, 188, 209, 220, 236

andere Anlagen 130, 146, 220

Umweltschutzausrüstungen, Brandschutzausrüstungen, Arbeitsschutzausrüstungen

Abluftreinigungsanlagen 27, 36, 118, 143, 155, 168, 185, 188, 221, 231, 232

Atemschutz 3, 28, 33, 57, 73, 75, 79, 81, 87, 111, 113, 118, 120, 125, 147, 156, 160, 163, 166, 174, 184, 185, 190, 191, 192, 200, 206, 207, 214, 215, 238

Farbnebelabsauganlagen 3, 16, 21, 27, 60, 70, 82, 84, 115, 118, 126, 143, 155, 156, 163, 168, 177, 185, 188, 200, 209, 215, 221, 231

Feuerfluchttreppen 32

Feuerlöschanlagen 112, 143, 168

Feuerwarneinrichtungen, Feuerlöscheinrichtungen 81, 112, 143, 168

Funkenlöschanlagen 16, 112, 115, 143, 155, 159, 168

Gehörschutz, Gehörschutzradio 3, 26, 28, 33, 41, 47, 60, 68, 75, 79, 81, 85, 87, 96, 97, 110, 111, 113, 125, 160, 166, 174, 184, 191, 199, 206, 207, 214, 215, 216, 228, 234, 238

Gesichtsschutz 3, 26, 28, 33, 41, 47, 57, 60, 68, 73, 75, 79, 81, 85, 87, 96, 110, 111, 113, 160, 163, 166, 174, 184, 185, 190, 191, 206, 215, 234, 238

Handschuhe 3, 26, 28, 33, 47, 57, 60, 68, 73, 75, 79, 81, 85, 87, 96, 110, 111, 113, 120, 125, 147, 160, 163, 166, 174, 185, 190, 191, 199, 206, 207, 210, 214, 215, 216, 225, 228, 234, 238

Hautschutz, Hautpflege 3, 33, 47, 73, 111, 113, 120, 174, 190, 191, 206, 225, 234, 238

Notstromaggregate 56, 87, 207, 216

Rauchabzugsanlagen, Wärmeabzugsanlagen 50, 85, 125, 168, 188, 191

Schallschutzeinrichtungen 125, 154, 168

Schmutzschleusen 44, 125, 154

Schutzbrillen 3, 25, 26, 28, 33, 41, 47, 57, 60, 68, 73, 75, 79, 81, 85, 87, 96, 97, 110, 111, 113, 125, 160, 163, 166, 174, 184, 185, 190, 191, 192, 199, 206, 207, 214, 215, 216, 225, 228, 234, 238

Schutzhelme 26, 28, 33, 41, 47, 57, 60, 68, 73, 75, 79, 81, 85, 87, 96, 110, 111, 113, 125, 160, 166, 174, 184, 185, 190, 191, 199, 206, 207, 215, 216, 234

Schutzkleidung, Schutzausrüstung 3, 26, 28, 33, 57, 68, 73, 75, 79, 81, 87, 96, 110, 111, 113, 118, 125, 147, 160, 166, 174, 181, 185, 190, 191, 198, 199, 215, 216, 225, 234, 238

Schutzvorrichtungen für Maschinen 6, 13, 28, 33, 60, 113, 125, 153

Sicherheitslichtschranken 6, 168

Sicherheitsschuhe 25, 26, 28, 33, 47, 57, 75, 79, 81, 96, 110, 113, 120, 125, 147, 174, 185, 190, 191, 199, 206, 216, 228, 234, 238

Wasseraufbereitungsanlagen, Wasserreinigungsanlagen 3, 36, 143, 156, 168, 185, 199, 224

andere Ausrüstungen 79, 146, 160, 191

1	Adler Lack AG, Etzelstr. 5, 8856 Tuggen	055 465 21 21	055 465 21 29	80, 95
2	AFS AG Furniere + Kanten, Suhrhardweg 18, 5102 Rupperswil	062 889 20 00	062 889 20 09	2. Umschlag
3	Akzo Nobel Coatings AG, Täschmattstr. 16, 6015 Luzern	041 268 14 14	041 268 13 18	99, 120
4	BeA-HVV AG, Isenrietstr. 18, 8617 Mönchaltorf	044 948 13 66	044 948 13 32	161
5	Bigler AG, Oeleweg 7, 3250 Lyss	032 384 15 32	032 384 79 74	99
6	Bircher Reglomat AG, Wiesengasse 20, 8222 Beringen	052 687 11 11	052 687 11 12	93, 120
7	Bosshard + Co. AG, Ifangstr. 97, 8153 Rümlang	044 817 73 73	044 817 73 00	87
8	Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 00	041 926 09 09	121
9	DS Derendinger AG, Freiburgstr. 830A, 3174 Thörishaus	031 888 12 00	031 888 12 01	96, 109

10	Dynasol GmbH, Thalstr. 49, 4710 Balsthal	062 396 01 56	062 388 18 01	98
11	FEYCO AG - Mit der Marke FEYCO TREFFERT, Industriestr. 11, 9430 St. Margrethen	071 747 84 11	071 747 85 10	Titelseite, 89
12	Glas Reinhard AG, Sonnenmatthof 1, 6023 Rothenburg	041 319 40 00	041 319 40 01	63
13	Graf Maschinen & Service GmbH, Isenrietstr. 16, 8617 Mönchaltorf	044 948 12 12	044 948 18 07	118, 134
14	Hanno (Schweiz) AG, Gewerbestr. 10, 4450 Sissach	061 973 86 02	061 973 86 03	33, 158
15	Herzog-Elmiger AG, Langsägestr. 11, 6010 Kriens	041 317 50 50	041 317 50 59	31
16	Höcker Polytechnik Schweiz AG, Böltzchi 5, 6023 Rothenburg	041 319 26 00	041 319 26 09	107
17	Iseli Umwelt & Heiztechnik AG, Kreuzmatt 8, 6242 Wauwil	041 984 22 33	041 984 22 30	95
18	Knecht & Co. AG, Täferstr. 33, 5405 Baden	056 484 55 00	056 484 55 01	24, 79
19	Kuratle & Jaecker AG, Bahnhofstr. 311, 5325 Leibstadt	056 267 60 60	056 267 60 99	30, 78

20	Naturo Kork AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 50	041 926 09 51	51
21	New Wälti AG, Schützenstr. 20, 8400 Winterthur	052 214 31 61	052 214 31 62	148
22	Revotool AG, Glütschbachstr. 100, 3661 Uetendorf	033 346 01 60	033 346 01 66	149
23	Roeckle AG, Marianumstr. 27, FL-9490 Vaduz	+423 232 04 46	+423 232 10 71	32
24	Sager AG, Dornhügelstr. 10, 5724 Dürrenäsch	062 767 87 87	062 767 87 80	71
25	Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf	044 755 60 70	044 730 70 67	122
26	STIHL VERTRIEBS AG, Isenrietstr. 4, 8617 Mönchaltorf	044 949 30 30	044 949 30 20	113
27	Straumann AG, Bruggacherstr. 18, 8117 Fällanden	044 850 01 50	044 850 65 66	155
28	Suva Bereich Sicherheitsprodukte, Rösslimattstr. 39, 6005 Luzern	041 419 51 01	041 419 58 80	90
29	System Wolf AG, Feffetstr. 18, 9464 Rüthi	071 767 90 30	071 767 90 31	20, 98

30	sz proholz ag, Flughofstr. 45, 8153 Rümlang	043 411 70 80	043 411 70 90	17
31	Techtronic Industries Switzerland AG, Webergutstr. 5, 3052 Zollikofen	031 911 61 61	031 911 61 47	151
32	Tobler AG, Langenhagstr. 48-52, 9424 Rheineck	071 886 06 06	071 886 06 16	153
33	Tobler Protecta AG, Keltenstr. 13, 2563 Ipsach	032 397 00 20	032 397 00 29	97
34	Uzin Tyro AG, Ennetbürgerstr. 47, 6374 Buochs	041 624 48 88	041 624 48 89	91
35	Votteler AG Lackfabrik, Wilier Str. 3, 9536 Schwarzenbach	071 929 52 82	071 929 52 84	85
36	Zier Pumpen und Anlagen AG, Hauptstr. 18, 9323 Steinach	071 446 00 00	071 446 00 05	152, 156

40	3F Engeler & Co., Schnabelsbergstr. 25, 8840 Einsiedeln, 055 412 87 37, Fax 055 412 82 91			
41	3M (Schweiz) GmbH, Eggstr. 93, 8803 Rüschlikon, 044 724 91 21, Fax 044 724 90 68			
42	Aarolac AG, Suhrenmattengässli 4, 5036 Oberentfelden, 062 737 46 00, Fax 062 737 46 01			
43	Abecon AG, Friesenbergstr. 108, 8055 Zürich, 044 451 14 00, Fax 044 451 20 22			
44	Agro-Norm AG, Riedweg 14, 4800 Zofingen, 062 751 22 37, Fax 062 751 12 66			
45	albert Bauprodukte GmbH, Galileo-Strasse 7, 6056 Kägiswil, 041 661 24 04, Fax 041 661 24 05			
46	Alco SA, 18, av. de la Concorde, 1022 Chavannes, 021 637 47 77, Fax 021 637 47 79			
47	Allmendinger AG, Seestr. 123, 9326 Horn, 071 844 75 75, Fax 071 844 75 10			
48	Alpin Massivholz AG, Aufeldstr. 9, 5300 Turgi, 056 424 24 14, Fax 056 424 24 28			
49	Amorim Flooring (Switzerland) AG WICANDERS, Chamerstr. 12b, 6300 Zug, 041 726 20 20, Fax 041 711 20 27			

Neue Wasserlacke

HYDRO HC125 / HYDRO HC079 Klarlack

Votteler AG hat zwei neue Klarlacke auf Wasserbasis entwickelt, welche die Einfachheit eines 1K-Systems mit der Widerstandsfähigkeit eines 2K-Systems vereinen.



Votteler HYDRO-Lacke: Einfach in der Verarbeitung.

Diese Neuentwicklungen sind extrem kratzfest und einzigartig – denn die neuen HYDRO Klarlacke benötigen keine Härter.

Der HYDRO HC125 überzeugt mit seiner exzellenten Anfeuerung, Transparenz und Widerstandsfähigkeit. Das neue Produkt ist speziell für die Möbelindustrie entwickelt worden, eignet sich dank seiner ausgezeichneten Beständigkeit zudem für alle Bereiche des Innenausbaus. Brillante Ergebnisse erreichen Sie auch beim Ablackieren von pigmentierten Oberflächen.

Der neue HYDRO HC125 bietet Ihnen folgende Vorteile:

- Ohne zusätzlichen Härter – Sie sparen Zeit und Geld
- Hervorragende Anfeuerung – für ein einzigartiges Ergebnis
- Sehr guter Stand auf senkrechten Flächen – somit universell einsetzbar
- Als Grund- und Decklack verwendbar – weniger Produkte

Als ideale Ergänzung bietet sich der HYDRO HC079 an. Ein echter Meister, wenn es um den Schutz der Oberfläche und die Erhaltung der natürlichen Holzoberfläche geht. Das nicht anfeuernde Lacksystem erhält den natürlichen Holzcharakter.

HYDRO HC125 und HYDRO HC079 – demnächst auf Ihrem Holz

Die Votteler AG ist einer der führenden Anbieter von Lacken, wenn es darum geht, Oberflächen zu schützen und zu veredeln. Seit 40 Jahren bietet das Unternehmen mit Sitz in Schwarzenbach AG hochwertige Lackprodukte und ein breites Sortiment an Zubehör für die Holz- und kunststoffverarbeitende Industrie.



Brillante Ergebnisse.

Mit einem engen Netz an Fachberatern und Anwendungstechnikern steht das Unternehmen für einen herausragenden Kunden- und Lieferservice. Darüber hinaus unterstützt die Votteler AG ihre Kunden mit einem praxisnahen Aus- und Weiterbildungsprogramm und einem umfassenden Beratungsangebot. So empfiehlt sich die Votteler AG professionellen Lackierbetrieben in der Schweiz als starker und verlässlicher Partner.

Votteler AG Lackfabrik
Wiler Strasse 3
9536 Schwarzenbach
Telefon 071 929 52 82
Fax 071 929 52 84

ch.info@votteler.com
www.votteler.com



FASZINIERENDE OBERFLÄCHEN MIT VOTTELER-LACKSYSTEMEN.

BEIZSYSTEME, FARBLACKE, KLARLACKE, SPEZIALPRODUKTE

Votteler AG 9536 Schwarzenbach www.votteler.ch ch.info@votteler.com

FASZINATION OBERFLÄCHE
STUNNING SURFACES

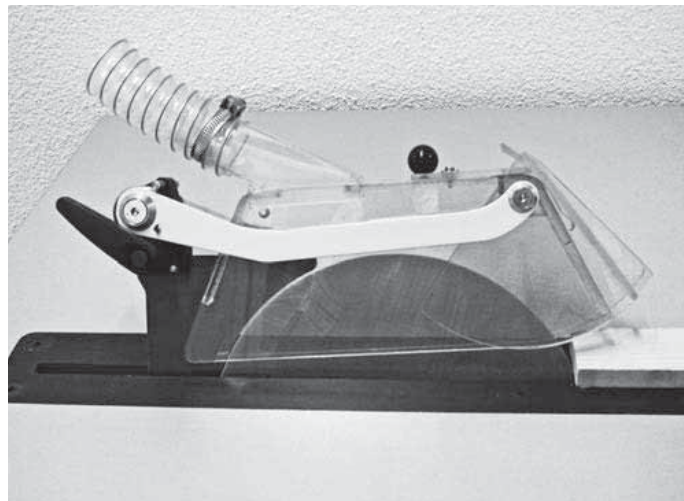
VOTTELER
LACKE - COATINGS

- 50** Anson AG Zürich, Friesenbergstr. 108, 8055 Zürich, 044 461 11 11, Fax 044 463 09 26
- 51 ARTI Holzlacke und Beizen GmbH, Bodenackerstr. 27, 4657 Dulliken, 062 285 55 37, Fax 062 285 55 38
- 52 Astorit AG, Kobiboden 4, 8840 Einsiedeln, 055 418 75 00, Fax 055 418 75 01
- 53 ASTORplast AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 37 38
- 54 Balteschwiler AG, Kaisterstr. 3, 5080 Laufenburg, 062 869 41 11, Fax 062 869 41 91
- 55 Balz Maschinen AG, Obermattweg 11, 3550 Langnau i.E., 034 409 02 02, Fax 034 409 02 05
- 56 Bauhag, An der Reuss, 6038 Gisikon, 041 455 55 55, Fax 041 455 55 65
- 57 Baumaterial Späth AG, Falkensteinerstr. 13, 4132 Muttenz, 061 641 13 51, Fax 061 641 18 92
- 58 Bauwerk Parkett AG, Neudorfstr. 49, 9430 St. Margrethen, 071 747 74 74, Fax 071 747 74 75
- 59 Belcolor AG Flooring, Zürcherstr. 493, 9015 St. Gallen, 071 313 21 21, Fax 071 313 21 51
- 60** Bender F. Handels AG, Fabrikweg 2, 8306 Brüttisellen, 043 255 88 77, Fax 043 255 88 78
- 61 BES Bollmann BV, Zeppelinstr. 14, D-78244 Gottmadingen, +49 7731 7860, Fax +49 7731 786 145
- 62 Blum Antikbeschläge GmbH, Schlössliweg 8, 9422 Buchen-Staad, 071 855 47 47, Fax 071 855 61 89
- 63 bm Handels AG, Bösch 73, 6331 Hünenberg, 041 784 40 50, Fax 041 784 40 60
- 64 Bodo Möller Chemie Schweiz AG, Rychenbergstr. 67, 8400 Winterthur, 052 203 19 30, Fax 052 203 19 32
- 65 Böhme AG Lack und Farbenfabrik, Stationsstr. 37, 3097 Liebefeld, 031 971 11 63, Fax 031 971 78 22
- 66 Bolleter Composites AG, Brühlstr. 29, 9320 Arbon, 071 446 45 10, Fax 071 446 45 12
- 67 Böni & Co. AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 62 30, Fax 052 723 61 18
- 68 BR Bauhandel AG, Industriestr. 11, Postfach 224, 3210 Kerzers, 031 750 73 73, Fax 031 750 73 79
- 69 Braun AG, Mooswiesstr. 16, 9201 Gossau, 071 388 71 71, Fax 071 388 71 88
- 70** Bründler Arthur AG, Ronstr. 1, 6030 Ebikon, 041 445 01 20, Fax 041 445 01 30
- 71 Bubenhofer Karl AG, Hirschenstr. 26, 9201 Gossau, 071 387 41 41, Fax 071 387 41 51
- 72 Collano Adhesives AG, Eichenstr. 12, 6203 Sempach-Station, 041 469 91 11, Fax 041 469 91 12
- 73 COLORES Handels AG, Limmattstr. 1, 8957 Spreitenbach, 056 419 77 11, Fax 056 401 45 68
- 74 Comptoir de Feutre Waser SA, Ch. de la Saigne 6, 2350 Saignelégier, 032 951 18 51, Fax 032 951 25 67
- 75 Debrunner Acifer AG Zentralschweiz, Werkstr. 2, 6021 Emmenbrücke, 041 259 62 99, Fax 041 259 62 77
- 76 Dietschi Marcel GmbH, Bahnhofstr. 11, 4622 Egerkingen, 062 394 10 16, Fax 062 394 17 82
- 77 Dold AG, Hertistr. 4, 8304 Wallisellen, 044 877 48 48, Fax 044 877 48 49
- 78 Ecovos AG, Löchligenweg 11, 3048 Worblaufen, 031 381 77 70, Fax 031 381 77 72
- 79 Engel F. + H. AG, Gottstattstr. 16, 2500 Biel, 032 346 16 16, Fax 032 346 16 60
- 80** Ermit AG Farben + Lacke, Oberebenestr. 49, 5620 Bremgarten AG, 056 648 87 87, Fax 056 648 87 88
- 81 Fehr Braunwalder AG, Zürcherstr. 501, 9015 St. Gallen, 071 282 47 77, Fax 071 282 47 99
- 82 FSO-Filter Filterservice AG Luft- u. Farbstaubfilter, Aspstr. 10, 8154 Oberglatt, 044 850 01 60, Fax 044 850 62 15
- 83 FSS Furnier- und Schnittholz Schweiz, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 750 15 50, Fax 081 750 15 51
- 84 Fuchs Aadorf AG, Kieswerkstr. 4, 8355 Aadorf, 052 368 03 03, Fax 052 368 03 04
- 85 Geiser Rudolf AG, Chasserallstr. 12, 4900 Langenthal, 062 916 15 15, Fax 062 916 15 00
- 86 Geistlich Ligamenta AG, Engstringerstr. 5, 8952 Schlieren, 044 733 88 33, Fax 044 733 88 77
- 87 Gesni AG, St. Gallerstr. 80, 9500 Wil, 071 912 12 82, Fax 071 912 12 85
- 88 Geweco-Klebit AG, Mühlestr. 6, 8344 Bäretswil, 044 825 08 00, Fax 044 825 08 11
- 89 Graf & Günther AG, Becklimattweg 2, 4802 Strengelbach, 062 751 55 15, Fax 062 751 56 15
- 90** Gyso AG Kleb- und Dichtstoffe, Steinackerstr. 34, 8302 Kloten, 043 255 55 55, Fax 043 255 55 65
- 91 H.B. Fuller Europe GmbH, Zürich, Parkstr. 10, 5012 Schönenwerd, 062 858 31 11, Fax 062 858 31 00
- 92 Hanco Schleiftechnik AG, Freiburgstr. 112, 3280 Murten, 026 670 88 48, Fax 026 670 88 49
- 93 Heinrich Kuper GmbH&Co.KG, Heinrich-Kuper-Str. 10-15, D-33397 Rietberg, +49 5244 9840, Fax +49 5244 984201
- 94 Heitzmann AG, Gewerbering 5, 6105 Schachen, 041 499 61 61, Fax 041 499 61 62
- 95 Hermes Schleifmittel AG, Alb.-Zwysigstr. 49, 5430 Wettingen, 056 426 54 64, Fax 056 426 46 43
- 96 HG Commerciale, Stauffacherquai 46, 8022 Zürich, 044 296 62 11, Fax 044 296 62 12
- 97 Hilti (Schweiz) AG, Soodstr. 61, 8134 Adliswil, 0844 84 84 85, Fax 0844 84 84 86
- 98 Holz & Funktion AG, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 00, Fax 041 984 13 01
- 99 Holzplatten AG, Weberütistr. 10, 8833 Samstagern, 044 786 90 40, Fax 044 786 90 41

Sicherheitsprodukte

Unfallprävention mit durchdachten technischen Sicherheitsprodukten hat bei der Suva Tradition und ist noch immer eine Hauptaufgabe des gleichnamigen Bereichs.

Kleinere, vor allem kostengünstige mobile Tischkreissägen sind auf Baustellen, in Schreinereien sowie im Hobby- und Freizeitbereich sehr verbreitet. Sie stehen oft mit einer praxisuntauglichen Schutzhaube im Einsatz. Entsprechend hoch ist das Unfallrisiko.



Aufgrund dieser Erkenntnis hat die Suva beschlossen, für Tischkreissägen mit Sägeblattdurchmesser von 150 bis max. 250 mm eine neue Schutzhaube zu entwickeln. Folgende Rahmenbedingungen waren zu berücksichtigen:

- Die heute auf dem Markt angebotenen Kreissägen dieser Kategorie sind zwar CE-konform, aber ihre Schutzhauben entsprechen nicht annähernd unseren Präventionsansprüchen.
- Die Suva entwickelt eine Schutzhaube, die im Segment mobile Kreissägen eine bessere Präventionswirkung und eine sicherere, produktivere Arbeitsweise garantiert.
- Eine Nachrüstung bereits im Einsatz stehender Kreissägen soll möglich sein.

Mit der neuen Schutzhaube S 250 wird nun eine sicherheits- und arbeitstechnisch gut funktionierende Schutzhaube für mobile Tischkreissägen realisiert. Sie wird dazu beitragen, dass das Unfallrisiko auch bei dieser Kategorie Kreissägen gesenkt werden kann.

Wie funktioniert die neue Schutzhaube S 250? Sie wird am Spaltkeil befestigt und ist in der Grundstellung immer auf dem Maschinentisch und kehrt nach dem Schneiden eines Werkstücks selbsttätig in die Schutzstellung zurück. Neu an dieser Haube ist der bewegliche Einlaufteil (patentierter Neuentwicklung der Suva). Dieser ermöglicht ein sanftes Anheben der Schutzhaube und bietet so einen wesentlichen Vorteil gegenüber den bisherigen, festen Einläufen. Zudem kann der Einlaufteil auch noch voreingestellt werden, sodass er für dünne Werkstücke in der Grundstellung schon näher am Blatt liegt, aber von da aus auch noch für den restlichen Weg beweglich bleibt. Dadurch wird die Sicht auf die Schnittstelle verbessert, was bei solchen Maschinen besonders wichtig ist.

Und zum Schluss noch dies: Unser Mitglied in der Normengruppe wird sich bei der nächsten Normenrevision dafür einsetzen, dass die Anforderungen an sich selbsttätig absenkende Schutzhauben für kleine mobile Tischkreissägen in der Norm Berücksichtigung finden.

Suva Bereich Sicherheitsprodukte

Rösslimattstrasse 39

6005 Luzern

Telefon 041 419 51 01

Fax 041 419 58 80

sicherheitsprodukte@suva.ch

www.suva.ch

Von der Natur inspiriert

Holz ist einer der ältesten Baustoffe überhaupt und lässt sich beim Bauen konstruktiv wie dekorativ höchst vielfältig einsetzen. Als nachwachsender Rohstoff kommt Holz zudem auch in der heutigen Zeit ein ungebreiteter Zuspruch als Bau- und Werkmaterial zu. Umso wichtiger ist es für die Holzverarbeitende Industrie, dass eine ebenso umfangreiche und bewährte Produktvielfalt an hochwertigen und wirtschaftlichen Holzschutzbeschichtungen entsprechend angeboten wird.

Das Schweizer Familienunternehmen Bosshard + Co. AG bietet seit vielen Jahren die hochstehende Eigenmarke arbezol an, welche sich im Markt etabliert hat. Mit vorwiegend eigener Forschung und Entwicklung sowie mit vielfältigen Serviceleistungen sind wir bestrebt, die Qualitätsansprüche unserer Kunden stets zu erfüllen.

Bekämpfende wie vorbeugende Holzschutzmittel sind fixer Bestandteil unseres Angebots, genauso wie Grundierungen, Lasuren und Farben, Lacksysteme oder LignoTec-Produkte.

Wichtig für die richtige und werterhaltende Beschichtung ist das Wissen um die Art und Beschaffenheit des Holzes. Selbst für einen Holzfachmann stellt die genaue Holzartbestimmung eine Herausforderung dar. Wir setzen uns intensiv mit den verschiedenen Holzarten auseinander und optimieren unser Vollsortiment kontinuierlich mit innovativen Produkten. In dem zu Ihrer Verfügung stehendem Katalog «arbezol Holzschutz» haben wir die erwähnte Produktvielfalt für Sie zusammengestellt.



arbezol Holzschutz – dem Holz zuliebe

Zu unseren neusten Innovationen gehören der Arbosan UV-Täferlack sowie die wässrige Öllasur Arbezol Aqualin.

Arbezol Aqualin ist eine verarbeitungsfertige, wässrige, offenporige Öllasur auf Basis spezieller ölmodifizierter emulgierter Bindemittel und Wachse für lasierende Aussenanstriche auf einheimischen und tropischen Holzarten, z. B. für Holzhäuser, Holzverkleidungen, Gartenmöbel, Sichtschutzelemente, Terrassendecks oder Jalousieläden. Besonders geeignet für hochwertige nicht massenhafte Fassadenschalungen aus Douglasie und Lärchenholz.

Eigenschaften:

- wasserverdünnbar, lösemittelfrei
- samtige Oberflächen
- wetterbeständig
- feuchtigkeitsregulierend
- mit natürlichen Ölen und Wachsen
- blättert nicht ab
- schönes Lasurbild
- hohes Penetrationsvermögen

Arbosol UV-Täferlack ist ein biozidfreier, wässriger, tuchmatter 1K-Holzack mit spezieller Lichtschutzmittelkombination für strapa-

zierfähige und vergilbungsfreie Holzoberflächen im Innenbereich. Mit Arbosan UV-Täferlack präsentiert Bosshard einen Holzack, der bei hellen Hölzern zu einer wesentlich verbesserten Vergilbungs- und Nachdunkelungsbeständigkeit führt. Das Produkt erfüllt alle Anforderungen, die an hochwertige Holzoberflächen gestellt werden.

Eigenschaften:

- gute Füllkraft
- farblos und weisslich 6150
- seidenmatter Finish
- schnelle Trocknung
- 1K-System
- gute Wasser- und Alkoholbeständigkeit

Von der Natur inspiriert.

Schützen Sie Ihr Holz

arbezol steht seit über 60 Jahren für eines der umfassendsten Produktsortimente für den Holzschutz in der Schweiz. arbezol Holzschutzprodukte sind vorbeugende und bekämpfende Lösungen für jeden Untergrund.



arbezol®
Holzschutz

www.bosshard-farben.ch

BOSShard
bekennt Farbe

3

Moderner Lichtschutz mit neuer Technologie

Arbosol UV-Täferlack wurde in Langzeittests erfolgreich auf verschiedenste Belastungen geprüft. Der Sachverständige, Professor Dr. Karl Stetter aus Rosenheim, hat nach eingehender Prüfung, Beurteilung und stofflicher Bewertung von Arbosan UV-Täferlack ein entsprechendes Gutachten erstellt.

Aufgrund dieser Prüfung wird dem Produkt Arbosan UV-Täferlack eine ungewöhnliche Langzeit-Schutzwirkung gegen Vergilbung von Holzoberflächen im Innenbereich bestätigt.

Bestellen Sie den Katalog «arbezol Holzschutz» und nehmen Sie mit einem unserer Fachberater Kontakt auf. Er berät Sie gerne.

Bosshard + Co. AG
Ifangstrasse 97
8153 Rümlang
Telefon 044 817 73 73
Fax 044 817 73 00

bosshard@bosshard-farben.ch
www.bosshard-farben.ch

- 100** Holzpunkt AG, Felseneggstr. 1, 8492 Wila, 052 397 20 20, Fax 052 397 20 25
 101 Holzwerkstoffe Britsch AG, Kantonsstr. 410, 3900 Gamsen, 027 923 18 46, Fax 027 924 37 41
 102 Holzwerkstoffe Dünner AG, Ebnatstr. 164, 8207 Schaffhausen, 052 630 07 80, Fax 052 630 07 89
 103 Holzwerkstoffe Frauenfeld AG, Zürcherstr. 335, 8500 Frauenfeld, 052 723 40 40, Fax 052 723 40 77
 104 Holzwerkstoffe Geßler AG, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 300 66 00, Fax 081 300 66 01
 105 Holzwerkstoffe Notter AG, Oberebenestr. 57, 5620 Bremgarten, 056 633 53 54, Fax 056 633 54 07
 106 Holzwerkstoffe Reiden AG, Industriestr. 11, 6260 Reiden, 062 758 25 25, Fax 062 758 36 73
 107 Hosp & Flückiger AG, Bauehlenzgr. 20, 8193 Eglisau, 044 271 65 21, Fax 044 271 65 22
 108 Hunkeler Systeme AG, Industriestr. 2, 4806 Wikon, 062 745 77 77, Fax 062 745 77 62
 109 Hüsler Massivholz AG, Neumüli, 6017 Ruswil, 041 496 70 00, Fax 041 496 70 07

- 110** Husqvarna Schweiz AG, Industriestr. 10, 5506 Mägenwil, 062 887 37 00, Fax 062 887 37 11
 111 IBZ Industrie AG, Webereistr. 68, 8134 Adliswil, 044 711 10 90, Fax 044 711 10 91
 112 IEP Technologies GmbH, Rötzmattweg 105, 4600 Olten, 062 207 10 10, Fax 062 207 10 11
 113 Immer AG, Zeltstr. 95, 3661 Uetendorf, 033 346 61 61, Fax 033 346 61 62
 114 Imprägnierwerk Willsau, Steinmatt, Postfach, 6130 Willisau, 041 972 80 00, Fax 041 972 80 05
 115 Ineichen AG Holzbearbeitungsmaschinen, Luzernerstr. 26, 6294 Ermensee, 041 919 90 20, Fax 041 919 90 25
 116 isofloc AG, Soorpark, 9606 Bütschwil, 071 313 91 00, Fax 071 313 91 09
 117 Jowat Swiss AG, Schiltwaldstr. 33, 6033 Buchrain, 041 445 11 11, Fax 041 440 23 46
 118 K.LIPS AG Lackier und Stahltechnik, Churerstr. 39a, 9450 Altstätten, 071 755 49 14, Fax 071 755 40 09
 119 Keiser Xaver Zimmerei Zug AG, Chollerstr. 30, 6300 Zug, 041 740 16 16, Fax 041 740 16 60

- 120** Kiener + Wittlin AG, Waldeckweg, 3053 Münchenbuchsee, 031 868 61 11, Fax 031 869 40 41
 121 Kläusler Toni, Bruggacherstr. 18, 8117 Fällanden, 044 825 31 79, Fax 044 825 39 77
 122 Klingspor Suisse GmbH, Rüttelistr. 17, 4416 Bubendorf, 061 951 26 21, Fax 061 951 26 22
 123 Knauf AG, Kägenstr. 17, 4153 Reinach, 058 775 88 00, Fax 058 775 88 01
 124 Knuchel Farben AG, Steinackerweg 11, 4537 Wiedlisbach, 032 636 50 40, Fax 032 636 50 45
 125 KOCH Group AG, Birgistr.3, 8304 Wallisellen, 044 877 78 79, Fax 044 877 78 00
 126 Krämer G.H. GmbH&CoKG, Postfach 1162, D-35301 Grünberg, Hess, +49 6401 7056-58, Fax +49 6401 3318
 127 Krüger + Co. AG, Winterhaldenstr. 11, 9113 Degersheim, 071 372 82 82, Fax 071 372 82 52
 128 Küchler AG, Industriestr. 3, 8952 Schlieren, 044 738 31 11, Fax 044 738 31 31
 129 Kündig AG, Hofstr. 95, 8620 Wetzikon, 043 477 30 01, Fax 043 477 30 09

- 130** Kung Gebr. AG Säge- und Hobelwerk, Menznauerstr. 17, 6130 Willisau, 041 970 16 16, Fax 041 970 39 16
 131 Kung Platten AG, Menznauerstr. 15, 6130 Willisau, 041 972 76 76, Fax 041 972 76 77
 132 Kuratle & Jaecker AG, Hauptstr. 181, 8272 Ermtingen, 071 663 71 71, Fax 071 663 71 81
 133 Kuratle & Jaecker AG, Industrie Nord 8, 5643 Sins, 041 789 61 61, Fax 041 789 61 60
 134 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 1, 4704 Niederbipp, 032 626 00 00, Fax 032 626 00 09
 135 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 24, 5036 Oberentfelden, 062 737 70 20, Fax 062 737 70 30
 136 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 25, 9430 St. Margrethen, 071 747 82 82, Fax 071 747 82 92
 137 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 3, 9542 Münchwilen, 071 969 55 00, Fax 071 969 55 09
 138 Kuratle & Jaecker AG, Mülibachstr. 40, 8107 Buchs, 044 510 80 10, Fax 044 510 80 11
 139 Kuratle & Jaecker AG, Rehagstr. 154, 3018 Bern, 031 985 33 33, Fax 031 985 33 50

- 140** Kuratle & Jaecker AG, Wölferstr. 17, 4414 Füllinsdorf, 061 906 55 55, Fax 061 906 55 50
 141 Lädach Otto AG OLWO, Bollstr. 71, 3076 Worb, 031 838 44 44, Fax 031 838 44 22
 142 Lanit Abbeizer + Farben, Alte Buchserstr. 8, 8108 Dällikon, 044 844 21 51, Fax 044 844 49 29
 143 Lienhard AG, Kohlhüttlistr. 10, 8865 Biltlen, 055 741 41 23, Fax 055 741 44 13
 144 Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil, 071 987 61 51, Fax 071 987 61 59
 145 Mapei Suisse SA, 1642 Sorens, 026 915 90 00, Fax 026 915 90 03
 146 Mavent SA, Rte de Morat 45-47, 1784 Courtepin, 026 684 04 60, Fax 026 684 04 58
 147 MCS & Partner AG, Berninastr. 4, 5430 Wettingen, 056 437 20 10, Fax 056 437 20 15
 148 merz + benteli ag, Freiburgstr. 616, 3172 Niederwangen, 031 980 48 48, Fax 031 980 48 49
 149 MGS Naturstein AG, Böldlern 4, 5420 Ehrendingen, 056 203 18 60, Fax 056 203 18 61

Geprüfte Qualitätslinie bei Bodenversiegelungslacken

Im Bereich der Oberflächenveredelung von Holzböden bietet FEYCO TREFFERT ein hochstehendes Produktsortiment für verschiedenste Parkett- und Holzarten an. Eingeschlossen ist die persönliche Vorortberatung durch ein Expertenteam. Zusätzliche Sicherheit geben dem Anwender die aufeinander abgestimmten Produktsysteme, die ihm zusätzlich eine einfache Handhabung ermöglichen.



FLOOR 4500 1K Versiegelung wasserverdünnbar.

Als Farben- und Lackhersteller nehmen wir die Verantwortung gegenüber unserem Lebensraum wahr. Mit der Umwelt-Etiketten-Einstufung und der Lizenz für die Verwendung des EMICODE®-Siegels gehen wir den Weg zu einem umwelt- und gesundheitsverträglichen Produktsortiment konsequent weiter:

Unsere EMICODE® Produkte:

- 1K Versiegelungslack FLOOR 4500 EC1 plus, Kategorie C
- 1K Versiegelungslack TREND 4559 EC1 plus, Kategorie C
- Parkettgrund 4510 EC1
- Holzstaubbindemittel 4400 EC2, Kategorie B

Unsere Produkte mit der Schweizer Umwelt-Etikettenkennzeichnung finden Sie auf unserer Website.

Für weitere Informationen besuchen Sie www.feycotreffert.com oder kontaktieren Sie unseren Verkaufssendienst.



FEYCO AG – Mit der Marke FEYCO TREFFERT
 Industriestrasse 11
 9430 St. Margrethen
 Telefon 071 747 84 11
 Fax 071 747 85 10

info@feycotreffert.ch
www.feycotreffert.com

FEYCO TREFFERT investiert auf allen Ebenen in die Zukunft

Die ausgeprägte Kundenorientierung ist ein wichtiger Motor für die Holzbeschichtungs-Branche. Bei FEYCO TREFFERT mit Sitz in St. Margrethen wurde für jede Kundengruppe ein spezieller Vertriebskanal mit engagierten Experten etabliert. Somit haben Kunden EINEN engagierten Partner zur Seite, der sich mit abgestimmten Prozess- und Systemlösungen auf die jeweiligen Bedürfnisse konzentriert. Das Sortiment ist exakt auf die Anwendungsbereiche Böden, Möbel / Interieur, Türen und Exterieur / Holzschutz ausgerichtet. FEYCO TREFFERT steht für Qualitätsprodukte im Holz-Handwerksbereich sowie für individuelle Lösungen für industriell verarbeitende Unternehmen. Hierfür sind zukunftsorientierte Investitionen nötig, um Mehrwert für unsere Kunden zu schaffen.



Pento Fluid Silverwood (Pro Familia) in Altdorf, 2015.

Weiterbildung

Im neu eingerichteten Kompetenz- und Trainingscenter in Urdorf (ZH) wurde auf ausgewählte Anlagen und modern eingerichtete Räumlichkeiten gesetzt, mit dem Ziel, den Ansprüchen der Kunden noch besser zu entsprechen und einen Beitrag zur Aus- und Weiterbildung zu leisten. Das vielfältige Kursangebot ermöglicht es Kunden und Partnern, vorhandenes Wissen über Lacke und Lackiertechniken aufzufrischen und mehr über Trends und neue Technologien zu erfahren. Das Angebot umfasst Kurse in den Hauptthemen Beizen, Farbblacke / Grundierung und Wasserlacke.



2K Hochglanzlack weiss von 3A Schreinerei AG, 2014.

Zusätzlich bietet FEYCO TREFFERT, in Kooperation mit dem BWZ Lyss, Ausbildungsplätze für angehende diplomierte Oberflächenspezialisten/innen an. Der erste Lehrgang startete mit einer erfreulichen Anzahl Teilnehmer am 20. Februar 2016 in Lyss. Die Weiterbildung zeichnet sich durch eine ausgewogene Vermittlung von theoretischem Wissen und praktischer Anwendung aus. Weitere Informationen und Kursdaten sind auf der Homepage www.feycotreffert.com ersichtlich.

Webshop

Der FEYCO TREFFERT Shop umfasst rund 1000 Produkte aus dem Standardsortiment für verschiedene Anwendungsbereiche. Auf einen Blick können Farben, Lacke und weitere Produkte eingesehen und mit nur wenigen Klicks bestellt werden. Das Resümee der Kunden, die bereits regelmässig im Shop einkaufen, ist sehr positiv. Die Hauptvorteile für die Anwender liegen in der Vereinfachung des Bestellprozesses, im Überblick der Bestell-Historie und der individuell einstellbaren Favoritenliste.



System Index Anwendung für Aussen, Tamina Therme Bad Ragaz, 2009.

Forschungsaktivitäten

Der innovative 2K-Polyurethan-Füller Rapifill 1080 zeichnet sich dank neuester Füllstoff-Technologie durch sein staubarmes Schleifen aus. Das neue Produkt Motivo Enduro 2590 ist ein hochbeständiger wasserverdünnbarer 1K Lack, der auf allen Holzarten im Innenausbau angewendet werden kann. Mit diesen neuen Innovationen und weiteren künftigen Entwicklungen baut FEYCO TREFFERT ihre Produkte und Dienstleistungen kontinuierlich aus.

FEYCO AG – Mit der Marke FEYCO TREFFERT
Industriestrasse 11
9430 St. Margrethen
Telefon 071 747 84 11
Fax 071 747 85 10

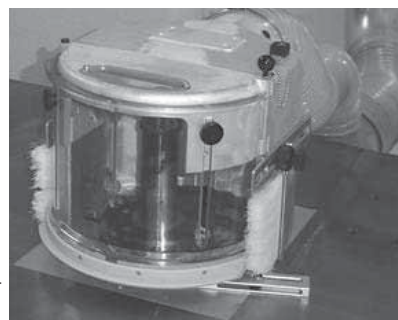
info@feycotreffert.ch
www.feycotreffert.com

- 150** MK Dichtungs AG, Grenzweg 3, 5726 Unterkulm, 062 768 70 80, Fax 062 768 70 81
 151 Müller J.P. AG, Tödistr. 48, 8810 Horgen, 043 244 10 50, Fax 043 244 10 51
 152 Murer Holzwerke AG, Ober Sagi 1, 6362 Stansstad, 041 610 11 73, Fax 041 610 11 33
 153 Muri Rolf AG, Tödistr. 48, 8810 Horgen, 044 727 99 00, Fax 044 727 99 01
 154 Nerling Systemräume GmbH, Stöckhofstr. 16-18, D-71229 Leonberg, +49 7152 979830, Fax +49 7152 72460
 155 Nestro-Lufttechnik GmbH, An der Wethau 1, D-07619 Schkölen / Thür., +49 36694 410, Fax +49 36694 41 260
 156 Neue Protechnik AG, Industriestr. 7, 5432 Neuenhof, 056 460 40 00, Fax 056 460 40 01
 157 NOBS - Eine Marke der FEYCO AG, Industriestr. 11, 9430 St. Margrethen, 071 747 84 11, Fax 071 747 85 10
 158 Nordson (Schweiz) AG, Barmenstr. 13, 7324 Vilters, 061 411 38 38, Fax 061 411 38 18
 159 Odermatt Joe, Beckenriederstr. 57, 6374 Buochs, 041 620 63 85, Fax 041 620 63 15
- 160** OPO Oeschger AG, Steinackerstr. 68, 8302 Kloten, 044 804 33 11, Fax 044 804 33 99
 161 Parquet Durrer AG, Untere Gründlistrasse, 6055 Alpnach Dorf, 041 670 02 02, Fax 041 670 02 03
 162 PCI Bauprodukte AG, Im Tiergarten 7, 8055 Zürich, 058 958 21 21, Fax 058 958 31 22
 163 PEMATECO GmbH, Bethlehemstr. 36, 3027 Bern, 031 992 00 56, Fax 031 992 74 73
 164 PENTOL - Eine Marke der FEYCO AG, Industriestr. 11, 9430 St. Margrethen, 071 747 84 11, Fax 071 747 85 10
 165 Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13
 166 Peterhans Handwerkercenter AG, Landstr. 4, 5436 Würenlos, 056 268 69 69, Fax 056 268 69 68
 167 Pferd-Vitex (Schweiz) AG, Zürichstr. 38b, 8306 Brüttisellen, 044 805 28 28, Fax 044 805 28 00
 168 Polytechnik Swiss AG, Calandariaweg 2, 6405 Immenensee, 041 784 10 40, Fax 041 784 10 45
 169 Prebena AG, Zelgstr. 95, 3661 Uetendorf, 033 346 61 81, Fax 033 346 61 82
- 170** PSS Interservice AG, Poststr. 1, Postfach 315, 8954 Geroldswil, 044 749 24 24, Fax 044 749 24 25
 171 Purbond AG, Industriestr. 17a, 6203 Sempach Station, 041 469 68 60, Fax 041 469 68 70
 172 PVA AG, Talstr. 8, 8852 Altendorf, 055 451 95 95, Fax 055 451 95 42
 173 REFORM Beizen & Lacke AG, Röhlerholzstr. 17, 5406 Baden, 056 493 16 16, Fax 056 493 10 15
 174 Remisberg GmbH, Rüeggisingerstr. 18a, 6020 Emmenbrücke, 041 260 51 31, Fax 041 260 51 32
 175 Renoantik Holz-Restaurations-technik, Meienbergstr. 67d, 8645 Jona, 055 216 15 50, Fax
 176 Rhone-Color SA, Rte du Manège 60, 1951 Sion, 027 205 66 99, Fax 027 205 66 98
 177 Ruefli AG, Längfeldweg 25, 2504 Biel, 032 344 99 99, Fax 032 344 99 90
 178 Sabag Biel/Bienne, J. Renferstr. 52, 2501 Biel/Bienne, 032 328 28 28, Fax 032 328 28 30
 179 Sägerei Wildegg Schmid AG, Aarauerstr. 19, 5103 Wildegg, 062 893 12 26, Fax 062 893 11 43
- 180** Sauter Paul AG, Bruderholzstr. 45, 4142 Münchenstein, 061 378 85 50, Fax 061 378 85 51
 181 Scantag GmbH, Gewerbestr. 6, 4105 Biel-Benken, 061 721 78 50, Fax 061 721 78 78
 182 Scheuermann AG, Rietbergstr. 53a, 9403 Goldach, 071 844 80 10, Fax 071 844 80 19
 183 Schmid AG, Hörnlistr. 12, 8360 Eschlikon, 071 973 73 73, Fax 071 973 73 70
 184 Schneuwly H. AG, Juravorstadt 1, 2502 Biel, 032 322 49 39, Fax 032 322 31 45
 185 Schuchter Filter- & Lackier-Technik, Seestr. 80, 8806 Bäch, 044 687 21 61, Fax 044 687 21 60
 186 Schuler & Co., Sonnenhof 54, 8808 Pfäffikon, 055 451 95 00, Fax 055 451 95 05
 187 Schwarz Stahl AG, Industriestr. 21, 5600 Lenzburg, 062 888 11 11, Fax 062 888 11 90
 188 Serva Air Systems AG, Aeschwuhstr. 54, 4665 Oftringen, 062 789 77 00, Fax 062 789 77 01
 189 SF Filter AG, Kasernenstr. 6, 8184 Bachenbülach, 044 864 10 60, Fax 044 864 14 56
- 190** SFS unimarket AG, Nefenstr. 30, 9435 Heerbrugg, 0848 80 40 10, Fax 0848 80 40 70
 191 SFS unimarket AG, Neumattstr. 24, 5000 Aarau, 062 834 88 00, Fax 062 834 88 50
 192 sia Abrasives Schweiz Division of sia Abrasives Industries AG, Mühlewiesenstr. 20, 8501 Frauenfeld, 052 724 44 44, Fax 0800 800 544
 193 SIAG SCHWARZ AG, Untere Einslagstr. 3, 4923 Wynau, 062 929 16 72, Fax 062 929 37 59
 194 SIGA Cover AG, Rützmattstr. 7, 6017 Ruswil, 041 499 69 69, Fax 041 499 69 70
 195 Sika Schweiz AG, Tüffenwies 16, 8048 Zürich, 058 436 40 40, Fax 058 436 45 84
 196 SILFA AG, Kieferweg 7, 4852 Rothrist, 062 785 00 30, Fax 062 785 00 50
 197 SPA Sperrholz-Platten AG, Neumattstr. 6, 5000 Aarau, 062 822 33 02, Fax 062 822 33 00
 198 SpanSet AG, Eichbühlstr. 31, 8618 Otwil am See, 044 929 70 70, Fax 044 929 70 71
 199 Spicosa, Hammerstr. 7, 6312 Steinhausen, 041 741 30 61, Fax 041 740 01 24

Suva – Ihr kompetenter Partner für Sicherheitsprodukte zu Holzbearbeitungsmaschinen

Sicheres und staub-freies Bearbeiten von geschweiften Werkstücken dank dem

Suva-Bogenfrässchutz



Verstellbare Fräsanschläge



Feineinstellung

Für Informationen wenden Sie sich bitte an:

Suva
 Bereich Sicherheitsprodukte
 Rösslimattstrasse 39
 CH-6005 Luzern
 Tel. 041 419 51 01/52 27
 Fax 041 419 58 80
sicherheitsprodukte@suva.ch
www.sapros.ch/suva

suvapro
 Sicher arbeiten

Cube it simple – Neue Verpackung, viele Vorteile

Neues Verpackungskonzept für Grundierungen

Schneller entleeren, besser entsorgen, mehr Platz – das ist Cube it simple. Das neue Verpackungskonzept, auf das UZIN für seine Grundierungen setzt, macht es einfach auf der Baustelle. Cube it simple ist ein sehr stabiler, wiederverschliessbarer Kunststoffbeutel mit einer Umverpackung aus Karton, der sich leicht entleeren und platzsparend entsorgen lässt. Die neue Verpackungsform wird zunächst bei UZIN PE 360 Plus und UZIN PE 260 ab Februar 2016 zum Einsatz kommen und nach und nach die Kunststoffkanister aller Grundierungen von UZIN ersetzen.



Die neue Verpackungsform wird zunächst bei UZIN PE 360 Plus und UZIN PE 260 ab Februar 2016 zum Einsatz kommen und nach und nach die Kunststoffkanister aller UZIN-Grundierungen ersetzen.

Der neuen Verpackung Cube it simple für Grundierungen ist eine intensive und praxiserfahrene Entwicklungsphase vorausgegangen. Im Fokus stand einerseits, den Rohstoffeinsatz für die Kanister zu reduzieren, um so die Müllberge auf der Baustelle zu verkleinern. Andererseits sollte die Verarbeitung gleich bleiben bzw. verbessert werden. Resultat ist eine genial einfache Verpackung: ein wiederverschliessbarer Kunststoffbeutel in einem stabilen Umkarton.



Der Inhalt von Cube it simple lässt sich im Vergleich zum Kanister in einem Bruchteil der Zeit entleeren und dies gluckerfrei, was grösstmöglichen Schutz vor Materialspritzern bietet.

Bessere Verarbeitung und weniger Müll auf der Baustelle

Klarer Vorteil: Der Inhalt von Cube it simple lässt sich im Vergleich zum Kanister in einem Bruchteil der Zeit entleeren und dies gluckerfrei, was grösstmöglichen Schutz vor Materialspritzern bietet. Zudem kann der Verarbeiter Cube it simple durch Ausdrücken des Kunststoffbeutels leichter restlos entleeren. Ein weiteres Plus ist die platzsparende Entsorgung. Da sich die Kartons nach der Verarbeitung zusammenlegen lassen, reduziert sich der Platzbedarf für Leergebinde gegenüber dem Kanister um 85 %. Auch der Kunststoffabfall reduziert sich durch Cube it simple gegenüber einem herkömmlichen Kanister um fast 75 %. Die Nachhaltigkeit der Verpackung wird im Vergleich zum herkömmlichen Kanister also deutlich gesteigert. Für die Herstellung bedeutet dies konkret: weniger Ressourceneinsatz, weniger CO₂-Aufkommen und weniger Energiebedarf.



Da sich die Kartons nach der Verarbeitung platzsparend zusammenlegen lassen, reduziert sich der Platzbedarf für die leeren Gebinde deutlich.

Einfach zu stapeln

Durch den flächigen Umkarton lässt sich Cube it simple ideal stapeln. Dadurch erhöht sich im Vergleich zum Kunststoffkanister die Materialmenge pro Palettenplatz bei 10-kg-Gebinden um 120 kg und bei 5-kg-Gebinden sogar um 190 kg. Auf diese Weise reduziert sich der Platzbedarf deutlich und zugleich sinken die Lagerkosten gegenüber der Kanisterware.

Auch in Deutschland, den Niederlanden, in Frankreich und Grossbritannien wird das neue Verpackungskonzept für die Grundierungen der Marke UZIN umgesetzt.

Uzin Tyro AG
Ennetbürgerstrasse 47
6374 Buochs
Telefon 041 624 48 88
Fax 041 624 48 89

info@uzin-tyro.ch
www.uzin-tyro.ch

3

VON GRUND AUF GUT.

Die Parkettprodukte von UZIN.

Perfektes Verlegen hat bei uns System. Bei allen Herausforderungen stehen wir Ihnen beratend zur Seite. Ob Standard oder Spezialfall – Ihr Parkett wird UZIN lieben.

www.uzin.ch



UZIN. UND DER BODEN GEHÖRT DIR.



- 200** Spray-Technik Christen, Maiengrün 2, 6206 Neuenkirch, 041 460 50 63, Fax 041 460 50 62
- 201 STAMOID AG, Wasterkingenweg 1, 8193 Eglisau, 044 868 26 26, Fax 044 868 27 27
- 202 Starcke GmbH & Co. KG, Postfach 12 60, D-49304 Melle, +49 5422 966-0, Fax +49 5422 966301
- 203 Stecher Emilio AG Granit u. Marmorwerk, Werkstr. 15, 6037 Root, 041 450 00 50, Fax 041 450 00 51
- 204 Stroba Naturbaustoffe AG, Winterthurerstr. 21, 8310 Kempthal, 052 635 30 30, Fax 052 635 30 39
- 205 Stucky Holzprofileisten AG, Im Grossherweg 8, 8902 Urdorf, 044 905 95 95, Fax 044 905 95 96
- 206 Stuco AG, Industrieweg 12, 3360 Herzogenbuchsee, 062 956 50 10, Fax 062 956 50 15
- 207 Studer Schleiftechnik AG, Hauptstr. 2, 5732 Zetzwil, 062 767 10 70, Fax 062 767 10 79
- 208 Süd-Metall Beschläge Schweiz GmbH, Hauptstr. 99, 6260 Reiden, 062 749 22 11, Fax 062 749 22 14
- 209 Suter-Curtins Nolting-Feuerungstechnik, Rufibergstr. 7, 6415 Arth, 041 855 32 71, Fax 041 855 32 74

- 210** Tegum AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 63 30, Fax 052 723 63 18
- 211 Thüring AG, Reinacherstr. 111, 4018 Basel, 061 337 98 00, Fax 061 337 98 01
- 212 Thymos AG, Niederlenzer Kirchweg 1, 5600 Lenzburg, 062 892 44 44, Fax 062 892 44 65
- 213 Tiba AG, Hauptstr. 147, 4416 Bubendorf, 061 935 17 10, Fax 061 931 11 61
- 214 Tomwood AG, Gartenstr. 4, 4537 Wiedlisbach, 032 636 62 62, Fax 032 636 62 60
- 215 Tonet AG, Bodenackerstr. 27, 4657 Dulliken, 062 295 09 11, Fax 062 295 09 55
- 216 Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen, 056 622 49 22, Fax 056 622 13 63
- 217 Trauffer-Protecting AG, Seidenhof/Häldelistr. 9, 8712 Stäfa, 044 910 56 70, Fax 044 910 37 06
- 218 Türmerleim AG, Hauptstr. 15, 4102 Binningen, 061 271 21 66, Fax 061 271 21 74
- 219 TWA Theodor Willmann Arisdorf, Schützenhausweg 13, 4422 Arisdorf, 061 402 00 34, Fax 061 402 00 36

- 220** Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG, Augsburgerstr. 4-6, D-33378 Rheda-Wiedenbrück, +49 5242 96030, Fax +49 5242 9603-40
- 221 Wachter AG, Sonnmattstr. 12, 9532 Rickenbach, 071 923 11 33, Fax 071 923 32 51
- 222 Wakol Adhesa AG, Stauffacherstr. 130a, 3014 Bern, 031 921 07 55, Fax 031 921 29 68
- 223 Walo Bertschinger AG, Postfach 1155, 8021 Zürich, 044 745 23 11, Fax 044 740 31 40
- 224 Walter Meier (Klima Schweiz) AG, Bahnhofstr. 24, 8603 Schwerzenbach, 044 806 48 48, Fax 044 806 48 40
- 225 Weber Farbspritzgeräte + Zubehör AG, Neustadtstr. 5, 8317 Tagelswangen, 052 355 15 35, Fax 052 355 15 30
- 226 WEIBEL - Eine Marke der FEYCO AG, Stationsstr. 47, 8902 Urdorf, 044 736 60 70, Fax 044 736 60 77
- 227 WEIMA Maschinenbau GmbH, Bustadt 6-10, D-74360 Ilsfeld, +49 7062 95 70-0, Fax +49 7062 95 70-90
- 228 Wekatex Handels GmbH, Frauenfelderstr. 49, 8370 Simach, 071 969 43 83, Fax 071 969 43 82
- 229 WENGER - Eine Marke der FEYCO AG, Industriest. 11, 9430 St. Margrethen, 071 747 84 11, Fax 071 747 85 10

- 230** Werner Lack Dämmstoffe c/o Holzwerkstoffe Frauenfeld AG, Zürcherstr. 335, 8500 Frauenfeld, 052 723 40 40, Fax 052 723 40 50
- 231 WESCO Entstaubungstechnik AG, Romanshomerstr. 101, 9320 Arbon, 071 447 19 60, Fax 071 447 19 61
- 232 WESCO Luftfilter & Reinraum AG, Bodenackerstr. 7, 5014 Gretzenbach, 056 438 11 20, Fax 056 438 11 90
- 233 Wey Parkett AG Produktion + Handel, Entlebucherstr. 33, 6110 Wollhusen, 041 490 46 65, Fax 041 490 31 65
- 234 Wiederkehr AG, Leisibachstr. 18, 6033 Buchrain, 041 445 05 44, Fax 041 445 05 05
- 235 Winoil AG, Unterdorfstr. 37, 4658 Däniken, 062 288 11 11, Fax 062 288 11 88
- 236 WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden, 044 317 57 57, Fax 044 317 57 77
- 237 Wolf KG Betonwerke, Unterschacherstr. 9, D-88214 Ravensburg, +49 751 6005-0, Fax +49 751 6005-20
- 238 Würth AG, Dornwydenweg 11, 4144 Arlesheim, 061 705 91 11, Fax 061 705 96 39

Ihr Spezialist für runde Betonbehälter

Die System Wolf AG hat 50 Jahre Erfahrung im Betonbehälterbau

Mit unserer Metallschalung ist es möglich, Silos bis 50,00 m Höhe und 40,00 m im Durchmesser zu erstellen. Dabei kann der Durchmesser alle 50 cm und die Höhe alle 1,00 m abgestuft werden. Somit ist ein flexibles Arbeiten sehr gut möglich.



Durch unsere langjährige Erfahrung im Silobau und auch in der Bemessung bei stauexplosiven Inhalten ist es uns möglich, Ihre Anforderungen jederzeit zu erfüllen. Eine schnelle und effiziente Bauweise gewährt auch eine kostengünstige Lösung.

System Wolf AG
Feffetstrasse 18
9464 Rüthi
Telefon 071 767 90 30
Fax 071 767 90 31

mail@wolfsystem.ch
www.wolfsystem.ch



www.logistikkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Ihr Partner für Sicherheit und Komfort

Die Bircher Reglomat AG mit Hauptsitz in Beringen, Kanton Schaffhausen, ist Produzent und weltweiter Lieferant von Sicherheits- und Sensorsystemen für automatische Türen und Tore. Darüber hinaus entwickelt der europäische Marktführer für Schaltvorgänge auf Berührung und Bewegung innovative Lösungen im Bereich der Sicherheitsschaltmatten und -schaltleisten zur Absicherung von Maschinen, Flurförderfahrzeugen und für die Alterspflege. Das zur schweizerischen Holding Behr Bircher Cellpack BBC Group AG gehörende Unternehmen besitzt Vertriebsgesellschaften und Distributoren in allen global bedeutsamen Ländern. Die Kunden in der Schweiz bilden jedoch einen der wichtigsten Märkte. Wertvolle langjährige und partnerschaftliche Kundenbeziehungen, fachliches Know-how und wegweisende Innovationen prägen den Erfolg seit über 50 Jahren.

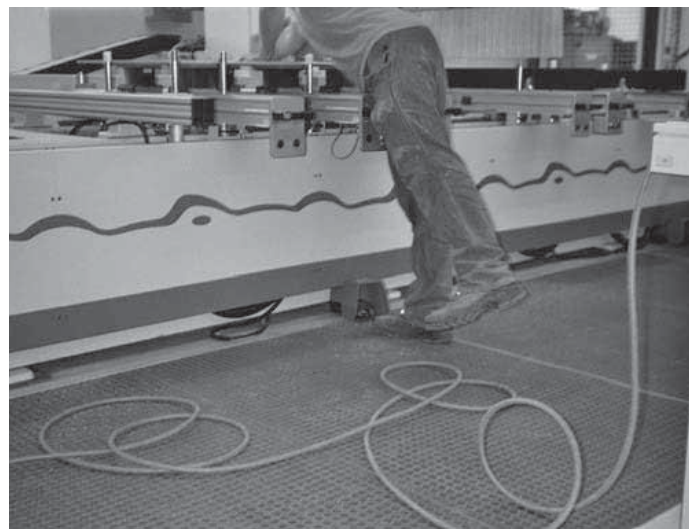
Schaltmatten für Sicherheits- und Komfortanwendungen

Zu Beginn der Planungsphase einer Maschine muss die Sicherheit für Mensch und Einrichtung über alle Phasen der Anwendungen hinweg berücksichtigt werden. Mit der Neufassung der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG sind grundlegende Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen festgelegt.

Schaltmatten dienen der Detektion von Personen und Gegenständen, der Absicherung von Gefahrenzonen oder auch als Schaltelement für Komfortanwendungen wie beispielsweise in Karusselltüren. Durch ihre robuste Bauweise und hohe Ansprechempfindlichkeit eignen sie sich besonders für Anwendungen in der Holzverarbeitenden Industrie sowie im Tür- und Torbau. Sie sind in verschiedenen Formen und Ausführungen inklusive des kompletten Montagezubehörs erhältlich.



Mit Sicherheitsschaltmatten von Bircher Reglomat verwenden Sie taktile Signalgeber, die zusammen mit den ebenfalls vom Unternehmen angebotenen ESD3-Schaltgeräten das Performance Level e (PLe) und die Sicherheitskategorie 3 nach EN ISO 13849-1 und 13856-1 erfüllen – natürlich von der Suva zertifiziert.



An allen Standorten weltweit setzen sich die Mitarbeitenden der Bircher Reglomat tagtäglich für kundenorientierte Lösungen und innovative Produkte ein. Gerne unterstützen wir Sie auch bei Ihren Projekten mit unserem Know-how und bieten eine auf Ihre Bedürfnisse ausgerichtete Lösung an.

Haben Sie Fragen und wünschen ein persönliches Gespräch? Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

Bircher Reglomat AG
Wiesengasse 20
8222 Beringen
Telefon 052 687 11 11
Fax 052 687 11 12

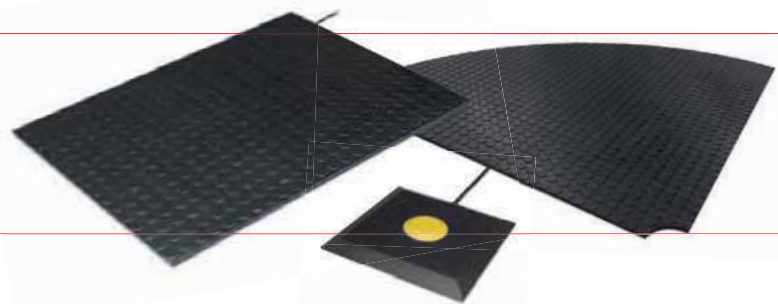
info@bircher.com
www.bircher-reglomat.com

sensing the future

Bircher Reglomat AG
Wiesengasse 20
8222 Beringen
Schweiz
Tel. +41 52 687 11 11
Fax +41 52 687 12 10
info@bircher.com
www.bircher-reglomat.com

ESM Schaltmatten

Elektrische Flächenschalter zur sicheren Aktivierung und Deaktivierung von Maschinen, Geräten und automatischen Türen.



Sicher, robust, flexibel

- Robuste Standfläche mit integriertem Sicherungsschalter
- Optimal sichtbarer Flächenschutz, hohe Ansprechempfindlichkeit
- Verschiedene Formen und Schaltzonen wählbar

BIRCHER
Reglomat

Harte Schale, weicher Kern: ADLER bringt den gefragten Betonlook aufs Holz

«Eine Tür aus Beton? Wie habt ihr denn das gemacht?», rätselten die Besucher kürzlich bei der Eröffnung des neuen Schaurooms von Koch Türen in Steinach am Brenner, Tirol. Ganz einfach: Mit ADLER! Denn Österreichs führender Lackhersteller bringt den gefragten Betonlook aufs Holz: Der neue «Betoneffekt» von ADLER ist ein echter Hingucker. «Diese Oberfläche ist einfach etwas Besonderes und liegt voll im Trend», betont auch Christian Beer von der Schreinerei Beer in Bayern, der ebenfalls bereits eine ganz besondere Schauküche mit der revolutionären Effektlackierung von ADLER gestaltet hat.



Kräftiger Kontrast: Die Fronten in Betonoptik der «Craft-Beer-Küche» der Schreinerei Beer, Bayern, sind ein echter Hingucker. (Foto: ADLER)



Verwechselbar: Die Effektlackierung kommt der Optik und Haptik von echtem Beton sehr nahe. (Foto: ADLER)

Gefragter Grauer

Ob als Innenwand, als Arbeitsplatte oder sogar als Accessoire: Beton zieht ins moderne Wohnen ein und hat eine erstaunliche Wandlung durchgemacht: Immer mehr Designer und Architekten setzen auf die rohe, starke Wirkung des einstmals eher verpönten Baustoffes. Die harte Schale ist «très chic» – aber leider in der Anwendung nicht ganz unproblematisch. Wer möchte schon einen Tisch aus Beton verrücken müssen? Deshalb setzt ADLER auf den weichen Kern: Mit der neuen Betoneffektlackierung lässt sich Holz mühelos in ein elegantes Abbild des gefragten Grauen verwandeln: «Die Oberfläche sieht Beton zum Verwechseln ähnlich und fühlt sich auch so an», betonen Andreas Koch von Koch Türen und Küchenexperte Christian Beer, Schreinerei Beer. Sie haben den neuen Betoneffekt als Erste getestet und sind begeistert.

Spachteln, Schleifen, Ablackieren

ADLER Anwendungstechniker Matthias Abendstein realisierte den Betoneffekt jeweils direkt bei ihnen im Haus. «Zuerst bringen wir eine Schicht des neuen ADLER Betoneffekts auf. Durch das Verstreichen mit der Spachtel entsteht die charakteristische Betonstruktur», schildert er. Nach einem groben Zwischenschliff wird die Fläche mit ADLER PUR-Antiscratch G5 ganz matt ablackiert. Der neue ADLER Betoneffekt ist ab sofort in fünf starken Farbtönen erhältlich – vom fast schwarzen «Cuba Libre» über die drei Graustufungen «Caipirinha», «Daiquiri» und «White Lady» bis hin zum rotbräunlichen «Bahama Mama». Natürlich können auch unterschiedliche Farbtöne ineinander verspachtelt werden, der Kreativität sind keine Grenzen gesetzt. Dieser hart-zarte Cocktail schmeckt Designliebhabern garantiert!



Eine Tür aus Beton? Das Modell von Koch Türen, Tirol, punktet mit elegantem Design im trendigen Look. (Foto: Koch Türen)



Perfekt bis ins Detail: Selbst an den Kanten bleibt die Illusion vom Beton aufrecht. (Foto: Koch Türen)

ADLER – In unseren Adern fließt Farbe

Mit 500 MitarbeiterInnen ist ADLER Österreichs führender Hersteller von Lacken, Farben und Holzschutzmitteln. 1934 von Johann Berghofer gegründet, wird das Familienunternehmen heute in der dritten Generation geführt. Rund 15 000 Tonnen Lack verlassen jährlich das Schwazer Werk und gehen an Kunden in über

25 Ländern weltweit. Eigene Vertriebsgesellschaften hat ADLER in Deutschland, Italien, Polen, der Schweiz, Tschechien und der Slowakei.

Adler Lack AG
Etzelstrasse 5
8856 Tuggen
Telefon 055 465 21 21
Fax 055 465 21 29

adler-lackag@adler-lacke.com
www.adler-lacke.com

Solarfocus PelletELEGANCE

Durch seine kompakte Bauweise ist der PelletELEGANCE ein echter Platzsparer. Der Kessel benötigt wenig Stellfläche und kann an zwei Seiten wandbündig aufgestellt werden. Somit lässt er sich auch in kleinen Räumen optimal platzieren. Durch die steckfertige Lieferung des PelletELEGANCE ist der Kessel bereits zusammengebaut, verkabelt, geprüft und voreingestellt, was zusätzlich die Kosten minimiert.




Dieser Qualität können Sie blind vertrauen.

Die Marke ADLER steht vor allem für eines: Kompromisslose Premium-Qualität. Die intensive Forschungs- und Entwicklungsarbeit in den eigenen Labors garantiert immer den neuesten Stand der Technik. Die einzigartige Kombination von Premium-Qualität in Verbindung mit einem Premium-Service haben ADLER eine allgemein anerkannte Spitzenposition bei Farben, Lacken und Holzschutz gesichert.

Weitere Informationen:
ADLER-Lack | CH-8856 Tuggen
Etzelstr. 5 | Tel. 055/465 21 21
www.adler-lacke.com



In unseren Adern fließt Farbe.

Klein, aber fein: Der smarte Kessel punktet mit flexiblem Plug-and-Play: Es können bis zu zwei Heizkreisladepumpensets samt Warmwasserladung im Kessel integriert werden. Durch diese Integration wird die Verrohrung reduziert, was bares Geld spart. Ein zusätzlicher Vorteil: Der Rauchrohranschluss ist drehbar und kann nach Wunsch oben oder hinten angebracht werden.

Iseli Umwelt & Heiztechnik AG
Kreuzmatt 8
6242 Wauwil
Telefon 041 984 22 33
Fax 041 984 22 30

info@iseli-ag.ch
www.iseli-heizung.ch

3

Ihr Spezialist für Holzheizungen




- Sehr kompakte Bauweise, 2-Seiten-wandbündige Aufstellung möglich
- Integrierte Hydraulik: Rücklaufanhebung bereits integriert, bis zu 2 Heizkreise in Kessel integrierbar
- Automatische Wärmetauscher-Reinigung und Ascheaustragung
- Modularer Aufbau; steckerfertig geliefert
- Intuitive Touchscreen-Regelung

ÜBER 4500 KUNDEN VERTRAUEN BEREITS HEUTE AUF ISELI.

ISELI Umwelt & Heiztechnik AG, 6242 Wauwil, Tel. +41 41 984 22 33, www.iseli-heizungen.ch

DIE LUFT IST REIN MIT PALL-X ZERO

DIE NEUEIT LÖSEMITTELFREI

Die neue 2K-Versiegelung PALL-X ZERO für stark beanspruchte Parkettböden kommt komplett ohne Lösemittel aus.

www.pallmann-schweiz.ch

PALLMANN

PALL-X ZERO

Das erste komplett lösemittelfreie Versiegelungssystem für Parkett

Für ökologisch bewusste Menschen sind eine bestmögliche Innenraum-Luftqualität und Produkte, die dieses gewährleisten, besonders wichtig. Mit der neuen wasserbasierten, lösemittelfreien 2K-Parkettversiegelung Pall-X Zero hat Pallmann für diese Zielgruppe ab sofort die richtige Lösung parat. Pall-X Zero ist das bislang einzige Lacksystem für stark bis sehr stark beanspruchte Parkettböden, das komplett lösungsmittelfrei ist. Das Besondere an der zweikomponentigen Parkettversiegelung Pall-X Zero ist, dass auch die Härter-Komponente komplett lösemittelfrei ist. Das unterscheidet Pall-X Zero von allen anderen bislang am Markt vorhandenen Produkten.

Die zweikomponentige Parkettversiegelung ist leicht zu verarbeiten und hat ein sehr gutes Füllvermögen sowie eine sehr gute Beständigkeit gegenüber mechanischer und chemischer Beanspruchung.

Zusammen mit der lösemittelfreien Fugenkittlösung Pall-X Zero Filler und mit der lösemittelfreien Grundierung Pall-X Zero Base bildet Pall-X Zero sogar das bislang einzige komplett lösemittelfreie Versiegelungssystem für Parkett.



Die lösemittelfreie 2K-Parkettversiegelung Pall-X Zero zeichnet sich durch ein sehr gutes Füllvermögen und eine hohe Belastbarkeit aus.

www.pallmann-schweiz.ch

Uzin Tyro AG
Ennetbürgerstrasse 47
6374 Buochs
Telefon 041 624 48 88

info@uzin-tyro.ch

DS Derendinger AG
Freiburgstrasse 830A
3174 Thörishaus
Telefon 031 888 12 00

info@dsderendinger.ch

Die neue DSW-400 mit WOLFF-Technik

Die weiterentwickelte Einscheibenmaschine DSW-400 zum Abschleifen von Spachtelmassen, Klebstoffresten und Versiegelungen – erweiterbar mit dem Dreis Scheibenteller.



Mehr Informationen: www.dsderendinger.ch

Eine vielseitig einsetzbare Maschine für den Boden- und Parkettleger sowie Schreinereien und Zimmereien!

DS Derendinger AG | Freiburgstr. 830A | 3174 Thörishaus
Telefon 031 888 12 00 | info@dsderendinger.ch
www.dsderendinger.ch | www.dsderendinger-shop.ch

Derendinger

Persönliche Schutzausrüstung für jeden Bedarf

Die Tobler Protecta AG mit ihrem Sitz in Ipsach bei Biel ist auf den Handel mit Persönlicher Schutzausrüstung (PSA) spezialisiert.

«Sicherheit von Kopf bis Fuss» lautet unser Motto. Wir sind ein Familienbetrieb, welcher von Urs Wyss und André Tobler geleitet

wird. Wir beliefern Firmen in diversen Branchen wie Industrie, Bau, Logistik, Chemie etc. in der Schweiz und in Liechtenstein. Die Tobler Protecta AG wurde 2001 als eigenständige Firma gegründet. Seit 1983 existierte sie als Abteilung Arbeitsschutz in der Tobler Haustechnik Gruppe. Seither hat sich die Firma laufend weiter entwickelt und bietet heute Komplettlösungen von Kopf bis Fuss an. Wir vertreten namhafte Marken wie Bata, Atlas, Diadora, Cat, Mascot, Planam, Fristads, 3M etc.



2005 konnten wir unser neues Gebäude in Ipsach beziehen, wo wir über einen grosszügigen Showroom verfügen, in dem die wichtigsten Produkte ausgestellt sind und auch gleich vor Ort probiert werden können.

Unsere Aussendienstmitarbeiter klären die Bedürfnisse beim Kunden ab und empfehlen die geeignete Schutzausrüstung, welche die Aspekte Komfort, Qualität, Preis umfasst und natürlich auch die gesetzlichen Anforderungen erfüllt. Unser freundliches und aufgestelltes Innendienstteam berät die Kunden kompetent am Telefon und sorgt dafür, dass die Bestellungen speditiv abgewickelt werden.

Unser bewährtes Logistikteam hat zum Ziel, dass die Ware spätestens innert 48 Stunden zum Kunden gelangt. Als besondere Dienstleistung bieten wir Schuh- oder Kleideraktionen vor Ort an.

Wir treffen mit dem Kunden eine Vorauswahl und bringen dann alle ausgewählten Modelle in allen Grössen mit. Als weitere Dienstleistung bieten wir auch an, dass wir das Firmenlogo auf die Bekleidung aufdrucken. Für viele Firmen halten wir die Logos bei uns auf Vorrat, so dass wir schnell und flexibel reagieren können.

Unsere Firma ist Iso-zertifiziert (9001, 14001, 18001)

Wir möchten als Firma auch unsere soziale Verantwortung wahrnehmen. Wir bilden Lehrlinge aus und beschäftigen auch Menschen mit einer psychisch bedingten Leistungseinschränkung. So freut es uns besonders, dass wir 2013 Gewinnerin des Berner Sozialsterns wurden.

Angaben zum Unternehmen

Gründungsjahr:	2001
Anzahl Mitarbeiter:	15
Kernkompetenzen:	Spezialisiert auf den Bereich Persönliche Schutzausrüstung
Tätigkeitsbereiche:	Industrie, Bau, Logistik, Chemie etc.
Referenzen:	diverse namhafte Firmen
Geschäftsleitung:	



Urs Wyss



André Tobler

Tobler Protecta AG
Keltenstrasse 13
2563 Ipsach
Telefon 032 397 00 20
Fax 032 397 00 29

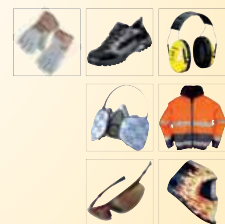
info@tobler-protecta.ch
www.tobler-protecta.ch

Ihre Sicherheit ist wichtig –
von Kopf bis Fuss.



Unsere Produkte zeichnen sich durch hohen **Tragekomfort** aus, damit Sie diese gerne tragen. Zudem sind sie **äusserst strapazierfähig, robust und langlebig**.

Neuheiten: Bata und Atlas Sicherheitsschuhe, Mascot Unique Bekleidung und Masterlock Safety and Security System.



von Profi zu Profi

Tobler Protecta AG
Arbeitsschutz von Kopf bis Fuss
Keltenstrasse 13 · 2563 Ipsach
Telefon 032 397 00 20 · Fax 032 397 00 29 · www.tobler-protecta.ch

TOBLER PROTECTA



Brandschutz - Sie suchen Kompetenz und moderne Optik?

Bach Heiden AG - Ihr Partner für die Entwicklung und Umsetzung von innovativen Brandschutzlösungen im Bereich Türen, Tore und Wandverkleidungen.

Informationen über uns und unsere Produktpalette finden Sie auf unserer Homepage unter: www.bach-heiden.ch
Kontakt: info@bach-heiden.ch

**Bach
Heiden**



Unsere Markenprodukte

Durch die umfangreichen Markenproduktepaletten von impra, Heidelberg Coatings und Rosner ist die Dynasol GmbH in der Lage, alles zum Holzschutz und zur Holzpflege Dazugehörige anzubieten.



Bei uns erhalten Sie:

- Innovative Holzschutz- und Holzveredelungsprodukte
- Anforderungsspezifische Lösungen
- Fachkompetenz und Erfahrung
- Bemusterungen und Begutachtungen
- Ausschreibungstexte und Garantieleistungen
- Minergie-Standard-Produkte
- Schulungen und Weiterbildungsseminare
- technisch versierte Ansprechpersonen in Ihrer Region
- Engagierten und kompetenten Service



Farben, Lacke, Öle, Lasuren, Beizen, Holzschutzmittel

Dynasol GmbH
Thalstrasse 49
4710 Balsthal
Telefon 062 396 01 56
Fax 062 388 18 01

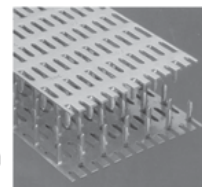
info@dynasol.ch
www.dynasol.ch



System Wolf AG
Feffetstrasse 18
CH-9464 Rüthi / SG
Tel 071 767 90 30
Fax 071 767 90 31
www.wolfsystem.ch



**WOLF-
SPÄNESILOS** aus
STAHLBETON
optimale Funktion
mit höchstem
Sicherheitsstandard



**WOLF-
NAGELPLATTEN**
Die wirtschaftliche
moderne,
zuverlässige
Holzverbindung

3

Nachhaltige Holzbehandlung

Worauf Sie sich verlassen können

Holz braucht Schutz – sowohl als Rohstoff wie auch als Baumaterial für dekorative Fassaden.

Unsere innovativen Farben und Lacke, unser Know-how in der Anwendung und unser kompetenter Service gewährleisten Dauerhaftigkeit und nachhaltigen Einsatz. Dies schützt letztlich auch Ihre Investitionen.

Wenden Sie sich an unsere Info-line: 062 396 01 56

DYNASOL GmbH • Thalstrasse 49 • CH-4710 Balsthal
Telefon + 41 62 396 01 56 • www.dynasol.ch

Parkettlacke und Parkettleime vom Spezialisten.
Vernis et colles à parquet du spécialiste.



Tel. 032 384 15 32/33 **Bigler AG**
 Fax 032 384 79 74 **Lacke und Leime**
 www.bigler-lacke.ch **Vernis et colles**
 www.bigler-verniss.ch **CH-3250 Lyss**

Komplette EMICODE EC1-Linie!

Die Firma Bigler AG in Lyss (BE) ist seit bald 80 Jahren DER Spezialist mit hohem Qualitätsniveau für Parkettlacke und Parkettleime.



lichen Preis! Dieser Kleber zeichnet sich besonders durch seinen guten «Rifenstand», seine gute Verstreichbarkeit und Anzugskraft aus.

Für Sie NEU entwickelt:

Bakit ESP, 1-komponentiger Parkettklebstoff für die schubfeste Verklebung. Mit optimalem «Rifenstand» und geringem Verbrauch.

Haben wir Sie neugierig gemacht? Klicken Sie doch einfach auf unsere Internetseite www.bigler-lacke.ch und schauen Sie sich dort unsere umfangreiche Produktpalette an. Oder rufen Sie uns an, damit wir Sie kompetent beraten können. Wir stehen gerne zu Ihrer Verfügung!

Bigler AG
 Lacke und Leime
 3250 Lyss
 Telefon 032 384 15 32
 Fax 032 384 79 74

info@bigler-lacke.ch
www.bigler-lacke.ch

Unser Sortiment wird laufend den aktuellen Marktbedürfnissen angepasst und so können wir eine komplette EC1-Linie anbieten:

- Fugenkittlösung 120 EC1plus
- 1K Parkettlack MultiSealer H2O EC1
- 2K-PU Parkettlacke Lytec Steel matt und Lytec Titan halbmatt in EC1 plus-R
- Haftbrücke U10 EC1plus (Grundierung für Anhydritunterlagsböden)
- Dispersionsklebstoff Lyssix PK Extra EC1plus

Diese Produkte sind ab sofort erhältlich.

Seit gut anderthalb Jahren vertreiben wir einen neuen Fertigparkettkleber Bakit FPK der Firma Kiesel – und dies zu einem unglaublichen



www.holzkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

ERFAHRUNG FÜHLT QUALITÄT

sikkens
 WOOD COATINGS

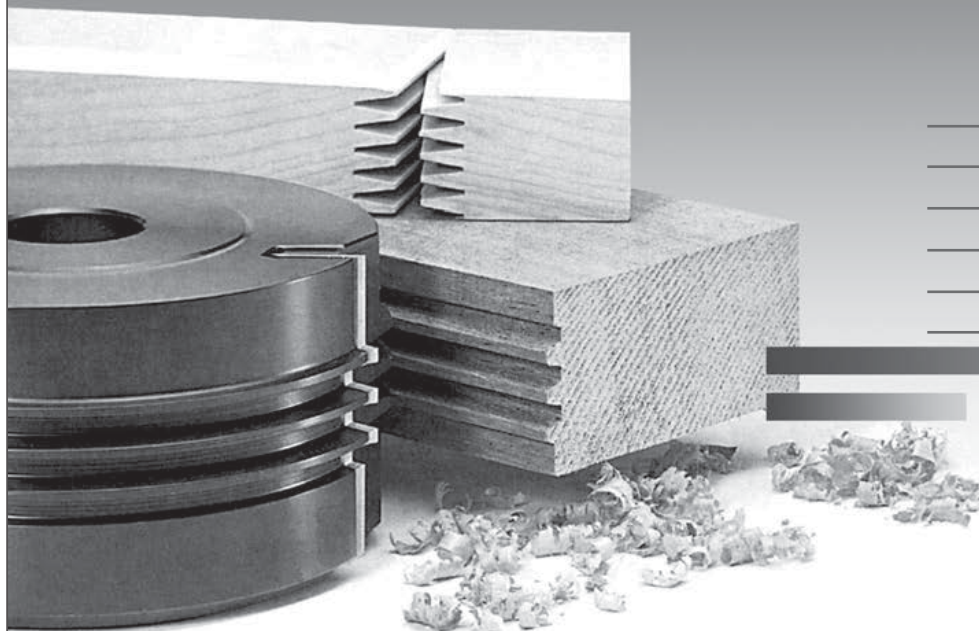
Passion for wood

Wir arbeiten mit Leidenschaft für Holz und für Sie!
Überzeugen Sie sich jetzt unter www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel

WENDEPLATTEN-WERKZEUGE

PRÄZISIONSWERKZEUGE FÜR HOLZ- UND KUNSTSTOFFBEARBEITUNG



**Direkt
vom Hersteller**

Standardwerkzeuge
Sonderwerkzeuge
CNC-Werkzeuge
Kreissägeblätter
Dübellochbohrer
Schaftwerkzeuge

FLURY SYSTEMS AG
Römerstrasse West 32
CH-3296 Arch
Switzerland

Telefon +41 32 679 55 00
Fax +41 32 679 55 40

info@flury-systems.ch
www.flury-systems.ch

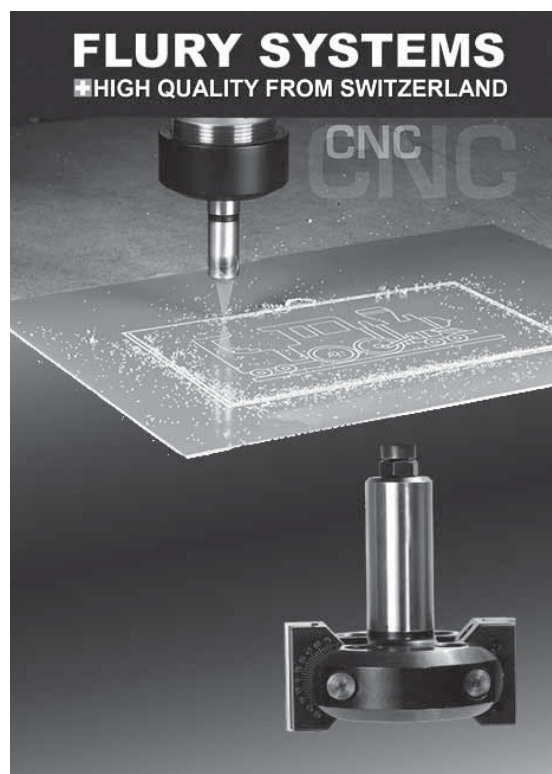
Graviersystem

Die Besonderheit dieses Graviersystems besteht darin, dass mit nur einem Grundkörper und vierzig verschiedenen Einsteckmessern eine Vielfalt von Applikationen bearbeitet werden kann, z. B. gerader Schnitt, runde Ecken, V-Nut, Fasen, usw.

Industrietaugliche Einsteckmesser garantieren einen sauberen Schnitt und eine längere Lebensdauer als Standard-Oberfräser.

Dieses Graviersystem wurde zum schnellen Wechsel der Messer in der CNC-Maschine entwickelt, um die Einrichtzeit zu reduzieren und eine konstante Schnittqualität zu gewährleisten.

Speziell produzierte Komponenten minimieren die Vibration und garantieren ausgezeichnete Schnittresultate. Ideal zum Bearbeiten von Laminaten, Furnieren, MDF, Plastik, Holz und harten Oberflächen.



HW-WPL-Schwenkmesserkopf

Zum Fügen, Fälzen und Anfasen von Massivholz und Plattenwerkstoffen. Geeignet für CNC und stationäre Oberfräsen mit Hand- und mechanischem Vorschub.

Grundkörper aus Stahl, zwei HW-Wendemesser in schwenkbaren Messerträgern. Schwenkbereich nach oben 0°–45°, nach unten 0°–90°, stufenlos einstellbar nach Skala, mit Einstellhilfe zur Positionierung durch eine Rasterung um jeweils 7,5°. Keine Verstellung des eingestellten Fasewinkels beim Fixieren der Schneidenträger.

Rechts- oder Linkslauf, verschiedene Ausführungen sind lieferbar.

Flury Systems AG
Römerstrasse West 32
3296 Arch
Telefon 032 679 55 00
Fax 032 679 55 40

info@flury-systems.ch
www.flury-systems.ch

So schnell finden Sie Ihre Geschäftspartner in unserem Katalog!

Suchbeispiel aus Stichwort- und Adressenverzeichnis

Sie suchen beispielsweise in diesem Register Firmen,
die **Dübellochbohrmaschinen** anbieten:

Dübellochbohrmaschinen 8, 9, 11, 21, 30, 38, 46, 50, 54, 61, 66,
71, 77, 79, 91, 93, 97, 109, 150, 157, 167, 172

- 1 Akzo Nobel Coatings AG, Täschemattstr. 16, 6015 Luzern
- 2 BeA-HVV AG, Isenrietstr. 18, 8617 Mönchaltorf
- 3 Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee
- 4 DREATEC GmbH, Buchsistr. 24, 3367 Thörigen
- 5 DS Derendinger AG, Freiburgstr. 830A, 3174 Thörishaus
- 6 FEIN Suisse AG, Bernstr. 88, 8953 Dietikon
- 7 Flury Systems AG, Römerstrasse West 32, 3296 Arch
- 8 Graf Maschinen & Service GmbH, Isenrietstr. 16, 8617 Mönchaltorf
- 9 HM-Spoerri AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbülach

Bohrmaschinen, Stemmmaschinen

Astlochbohrmaschinen 8, 21, 30, 38, 46, 61, 66, 71, 77, 91, 109, 150, 156
Dübellochbohrmaschinen 8, 9, 11, 21, 30, 38, 46, 50, 54, 61, 66, 71, 77, 79, 91, 93, 97, 109, 150, 157, 167, 172
Einspindelige, mehrspindelige Langlochfräsmaschinen 8, 9, 46, 48, 54, 61, 66, 77, 93, 109, 150, 157
Hohlmeisselstemmmaschinen 8, 61, 109
Kettenstemmmaschinen 8, 20, 38, 46, 53, 54, 61, 66, 77, 87, 91, 93, 109, 150, 157
Nummerisch gesteuerte Bohrmaschinen 4, 8, 9, 46, 48, 54, 66, 79, 93, 109, 151, 157, 167
Schwingmeisselstemmmaschinen 8, 38, 109
Stationäre Bohrmaschinen für Sonderzwecke, andere 21, 34, 46, 59, 60, 66, 77, 91, 93, 97, 109, 116, 122, 151, 156, 172
Universalbohrmaschinen
- *Einspindelige*- 6, 8, 21, 46, 48, 54, 60, 61, 66, 71, 97, 109, 115, 116, 122, 151, 156
- *Mehrspindelige*- 4, 8, 46, 48, 54, 60, 66, 71, 93, 97, 109, 116, 151, 156
andere Bohrmaschinen, Stemmmaschinen 8, 9, 14, 34, 38, 46, 48, 59, 61, 66, 77, 87, 97, 109, 150, 151, 156, 157, 167

Drehmaschinen

Fassondrehmaschinen 77, 85
Kopierdrehmaschinen mit Schablonensteuerung 46, 77, 93, 130
Langdrehmaschinen 8, 20, 85
Plandrehmaschinen 8, 20
Schablonendrehmaschinen 20
andere Drehmaschinen 20, 46, 65, 76, 77, 85, 130

Hobelmaschinen, Fräsmaschinen, Kehlmaschinen

Abrichtdickenhobelmaschinen 8, 9, 14, 18, 20, 38, 46, 54, 61, 65, 66, 69, 72, 77, 87, 93, 109, 115, 122, 131, 135, 144, 150, 156, 167, 170
Abrichthobelmaschinen 8, 9, 18, 20, 38, 46, 54, 61, 65, 66, 69, 72, 77, 87, 92, 93, 109, 115, 131, 150, 156, 167, 170
Aufbaufräsen für Dickenhobelmaschinen zur Dreiseitenbearbeitung 66
Bildschnitzmaschinen 9, 65, 66
CNC-gesteuerte
- *Bearbeitungszentren* 4, 8, 9, 11, 38, 46, 48, 54, 77, 93, 109, 116, 128, 150, 157, 167, 170
- *Oberfräsaufbauten* 4, 9, 11, 46, 48, 54, 77, 93, 128, 157, 170
- *Treppenbausysteme* 4, 11, 48, 54, 77, 93, 128, 157, 167
- *Türenbearbeitungssysteme* 4, 8, 9, 11, 48, 54, 77, 93, 128, 157, 167, 170

Maschinen Maschinenwerkzeuge Maschinenzubehör

Dickenhobelmaschinen 8, 9, 20, 38, 46, 54, 61, 65, 66, 69, 72, 77, 91, 93, 109, 115, 150, 156, 167, 170
Dreiseitige Fräsmaschinen (Kehlmaschinen) mit automatischem Vorschub 8, 46, 54, 61, 69, 84, 91, 157, 170
Einsseitige Fräsmaschinen (Kehlmaschinen) mit automatischem Vorschub 8, 9, 20, 38, 46, 54, 61, 65, 69, 91, 93, 109, 150, 157, 167, 170
Einspindelige Tischfräsmaschinen
- *Automatische*- 8, 48, 54, 61, 92, 93, 109, 167, 170
- *Nicht automatische*- 8, 61, 92, 93, 109, 167, 170
Fügeapparate, Profilierapparate für Abrichthobelmaschinen, Fräsmaschinen 170
Furnierfügemaschinen mit Fügekopf (Fügeköpfen) 8, 46, 54, 61, 67, 77, 93, 109, 150, 167
Furniermessermaschinen 67, 93
Gehrungsfräsmaschinen (Foldingsystem) 48, 93, 109
Hobelmaschinen für
- *Dreiseitige Bearbeitung* 8, 69, 109, 156, 157
- *Vierseitige Bearbeitung* 8, 20, 38, 46, 54, 61, 69, 93, 109, 150, 156, 157, 167, 170
- *Zweiseitige Bearbeitung* 8, 69, 109, 156, 157
Jalousienutenfräsmaschinen 54, 157
Kopierfräsmaschinen
- *Modellgesteuerte*- 109
- *Schablonengesteuerte*- 109
Oberfräsmaschinen 3, 8, 18, 42, 48, 50, 59, 64, 66, 71, 77, 91, 93, 122, 128, 135, 144, 156, 169, 170
Querprofilfräsmaschinen 3, 66, 167
Rundstabfräsmaschinen 156, 157, 167
Schlichthobelmaschinen mit feststehendem Messer 37, 66
Spiralfräsmaschinen 66
Vierseitenputzhobelmaschinen 61, 66, 77
Vierseitige Hobelmaschinen, Fräsmaschinen, Kehlmaschinen mit automatischem Vorschub 8, 38, 46, 54, 61, 66, 69, 93, 109, 150, 156, 167, 170
Winkelschneidhobelmaschinen 46, 66, 170
Zapfenschnidmaschinen, zweiseitige 8, 38, 54, 66, 109, 170
Ziehklängenmaschinen 8, 109
Zierleistenfräsmaschinen 109
Zweiseitige Fräsmaschinen (Kehlmaschinen) mit automatischem Vorschub 156
andere Hobelmaschinen, Fräsmaschinen, Kehlmaschinen 8, 9, 18, 21, 38, 46, 48, 50, 60, 61, 65, 66, 69, 72, 77, 91, 92, 100, 144, 167

Holzspanungsmaschinen, Spanzerlegungsmaschinen

Holzspanungsmaschinen, Spanzerlegungsmaschinen 9, 10, 13, 54, 124, 157, 162, 165
Profilspanner 124, 157, 165
Windsichter 10, 111, 124, 162

Kombinierte Maschinen (raumbedingte Kombinationen)

Abrichtdickenhobelmaschinen, kombiniert mit einer oder mehreren anderen Maschinen 8, 9, 20, 38, 46, 61, 65, 72, 77, 87, 93, 109, 115, 122, 150, 170
Kombinierte Maschinen, sonstige 8, 9, 20, 38, 46, 61, 65, 72, 77, 87, 93, 109, 115, 144, 170
Kreissägemaschinen, Fräsmaschinen, Langlochfräsmaschinen, Langlochfräsbohrmaschinen 8, 9, 38, 46, 48, 59, 61, 65, 66, 72, 87, 93, 97, 109, 122, 129, 144, 170

Maschinen zum Auftragen haftender Schichten

Bleichanlagen, Beizanlagen 158
Bürstmaschinen, Reinigungsmaschinen 1, 8, 11, 14, 32, 38, 61, 66, 72, 77, 109, 157, 158, 169
Geräte zur Leimaufbereitung 11, 22, 71, 77, 157, 169
Imprägnieranlagen 11, 112
Lackauftragmaschinen zum
- Giessen 77, 157
- Spritzen bzw. Spritzstände 11, 15, 22, 54, 77, 96, 112, 120, 138, 143, 157, 158
- Tauchen 157
- Walzen 77, 157, 167
- Walzgiessen 157
Leimauftragmaschinen für
- Flächen 11, 22, 46, 49, 54, 61, 71, 77, 93, 113, 157, 158, 167
- Kanten 9, 11, 22, 30, 46, 54, 77, 113, 157
andere Auftragmaschinen 4, 61, 100, 157, 167

Maschinen zum Verleimen

Automatisch beschickte Taktpressen zum Überfurnieren ebener Flächen 54, 61, 93, 167
Bogenpressen 88, 156
Bretterverleimmaschinen 48, 69, 157, 167
Dübeleinleimmaschinen 9, 11, 30, 48, 54, 93, 157
Folienaufwalzanlagen (Folienkaschieranlagen) für ebene Flächen 11, 113, 157
Furnierzusammensetzmaschinen
- Längsdurchlauf- 8, 11, 46, 54, 61, 67, 77, 93, 109, 150, 167
- Querdurchlauf- 8, 11, 54, 61, 67, 77, 109, 167
Handbeschickte Überfurnierpressen für ebene Flächen 8, 54, 61, 77, 93, 102
Heizplatten, Heizstäbe 8, 46, 54, 55, 61, 62, 77, 93, 167, 168
Heizschläuche 168
HF-Leimabbindaggregate 8
Kantenanleimmaschinen 4, 8, 9, 11, 46, 48, 54, 61, 67, 93, 109, 113, 167, 170
Keilzinkenautomaten 8, 69, 99, 109, 156, 157, 166, 167
Keilzinkenverleimpresen 8, 46, 88, 156, 157, 166, 167
Kontinuierlich arbeitende Überfurnierpressen 8, 77
Korpuspressen 8, 11, 46, 48, 54, 61, 93, 109, 157, 167
Lamellenpressen 8, 11, 54, 61, 88, 156, 157
Minizinkenverleimpresen 46, 88, 157, 166, 167
Mittellagenverleimmaschinen, mehrstufig 11
Plattenverleimpresen 11, 38, 42, 46, 61, 88, 102, 109, 156, 157, 167
Pressen für laminierte Formteile durch Hochfrequenz 55, 167
Profilummantelungsmaschinen, Postformingmaschinen 11, 113, 157
Rahmenpressen 8, 38, 46, 54, 61, 65, 93, 109, 157, 167
Überfurnierpressen für gebogene Flächen und Formteile 62, 77
Vakuummembranpressen 11, 62, 93
Verleimmaschinen für Umleimer und Leisten 8, 38, 46, 77, 93, 113, 130, 167
Verleimständer, Verleimsterne 8, 38, 41, 46, 54, 61, 65, 77, 88, 93, 109, 132, 150, 157, 167
Verleimungspressen 8, 41, 46, 54, 61, 88, 93, 102, 156, 157, 167

Maschinen zum Zusammenfügen

Heftmaschinen 2, 3, 17, 18, 38, 40, 42, 44, 46, 54, 58, 59, 71, 72, 91, 95, 99, 108, 116, 125, 137, 139, 156, 169
Kittpistolen 1, 14, 17, 43, 59, 71, 81, 91, 97, 99, 106, 108, 139, 156, 169
Maschinen zum Verleimen, andere 3, 38, 39, 41, 46, 61, 91, 113, 157

Montagestation für Fensterflügel 30, 46
Nagelmaschinen 2, 3, 11, 17, 18, 38, 40, 42, 44, 46, 54, 58, 59, 66, 71, 72, 91, 95, 97, 99, 108, 116, 125, 137, 156, 169
Schraubmaschinen 1, 2, 6, 8, 11, 14, 17, 18, 30, 40, 42, 43, 44, 46, 54, 59, 66, 71, 72, 81, 91, 95, 97, 99, 108, 125, 156, 169

Mehrstufige Maschinen

Doppelendprofiler mit Zusatzaggregaten 11, 46, 77, 93, 109, 166
Durchlaufftaktpressanlagen 11, 46, 48, 61, 77, 93
Kaschieranlagen 11, 77
Mehrstufige Beschlageinlassmaschinen, Beschlagsetzmaschinen 9, 11, 48, 157
Mehrstufige Dübellochbohrmaschinen, Dübeleinleimmaschinen 9, 11, 48, 77, 157
Mehrstufige Kantenbearbeitungsmaschinen (Formaten, Verleimen und Nachbearbeiten) 8, 9, 11, 38, 48, 77, 93
Mehrstufige Kantenverleimmaschinen (Verleimen und Nachbearbeiten) 8, 11, 38, 48, 61, 77, 93, 167
Mehrstufige Längsbearbeitungsautomaten, Querbearbeitungsautomaten für Massivholz 8, 11, 48, 157
Zapfenschneidmaschinen, Zapfenschlitzmaschinen 8, 38, 46, 66, 157
andere mehrstufige Maschinen 48, 157

Sägemaschinen

Abbundmaschinen 8, 11, 61, 65, 66, 69, 72, 87, 93, 109, 150, 157
Bandsägemaschinen 8, 14, 18, 20, 38, 42, 46, 54, 59, 60, 61, 65, 66, 68, 69, 70, 72, 91, 92, 93, 109, 115, 122, 131, 144, 150, 156, 157, 170
Baukreissägemaschinen 8, 14, 20, 46, 54, 59, 60, 61, 65, 66, 68, 71, 72, 73, 81, 87, 91, 109, 116, 122, 144, 156, 157
Besäumkreissägemaschinen mit einem oder mehreren Sägeblättern mit
- Automatischem Vorschub 8, 11, 13, 46, 54, 61, 68, 70, 93, 109, 147, 156, 157, 170
- Handvorschub 8, 46, 54, 68, 92, 109, 122, 170
Blockbandsägemaschinen
- Horizontale- 36, 46, 68, 147, 156, 157
- Vertikale- 46, 68, 70, 156, 157
Blockkreissägen 157
Dekupiersägen 8, 38, 46, 61, 65, 66, 71, 76, 77, 87, 93, 109, 115, 122, 130, 144
Doppelabkürzkreissägemaschinen, Mehrfachabkürzkreissägemaschinen mit
- Automatischem Vorschub 8, 61, 68, 70, 109, 156, 157
- Handvorschub 8, 68, 109, 122
Faltsystemsägemaschinen 38
Formatkreissägemaschinen mit/ohne Vorritzer 8, 9, 11, 35, 38, 46, 48, 54, 61, 65, 77, 92, 93, 109, 144, 150, 167
Fügekreissägemaschinen, Feinschnittkreissägemaschinen 8, 38, 46, 54, 61, 67, 68, 77, 93, 102, 109, 150, 167
Furnierfugekreissägemaschinen 8, 38, 48, 54, 61, 67, 77, 93, 102, 109, 150, 167
Gehrungskreissägemaschinen 3, 9, 18, 38, 46, 48, 50, 54, 61, 65, 66, 72, 77, 87, 91, 93, 108, 109, 122, 131, 144, 150, 167
Horizontalgatter 68, 147
Kantholzkreissägen 18, 70, 157
Kappanlagen, elektronisch 11, 13, 41, 46, 54, 61, 68, 69, 77, 93, 109, 136, 156, 157, 167
Kappkreissägemaschinen 5, 8, 13, 18, 42, 46, 50, 54, 61, 66, 68, 70, 93, 109, 122, 131, 144, 154, 156, 157
Kettensägemaschinen 19, 38, 46, 54, 61, 65, 66, 70, 77, 87, 97, 109, 144, 156
Längsschnittkreissägen 8, 13, 20, 38, 46, 54, 61, 68, 70, 87, 93, 109, 131, 150, 156, 167
Motorsägen 8, 17, 19, 46, 70, 71, 89, 91, 97, 109, 156
Plattenaufteilautomaten 4, 9, 11, 20, 38, 46, 48, 54, 77, 93, 109, 157, 167
Plattenaufteilsägemaschinen 4, 9, 11, 20, 38, 46, 48, 54, 61, 77, 93, 109, 148, 157, 167
Präzisionskreissägen 8, 9, 38, 46, 54, 61, 129, 144, 157, 167
Querkreissägemaschinen 11, 61, 68, 157
Sägeindustrieanlagen 36, 48, 68, 156, 157
Tischlerbandsägemaschinen 8, 61, 65, 77, 93, 157
Trennbandsägemaschinen 8, 54, 68, 93, 156, 157
Vertikalgatter 68, 70, 157
Vielblattkreissägemaschinen 8, 54, 68, 109, 156, 157, 167
andere Sägemaschinen 14, 21, 36, 48, 61, 68, 81, 97, 109, 156, 157

Schleifmaschinen, Poliermaschinen

Bandschleifmaschinen mit

- *Automatischem Vorschub* 8, 9, 11, 32, 46, 48, 54, 59, 61, 66, 91, 93, 101, 102, 109, 123, 144, 146, 147, 156, 157, 164, 167
- *Schiebetisch* 8, 9, 11, 38, 46, 61, 65, 66, 77, 91, 109, 123, 150
Breitbandschleifmaschinen 5, 9, 11, 20, 21, 38, 46, 48, 54, 61, 65, 66, 69, 77, 91, 93, 101, 109, 146, 150, 157, 164, 167, 170
Dickenschleifmaschinen 8, 11, 48, 61, 66, 91, 101, 109, 146, 157, 164, 167

Furnierfugemaschinen 11, 54, 61, 67, 93, 102, 109, 167

Horizontale und vertikale Bandschleifmaschinen mit feststehendem Tisch 11, 31, 61, 91, 101, 102, 109, 169

Kalibrierschleifmaschinen 8, 11, 46, 48, 61, 77, 93, 101, 146, 157, 164, 167

Parkettschleifmaschinen 3, 5, 45, 66, 83, 84, 91, 93, 101, 140

Poliermaschinen für

- *Ebene Flächen* 5, 6, 18, 21, 61, 66, 71, 83, 101, 123, 140, 143, 145, 157, 163, 169

- *Formteile* 66, 71, 114, 115, 123, 130, 143, 157

- *Leisten* 71, 114, 115, 123, 143, 157

Profilschleifmaschinen 9, 38, 46, 48, 93, 114, 130, 158

Scheibenschleifmaschinen 3, 5, 20, 31, 61, 65, 66, 76, 91, 94

Schleifböcke mit zylindrischem Werkzeug 61, 66, 94

Schleifmaschinen für

- *Abrasive Planing* 1, 11, 32, 48, 66, 101, 146, 164

- *Kantenarbeiten, Falzarbeiten, Profilarbeiten* 11, 34, 38, 48, 66, 93, 101, 102, 114, 121, 150, 157, 158, 167

- *Parallelarbeiten, Einpassarbeiten* 66

- *Rundstäbe, Drehteile* 66, 114

Schwabbelböcke 32, 66, 114

Vibrationsschleifmaschinen 1, 32, 66, 81, 97, 101, 131, 164, 169

Zylinderschleifmaschinen mit automatischem Vorschub 8, 46, 54, 61, 93, 101, 157

andere Schleifmaschinen, Poliermaschinen 1, 3, 6, 11, 14, 21, 31, 32, 34, 47, 48, 50, 66, 71, 72, 90, 93, 94, 97, 101, 114, 122, 123, 130, 131, 140, 143, 145, 158, 163, 164, 169

Maschinen für Sonderfertigungen

Besen, Bürsten, Pinsel 1, 32, 66, 71, 156

Bleistifte, Dübel, Zahnstocher, Zündhölzer 46, 66, 156, 166, 167
Entrinder

- *Fräskopf* 11, 41, 68, 156, 157

- *Rotor* 41, 68, 156, 157

Fenster, Türen 4, 11, 38, 46, 48, 128, 157, 167, 170

Fertighausbau 4, 11, 116, 125, 128, 157

Haushaltgegenstände 48

Holzleimbau 11, 39, 66, 88, 157, 166

Holzwaren, andere 11, 48, 128

Holzzerkleinerungsmaschinen 9, 46, 61, 68, 93, 105, 152, 156, 157

Korkerzeugnisse 48

Masten, Palisaden 157

Packmittel 11, 116

Paletten 11, 116, 137, 157, 167

Parkett, Pflasterklötze 11, 157, 167

Prägepressen für Besen, Bürsten und Pinsel 32

Särge 11, 48, 128, 167

Spielzeug 4, 11, 48, 128

Sportgeräte 4, 11, 48, 128

Vollautomatische, halbautomatische Produktionsmaschinen 4, 11, 48, 68, 92, 100, 157, 167

Wurzelreduzierer 41, 68, 156, 157

Komplettanlagen für die Möbelindustrie

Fertigungsstrassen 4, 9, 11, 46, 48, 66, 77, 93, 100, 158, 167

Gesamtanlagen 4, 9, 11, 46, 48, 66, 77, 93, 100

Maschinen für Gestellmöbel, Polstermöbel

Beziehmaschinen 74, 156

Kisseneinziehmaschinen 74

Maschinen für Gestellmöbel, Polstermöbel, andere 11, 48, 125, 128

Montagepressen

Zuschneideautomaten 48

Kunststoffverarbeitungsanlagen

Extruder 11

Kaschieranlagen 11

Kunststoffformpressen 62

Kunststoffscheren 131

Kunststoffschweißmaschinen 46, 131

andere Kunststoffverarbeitungsanlagen 8, 34, 48, 61, 62, 128, 131

Maschinenwerkzeuge, Maschinenzubehör

Bandsägeblätter 8, 9, 16, 18, 38, 46, 51, 56, 61, 65, 66, 68, 72, 77, 82, 91, 92, 93, 97, 103, 104, 107, 109, 110, 115, 119, 121, 122, 126, 131, 144, 147, 149, 153, 154, 156, 160, 161, 172

Bandsägeblattführungen 8, 46, 56, 57, 61, 66, 68, 91, 92, 93, 109, 115, 144, 156, 161

Besäumzerspaner 56, 82, 103, 104, 107, 109, 119, 144, 153

Bildschnitzfräser 103, 109, 115

Blockbandsägeblätter 8, 68, 109, 119, 147, 153, 156, 161

Bohrwerkzeuge und Schaftfräser 7, 9, 12, 16, 38, 46, 50, 52, 56, 60, 66, 71, 72, 75, 77, 81, 82, 92, 93, 97, 103, 104, 107, 109, 110, 115, 121, 122, 123, 127, 131, 144, 156, 159, 169, 172

Bürsten, technische 11, 72, 83, 97, 109, 123

CNC-Werkzeuge 4, 7, 9, 12, 16, 46, 48, 52, 56, 66, 75, 82, 103, 104, 109, 110, 127, 159

Diamantwerkzeuge 1, 11, 12, 16, 18, 33, 42, 43, 46, 48, 50, 51, 52, 56, 59, 65, 66, 72, 80, 81, 82, 87, 89, 92, 97, 103, 104, 107, 109, 110, 121, 122, 123, 131, 144, 149, 156, 159, 169

Drehstähle 20, 46, 65, 66, 72, 93, 97, 109, 122, 156, 159

Druckleisten 109, 159

Einweghobelmesser, Zubehör 8, 9, 14, 46, 50, 52, 56, 61, 65, 66, 77, 82, 93, 103, 104, 107, 109, 115, 119, 122, 131, 139, 141, 153, 156, 159

Fensterwerkzeuge 9, 16, 38, 48, 56, 66, 82, 103, 104, 109, 159

Fräser mit Bohrung 7, 12, 16, 52, 56, 65, 66, 75, 82, 92, 103, 104, 107, 109, 110, 118, 141, 144, 159, 172

Fräserkombinationen 7, 8, 9, 12, 16, 20, 46, 52, 56, 65, 66, 82, 92, 103, 104, 107, 109, 110, 118, 141, 156, 159, 172

Furnierschälmesser, Rundschälmesser 56, 66, 82, 109, 119, 134, 159

Gattersägeblätter 66, 68, 109, 119, 153, 159, 161

Gummiwalzen 8, 46, 61, 66, 72, 86, 93, 109, 171

Hackmesser 9, 56, 61, 66, 68, 82, 93, 109, 119, 134, 152, 153, 156, 159, 161

Hartmetallwechsellmesser 7, 8, 12, 16, 52, 56, 59, 61, 66, 72, 75, 77, 80, 82, 97, 103, 104, 109, 115, 119, 131, 141, 156, 159, 169

Hartmetallwendemesser 7, 8, 12, 16, 18, 20, 38, 42, 46, 52, 56, 59, 61, 63, 66, 72, 75, 77, 80, 82, 92, 97, 103, 104, 107, 109, 110, 115, 118, 119, 122, 131, 133, 139, 141, 144, 156, 159, 169

Hobelmesser, Wendeschneidplatten 7, 8, 9, 12, 16, 20, 38, 42, 43, 46, 52, 56, 59, 61, 63, 65, 66, 72, 77, 82, 91, 92, 93, 97, 103, 104, 107, 109, 110, 115, 118, 119, 122, 131, 133, 141, 144, 153, 154, 156, 159, 169

Kreissägeblätter 7, 8, 9, 12, 14, 16, 18, 20, 21, 38, 42, 43, 46, 50, 56, 59, 61, 63, 65, 66, 68, 71, 72, 73, 75, 77, 80, 81, 82, 87, 91, 92, 93, 97, 103, 104, 107, 109, 110, 115, 119, 122, 131, 139, 141, 144, 153, 154, 156, 159, 161, 169, 172

Messerklingen, Messerköpfe 7, 8, 9, 12, 16, 38, 46, 52, 56, 61, 65, 66, 72, 77, 82, 92, 93, 103, 104, 107, 109, 110, 118, 119, 133, 141, 144, 153, 156, 159

Nägel, Stifte, Klammern 2, 3, 18, 40, 42, 43, 46, 51, 58, 59, 61, 63, 66, 71, 72, 80, 91, 92, 95, 97, 108, 109, 115, 121, 122, 125, 131, 137, 139, 154, 156, 169

Pressbleche, Heizplatten 8, 46, 61, 62, 93, 109

Profilmesser 7, 9, 16, 46, 52, 56, 61, 65, 66, 82, 91, 93, 97, 103, 104, 109, 110, 119, 153, 159

Rillenmesser 16, 52, 56, 61, 66, 82, 103, 104, 109, 119, 141, 159

Roboter, andere 89, 100

Sägeketten, Fräsketten 8, 19, 20, 38, 46, 53, 56, 61, 65, 72, 77, 82, 87, 89, 91, 103, 107, 109, 110, 115, 131, 141, 144, 153, 156, 159

Schleifwerkzeuge, Polierwerkzeuge 5, 18, 21, 46, 50, 59, 61, 63, 66, 71, 72, 78, 83, 89, 90, 91, 97, 98, 101, 109, 115, 120, 121, 122, 131, 144, 145, 153, 155, 156, 169

Spezialwerkzeuge 7, 12, 16, 46, 52, 56, 61, 63, 82, 91, 103, 104, 109, 110, 115, 117, 130, 142, 144, 153, 159

Stanzmesser, Scherenmesser 46, 56, 66, 91, 119, 134, 153

Stemmwerkzeuge, andere 47, 52, 56, 61, 66, 77, 82, 91, 103, 107, 115

Trennbandsägeblätter 20, 66, 68, 82, 91, 93, 153, 154, 156, 161

Werkzeugschleifmaschinen 33, 47, 59

Zerspanermesser, Gegenmesser 56, 68, 82, 104, 107, 119, 153, 159, 161, 172

Ziehklängen 11, 46, 48, 52, 56, 61, 66, 71, 91, 93, 103, 104, 122, 153, 159, 169



Fax

1	Akzo Nobel Coatings AG, Täschmattstr. 16, 6015 Luzern	041 268 14 14	041 268 13 18	99, 120
2	BeA-HVV AG, Isenrietstr. 18, 8617 Mönchaltorf	044 948 13 66	044 948 13 32	161
3	Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 00	041 926 09 09	121
4	DREATEC GmbH, Buchsistr. 24, 3367 Thörigen	062 923 77 37	062 923 77 38	105
5	DS Derendinger AG, Freiburgstr. 830A, 3174 Thörishaus	031 888 12 00	031 888 12 01	96, 109
6	FEIN Suisse AG, Bernstr. 88, 8953 Dietikon	044 745 40 00	044 745 40 11	137, 162
7	Flury Systems AG, Römerstrasse West 32, 3296 Arch	032 679 55 00	032 679 55 40	100
8	Graf Maschinen & Service GmbH, Isenrietstr. 16, 8617 Mönchaltorf	044 948 12 12	044 948 18 07	118, 134
9	HM-Spoerri AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbülach	044 872 51 00	044 872 51 21	117

10	Höcker Polytechnik Schweiz AG, Bölttschi 5, 6023 Rothenburg	041 319 26 00	041 319 26 09	107
11	Homag (Schweiz) AG, Haldenstr. 5, 8181 Höri	044 872 51 51	044 872 51 52	32, 115
12	HWS AG, Grundstr. 16, 8712 Stäfa	044 926 33 22	044 926 33 32	111, 116
13	MABA Maschinen AG, Industriestr. 1, 8157 Dielsdorf	044 854 80 60	044 854 80 69	118
14	Metabo (Schweiz) AG, Bodenackerstr. 5, 8957 Spreitenbach	056 418 34 34	056 418 34 35	147
15	New Wälti AG, Schützenstr. 20, 8400 Winterthur	052 214 31 61	052 214 31 62	148
16	OERTLI Werkzeuge AG, Hofstr. 1, 8181 Höri	044 863 75 11	044 863 75 12	119
17	Revotool AG, Glütschbachstr. 100, 3661 Uetendorf	033 346 01 60	033 346 01 66	149
18	Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf	044 755 60 70	044 730 70 67	122
19	STIHL VERTRIEBS AG, Isenrietstr. 4, 8617 Mönchaltorf	044 949 30 30	044 949 30 20	113

20	Strausak Hermann AG, Hauptstr. 22, 2554 Meisberg	032 377 22 22	032 377 23 11	120
21	Techtronic Industries Switzerland AG, Webergutstr. 5, 3052 Zollikofen	031 911 61 61	031 911 61 47	151
22	Wagner J. AG, Industriestr. 22, 9450 Altstätten	071 757 22 11	071 757 22 22	159

30	AG Zürcher-Bieri, Olivengasse 7, 8032 Zürich, 044 383 43 21, Fax 044 383 68 97			
31	Albis-Maschinen, Ottenbachstr. 78, 8909 Zwillikon, 044 761 52 52, Fax 044 761 97 60			
32	Alco SA, 18, av. de la Concorde, 1022 Chavannes, 021 637 47 77, Fax 021 637 47 79			
33	Allchemet AG, Adetswilerstr. 2, 8344 Bäretswil, 044 843 22 22, Fax 044 843 22 33			
34	Allmetra AG, Flughofstr. 57, 8152 Glattbrugg, 044 302 44 55, Fax 044 301 17 69			
35	Altendorf Maschinenbau GmbH+Co.KG, Wettinerallee 43-45, D-32377 Minden, Westf., +49 571 95500, Fax +49 571 9550-111			
36	Ammeter GmbH, Simmenfluhstr. 9a, 3752 Wimmis, 033 657 26 10, Fax 033 657 26 31			
37	Arcobaleno Feine Werkzeuge, Via Canton Uri 39, 6760 Faido, 091 866 21 09, Fax 091 866 21 09			
38	Artesa SA, Ch. De l'Islettaz 2, 1305 Penthaz, 021 811 34 34, Fax 021 811 34 35			
39	Astorit AG, Kobiboden 4, 8840 Einsiedeln, 055 418 75 00, Fax 055 418 75 01			

40	Atro Tech AG, Industrie Wändhüslen, 8608 Bubikon, 055 243 38 34, Fax 055 243 37 71			
41	Balz Maschinen AG, Obermattweg 11, 3550 Langnau i.E., 034 409 02 02, Fax 034 409 02 05			
42	Bauhag, An der Reuss, 6038 Gisikon, 041 455 55 55, Fax 041 455 55 65			
43	Baumaterial Späth AG, Falkensteinerstr. 13, 4132 Muttenz, 061 641 13 51, Fax 061 641 18 92			
44	BAWO Befestigungstechnik AG, Im Winkel 3, 5611 Anglikon, 056 621 80 00, Fax 056 621 90 78			
45	Belcolor AG Flooring, Zürcherstr. 493, 9015 St. Gallen, 071 313 21 21, Fax 071 313 21 51			
46	Bender F. Handels AG, Fabrikweg 2, 8306 Brüttisellen, 043 255 88 77, Fax 043 255 88 78			
47	Berger technologie GmbH, C.F.L. Lohnerstr. 28E, 3645 Gwatt, 033 336 15 66, Fax 033 336 16 66			
48	Biesse Schweiz GmbH, Grabenhofstr. 1, 6010 Kriens, 041 399 09 09, Fax 041 399 09 18			
49	Bohrer Ludwig Maschinenbau GmbH, Werner von Siemensstr. 2, D-93128 Regensburg, +49 9402 3353, Fax +49 9402 939313			

CNC SUPPORT FOR PLASTIC AND WOOD

DREATEC

GMBH

CNC Anlagentechnik für die Kunststoff- und Holzbearbeitung



DREATEC GmbH
3367 Thörigen BE
Switzerland

www.dreatec.ch



Maschinen und
Service

Reparatur und
Revision



Gebraucht-
maschinen

Zubehör und
Erweiterungen

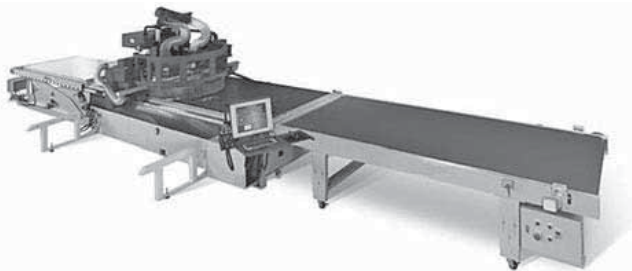


CNC Anlagen
Bohrautomaten
Kantenanleimer
Plattenzuschnitt
Lasertechnik
Drucktechnik

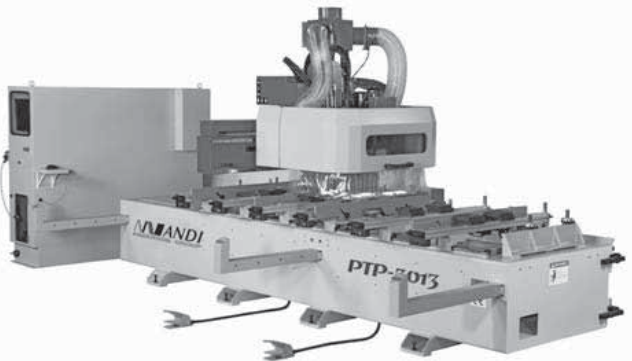
Ihr Partner für CNC-Bearbeitungstechnologie

Seit 2007 steht die DREATEC GmbH als spezialisierter Leistungs-partner für Maschinen, Technik und Service mit Schwerpunkt CNC-Anlagen, dem Interessenten und Kunden zur Verfügung.

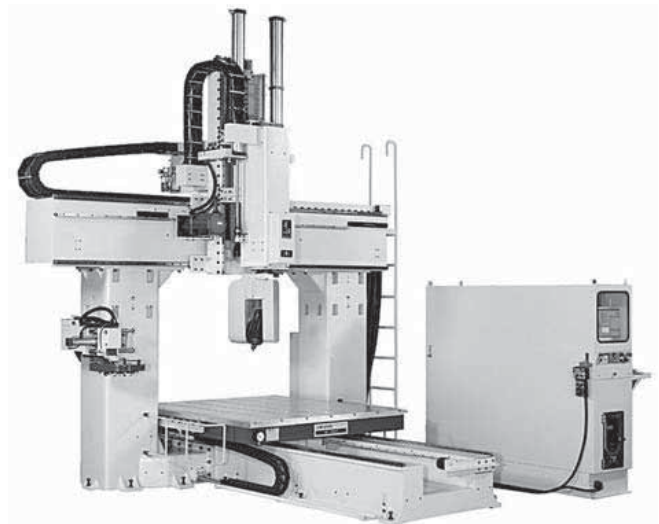
Der stetig wachsende Kundenstamm, bestehend aus Gewerbe- und Industriebetrieben, profitiert von innovativer Technik und voll-umfänglicher Serviceunterstützung.



Bearbeitung technischer Werkstücke aus Holz: Wir bieten Produktionslösungen zur Fertigung technischer Werkstücke aus Kunststoff, Holz, Nichteisenmetall und Composites.



Dreatec repräsentiert als autorisierter Vertriebspartner einen der weltweit grössten Maschinenhersteller für die Bereiche Kunststoff-, Holz- und Nichteisenmetallbearbeitung.



Der taiwanesishe Maschinenhersteller ANDERSON INDUSTRIAL CORPORATION Ltd. ist bekannt für industrielle Qualität und die robuste Bauweise. Die Maschinen werden im Werk Taiwan nach unseren Vorgaben optimal vorbereitet und nach Anlieferung bei uns in Thörigen ergänzt und vollendet.

DREATEC GmbH
Buchsstrasse 24
3367 Thörigen
Telefon 062 923 77 37
Fax 062 923 77 38

service@dreatec.ch
www.dreatec.ch

- 50** Bosch Robert AG, Postfach 164, 4501 Solothurn, 0844 44 44 41, Fax 0844 44 44 40
 51 BR Bauhandel AG, Industriestr. 11, Postfach 224, 3210 Kerzers, 031 750 73 73, Fax 031 750 73 79
 52 Brück Karl Nachf. GmbH, Hommeswiese 137-139, D-57258 Freudenberg, +49 2734 28046, Fax +49 2734 280476
 53 Brühwiler Maschinen AG, Hauptstr. 1, 8362 Balterswil, 071 973 80 40, Fax 071 973 80 49
 54 Bründler Arthur AG, Ronstr. 1, 6030 Ebikon, 041 445 01 20, Fax 041 445 01 30
 55 Busse Heizplattentechnik GmbH, Fritz-Souchon-Str. 22, D-32339 Espelkamp, +49 5772 977 50, Fax +49 5772 977 555
 56 BW AG Werkzeuge Schärfdienst, Sagenstr. 17, 6252 Dagmersellen, 062 756 44 44, Fax 062 756 44 42
 57 Chaco-Produkte AG, Stettbachstr. 10, 8600 Dübendorf, 043 819 12 12, Fax 043 819 12 15
 58 Chromos AG, Niederhaslistr. 12, 8157 Dielsdorf, 044 855 50 00, Fax 044 855 51 10
 59 Debrunner Acifer AG Zentralschweiz, Werkstr. 2, 6021 Emmenbrücke, 041 259 62 99, Fax 041 259 62 77

- 60** Dürst AG Lager und Fördertechnik, Dietschwil - Remis 73, 9533 Kirchberg, 071 932 17 10, Fax 071 932 17 12
 61 Eigenmann AG Werkzeuge & Maschinen, Feldeck 11, 9615 Dietfurt, 071 982 88 88, Fax 071 982 88 99
 62 Elkom Elektroheizplattentechnik GmbH, Oberbecksener Str. 80, D-32547 Bad Oeynhausen, +49 5731 77820, Fax +49 5731 778212
 63 Engel F. + H. AG, Gottstattstr. 16, 2500 Biel, 032 346 16 16, Fax 032 346 16 60
 64 etm Elsasser Türen Management, Hauptstr. 89, 4853 Murgenthal, 062 926 32 66, Fax 062 926 21 15
 65 Ettima AG, Bernstr. 25, 3125 Toffen, 031 819 56 26, Fax 031 819 56 63
 66 Fehr Braunwalder AG, Zürcherstr. 501, 9015 St. Gallen, 071 282 47 77, Fax 071 282 47 99
 67 Fisher + Rückle AG, Hardhofstr. 15, 8424 Embrach, 056 460 67 00, Fax 056 460 67 01
 68 Flückiger + Braunschweiler Sägereimaschinen AG, Haltestelle 170, 4955 Gondiswil, 062 959 59 40, Fax 062 959 59 49
 69 Frema Swiss AG c/o FORLOG AG, Gewerbestr. 12, 8132 Egg, 044 244 33 87, Fax 044 264 21 51

- 70** Galliker Holz AG, 6154 Hofstatt, 041 978 14 14, Fax 041 978 13 20
 71 Geiser Rudolf AG, Chasserallstr. 12, 4900 Langenthal, 062 916 15 15, Fax 062 916 15 00
 72 Gesni AG, St. Gallerstr. 80, 9500 Wil, 071 912 12 82, Fax 071 912 12 85
 73 GGS Laser + Baugeräte GmbH, Limmattstr. 2, 8957 Spreitenbach, 056 558 12 47, Fax 056 558 12 47
 74 Grauff GmbH&Co.KG, Gewerbestr. 75, D-75015 Bretten, Baden, +49 7252 94170, Fax +49 7252 941717
 75 Hartmetall AG, Industriestr. 13, 6285 Hitzkirch, 041 919 91 00, Fax 041 919 91 99
 76 Hegner AG, Industriestr. 26, 8404 Winterthur, 052 734 35 78, Fax 052 734 52 77
 77 Heinrich Kuper GmbH&Co.KG, Heinrich-Kuper-Str. 10-15, D-33397 Rietberg, +49 5244 9840, Fax +49 5244 984201
 78 Hermes Schleifmittel AG, Alb.-Zwysigstr. 49, 5430 Wettingen, 056 426 54 64, Fax 056 426 46 43
 79 Hettich FurnTech GmbH & Co. KG, Gerhard-Lüking-Str. 10, D-32602 Vlotho, +49 5733 798-0, Fax +49 5733 798-211

- 80** HG Commerciale, Stauffacherquai 46, 8022 Zürich, 044 296 62 11, Fax 044 296 62 12
 81 Hilti (Schweiz) AG, Soodstr. 61, 8134 Adliswil, 0844 84 84 85, Fax 0844 84 84 86
 82 Hohl Arnold AG Werkzeugschärferei, Letziwiesstr. 2, 9604 Lütisburg, 071 931 37 60, Fax 071 931 11 45
 83 Holzpunkt AG, Felseneggstr. 1, 8492 Wila, 052 397 20 20, Fax 052 397 20 25
 84 Holzwerkstoffe Gfeller AG, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 300 66 00, Fax 081 300 66 01
 85 Hosp & Flückiger AG, Bauelenzelgstr. 20, 8193 Eglisau, 044 271 65 21, Fax 044 271 65 22
 86 HUFA-ROLLEN AG, Risweg 19, 4624 Härkingen, 062 398 29 39, Fax 062 398 24 28
 87 Hug Jakob AG, Industrie Lenzhard, 5600 Lenzburg, 062 891 81 51, Fax 062 891 42 20
 88 Humag Maschinenbau AG, Hofstr. 30, 8590 Romanshorn, 071 463 21 33, Fax 071 463 45 33
 89 Husqvarna Schweiz AG, Industriestr. 10, 5506 Mägenwil, 062 887 37 00, Fax 062 887 37 11

- 90** IBZ Industrie AG, Webereistr. 68, 8134 Adliswil, 044 711 10 90, Fax 044 711 10 91
 91 Immer AG, Zelgstr. 95, 3661 Uetendorf, 033 346 61 61, Fax 033 346 61 62
 92 Inderbitzin & Co., Industriestr. 6, 6436 Muotathal, 041 831 00 31, Fax 041 831 00 34
 93 Ineichen AG Holzbearbeitungsmaschinen, Luzernerstr. 26, 6294 Ermensee, 041 919 90 20, Fax 041 919 90 25
 94 Iseli & Co. AG Maschinenfabrik, Luzernerstr. 31, 6247 Schötz, 041 984 00 60, Fax 041 984 00 66
 95 ITW haubold Paslode GmbH, Gstaadmattstr. 41, 4452 Itingen, 061 722 12 12, Fax 061 722 12 14
 96 K.LIPS AG Lackier und Stahltechnik, Churerstr. 39a, 9450 Altstätten, 071 755 49 14, Fax 071 755 40 09
 97 Kiener + Wittlin AG, Waldeckweg, 3053 Münchenbuchsee, 031 868 61 11, Fax 031 869 40 41
 98 Klingspor Suisse GmbH, Rüttelistr. 17, 4416 Bubendorf, 061 951 26 21, Fax 061 951 26 22
 99 KOCH Group AG, Birgistr.3, 8304 Wallisellen, 044 877 78 79, Fax 044 877 78 00

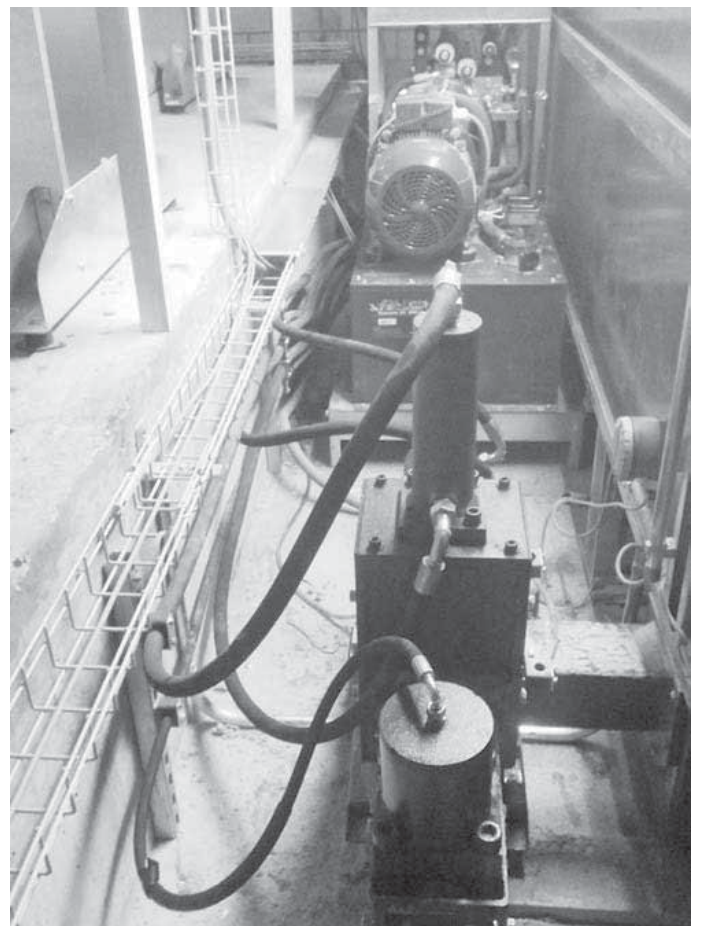
Ultrakompakte Absauglösung

Die Hunziker Schreinerei AG im aargauischen Schöffland ist ein erfahrener Fenster- und Türenbauer mit besonderen Stärken im Innenausbau. Hunziker konzipiert und produziert edle und hochwertige Einrichtungen für Wohn- und Geschäftsräume. 35 engagierte Mitarbeiter in Verkaufsberatung, Produktion, Administration und Planung arbeiten für das gemeinsame Ziel: ganzheitlich durchdachte, anspruchsvolle Lösungen für jede Art von Räumen und Gebäuden in bester Qualität zu realisieren.



Bei allen Arbeiten ist bei Hunziker Präzision gefragt. Hier kommt es neben der Erfahrung der Mitarbeiter natürlich auch auf modernste Technik an.

2015 war ein Brand in der Heizanlage ein mehr oder minder günstiger Anlass, das bestehende Entsorgungskonzept für die holzbe- und -verarbeitenden Maschinen zu überdenken. Die vorhandene Späneabsauganlage war in die Jahre gekommen und entsprach nicht mehr den neuen gesetzlichen Anforderungen. Zusammen mit der Höcker Polytechnik AG mit Sitz im luzernerischen Rothenburg entwickelte die Hunziker AG eine speziell auf die Anforderungen der Schreinerei abgestimmte Lösung.



MultiStar Schubbodenfilteranlage in der Kompaktvariante

Die Rahmenbedingungen forderten den Absaugspezialisten von Höcker einiges ab, da die räumlichen Freiheiten sehr eingeschränkt waren. Dort, wo die alte Anlage stand, sollte auch die neue leistungsfähigere Anlage arbeiten. Für die neue Absauganlage war daher nur im Untergeschoss der Fabrikation Stellfläche verfügbar. Trotz der Installation im Innenraum sollten selbstverständlich auch alle gesetzlichen Bestimmungen hinsichtlich der Anlagensicherheit erfüllt werden. Spezielle Berstkanäle sollen den Explosionsdruck künftig innen im Gebäude aufnehmen.



Schon im ersten Gespräch des Bauherren mit dem Projektleiter der Höcker Polytechnik AG zeigte sich, dass sich die Vorgaben nur mit viel anlagenspezifischem Know-how umsetzen lassen würden. Das Ergebnis war eine MultiStar Filteranlage, die von Höcker passgenau in dem engen Raum unterhalb der Werkstatt verbaut werden sollte. Eine BrikStar V Brikettierpresse sollte Holzstaub und -späne verpressen und die Briketts dann über eine Brikettleitung in den naheliegenden Brikettlagerraum transportieren. Diese neue Absaug- und Brikettierlösung sollte nicht nur ein Mehr an Leistung und Sicherheit bieten, sondern den Energieverbrauch spürbar senken. Und als positiver Nebeneffekt würden die Briketts für eine autarke Energieversorgung während der Wintermonate sorgen, da sie in der neuen Heizanlage sauber verbrannt werden würden.

Installation ohne Betriebsunterbrechung

Die neue Anlage wurde 2015 zwischen Weihnachten und Neujahr installiert. Hektische Zeiten für Hunziker während der eher besinnlichen Tage des Jahres. Routiniert arbeiteten die Spezialisten von Hunziker und Höcker Hand in Hand. Der grosse Schubbodenbehälter der MultiStar Filteranlage wurde mit viel Erfahrung in Position gebracht und später mit der oberen Hälfte des Filters verschraubt. Die im Unterdruck arbeitende Filteranlage versorgt die vier Absauglinien für die Bearbeitungsmaschinen. Zwei frequenzgeregelte Ventilatoren mit IE3-Motoren passen ihre Absaugleistung flexibel dem angeforderten Bedarf der Maschinen in der Werkstatt an. Ein besonderes Augenmerk wurde auf die Sicherheit gelegt: die Funkendetektion überwacht die vier Absaugleitungen und leitet ggf. die Funkenlöschung automatisch ein. Für einen ruhigen Betrieb sorgen Kulissenschalldämpfer, die die auftretenden Lärmmissionen merklich reduzieren.



Nach einigen kundenspezifischen Abstimmungen nahm die neue Absauganlage am 4. Januar 2016 erfolgreich ihren Betrieb auf. Hier gilt der Dank den Mitarbeitern von Hunziker und Höcker sowie den Elektro-Fachmonteuren, die über die Feiertage eine zukunftsichere Lösung für den innovativen Schreinereibetrieb aus Schöftland geschaffen haben. Das Teamwork lief perfekt, das zeigt sich nicht nur an der termingenauen Umsetzung ohne Betriebsunterbrechung, sondern vor allem an der einwandfreien Funktion der modernen Späneabsauganlage, die mit minimalem Energieeinsatz die Fabrikation einwandfrei und sauber absaugt.

Höcker Polytechnik Schweiz AG
Böletschi 5
6023 Rothenburg
Telefon 041 319 26 00
Fax 041 319 26 09

info@hoecker-polytechnik.ch
www.hoecker-polytechnik.ch

Innovative Technik für alle, die Holz lieben

▪ Absaugen ▪ Abscheiden ▪ Brikettieren ▪ Entstauben ▪ Filtern ▪ Zerkleinern



HÖCKER
POLYTECHNIK

Always one idea ahead

HÖCKER POLYTECHNIK AG Böletschi 5 • CH-6023 Rothenburg • T 041 319 26 00 • info@hoecker-polytechnik.ch

www.hoecker-polytechnik.ch

- 100** KUKA Roboter Schweiz AG, Industriestr. 9, 5432 Neuenhof, 044 744 90 90, Fax 044 744 90 91
- 101 Kündig AG, Hofstr. 95, 8620 Wetzikon, 043 477 30 01, Fax 043 477 30 09
- 102 Langzauner Ges.m.b.H., A-4772 Lambrecht, +43 7765 231-0, Fax +43 7765 231-85
- 103 Leitz GmbH, Hardstr. 2, 5600 Lenzburg, 062 886 39 39, Fax 062 886 39 40
- 104 Leuco AG, Neudorfstr. 69, 9430 St. Margrethen, 071 747 80 80, Fax 071 747 80 74
- 105 Mavent SA, Rte de Morat 45-47, 1784 Courtepin, 026 684 04 60, Fax 026 684 04 58
- 106 merz + benteli ag, Freiburgstr. 616, 3172 Niederwangen, 031 980 48 48, Fax 031 980 48 49
- 107 Michel R. & Co., Nordring 2, 8854 Siebnen, 055 440 29 01, Fax 055 440 55 27
- 108 Müller J.P. AG, Tödistr. 48, 8810 Horgen, 043 244 10 50, Fax 043 244 10 51
- 109 Näf Service und Maschinen AG, Industriestr. 29, 9100 Herisau, 071 353 09 09, Fax 071 353 09 00
- 110** Näpfli Schleiftechnik AG, Kastanienweg, 6375 Beckenried, 041 620 16 30, Fax 041 620 31 51
- 111 Nestro-Lufttechnik GmbH, An der Wethau 1, D-07619 Schkölen / Thür., +49 36694 410, Fax +49 36694 41 260
- 112 Neue Protechnik AG, Industriestr. 7, 5432 Neuenhof, 056 460 40 00, Fax 056 460 40 01
- 113 Nordson (Schweiz) AG, Barmenstr. 13, 7324 Vilters, 061 411 38 38, Fax 061 411 38 18
- 114 Obrist Handelsfirma GmbH, Hemschenstr. 1, 6006 Luzern, 041 370 91 82, Fax 041 370 91 82
- 115 OPO Oeschger AG, Steinackerstr. 68, 8302 Kloten, 044 804 33 11, Fax 044 804 33 99
- 116 P + K Industrieanlagen GmbH, Rehland 6, D-28832 Achim b Bremen, +49 4202 78991-0, Fax +49 4202 78991-1
- 117 PB Swiss Tools GmbH, Bahnhofstr. 24, 3457 Wasen im Emmental, 034 437 71 71, Fax 034 437 71 90
- 118 PCM Willen S.A., Route du Grammont 101, 1844 Villeneuve, 021 967 33 66, Fax 021 960 38 95
- 119 Peiseler Wilhelm GmbH & Co. KG, Clemenshammer 2, D-42855 Remscheid, +49 74091, Fax +49 76992
- 120** PEMATECO GmbH, Bethlehemstr. 36, 3027 Bern, 031 992 00 56, Fax 031 992 74 73
- 121 Peter R. AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbühlach, 044 872 40 40, Fax 044 860 85 18
- 122 Peterhans Handwerkercenter AG, Landstr. 4, 5436 Würenlos, 056 268 69 69, Fax 056 268 69 68
- 123 Pferd-Vitex (Schweiz) AG, Zürichstr. 38b, 8306 Brüttisellen, 044 805 28 28, Fax 044 805 28 00
- 124 Polytechnik Swiss AG, Calandariaweg 2, 6405 Immensee, 041 784 10 40, Fax 041 784 10 45
- 125 Prebena AG, Zeltstr. 95, 3661 Uetendorf, 033 346 61 81, Fax 033 346 61 82
- 126 Rausser Handelsfirma, Lohwisstr. 50, 8123 Ebmatingen, 044 823 60 60, Fax 044 823 60 66
- 127 Reese + Fischer GmbH & Co. Napoleon - Werkzeuge, Nietheimerstr. 30, D-73432 Aalen-Niesitz, +49 7367 96 97 10, Fax +49 7367 96971-99
- 128 Reichenbacher Hamuel GmbH, Rosenauer Str. 32, D-96487 Dörfles-Esbach, +49 9561 599-0, Fax +49 9561 599-199
- 129 Reinhard H. AG, Brückenstr. 2, 4950 Huttwil, 062 962 24 24, Fax 062 962 23 72
- 130** REX METALL AG, Schwarzenburgstr. 586, 3144 Gasel, 031 848 10 30, Fax 031 848 10 40
- 131 Rofo AG, Seeblick 1, 3213 Kleinbödingen, 026 674 93 93, Fax 026 674 93 94
- 132 Sägerei Wildegg Schmid AG, Aaraustr. 19, 5103 Wildegg, 062 893 12 26, Fax 062 893 11 43
- 133 Samvaz SA, Case postale 80, 1618 Châtell-St.-Denis, 021 948 34 34, Fax 021 948 34 35
- 134 Schäppi Ernst & Co. AG, Tödistr. 62, 8810 Horgen, 044 728 80 00, Fax 044 728 80 01
- 135 Schwarz Stahl AG, Industriestr. 21, 5600 Lenzburg, 062 888 11 11, Fax 062 888 11 90
- 136 SDE Schmitt-Degenhardt Elektr. GmbH, Ramscheider Str. 5, D-57413 Finnentrop, +49 2724 682, Fax +49 2724 8232
- 137 SDL Schweiz. Drahtziegelwerk AG, Beundenrain 7-11, 4932 Lotzwil, 062 919 44 14, Fax 062 919 44 20
- 138 Serva Air Systems AG, Aeschwuhstr. 54, 4665 Oftringen, 062 789 77 00, Fax 062 789 77 01
- 139 SFS unimarket AG, Nefenstr. 30, 9435 Heerbrugg, 0848 80 40 10, Fax 0848 80 40 70
- 140** sia Abrasives Schweiz Division of sia Abrasives Industries AG, Mühlewiesenstr. 20, 8501 Frauenfeld, 052 724 44 44, Fax 0800 800 544
- 141 Sigrist & Müller AG, Landstr. 26, 8197 Rafz, 043 433 30 80, Fax 043 433 30 90
- 142 Spewe AG, Hauptstr. 332, 5326 Schwaderloch, 056 203 03 30, Fax 056 203 03 31
- 143 Spray-Technik Christen, Maiengrün 2, 6206 Neuenkirch, 041 460 50 63, Fax 041 460 50 62
- 144 SST Schärff & Schleiftechnik AG, Turnerstr. 32, 4058 Basel, 061 312 27 27, Fax 061 312 27 17
- 145 Starcke GmbH & Co. KG, Postfach 12 60, D-49304 Melle, +49 5422 966-0, Fax +49 5422 966301
- 146 Steinemann Technology AG, Schoretshuebstr. 24, 9015 St. Gallen, 071 313 51 51, Fax 071 313 52 52
- 147 steiner b + i gmbh, Striegelgasse 2, 6214 Schenk, 041 921 13 01, Fax 041 922 18 87
- 148 Striebig AG, Grossmatte 26, 6014 Luzern, 041 259 53 53, Fax 041 259 53 50
- 149 Studer Schleiftechnik AG, Hauptstr. 2, 5732 Zetzwil, 062 767 10 70, Fax 062 767 10 79

Wenn vor kurzem noch die 100ste, so jetzt schon über 300

DSW-400, ein ausserordentlicher Verkaufserfolg der Derendinger

Die Kunden sind begeistert, das Verkaufsteam mehr als zufrieden. Das Multitalent DSW-400 die Einscheibenmaschine öffnet im Markt der Boden- und Parkettleger neue Perspektiven. Gleich 12 Maschinen dieses Typs wurden im Sommer 2015 der Kühni AG in Ramsei ausgeliefert. Ein besonderer Anlass, aber zugleich auch eine Bestätigung für die über 300 Boden-Profis, die seit der Einführung im Herbst 2013 eine DSW-400 gekauft haben.



Parkett-Spektrum erweitern

Diese Maschine haben Kühnis auf Herz und Nieren erprobt und als die beste empfunden. Sie bearbeitet Parkettböden schonender und einfacher. Mit den gut abgestimmten Komponenten hat man die Staub- und Lärmemissionen im Griff. Weil durch die ausgeklügelte Technik der Maschine deutlich weniger Holz weggeschliffen wird, empfehlen Kühnis ihrer Kundschaft durchaus, schon nach 10 Jahren an ein Überschliffen des Parketts zu denken. Mit der DSW-400 kann man sogar Klickparkett überschliffen. Ein Argument, das für die ganze Branche zählt.



Stolze Besitzer der DSW-400. Hier vor dem passenden Kühni Leitsatz «Baue deinen Traum».

Mit neuen Oberflächen gewinnen

Es ist ganz klar, dass beim Kunden nicht das einfachere schonendere Abschleifen der Böden mit der DSW-400 den Wunsch zur Erneuerung weckt. Nein, viel mehr Motivation, eine derartige Verjüngungskur anzustreben, sind die neuen Oberflächen-Möglichkeiten, die sich nach dem Schleifen ergeben. Da steht die DS Derendinger AG mit den Pallmann Produkten ganz vorne. Zum Beispiel Magic Oil 2K Color, die Öl-Wachs-Kombination, oder die wasserbasierenden Parkettversiegelungen PALL-X 96, PALL-X EXTREME und PALL-X ZERO.



Die neuen Maschinen sind im Anrollen. Komplett beladen kann die Rampe befahren werden.



Eine kurze Erläuterung und dann geht es für jeden Einzelnen zur Sache.



Hands on. Anpacken, ausprobieren, Fragen stellen, lernen.

Multitalent DSW-400, die Einscheibenmaschine

Das Multitalent kennt neben dem Umgang mit feinem Parkett auch Grobarbeit. Dank der Touren- und Gewichtsregulierung kann sie Spachtelmassen, Klebstoffreste und gängige Versiegelungen je nach Tellereinsatz wegfräsen oder abschleifen. Durch ihre Polyvalenz ist die Maschine auch für kleinere Unternehmen, ja sogar für Schreinereien und Zimmereien geeignet.

Warum eigentlich nicht?

Wohl überlegt hat die Kühni AG mit über 150 Mitarbeitenden ganz aktuell in das Derendinger Erfolgsmodell der DSW-400 investiert. So eröffnen sich ihr neue Marktchancen, so werden die laufenden Projekte effektiver abgewickelt. Das Potential, das in der Erneuerung von Parkettböden steckt, ist enorm.

DS Derendinger AG
Freiburgstrasse 830A
3174 Thörishaus
Telefon 031 888 12 00
Fax 031 888 12 01

info@dsderendinger.ch
www.dsderendinger.ch

Die neue DSW-400 mit WOLFF-Technik

Die weiterentwickelte Einscheibenmaschine DSW-400 zum Abschleifen von Spachtelmassen, Klebstoffresten und Versiegelungen – erweiterbar mit dem Dreischeibenteller.



Mehr Informationen: www.dsderendinger.ch

Eine vielseitig einsetzbare Maschine für den Boden- und Parkettleger sowie Schreinereien und Zimmereien!

DS Derendinger AG | Freiburgstr. 830A | 3174 Thörishaus
Telefon 031 888 12 00 | info@dsderendinger.ch
www.dsderendinger.ch | www.dsderendinger-shop.ch

 **Derendinger**

- 150** Stürm & Co. Maschinen, Felbenstr. 2, 9403 Goldach, 071 841 40 78, Fax 071 841 42 32
- 151 Suhner Otto AG, Industriestr. 10, 5242 Lupfig, 056 464 28 28, Fax 056 464 28 32
- 152 Suter-Curtins Nolting-Feuerungstechnik, Rufibergstr. 7, 6415 Arth, 041 855 32 71, Fax 041 855 32 74
- 153 Tec BR Bühler AG, Tössalstr. 140, 8488 Turbenthal, 052 397 27 00, Fax 052 397 27 01
- 154 Tomwood AG, Gartenstr. 4, 4537 Wiedlisbach, 032 636 62 62, Fax 032 636 62 60
- 155 Tonet AG, Bodenackerstr. 27, 4657 Dulliken, 062 295 09 11, Fax 062 295 09 55
- 156 Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen, 056 622 49 22, Fax 056 622 13 63
- 157 TWA Theodor Willmann Arisdorf, Schützenhausweg 13, 4422 Arisdorf, 061 402 00 34, Fax 061 402 00 36
- 158 Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG, Augsburgstr. 4-6, D-33378 Rheda-Wiedenbrück, +49 5242 96030, Fax +49 5242 9603-40
- 159 Vivaldi Werkzeuge GmbH, Bramenstr. 11, 8184 Bachenbülach, 044 862 42 41, Fax 044 862 42 44
- 160** Vogel Martin AG, Gempenstr. 17, 4413 Büren, 061 933 06 24, Fax 061 933 06 28
- 161 Waltherwiss GmbH, Bürenstr. 9, 3293 Dotzigen, 032 351 41 44, Fax 032 351 21 66
- 162 Webaria AG, Bärenmatte 1, 6403 Küsnacht am Rigi, 041 741 44 55, Fax 041 741 28 38
- 163 Weber Farbspritzgeräte + Zubehör AG, Neustadtstr. 5, 8317 Tagelswangen, 052 355 15 35, Fax 052 355 15 30
- 164 Weeke Bohrsysteme GmbH, Bunzstr. 10-16, D-33442 Herzebrock-Clarholz, +49 2521 842-0, Fax +49 2521 842-67
- 165 WEIMA Maschinenbau GmbH, Bustadt 6-10, D-74360 Ilsfeld, +49 7062 95 70-0, Fax +49 7062 95 70-90
- 166 Weinig Grecon GmbH & Co. KG, Hannoversche Str. 58, D-31061 Alfeld-Hannover, +49 5181 939 0, Fax +49 5181 939 225
- 167 WEINIG HOLZ-HER Schweiz AG, Industriestr. 19, Postfach 109, 6034 Inwil, 041 449 90 90, Fax 041 449 90 99
- 168 WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden, 044 317 57 57, Fax 044 317 57 77
- 169 Würth AG, Dornwydenweg 11, 4144 Arlesheim, 061 705 91 11, Fax 061 705 96 39
- 170** Zimmermann Holzbearbeitungsmaschinen Schweiz GmbH, Bahnhofstr. 2, 6048 Horw, 041 319 20 00, Fax 041 319 20 99
- 171 Ziwo AG Automation, Grossweidweg 25, 3174 Thörishaus, 031 889 05 55, Fax 031 889 05 68
- 172 ZOBO Werkzeuge + Maschinen AG, Seestr. 9, 3855 Brienz, 033 951 17 17, Fax 033 951 17 18

Superkurze und extrem lange 5-Achs-Werkzeugaufnahmen

Das Unternehmen T-Tool Precision mit Sitz in Burladingen hat sich u. a. auf die Entwicklung, Produktion und den Vertrieb von Spannwerkzeugen und Spannwerkzeugzubehör spezialisiert.

Immer wieder kommt es vor, dass sich Anwender von CNC-Bearbeitungsmaschinen über Mass- bzw. Spannkraftveränderungen bei eingespannten Schaftwerkzeugen während laufender Produktion wundern bzw. ärgern. In extremen Fällen verliert die Werkzeugaufnahme – das Bindeglied zwischen Werkzeugspindel und Fräswerkzeug – sogar ihre Spannkraft komplett, und das Schneidwerkzeug fällt aus der Aufnahme heraus, oder es entstehen unkontrollierte Vibrationen, die schliesslich zum Bruch des Schneidwerkzeuges führen. Natürlich birgt dies für Mitarbeiter, neben den möglichen Beschädigungen an Werkzeug und Maschine, auch eine extrem hohe Gefahr für Arbeitsunfälle, die es unbedingt zu vermeiden gilt. Die Gefahr von Unfällen und Beschädigungen kann durch das Einhalten kontrollierter Vorgehensweisen bzw. definierter Drehmomente beim Einspannen der Schaftwerkzeuge elimi-

niert bzw. stark reduziert werden. So sollten beim Einspannen von Schaftwerkzeugen Minimal/Maximal-Drehmomentwerte dringend beachtet werden. Dazu ist es unabdingbar, die entsprechenden Werkzeugaufnahmen zu kennen und entsprechend einzusetzen.

Verschiedene Systeme am Markt

Bisher sind vor allem Spannzangensysteme, Warm- und Kaltschrumpfaufnahmen sowie Hydrospannfutter bekannt. Warm- und Kaltschrumpfaufnahmen sind jeweils abhängig vom zu spannenden Schaftdurchmesser. Soll heissen, es müssen jeweils Werkzeugaufnahmen mit verschiedensten Nenndurchmessern vorgehalten werden. Zudem ist der Aufwand des eigentlichen Schrumpfvorganges nicht zu unterschätzen. Dieser Service wird meist von Schleifservicepartnern erledigt. Einzuplanen ist dadurch ein deutlicher Zeitverlust, dem nur durch deutliche Stückzahlerhöhung der Werkzeugaufnahmen zu begegnen ist. Beim Hydraulikspannfutter entfällt diese Serviceleistung, jedoch ist auch dieses Spannmittel immer vom Nenndurchmesser der einzuspannenden Schäfte abhängig.



(v.li.n.re.) T-Tool 5-Achs-Werkzeugaufnahme
Montagevorrichtung mit Sperrgabel, Drehmomentadapter
Zeta-Woodline, Innenliegendes Zeta-Sicherheitssystem,
Zeta-Woodline Spannkombination, Zeta-Woodline
(Fotos: T-Tool Precision).

Zusätzlich ist auch mit Reduktionshülsen eine gewisse Flexibilität zu erreichen. Leider sind diese Reduktionshülsen (Adapter) sehr teuer und im weitesten Sinne nichts anderes als eine genaue Qualitätsspannzange.

Kompaktes und flexibles Spannsystem

Damit Anwender von CNC-Maschinen weitestgehend flexibel bleiben und ihre Schneidwerkzeuge ohne Zusatzserviceleistung kostengünstig selbst wechseln können, hat TTool die neuen «Super-speed» Aufnahmen mit innenliegendem Spannsystem in variablen

Spanndurchmessern und ebenso verschiedensten A-Längen (Nutzlängen) entwickelt. Der Grundgedanke liegt darin, ein kompaktes Spannsystem anzubieten, welches alle Vorzüge der Aussenkontur eines Warm bzw. Kaltschrumpffutters aufweist, aber dennoch dem Anwender die Flexibilität lässt, das Schneidwerkzeug zu wechseln, wenn es eben gewechselt werden muss – unabhängig von irgendwelchen Service- oder Nachschleifpartnern. Die Basis für diese innenliegende Spannkontur liegt an der Profilform der neuen Zeta-Spannmutter. Dieses Profil ermöglicht es, dass die Bedienelemente, wie z. B. Drehmomentstecknüsse, Eindrehhilfen, Drehmomentadapter oder auch Handspannschlüssel, abrutschsicher auf der Spannmutter aufgesetzt werden können, um somit die entsprechenden vorgegebenen Drehmomente beim Spannvorgang in definierter Form auf die Spannmutter/Werkzeugschäfte übertragen zu können. Diese Abrutschsicherheit ist eine Grundvoraussetzung für eine sichere Handhabung dieser Werkzeugaufnahmen. Zusätzliche Voraussetzung ist ein Qualitätsdrehmomentschlüssel sowie ein stabiler Montageblock, auf dem die Aufnahmen sicher arretiert werden können, damit der Bediener sich voll auf den eigentlichen Spannvorgang konzentrieren kann. Denn exakt dieser Aspekt wird oftmals unterschätzt und sozusagen am falschen Ende gespart.

«Superspeed» Werkzeugaufnahme

Die «Superspeed» Werkzeugaufnahmen gibt es mit den gängigsten Werkzeugaufnahmekegeln, wie zum Beispiel HSK63F, E und A, sowie diverse SK/ISO 30 und 20, ebenso in HSK25, 32, 40 und 50E. Die A-Längen beginnen bei superkurzen 60 mm und enden derzeit bei der längsten Version mit 225 mm. Damit hat der Benutzer die Möglichkeit, die jeweils für ihn günstigste Längenversion auszusuchen, um dann ausschliesslich stabile handelsübliche Standardfräswerzeuge einzusetzen. Dies hat den positiven Effekt, dass auf extrem teure und speziell verlängerte Fräser oder Bohrer verzichtet werden kann. Durch die so genannte «Spindelverlängerung» beim Einsatz von «Superspeed» Werkzeugaufnahmen entstehen, im Gegensatz zu meist sehr instabilen Verhältnissen bei verlängerten Schneidwerkzeugen, deutlich stabilere Arbeits- bzw. Fräsoptionvoraussetzungen an der Spitze der Werkzeugaufnahmen.

Die «Superspeed» Werkzeugaufnahmen sind extrem schwingungsdämpfend aufgebaut, wodurch es ohne weiteres möglich ist, auch weit auskragende Werkzeuge mit höchsten Drehzahlen laufen zu lassen. Bis zu 36 000 min⁻¹ sind möglich, sofern es die Maschinenspindel überhaupt zulassen.

Durch die Kombination hoher Drehzahlen mit hohen Vorschubraten und definiert drehmomentgespannten Schaftwerkzeugen werden generell beste Oberflächen, lange Werkzeugstandzeiten, eine spindelschonende Arbeitsweise und hohe Massgenauigkeiten erreicht. Alternativ zu dem innenliegenden Zetaprofil gibt es dieses Profil auch als Zeta-Woodline Profil für alle gängigen Spannsysteme mit aussenliegenden Spannmutter und Innengewinde, wie zum Beispiel die OZ1825 Spannmutter für die sogenannte Homagspannzange (462E, DIN6388) oder für ER32, ER40 (DIN6499) Spannsysteme, wie sie hauptsächlich auf italienischen CNC-Maschinen eingesetzt werden.

Zusätzlich bietet T-Tool die OZ1825-Kompakt Version an, wiederum für die Spannzange OZ1825 (so genannte Homagspannzange), jedoch bei reduziertem Aussendurchmesser der Spannmutter (50 mm statt 60 mm), was eine deutlich reduzierte Störkantensituation und zusätzlich auch eine deutliche Gewichtseinsparung der Werkzeugaufnahme bewirkt.

Vorteile der «Superspeed» Werkzeugaufnahmen

- deutlich verbesserter Störkantenbereich, durch schmale, kompakte Bauweise beim Einrichten
- deutlich verbesserte Sicht auf das eigentliche Schneidwerkzeug, hauptsächlich beim Einrichten von 5-Achsmaschinen, insbesondere bei Schwenkoperationen
- hohe Drehzahlen erreichbar (bis zu 36 000 min⁻¹, G2.5)
- hervorragende Dämpfungseigenschaften, erreichbar durch definiert übertragene hohe Drehmomente
- kaum Vibrationen, welche vom Werkzeughalter ausgehen
- extreme Laufruhe für spindelschonende Bearbeitungen mit langen Werkzeugstandzeiten,
- hervorragende Oberflächenqualität der bearbeiteten Werkstücke
- tiefe Kavitäten zu bearbeiten ist ohne Probleme erreichbar durch die lange und kompakte Bauweise der Werkzeugaufnahmen
- hohe Rundlaufgenauigkeit (Aussenkegel zu Innenkegel immer max. 0,005 mm),
- grosse Spanndurchmesservarianz von 2 bis 25 mm.

Diese Kompaktwerkzeugaufnahme gibt es wiederum in gestuften A-Längen, beginnend von 76 mm in mehreren Schritten bis 225 mm. Dadurch ist dieses Spannsystem auch für den Einsatz auf 5-Achsmaschinen geeignet.

Auch für das Zeta-Woodline Profil werden generell Sicherheitsprofilspannschlüssel und Drehmomentadapter mit den gleichen Anschlussmassen wie für das innenliegende Spannsystem ange-

boten. Somit kann zum Beispiel der gleiche Drehmomentschlüssel für beide Systeme verwandt werden. Auch beim Zeta-Woodline Profil ist es nach erfolgtem Einrasten in die Profilkontur unmöglich, beim eigentlichen Spannvorgang unkontrolliert abzurutschen. Dadurch sind sichere Spannvorgänge und definiertes Übertragen von Drehmomenten gewährleistet.

Ein sehr interessanter Aspekt ergibt sich dadurch, dass sämtliche Zeta-Woodline-Spannmutter gegen alle bisher etablierten Spannmutter austauschbar sind.

Somit können jederzeit gebrauchte und im Produktionsbetrieb eingesetzte Spannfutter durch einfachen Austausch sicherheitstechnisch verbessert werden und zusätzlich durch die Verwendung von Drehmomentschlüsseln und entsprechenden Adaptern mit dem exakten Drehmoment gespannt werden.

Fazit

Zusammenfassend ist festzustellen, dass das Spektrum an Werkzeughaltern für CNC-Bearbeitungszentren durch das Zeta-Spannsystem um ein interessantes Angebot erweitert wurde. Vor allem die dadurch erreichbare Flexibilität des Anwenders bei gleichbleibender oder gar verbesserter Bearbeitungsqualität überzeugt Nutzer des Systems in hohem Masse. Das Zeta und Zeta-Woodline Profil ermöglichen eine grosse Vielfalt von neuartigen Werkzeugaufnahmen im CNC-Bereich.

HWS AG
Grundstrasse 16
8712 Stäfa
Telefon 044 926 33 22
Fax 044 926 33 32

info@hws-tools.ch
www.hws-tools.ch



HWS Tools

Bestellen Sie sich das verfeinerte Bohr- und Fräs-Programm unter: katalog@hws-tools.ch!

HWS AG
Holzbearbeitungs-Werkzeuge-Stäfa AG

Tel.: +41 44 926 33 22
Fax: +41 44 926 33 32
www.hws-tools.ch

Leistungsstarkes Topmodell: die neue Akku-Motorsäge STIHL MSA 200 C-BQ

Wie kraftvoll und ausdauernd können Akku-Motorsägen sein? Die STIHL MSA 200 C-BQ reizt aus, was heute technisch möglich ist. Mit seiner jüngsten Innovation knüpft der Waiblinger Motorgerätehersteller an den Erfolg der ersten Motorsäge mit Akku im Sortiment von STIHL an. Die um 30 Prozent höhere Schnittleistung der MSA 200 C-BQ kommt nicht von ungefähr: Vor allem die rasanten Fortschritte in der Antriebs- und Akku-Technologie ermöglichten diesen Innovationssprung. Die Drehzahl des STIHL-EC-Motors wurde um 15 Prozent gesteigert. Dies spürt der Bediener an dem deutlich kraftvolleren Drehmoment, das 20 Prozent höher ist. Die STIHL MSA 200 C-BQ verbindet alle Vorteile einer mobilen, geräuscharmen und ergonomischen Akku-Motorsäge und erfüllt zugleich höchste Ansprüche an Schnittleistung und -qualität. Damit wird sie zum idealen Werkzeug für Profis in der Garten- und Landschaftspflege oder im Handwerk, aber genauso für anspruchsvolle Privatanwender beim Brennholzsägen und Obstbaumschnitt sowie bei Sägearbeiten in geschlossenen Räumen. Massstäbe bei der Laufzeit setzt der ebenfalls neue 36-Volt-Lithium-Ionen-Akku STIHL AP 180.



Schnittleistung – darauf kommt es dem Anwender bei einer Motorsäge in erster Linie an, ob im Beruf oder in der Freizeit. Die neue Akku-Motorsäge STIHL MSA 200 C-BQ belegt in dieser Disziplin einen Spitzenplatz. Eine Ladung des Lithium-Ionen-Akkus STIHL AP 180 reicht für 40 Minuten Laufzeit; konkret sind das 180 Schnitte in 10 x 10 cm Fichtenkantholz. Damit übertrifft die STIHL MSA 200 C-BQ ihr Schwestermotiv MSA 160 C-BQ im Team mit dem Akku AP 160 um respektable 30 Schnitte, was einer Steigerung von 20 Prozent entspricht. Dies verdankt sie vor allem der um 15 Prozent erhöhten Motordrehzahl und dem daraus resultierenden 20 Prozent höheren Drehmoment. Die Akku-Energie wird nahezu verlustfrei in Leistung umgesetzt. Dafür sorgt das kraftvolle Herzstück der Maschine: Der bürstenlose, elektronisch geregelte Elektromotor (EC) von STIHL hat einen überdurchschnittlich hohen Wirkungsgrad und arbeitet nahezu verschleissfrei. Der Motor liefert ein konstant hohes Drehmoment – beste Voraussetzungen also für kraftvolles Sägen.



Akku einlegen und lossägen

Akku STIHL AP 180 mit 36 Volt Spannung und einer Kapazität von 180 Wattstunden bringt die STIHL MSA 200 C-BQ auf Touren, kraftvoll und ausdauernd. Mit 1,7 kg ist der Akku trotz gesteigerter Kapazität nicht schwerer als der bewährte AP 160. Betriebsbereit wiegt die Säge damit gerade einmal 5,0 kg. Ladezeit und Laufzeit des AP 180 sind perfekt auf die Leistungsaufnahme der MSA 200 C-BQ abgestimmt; mit zwei Akkus kann nahezu ohne Unterbrechung gesägt werden.

Passendes Kettendesign für ein Leichtgewicht

Als Sägekette kommt serienmässig eine rückschlagarme STIHL Picco Micro 3 (PM3) in 1/4"-Teilung zum Einsatz. Die Schneidgaritur wurde exakt an die besonderen Anforderungen der leichten und kompakten Motorsäge angepasst und erzielt dadurch eine hervorragende Schnittqualität und -leistung. Auch die serienmässige Führungsschiene überzeugt durch ihre kluge Dimensionierung: Die schmale STIHL Rollomatic E Mini hat eine Länge von 35 cm. Äste und Bäume bis zu 25 cm Durchmesser sind damit im Nu durchgesägt. Motor, Führungsschiene und Sägekette: STIHL entwickelt und fertigt alle Bestandteile seiner Motorsägen selbst. Das gewährleistet, dass wirklich alles perfekt zusammen passt.

Kraftvoll sägen ohne Gehörschutz

Die Geräuschemission konnte bei der STIHL MSA 200 C-BQ weiter reduziert werden. Mit der serienmässigen 1/4"-P-Sägekette erreicht sie einen Schalldruckpegel von maximal 84 dB(A). Auf einen Gehörschutz kann damit in den meisten Fällen verzichtet werden. Akku-Geräte sind nicht nur besonders leise, sondern stossen auch keine Abgase aus. Die Säge ist damit die richtige Wahl für lärmsensible Orte und geschlossene Räume, zum Beispiel bei Zimmermannsarbeiten wie dem Ablängen von Balken oder Leisten oder bei Renovierungsarbeiten.



Details für einen hohen Bedienkomfort

Der Akku wurde so platziert, dass die Säge perfekt ausbalanciert ist. Runde Konturen und glatte Flächen des Gehäuses verhindern, dass sich Äste verhaken. Per Schalt- und Rasthebel lässt sich die STIHL MSA 200 C-BQ unkompliziert bedienen. Ein besonders kompaktes Design und der Zweikomponenten-Handgriff sorgen für einen hohen Arbeitskomfort. Die Maschine liegt angenehm und sicher in der Hand.

Die Sägekette lässt sich über die serienmässige Kettenschnellspannung regulieren – ohne Werkzeug und ohne Hantieren in der Nähe der scharfen Kettenzähne. Das Nachfüllen des Kettenhaftöls gestaltet sich besonders einfach und sauber durch die grosse Tanköffnung, die sich dank des patentierten STIHL-Spezialverschlusses ohne Werkzeug im Handumdrehen öffnen und schliessen lässt.

Sicher sägen mit STIHL

Wie alle Motorsägen von STIHL hat auch die STIHL MSA 200 C-BQ einen doppelseitig gelagerten vorderen Handschutz. Über ihn lässt sich auch die Kettenbremse einlegen, die ein unbeabsichtigtes Anlaufen verhindert. Noch mehr Sicherheit bietet das zusätzliche Bremssystem STIHL QuickStop Super: Beim Loslassen des Schalthebels am hinteren Handgriff stoppt die Sägekette in Sekundenschnelle.

Akku-Leistung, die passt

Die STIHL MSA 200 C-BQ und der Akku AP 180 sind Teil des hochpraktikablen STIHL-Akku-Baukastensystems. Der Akku kann daher mit allen anderen Akku-Geräten von STIHL und VIKING verwendet werden – von Motorsägen über Heckenschere, Heckschneider und Motorsensen bis hin zu Blasgerät oder den Rasenmähern von VIKING. Damit lässt sich der Gerätepark unkompliziert – und besonders wirtschaftlich – erweitern.

Technische Daten Akku-Motorsäge

STIHL MSA 200 C-BQ mit Akku STIHL AP 180

Akku-Technologie:	Lithium-Ionen
Motorprinzip:	EC-Motor, bürstenlos
Akku-Spannung (V):	36
Akku-Energie (Wh):	180
Akku-Kapazität (Ah):	5,0
Gewicht ohne Akku (kg):	3,3
Gewicht mit Akku AP 180 (kg):	5,0
Akku-Laufzeit AP 180 (min):	Bis zu 40
Ladezeit (min) Akku AP 180 100 %:	70
mit Schnellladegerät AL 300 80 %:	40

Schnittleistung mit Akku AP 180

in Scheiben (Kantholz Fichte 10x10 cm):	180
Schalldruckpegel (dB(A))*:	84
Schalleistungspegel (dB(A))*:	95
Vibrationswert links/rechts (m/s ²):**	2,0/2,0
Schneidgarnitur:	¼w" P Picco Micro 3 (PM3) ¹
Oilomatic-Sägekette:	Rollomatic E Mini
Schnittlänge (cm):	30, 35
Volumen Haftöltank (cm ³):	210
Preis:	Ab CHF 535.– (ohne Akku und Ladegerät)
	mit Akku AP 180 und Schnellladegerät ab Fr. 965.–
Ausstattung:	Kettenschnellschnappung (B), Kettenbremse QuickStop Super (Q)

* K-Faktor nach RL 2006/42/EG = 2,5 dB(A)

** K-Faktor nach RL 2006/42/EG = 2 m/s²

STIHL VERTRIEBS AG
Isenrietstrasse 4
8617 Mönchaltorf
Telefon 044 949 30 30
Fax 044 949 30 20

info@stihl.ch
www.stihl.ch



Die volle Ladung STIHL!

Mobil, leise, kraftvoll, ohne Kabel und abgasfrei: So erledigen Sie in Zukunft Ihre Arbeiten rund ums Haus, im Garten oder auch in speziell lärm-sensiblen Arbeitsbereichen wie Schulen, Krankenhäusern, Wohnsiedlungen etc. Wie das geht? Die 13 Kraftpakete werden von starken Lithium-Ionen-Akkus angetrieben welche in 5 verschiedenen Stärken erhältlich sind. Die Akkus passen dank des innovativen Baukastenprinzips universell in alle Akkugeräte von **STIHL** und **VIKING**.

Ganz gleich ob Sie mit Holz bauen, Rasen mähen, Rasenkanten trimmen, Hecken schneiden oder Laub entfernen: Mit den neuen Akku-Geräten gelingen diese Arbeiten im Handumdrehen. Sie bestechen durch funktionelles Design, herausragende Ergonomie und eine Motorleistung, die sich sehen lassen kann. So eignen sich die Akku-Neulinge sowohl für Gelegenheitsanwender als auch für Profis – als Hauptgerät oder ideale Ergänzung zum Benzingerät.

Clever, innovativ, einzigartig – echt STIHL eben. Lassen Sie sich von Ihrem Fachhändler beraten.

STIHL VERTRIEBS AG
8617 Mönchaltorf
info@stihl.ch
www.stihl.ch

STIHL®

Viel Leistung auf wenig Raum

Vier Profis über die WEEKE BHX 200

Kompakt, smart, vertikal: Die BHX 200 von WEEKE punktet mit innovativer CNC-Technik auf minimalem Raum. Für maximale Flexibilität sorgen dabei etwa zwei unabhängig verfahrbare High-Speed-Bohrgetriebe, CNC-gesteuerte Spannzangen, eine 9 kW starke HSK-Frässpindel mit 4-fach-Werkzeugwechsler sowie ein optionales Dübelaggregat. Auf weniger als 10 Quadratmetern Grundfläche entfaltet die Maschine damit eine Power, die in dieser Leistungsklasse ihresgleichen sucht.



Die technische Ausstattung der BHX 200 sowie ihre auf Wunsch erhältlichen Zusatzaggregate sind beeindruckend und der Schlüssel zu einer passgenauen Maschinenauslegung für individuelle Fertigungsanforderungen. Als Extras stehen neben dem bereits angesprochenen Dübelaggregat zum Beispiel auch eine vollautomatische Lösung zur längenabhängigen Bearbeitung in X-Richtung zur Verfügung, eine Barcodeanbindung für den automatischen Programmstart per Scanner und eine leistungsstarke Werkstückrückführung für die hochdynamische Korpusbearbeitung.



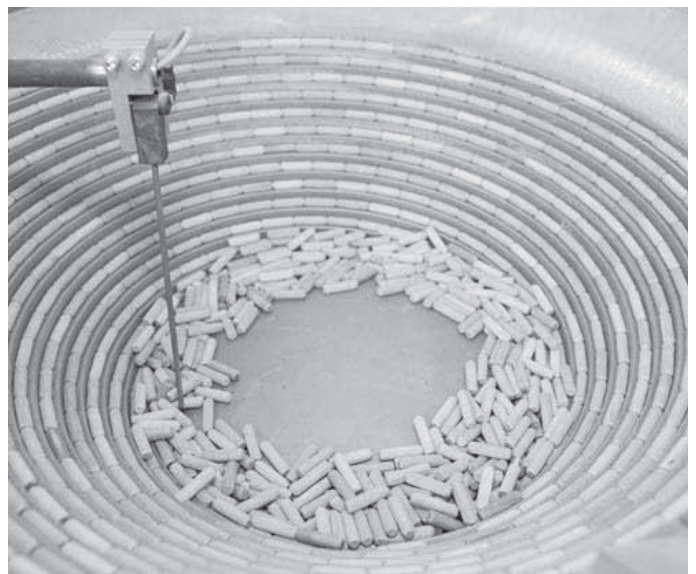
Automatisches Dübeleintreiben.

Doch wer wissen will, was die BHX 200 in der Praxis wirklich zu leisten vermag, muss die Anwender fragen und direkt in die Fertigung gehen. Wir haben genau das getan und Profis aus vier Schweizer Unternehmen zu ihren Erfahrungen mit der BHX 200 befragt.

WEEKE BHX 200 – Kraftpaket auf unter 10 m²

- Platzsparend durch die vertikale Bauweise
- Keine Rüstzeiten durch CNC-gesteuertes Spannzangensystem
- Schnelle Bohrbearbeitungen durch Split-Head-Technologie
- Ressourcenschonend durch vakuumlose Spanntechnik

Mehr erfahren Sie direkt unter www.weeke-bhx200.de



Schwingförderer für Dübel.

Aus welchen Gründen haben Sie sich für die WEEKE BHX 200 entschieden?

Wir arbeiten mit Maschinen der HOMAG Group seit Jahren sehr erfolgreich – mit der HOMAG Venture 5 auch im CNC-Bereich. Allerdings war die Maschine seit langem zu mehr als 100 Prozent ausgelastet. Als wir dann vor einem Jahr unseren Neubau in Morgarten beziehen konnten, nutzten wir die Chance zum Ausbau der Bohr- und Frässressourcen und installierten zusätzlich die BHX 200. Auf ihr können wir mit den gleichen Barcodeprogrammen wie auf der Venture 5 arbeiten. Das ist ein grosser Vorteil, da wir jetzt flexibel und kurzfristig entscheiden können, was auf welcher Maschine produziert wird.

Was ist, aus Ihrer Sicht, die grösste Stärke der Maschine?

Die Geschwindigkeit. Bei einigen Bohrbearbeitungen arbeitet die BHX parallel mit zwei Bohraggregaten und dadurch doppelt so schnell. Durch das vakuumfreie Spannsystem entfällt auch die Positionierung der Sauger, das spart nochmal Zeit und senkt zudem die Energiekosten im laufenden Betrieb.

Hat sich die Investition für Sie gelohnt?

Ja, sehr sogar! Mit der BHX 200 ist es uns gelungen, relativ preiswert eine erhebliche Kapazitätssteigerung zu erreichen. Wir produzieren flexibler, ergonomischer und einfacher. Kurz: Die neue Maschine ergänzt unser horizontales Bearbeitungszentrum optimal – und dies auf kleinstem Raum.

«Wir konnten unsere Produktionskapazität massiv steigern – bei gleichbleibend hoher Genauigkeit in der Fertigung.»



Sven Baumann, Geschäftsführer Blattmann und Odermatt AG in Oberägeri, www.kuechentraeume.ch.

Effiziente Arbeitsabläufe sind das A und O in der Produktion. Hat die BHX 200 Ihre Erwartungen diesbezüglich erfüllt?

Wir konnten unsere Arbeitsabläufe bei unverändert hoher Qualität deutlich beschleunigen. Die Gründe dafür liegen nicht nur bei der wirklich schnellen BHX 200. Wichtig ist das Zusammenspiel aller Bearbeitungsstationen – und in diesem Punkt sind wir mit unseren HOMAG Group Maschinen sehr gut aufgestellt. Wir fräsen Werkstücke zum Beispiel nicht mehr auf Grösse. Alle Teile kommen auf Mass geschnitten von der HOLZMA Plattenaufteilsäge, gehen nach dem Kantenanleimen direkt weiter zur CNC-Bearbeitung und werden anschliessend palettiert. Das Ganze ist bei uns ein flüssender, präzise getakteter Prozess.

Wie zufrieden sind Sie mit der neuen Split-Head-Technologie der BHX 200?

Diese Technologie ist aus unserer Sicht ein echter Gewinn. Durch die beiden parallel und unabhängig voneinander arbeitenden Aggregate ist das Bohren auf der BHX sehr rationell. Für grosse Zeitersparnis sorgen zudem weitere Features wie das automatische Eintreiben der Dübel.

Ihr Fazit?

Unsere hohen Erwartungen wurden erfüllt. Jetzt arbeiten wir daran, die BHX 200 in der Produktion noch besser einzusetzen und alle Abläufe weiter zu optimieren.

«Die neu installierte BHX 200 entlastet unsere CNC-Fertigung erheblich, sodass wir nicht mehr zwingend im Schichtbetrieb arbeiten müssen.»



Andreas Mark, Geschäftsführer Roesch Schreinerei AG in Diessenhofen, www.roeschag.ch.

Sie haben in eine BHX 200 investiert, obwohl Sie mit dem HOMAG BAZ 211 bereits über eine leistungsstarke CNC-Maschine verfügten. Warum?

Die neue Maschine ist kein Ersatz für das BAZ 211, sondern aus unserer Sicht die perfekte Ergänzung. Denn dank guter Auftragslage entwickelte sich die CNC-Bearbeitung bei uns mehr und mehr zum Flaschenhals. Mit der BHX haben wir jetzt wieder genug freie Kapazität und die nötigen Spielräume für weiteres Wachstum. Die komplexe Türen- und Rahmenproduktion erledigen wir weiterhin auf dem BAZ 211, viele andere CNC-Bearbeitungen übernimmt aber inzwischen unsere neue BHX 200 – und zwar in beeindruckender Geschwindigkeit.

Sehen Sie weitere Vorteile im Vergleich zu Ihrer liegenden CNC?

Das hohe Bearbeitungstempo ist sicherlich der grösste Vorteil. Ein Grund dafür sind die gegen Null tendierenden Rüstzeiten der BHX und die Tatsache, dass an der Maschine selbst keine Programmierarbeit mehr anfällt. Die Produktionsdaten werden per CAD vollständig im Büro erstellt und steuern die Maschine komplett. Zudem sind die Investitions- und Betriebskosten wesentlich niedriger als bei einer liegenden CNC-Maschine.

Haben Sie Ihre Investitionsziele mit der BHX 200 erreicht?

Wir sind mit der Neuanschaffung sehr zufrieden. Im Vergleich zum BAZ 211 sind die Bearbeitungsmöglichkeiten konstruktionsbedingt zwar begrenzt, aber wenn man das weiss und die Maschine richtig einsetzt, erreicht man mit der BHX 200 enorme Effizienzsteigerungen. Davon profitieren wir inzwischen auf ganzer Linie.

«Bei der Durchlaufgeschwindigkeit haben wir in der Fertigung nicht nur einen, sondern zwei Schritte nach vorn gemacht.»



Oliver Ochsner, Produktionsleiter W. Rüegg AG in Kaltbrunn, www.ruegg-kaltbrunn.ch.

Fortsetzung Seite 116

Vertikales CNC-Bearbeitungszentrum für die Küchen- und Schrankbearbeitung BHX 200 von WEEKE

- Platzbedarf weniger als 10 m²
- Keine Rüstzeiten dank eines neuen Spannzangenführungssystems
- Schnellere Bohrbearbeitung durch Split-Head-Technologie
- Ressourcenschonend durch vakuumlose Spanntechnik
- Automatisches Dübel-Setzen im gleichen Arbeitsgang
- Schnellste Bearbeitung von Korpusteilen
- Innovatives Konzept für kurze Bearbeitungszyklen



HOMAG Schweiz
Mehr Kompetenz.
Mehr Service.
Mehr Leistung.



HOMAG (Schweiz) AG
Holzbearbeitungssysteme
CH-8181 Höri
Tel. 044 872 51 51
info@homag-schweiz.ch
www.homag-schweiz.ch

PRACTIVE

BRANDT | BÜTTERING | FRIZ | HOLZMA | HOMAG | HOMAG Automation | SCHULER | WEEKE | WEINMANN

Wie haben sich mit der BHX 200 die Abläufe in Ihrer Fertigung geändert?

Wir sind wesentlich schneller geworden und sparen dank der zwei unabhängig zueinander verfahrbaren Bohrgetriebe viel Bearbeitungszeit ein. Die Produktionsabläufe selbst haben sich aber nicht verändert, da wir mit der BHX 055 ja schon bisher ein vergleichbares, nur deutlich kleineres Modell im Einsatz hatten. Mit der Neuinvestition sind wir jetzt konsequent den nächsten Schritt gegangen, um auch grössere Teile hocheffizient bearbeiten zu können.

Hatte das Auswirkungen auch auf Ihr Produktportfolio?

Ja, wir können jetzt Werkstücke mit wesentlich grösseren Abmessungen als in der Vergangenheit vollautomatisch auf der neuen CNC-Maschine bearbeiten. Dadurch sinken die Stückkosten. Wir sind noch wettbewerbsfähiger geworden und bieten Spitzenqualität zu fairen Preisen.

War der Maschinenwechsel für Ihre Mitarbeiter eine Herausforderung?

Im Gegenteil: Die BHX 200 ist so einfach, sicher und komfortabel zu bedienen, dass selbst Lehrlinge schon nach kurzer Zeit völlig eigenständig mit der Maschine arbeiten können. Die Maschinensteuerung über HOMAG powerControl ist absolut intuitiv und selbsterklärend.

«Durch die BHX 200 mit Dübelaggregat sparen wir in der Montage viel Zeit ein und konnten unsere Stückkosten senken.»



Martin Läng, Geschäftsleiter Läng Schreinerei und Küchenbau AG in Ersigen, www.laeng.ch.

Homag (Schweiz) AG
Haldenstrasse 5
8181 Höri
Telefon 044 872 51 51
Fax 044 872 51 21

info@homag-schweiz.ch
www.homag-schweiz.ch





**Bestellen Sie sich
das verfeinerte Bohr- und
Fräs-Programm unter:
katalog@hws-tools.ch!**

HWS AG
Holzbearbeitungs-Werkzeuge-Stäfa AG

Tel.: +41 44 926 33 22
Fax: +41 44 926 33 32
www.hws-tools.ch



Doppeljubiläum 2016

60 Jahre FELDER

55 Jahre Generalvertretung und Partnerschaft in der Schweiz

Vor nunmehr 60 Jahren gründete Johann Felder in seiner Werkstatt im elterlichen Haus zusammen mit Gattin Gertraud das Unternehmen Johann Felder jun.



Stark, bodenständig und genau am Puls der Zeit – mit traditionellen Werten, richtungsweisenden Maschinenkonzepten und qualitativ hochwertigen Produkten entwickelte sich das Maschinenbau-Unternehmen in den folgenden Jahren vom Spezialisten für Kombimaschinen zum Komplettanbieter von professionellen Holzbearbeitungsmaschinen für Handwerk, Gewerbe und Industrie.



www.holz katalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Unter der heutigen FELDER-Gruppe werden die Marken FELDER/ Hammer und Format-4 in 72 Länder exportiert, und das Unternehmen zählt weltweit mit 500 Mitarbeitern in der Unternehmenszentrale in Hall/Austria sowie über 200 Verkaufs- und Servicestellen zu den führenden Herstellern und Anbietern von Holzbearbeitungsmaschinen. Mittlerweile ist bereits die dritte Generation im Familienunternehmen tätig. Kontinuität – Innovation – Perfektion ist das Motto für die Zukunft.



Die HM-Spoerri AG verbindet zusammen mit der damaligen Mutterfirma Spoerri & Co. AG eine 55-jährige Partnerschaft mit dem Hause FELDER. Damit nimmt unser Land eine Sonderstellung im Hause FELDER ein. Als erste Generalvertretung überhaupt lieferten

wir auch die ersten Maschinen aus dem Hause Felder zu unseren Kunden. Dies hat bis heute Bestand, und tausende von Maschinen sind schweizweit im Einsatz; im Handwerk, Gewerbe und Industrie. Im Wandel der Zeit und mit der stetigen Modernisierung und Rationalisierung der Fertigungsabläufe in der Holzverarbeitenden Branche hat sich die HM-Spoerri AG zu einem der führenden Dienstleistungsunternehmen entwickelt. Mit 25 motivierten Mitarbeitern sind wir täglich für unsere Kunden im Einsatz.

Unser Motto: Alles aus einer Hand – Beratung, perfekte Produkte, Serviceleistungen, Schulungen und kundenorientierte Finanzierungslösungen. Ein grosses assortiertes Ersatzteillager sowie ein Vorführcenter in Bachenbülach mit über 30 vorführbereiten Maschinen runden unser Dienstleistungsangebot ab.

Unsere Konzentration auf nur eine Firmengruppe bedeutet ein hohes Knowhow und überdurchschnittliche Spezialkenntnisse unserer Verkaufsberater und Servicetechniker. Dies zu Ihrem grossen Vorteil bei Ihrer Evaluation.

Zusammen mit dem Hause FELDER feiern wir dieses Doppeljubiläum das ganze Jahr mit interessanten Jubiläumsangeboten über die gesamte Produktpalette. Orientieren Sie sich auf unserer Homepage www.hm-spoerri.ch. Es lohnt sich!

Feiern Sie mit uns! Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

Ihr HM-Spoerri Team

HM-Spoerri AG
Weieracherstrasse 9
8184 Bachenbülach
Telefon 044 872 51 00
Fax 044 872 51 21

info@hm-spoerri.ch
www.hm-spoerri.ch

Auszug aus der Produktpalette der FELDER-Gruppe:

FELDER FORMAT
Über 20 verschiedene
Formatkreissägen

FELDER FORMAT
Eine Vielfalt an
Hobelmaschinen



**Profitieren Sie jetzt
von unseren tollen
Jubiläumsangeboten**

FORMAT Über 20 verschiedene
CNC-Bearbeitungszentren

FELDER FORMAT
Kantenanleimmaschinen
In jeder Preis-Leistungsklasse
von groß bis klein

FELDER FORMAT
Breitbandschleifmaschinen

HM-SPOERRI AG Weieracherstrasse 9
Holzbearbeitungsmaschinen CH-8184 Bachenbülach

Tel.: 044 872 51 00
Fax: 044 872 51 21
www.hm-spoerri.ch
info@hm-spoerri.ch

www.felder-gruppe.ch
FELDER FORMAT Hammer



AUF DIE LÄNGE ÜBERLEGEN

MABA SWISSLINE-POWER

LÄNGSSCHNITT - KREISSÄGE

Ideal zur Ergänzung:
Die MABA MUK Untertisch-Kappsäge

Für nähere Angaben wählen Sie bitte:

Tel. 044 854 80 60, Fax 044 854 80 69

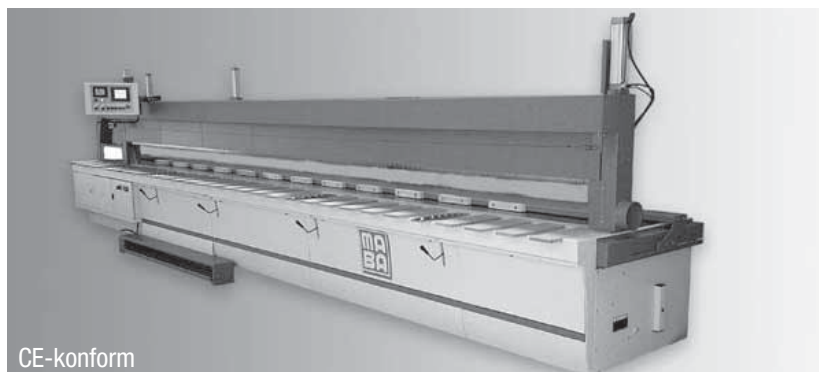
e-mail: sales@maba-maschinen.ch

www.maba-maschinen.ch



MABA Maschinen AG
Holzbearbeitungsmaschinen
Industriestrasse 1
8157 Dielsdorf

So arbeiten Profis.



CE-konform

Die MABA SWISSLINE-POWER ist ein Schweizer Qualitätsprodukt – schnell, sicher, komfortabel – und liefert dank einer tausendfach bewährten Sägewagenführung Präzision pur.

Professioneller Massivholz-Zuschnitt

Die automatische Längsschnitt-Kreissäge MABA SWISSLINE ist Zuschnittsäge in freitragender und speziell robuster Bauart, zum universellen Einsatz in Klein- und Mittelbetrieben. Der moderne elektronische stufenlos regulierbare Vorschub von 1 bis 80 Meter pro Minute, mit einem automatischen Schnittdruckausgleich passt sich jedem Werkstück an, vor allem bei stark astigem und buchsigem Holz. Die freiprogrammierbare Steuerung kontrolliert alle Funktionen der MABA Längsschnitt-Kreissäge und ermöglicht eine schrittweise Automatisierung der Zuschneide-Einrichtung. Das Modell SWISSLINE beinhaltet eine elektronische Positionsanzeige des Breitenanschlages sowie eine integrierte Positioniersteuerung für Absolut- und Kettenmasse. Standardmässig ist ein Optimierungsprogramm für insgesamt 5 Schnittbreiten vorgesehen. Die Bedienung der gesamten Steuerung erfolgt über ein modernes Touch-Screen-Bedienfeld.



Alle MABA Längsschnitt-Kreissägen weisen eine Schnittbreite von 450 mm auf. Je nach Betriebsart sind auch Schnittbreiten bis zu 2500 mm einsetzbar. Alle MABA Längsschnitt-Kreissägen sind mit einer Schnitthöhe von 205 mm ausgerüstet. Optional kann die Schnitthöhe bis 300 mm erweitert werden.

Von der pneumatisch gesteuerten Untertisch-Kappsägen MABA werden insgesamt drei Modelle angeboten.

Das Modell MABA MUK 500 zeichnet sich durch eine hohe Schnittfolge aus, da nur eine Auf-Ab-Bewegung erfolgt. Durch eine verstellbare Anlegeschiene kann entweder die Schnitthöhe oder die Schnittbreite eingestellt werden.

Das Modell MABA MUK 800 kann für besäumte und unbesäumte Bretter eingesetzt werden. Durch die Hub-Schwenkbewegung des Sägeaggregates ist es bei diesem Modell möglich, grosse Schnittbreiten zu kappen. Das Spezialmodell MABA MUK 1000 ermöglicht die Ausführung von Winkelschnitten in einem vorher eingestellten Winkel. Die Einstellung dieses Winkels erfolgt motorisch.

Alle Modelle können mit verschiedenen Zusatzaggregaten ausgerüstet werden.

- Rollenarbeitstische im Freilauf oder angetriebene Rollen entsprechend dem Maschinentyp.
- Anlegeschinen mit grosser Massskala mit Klappanschlängen von Hand oder pneumatisch.
- Elektronisch positionierbare Längenanschlänge mit Steuerungen auch im On-Line-Betrieb.

Sämtliche Kappsägen können zu automatischen Schieber-Kappanlagen adaptiert werden. In diesen Kappanlagen sind Zusatzoptionen wie Fehlerstellen-Auskappung, über ein spezielles Laser-Markierungs-Verfahren, mit integriert.

MABA Maschinen AG
Industriestrasse 1
8157 Dielsdorf
Telefon 044 854 80 60
Fax 044 854 80 69

sales@maba-maschinen.ch
www.maba-maschinen.ch

4

Graf Maschinen & Service GmbH
Holzbearbeitungsmaschinen
Service für alle Ihre Maschinen

★ ★ Casolin ★ ★
Generalimporteur

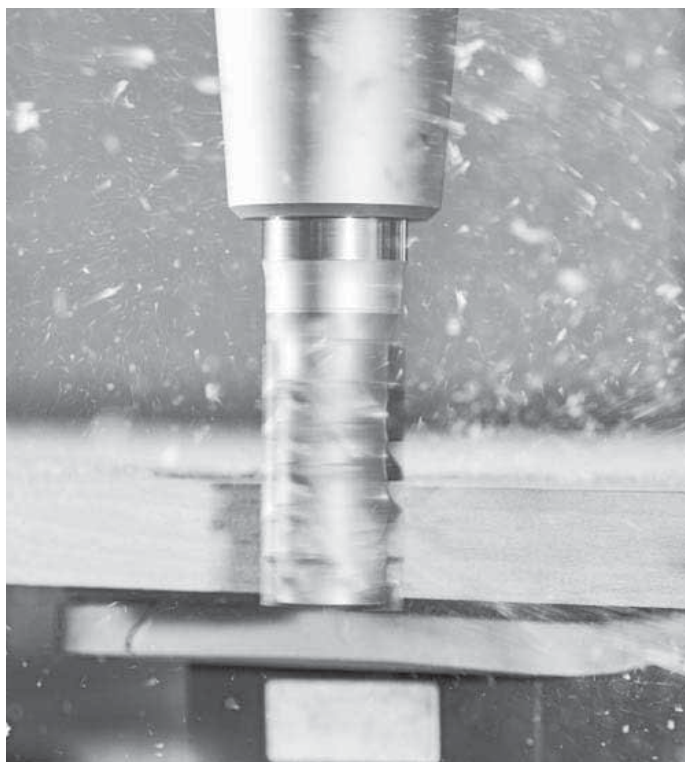
Service
Reparaturen
Verkauf

KÖLLE
Servicecenter Schweiz
Mehr als 10'000
Ersatzteile an Lager!

Mönchaltorf
044 948 12 12 • www.grafservice.ch

Neue Einsatzgebiete mit dem Diamant SPRINT Fräser

Im Holzbau, für die Zerspanung von Massivholz in der Fensterfertigung, bei der universellen Bearbeitung für die Türenindustrie – Einsatzgebiete, wo die Anwendung von Diamant-Fräsern unmöglich schien, profitieren heute vom neuen SPRINT Fräser.



Die neue Diamant SPRINT-Familie zeichnet sich gegenüber einem normalen Diamant-Fräser durch einen wesentlich grösseren Achswinkel und einen grosszügigen Spanraum aus. Speziell auf die Massivholzbearbeitung abgestimmte Geometrien erbringen eine hervorragende Zerspanungsleistung.

Lange Standzeiten und gute Oberflächenqualitäten überzeugen die Anwender: «Die Vorteile gegenüber einem Fräser mit Hartmetall-Schneiden überwiegen klar. Es sind dies eine bessere Oberflächengüte, keine Schneidenwechselzeiten, ein höherer Vorschub», sagt Christoph Schwab, Produktionsleiter bei J. Stocker Fensterbau AG, der den Diamant-Fräser bereits über 12 Monate zum Zerspanen von Rahmen-Aussenkanten in Fichte und Tanne einsetzt.

Wir unterscheiden bei unseren SPRINT Fräsern nach den unterschiedlichen Einsatzzwecken: Fensterbau, Holzbau, Türenindustrie und universelle Bearbeitung. Für jede Anforderung steht der geeignete Fräser zur Verfügung. Und dank der grossen Nachschärfzone ist ein mehrmaliges Nachschärfen möglich.

Das Unternehmen

OERTLI produziert Werkzeuge für die maschinelle Holzverarbeitung mit Schwerpunkt Massivholz. Der Spezialist für Systemwerkzeuge für die Fenster- und Türenindustrie ist mit sieben Tochtergesellschaften und zahlreichen Partnerfirmen weltweit vertreten. Die Firma beschäftigt insgesamt 220 Mitarbeitende und realisiert einen Gruppenumsatz von 40 Mio. CHF.

OERTLI Werkzeuge AG
Hofstrasse 1
8181 Höri
Telefon 044 863 75 11
Fax 044 863 75 12

info@oertli.ch
www.oertli.ch

Vorsprung durch Leistung



Die SPRINT Werkzeuglinie
für hohen Vorschub und
grosse Zerspanungsleistung.

OERTLI 
Excellence in solid wood

OERTLI Werkzeuge AG
Hofstrasse 1 CH-8181 Höri
Tel. +41 44 863 75 11
Fax +41 44 863 75 12
info@oertli.ch oertli.com



CNC

BUSELLATO: JET-ATMOSPHÄRE IN DER CNC-BEARBEITUNG!

H. Strausak AG: Für die Zentral- und West-Schweiz



z.B.: JET MASTER 25

z.B.: JET OPTIMA C21

Ihr Partner für massgeschneiderte Lösungen:

- Grosses Angebot von Qualitätsmaschinen und gepflegten Occasionen.
- Kompetente Fachberatung – auch nach dem Kauf.
- Service: Wartung, Instandsetzung und Pflege Ihres Maschinenparks.
- Individuelle Finanzierungsmöglichkeiten.

weitere Informationen: www.strausak-ag.ch

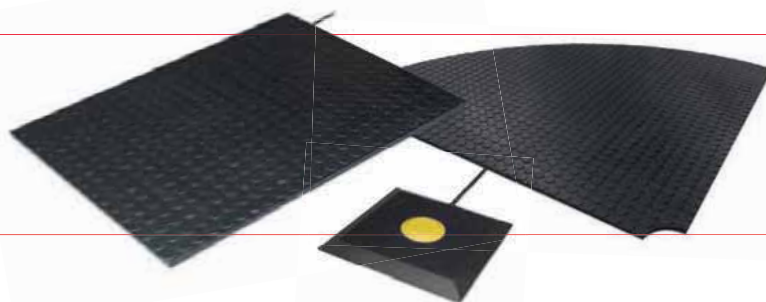


sensing the future

Bircher Reglomat AG
Wiesengasse 20
8222 Beringen
Schweiz
Tel. +41 52 687 11 11
Fax +41 52 687 12 10
info@bircher.com
www.bircher-reglomat.com

ESM Schaltmatten

Elektrische Flächenschalter zur sicheren Aktivierung und Deaktivierung von Maschinen, Geräten und automatischen Türen.



Sicher, robust, flexibel

- Robuste Standfläche mit integriertem Sicherungsschalter
- Optimal sichtbarer Flächenschutz, hohe Ansprechempfindlichkeit
- Verschiedene Formen und Schaltzonen wählbar

BIRCHER
Reglomat

4

ERFAHRUNG FÜHLT QUALITÄT

sikkens
WOOD COATINGS

Passion for wood

Wir arbeiten mit Leidenschaft für Holz und für Sie!
Überzeugen Sie sich jetzt unter www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel

TRIVO DISC

Perfekte Parkettoberflächen sind das Ergebnis handwerklicher Leistung im Zusammenspiel mit dem Einsatz geeigneter Maschinen, Schleifmittel und Oberflächenfinish. Insbesondere geölte Oberflächen, die immer mehr auf dem Vormarsch sind, erfordern eine perfekte Vorbehandlung, vor allem beim Feinschliff, da auch kleinste Fehler später sichtbar bleiben.



Die Hersteller von Schleifmaschinen haben in den letzten Jahren unterschiedliche Systeme für den Feinschliff von Parkettoberflächen entwickelt. Eines davon besteht aus einem Mehrscheibenteller in Verbindung mit einer speziell dafür geeigneten Einscheiben-Schleifmaschine. Zusammen mit Janser GmbH hat sich J. Brauchli AG mit diesem Thema beschäftigt und mit dem selbstangetriebenen Dreischeibenteller TRIVO DISC eine innovative Lösung entwickelt. Das Besondere des TRIVO DISC ist, dass die Möglichkeit besteht, eine bereits vorhandene Columbus-Einscheibenmaschine mit einer Leistung von 1500 W (z. B. das vielfach eingesetzte Modell 145 S oder 145 SH) als Antriebsmaschine einzusetzen. Das spart enorm Kosten, und die Columbus-Einscheibenmaschine kann trotzdem weiterhin für die Unterbodenbearbeitung verwendet werden.

Die Umrüstung der Maschine für den Selbstantrieb des TRIVO DISC ist denkbar einfach, erfordert kein Fachwissen und ist in wenigen Minuten erledigt. Die selbstangetriebenen Klett-Schleifteller haben einen Durchmesser von 150 mm und erreichen eine konstante Umdrehung von ca. 600 U/min. Der Abtrag ist dadurch sehr effektiv. Das Ergebnis:

- erhöhte Abtragleistung
- perfekte Parkettoberflächen-Qualität
- effiziente Arbeitsweise mit Zeitersparnis

Aber auch die mit stufenloser, elektronisch regelbarer Geschwindigkeit ausgestattete SPEEDTRONIC von J. Brauchli AG eignet sich ideal und es ergeben sich weitere Vorteile:

Durch die stufenlose Geschwindigkeitsregelung von 80–400 U/min wird eine enorme Schleifleistung erreicht. Je nach Oberfläche und Aufgabenstellung kann dabei die Umdrehung der Klett-Schleifteller individuell geregelt und eine optimale Anpassung an die Oberfläche gewährleistet werden.

Die besonderen Merkmale des TRIVO DISC in Kürze:

- Zwangsantrieb der Schleifteller über geräuscharme Zahnriemen-Technik.
- gelochte Klett-Schleifteller mit gelochtem Schleifmittel für optimales Ergebnis! (Löcher ermöglichen Absetzen des Schleifstaubes sowie Wärmeableitung)
- Grosse Teller-Öffnungen ermöglichen optimale Absaugleistung.

J. Brauchli AG
Allmendstrasse 4
6210 Sursee
Telefon 041 926 09 00
Fax 041 926 09 09

info@jbrauchli.ch
www.jbrauchli.ch



TRIVO DISC

Der neue Schleifstar am Parkettthimmel

- Angetriebener Dreischeibenteller für die perfekt geschliffene Oberfläche.
- Die ideale Ergänzung für Ihre Einscheibenmaschine.
- Gerne führen wir Sie Ihnen vor!

J. Brauchli AG
CH-6210 Sursee

Phone +41 (0)41 926 0 900
Email info@jbrauchli.ch
Internet www.jbrauchli.ch

DEWALT®

XR
LITHIUM ION
BRUSHLESS

Beachten Sie bitte den Beitrag auf Seite 140.

**JETZT NOCH SCHNELLER,
STÄRKER, BESSER:**
**DIE 2. GENERATION NEUER
BÜRSTENLOSER 18,0 VOLT BOHR-
UND SCHLAGBOHRSCRAUBER**



**Elektrowerkzeuge,
Handmaschinen, Fördermittel,
Kontrollgeräte, Messgeräte,
Prüfgeräte, EDV, Beratung,
Werkzeuge, Zubehör**

So schnell finden Sie Ihre Geschäftspartner in unserem Katalog!

Suchbeispiel aus Stichwort- und Adressenverzeichnis

Sie suchen beispielsweise in diesem Register Firmen,
die **Motorsägen** anbieten:

Motorsägen 17, 28, 32, 79, 104, 110, 117, 119, 120, 130, 155, 158,
171, 172, 222, 232, 237, 266

- 10** FEIN Suisse AG, Bernstr. 88, 8953 Dietikon
11 Festool Schweiz AG, Moosmattstr. 24, 8953 Dietikon
12 FEYCO AG - Mit der Marke FEYCO TREFFERT, Industriestr. 11, 9430 St. Margrethen
13 Flury Systems AG, Römerstrasse West 32, 3296 Arch
14 Foco Lager- und Fördertechnik AG, Weidenstr. 2, 4147 Aesch
15 Geometra AG, Muhenstr. 11, 5036 Oberentfelden
16 GERSAG Krantechnik AG, Industriestr. 22, 6260 Reiden
17 Graf Maschinen & Service GmbH, Isenrietstr. 16, 8617 Mönchaltorf
18 Herzog-Elmiger AG, Langsägestr. 11, 6010 Kriens
19 HKS Fördertechnik AG Generalvertretung HYSTER, Alti Ruedelfingerstr. 18, 8460 Marthalen

Elektrowerkzeuge, Handmaschinen, Bearbeitungseinheiten

Akkumaschinen 2, 4, 10, 11, 17, 25, 28, 31, 32, 36, 58, 75, 76, 79,
90, 104, 110, 114, 117, 119, 120, 130, 131, 144, 155, 157, 158,
171, 172, 191, 194, 222, 232, 237, 238, 242, 254, 266, 293, 296
Bearbeitungseinheiten, andere 17, 31, 119, 120, 158, 159, 194,
232
Bearbeitungsroboter 301
Beleimeinheiten 79, 110
Blaspistolen 4, 17, 25, 28, 69, 70, 75, 79, 104, 110, 114, 119, 130,
131, 144, 158, 191, 194, 197, 208, 237, 266, 296
Bohreinheiten 10, 25, 58, 69, 79, 110, 119, 120, 194, 263, 296, 301
Farbspritzanlagen 33, 38, 67, 99, 127, 141, 168, 197, 208, 235,
246, 264, 283
Farbspritzapparate 2, 33, 38, 99, 141, 158, 168, 197, 208, 217,
235, 246, 283
Farbspritzgeräte, Lackspritzgeräte 2, 33, 38, 79, 99, 119, 127,
130, 131, 141, 157, 158, 168, 171, 194, 197, 204, 208, 217, 246,
264, 266, 283, 296
Farbspritzpistolen, Lackspritzpistolen 2, 12, 33, 38, 99, 119,
127, 130, 131, 141, 157, 158, 168, 194, 197, 199, 204, 208, 209,
217, 246, 264, 266, 283, 284, 287, 296
Fräseinheiten 119, 141, 158, 159, 194, 263

Handbandschleifmaschinen 2, 10, 11, 17, 25, 28, 31, 36, 66, 69,
74, 79, 90, 104, 110, 114, 117, 119, 120, 131, 141, 151, 158, 159,
171, 172, 190, 194, 204, 212, 222, 232, 237, 238, 247, 254, 263,
266, 296
Handbohrmaschinen 2, 10, 11, 17, 25, 28, 31, 36, 56, 66, 69, 74,
79, 90, 104, 110, 114, 117, 119, 120, 130, 131, 141, 143, 144,
151, 158, 159, 171, 172, 190, 194, 204, 212, 222, 232, 237, 238,
247, 254, 263, 266, 296
Handdübelfrässapparate 11, 17, 74, 79, 110, 114, 119, 130, 131,
141, 158, 172, 190, 194, 232, 238, 247, 266, 296
Handfräsmaschinen 7, 11, 17, 25, 31, 66, 74, 79, 110, 114, 117,
119, 130, 131, 141, 143, 151, 158, 159, 171, 172, 178, 190, 191,
194, 204, 222, 232, 238, 247, 263, 266, 296
Handfurnierverleimgeräte 66, 79, 87, 119, 131, 141, 172, 194,
204
Handheftmaschinen 4, 7, 17, 28, 31, 66, 70, 74, 79, 98, 104, 110,
114, 119, 130, 131, 159, 164, 171, 172, 191, 194, 204, 212, 216,
232, 237, 238, 263, 266, 296
Handhobelmaschinen 11, 17, 25, 28, 31, 36, 66, 74, 79, 90, 104,
110, 114, 117, 119, 130, 131, 141, 151, 158, 159, 171, 172, 178,
190, 194, 204, 222, 226, 232, 237, 238, 247, 254, 266, 296
Handkettensägemaschinen 17, 28, 32, 66, 74, 79, 90, 110, 114,
117, 119, 120, 130, 131, 141, 151, 155, 158, 159, 171, 172, 194,
204, 212, 222, 232, 247, 266
Handkettenstemmmaschinen 17, 66, 79, 110, 114, 117, 119, 120,
141, 151, 158, 159, 172, 194

Handkreissägemaschinen 9, 11, 17, 25, 28, 31, 56, 66, 74, 79, 90, 110, 114, 117, 119, 120, 130, 131, 144, 151, 158, 159, 171, 172, 190, 194, 204, 212, 222, 232, 238, 247, 254, 263, 266, 296

Handleimauftragsgeräte 17, 79, 90, 110, 114, 119, 122, 130, 131, 141, 158, 172, 178, 194, 204, 238, 296

Handmaschinen, sonstige 10, 11, 17, 25, 31, 36, 59, 66, 69, 74, 79, 114, 119, 130, 131, 151, 158, 172, 178, 194, 204, 212, 222, 226, 238, 247, 266, 296

Handnagelmaschinen 4, 28, 31, 66, 70, 74, 76, 79, 91, 93, 98, 104, 114, 117, 119, 130, 131, 158, 159, 164, 171, 172, 191, 204, 212, 216, 222, 232, 238, 263, 266, 296

Handpressen 31, 58, 79, 119, 172, 237, 242

Handscheibenschleifmaschinen 2, 25, 28, 31, 56, 59, 69, 74, 79, 90, 104, 119, 130, 131, 151, 157, 172, 190, 191, 194, 204, 212, 232, 238, 266, 296

Handschraubmaschinen 4, 10, 11, 25, 28, 31, 59, 66, 69, 70, 74, 79, 110, 117, 119, 130, 131, 143, 158, 164, 171, 172, 190, 191, 194, 212, 216, 222, 232, 238, 247, 266, 296

Handspritzpistolen 2, 38, 74, 79, 99, 119, 130, 131, 141, 158, 172, 197, 204, 208, 212, 216, 217, 238, 242, 264, 266, 283, 296

Handstichsägen 10, 11, 25, 28, 31, 36, 58, 59, 74, 79, 90, 91, 104, 110, 114, 117, 119, 120, 130, 131, 143, 151, 158, 159, 171, 172, 190, 191, 194, 204, 212, 222, 232, 237, 238, 247, 254, 263, 266, 296

Handvibrationsschleifmaschinen 10, 11, 25, 31, 59, 69, 74, 79, 90, 104, 110, 119, 130, 131, 144, 151, 157, 158, 159, 172, 191, 204, 212, 222, 238, 263, 266, 296

Harzgallenfräsmaschinen 17, 74, 79, 110, 114, 117, 119, 130, 131, 151, 158, 159, 172, 178, 190, 204, 212, 237, 238, 296

Hobeleinheiten 17, 79, 90, 110, 119, 158, 172, 190, 204, 222, 238, 247, 263, 266, 296

Holzgewindeschneidwerkzeuge 79, 119, 161, 172, 204, 232, 247

Klebepistolen 4, 7, 25, 79, 90, 104, 110, 114, 117, 119, 130, 131, 157, 158, 172, 191, 204, 212, 232, 237, 238, 240, 242, 247, 264, 266, 283, 296

Motorsägen 17, 28, 32, 79, 104, 110, 117, 119, 120, 130, 155, 158, 171, 172, 222, 232, 237, 266

Nutfräsmaschinen 11, 17, 31, 66, 74, 79, 90, 110, 114, 117, 119, 130, 131, 151, 158, 172, 178, 204, 221, 232, 237, 238, 247, 263, 266, 296

Presspistolen, diverse 110, 119, 130, 144, 158, 171, 172, 238, 242

Rindenhacker 72, 215, 266, 274

Sägeeinheiten 31, 119, 120, 159, 247, 263, 266, 296

Schattenfugensägen 11, 17, 66, 74, 79, 90, 110, 114, 117, 131, 151, 158, 159, 172, 178, 190, 194, 204, 212, 222, 232, 238, 247, 263, 266, 296

Scheibenhacker 169, 266, 274

Schleifeinheiten, Poliereinheiten 10, 25, 31, 56, 90, 119, 131, 147, 158, 172, 204, 222, 238, 247, 263, 266, 296

Schmelzklebepistolen 4, 31, 79, 90, 110, 114, 119, 130, 131, 141, 157, 158, 171, 191, 204, 232, 238, 247, 263, 264, 266, 296

Silikonpressen 25, 28, 31, 36, 79, 99, 104, 110, 114, 119, 130, 143, 144, 157, 158, 171, 172, 191, 210, 232, 237, 238, 240, 242, 264, 266, 296

Spritzpistolen 2, 22, 33, 38, 99, 104, 114, 117, 119, 127, 131, 141, 158, 172, 197, 208, 217, 232, 238, 242, 246, 247, 264, 266, 283, 296

Stemmeinheiten 119, 158, 266

Trennfräsmaschinen 10, 25, 31, 79, 90, 114, 119, 120, 131, 158, 172, 178, 204, 247, 263, 266, 296

Trommelhacker 169, 182, 194, 215, 266, 274

Werkzeugakkus 10, 17, 25, 31, 144, 158, 171, 172, 194, 258, 266, 296

Zuschneidegeräte 25, 110, 158, 204, 226, 247, 266, 296

Hilfsmaschinen, Hilfsgeräte

Ballenpressen 21, 196, 215, 266

Brikettierpressen 20, 21, 66, 79, 93, 110, 161, 182, 194, 196, 202, 206, 215, 266, 277, 282, 285

Bunkeraustragungen 182, 196, 215, 274

Druckluftgeräte 4, 17, 28, 31, 51, 69, 70, 79, 93, 104, 107, 110, 114, 130, 131, 141, 158, 164, 171, 172, 191, 194, 197, 204, 212, 217, 222, 232, 237, 242, 247, 266, 296

Druckluftwerkzeuge 4, 11, 17, 25, 28, 51, 69, 70, 79, 93, 104, 105, 107, 110, 114, 130, 131, 141, 157, 158, 164, 171, 172, 191, 194, 197, 204, 212, 217, 222, 232, 237, 247, 250, 263, 266, 296

Führungen für Werkzeuge 11, 131, 158, 159, 172, 204, 221, 260, 266, 296

Hilfskipswagen 128, 251

Hobelbänke 17, 20, 66, 79, 104, 110, 114, 130, 131, 141, 158, 172, 194, 204, 212, 221, 232, 237, 266, 296

Hubtische 17, 22, 79, 93, 110, 111, 116, 128, 131, 150, 158, 159, 161, 185, 213, 251, 260, 266, 269, 285, 302

Lackiertische 33, 79, 93, 131, 168, 196, 197, 208, 235, 246, 283, 285

Lacktrockenwagen 7, 22, 33, 66, 79, 93, 110, 159, 161, 197, 204, 208, 235, 246, 264, 285

Ladeschaufeln 52, 75, 169

Langmaterialanhänger 3, 185, 298

Laserrichtlichtgeräte 22, 74, 79, 90, 110, 132, 143, 171, 172, 179, 204, 212, 238, 266, 274

Leimauftragsgeräte 22, 53, 79, 110, 114, 122, 130, 172, 178, 204, 296

Nummeriereinrichtungen, Signiereinrichtungen 266, 302

Richtlichtgeräte 132, 204, 266, 274

Richtmaschinen, Walzmaschinen für Bandsägen 163, 280

Sägenlötapparate, Sägeschweissapparate 119, 163, 266, 280

Saugheber 7, 16, 22, 57, 72, 79, 105, 119, 121, 130, 131, 136, 158, 172, 204, 251, 266, 274, 296, 302

Schärfmaschinen

- Bandsägen- 79, 119, 163, 171, 266, 280
- Bohrerfräser-, Schafffräser- 79, 114, 119, 131, 172, 266
- Fräser- 79, 119, 171
- Gattersägen- 163, 280
- Handwerkzeuge- 25, 57, 79, 114, 119, 151, 172, 204, 266
- Hobelmesser-, Scherenmesser- 25, 79, 114, 119, 163, 266, 280
- Kettenwerkzeuge- 163, 172, 266, 280
- Kreissägen- 119, 163, 171, 266, 280
- Ziehklingen- 114, 119

Schneidegeräte für Dämmstoffe und Isolation 57, 143, 158, 172, 177, 245

Schnellspannwagen 274

Schränkmaschinen, Stauchmaschinen, Egalisiermaschinen 163, 266, 280

Schraubstöcke 17, 57, 74, 79, 104, 107, 110, 114, 119, 130, 158, 172, 204, 212, 226, 232, 238, 247, 266, 296

Schrumpffolienverpackungsautomaten 77, 141, 253

Siebmaschinen 274

Spannelemente 22, 104, 204, 221, 229

Umreifungsgeräte 160, 253, 266, 300

Vakuumlastergeräte 16, 22, 79, 105, 116, 121, 131, 133, 229, 266, 274, 302

Vakuumspanngeräte 11, 22, 105, 121, 161, 229, 295

Verpackungsmaschinen 22, 77, 131, 253, 266

Vorschubapparate, Vorschubmagazine 10, 17, 110, 131, 159

Werkstückanschläge 17, 110

andere Hilfsmaschinen, Hilfsgeräte 22, 25, 131, 132, 176, 204, 221, 253, 266

Fördermittel, Fahrzeuge

Abstapelgeräte 22, 72, 110, 121, 126, 152, 176, 248, 251, 266, 274, 276, 285, 300

Anhänger für Holztransport 3, 155, 169, 251, 298

Ausrichtvorrichtungen 22, 72, 126

Baukrane mobil 248, 286

Beschickungsanlagen 72, 79, 105, 110, 121, 126, 152, 161, 176, 182, 229, 235, 266, 274, 276, 285, 300

Drehstationen 22, 79, 105, 161, 274, 276

Dosierförderer 39, 79

Einschubgeräte 22

Elektrokettenzüge, Elektroseilzüge 16, 79, 107, 110, 114, 116, 119, 131, 133, 172, 173, 186, 188, 203, 212, 213, 229, 248, 266

Entstapelungsgeräte 22, 72, 79, 105, 110, 161, 251, 266, 274

Förderanlagen 16, 22, 39, 72, 116, 121, 124, 150, 152, 167, 173, 185, 186, 196, 248, 251, 266, 274, 276, 294

Fördergeräte 19, 22, 39, 111, 116, 121, 124, 128, 150, 167, 173, 183, 185, 186, 203, 248, 249, 251, 266, 267, 294

Forstkrane 52, 169, 186, 200, 201, 248, 279

Gabelstapler 19, 22, 54, 64, 71, 73, 79, 107, 111, 119, 128, 131, 167, 169, 180, 183, 185, 200, 203, 218, 223, 249, 251, 252, 267, 275

Geländestapler 19, 52, 54, 71, 111, 167, 169, 180, 183, 200, 201, 203, 249, 251, 275

Hängebahnen 16, 21, 22, 33, 72, 79, 116, 133, 150, 167, 173, 186, 203, 208, 229, 235, 248, 260

Hebebühnen 3, 22, 52, 54, 72, 79, 111, 116, 126, 150, 159, 160, 161, 167, 180, 185, 186, 188, 203, 218, 249, 251, 266, 269, 275, 285, 297

Horndenwagenbeschicker 22, 235, 300

Hubstapler 19, 22, 54, 64, 71, 73, 107, 111, 119, 128, 167, 169, 180, 183, 185, 203, 218, 223, 232, 249, 251, 252, 267, 275

Kranbahnen 16, 22, 53, 72, 79, 105, 107, 116, 133, 161, 173, 186, 188, 203, 229, 235, 248, 260, 266, 302

Kranen 16, 53, 72, 105, 107, 116, 133, 173, 186, 188, 200, 201, 203, 229, 248, 260, 266, 279, 302

Kratzförderer 72, 182, 266, 274

Kreisförderer 22

Längssortieranlagen 22, 266, 274

Mechanisierungen 22, 72, 124, 159, 169, 173, 266, 274

Nutzfahrzeuge 169

Plattenhubwagen 19, 22, 54, 71, 79, 104, 110, 111, 116, 119, 128, 131, 150, 171, 180, 185, 203, 212, 218, 232, 249, 251, 252, 266, 267, 275, 285

Plattentransportgeräte 16, 19, 22, 79, 110, 121, 128, 131, 133, 161, 185, 203, 204, 212, 218, 224, 249, 251, 260, 266, 275, 296
Pneukrane, Transporte 186, 286, 297
Rollenbahnen 17, 22, 72, 79, 107, 110, 116, 128, 131, 150, 159, 161, 167, 185, 186, 203, 266, 274, 276, 285, 300
Rückewagen 169
Rückförderband mit automatischer Abstapelung 22, 79, 274, 300
Rücklaufeinrichtungen 22, 161, 285, 300
Schubböden 3, 79, 196, 274
Seitenstapler 19, 64, 71, 79, 107, 111, 167, 169, 183, 185, 203, 223, 249, 252, 275
Stapelgeräte 19, 22, 71, 115, 121, 167, 171, 176, 185, 203, 249, 251, 260, 274, 275, 276, 300
Tragkettenförderer 22, 235, 266, 274
Transportwagen 22, 53, 79, 110, 115, 119, 128, 131, 150, 167, 172, 185, 204, 212, 218, 224, 229, 232, 235, 266, 296
Übergabegeräte 22, 105, 176, 251, 260, 276
Verladebrücken 116, 185, 251, 269
Vierwegstapler 19, 64, 71, 111, 167, 185, 200, 203, 218, 223, 249, 251, 252, 275
Wechselwagen 71
Wendestationen 22, 79, 105, 276
Winkelübergaben 22, 161, 274, 276
andere Werkstückförderergeräte, Werkstückanlagen 22, 72, 79, 121, 172, 274, 276

Fördermittelzubehör

Automatische Kettenspanner für Fördereinrichtungen 266
Förderbänder 22, 60, 72, 107, 116, 125, 137, 150, 203, 214, 215, 266, 282
Förderketten 22, 60, 116, 137, 186, 213, 214, 248, 266
Kettenführungen 137, 186, 189, 214
Montagebänder 22, 60, 68, 116, 296
Montageketten 17, 22, 213, 248
Räder, Rollen 17, 19, 79, 116, 128, 130, 150, 158, 185, 203, 213, 214, 218, 237, 260, 266, 296, 300
Transportbänder 17, 22, 60, 72, 116, 125, 137, 158, 203, 214, 248, 266
Transportketten 17, 22, 60, 72, 137, 203, 213, 214, 248, 266
Zurrgurten 116, 143, 158, 165, 171, 172, 188, 203, 213, 243, 244, 248, 266, 292, 296

Lastaufnahmemittel

Drahtseile 75, 104, 116, 158, 165, 186, 188, 203, 213, 244, 248, 260, 266
Greifer 16, 116, 133, 155, 186, 188, 200, 203, 213, 228, 244, 248, 260, 266, 279
Hebegurten 16, 75, 104, 116, 143, 158, 165, 172, 186, 188, 203, 213, 244, 248, 260, 266, 292, 296
Kettenzüge 16, 104, 116, 133, 158, 165, 171, 186, 244, 248, 260, 266
Lasthaken, Unterflaschen 16, 116, 133, 171, 186, 188, 203, 213, 244, 260, 266
Lasthebemagnete 16, 116, 186, 188, 203, 213, 244, 248, 260, 266
Seilzüge 16, 104, 116, 158, 165, 172, 186, 248, 260, 266, 292
Traversen 16, 105, 115, 116, 186, 188, 203, 213, 244, 248, 260, 266
Vakuumhebeggeräte 16, 22, 53, 72, 75, 79, 105, 110, 116, 121, 133, 161, 173, 186, 203, 229, 248, 249, 251, 260, 266, 274, 276, 292, 300, 302
andere Lastaufnahmemittel 16, 105, 116, 133, 186, 188, 203, 213, 244, 248, 260, 266, 296

Kontrollgeräte

Kontrollgeräte
 - *Elektronische*- 6, 22, 97, 204, 233
 - *andere*- 204, 233
Kontrollstationen 22
Lichtschranken 6, 17, 22, 186

Messgeräte, Prüfgeräte

Elektronische Steuerungen für Holzbearbeitungsmaschinen, Holzbearbeitungsanlagen 17, 22, 159, 192, 194, 233, 266
Geräte
 - *Erzeugnisprüf*- 22
 - *Füllstandmess*- 182, 192
 - *Werkstoffprüf*- 89, 204
Holzfeuchtemessgeräte 2, 7, 9, 58, 79, 81, 89, 91, 110, 114, 119, 120, 130, 131, 132, 140, 141, 158, 161, 172, 175, 192, 204, 238, 255, 266, 274, 296

Mengenmessgeräte 132, 158, 233
Laserdistanzmessgeräte 2, 9, 15, 31, 79, 90, 91, 104, 110, 114, 119, 130, 131, 132, 143, 144, 171, 172, 179, 185, 186, 192, 204, 222, 238, 263, 266, 296
Lasergeräte, Messgeräte, Prüfgeräte 15, 31, 79, 90, 91, 104, 110, 119, 131, 132, 143, 144, 158, 171, 179, 186, 204, 222, 292, 296
Laserpositionssteuerung 90, 104, 119, 158, 179, 186, 192, 222
Messgeräte, Prüfgeräte
 - *Werkstücke*- 22, 89, 179
 - *Werkzeuge*- 22, 26, 69, 118, 171, 181, 280
 - *andere*- 22, 69, 97, 131, 132, 175, 204, 205, 222, 233, 247
Metallsuchgeräte 90, 104, 114, 116, 130, 131, 132, 144, 158, 204, 212, 238, 247, 263, 266, 274, 296
Oberflächenprüfgeräte 22, 104, 119, 186, 204, 296
Positionssteuerungen 17, 186, 192, 233, 239, 266
Schichtdickenmessgeräte 2, 119, 192, 283, 296
Vermessungsinstrumente 15, 104, 119, 132, 233
Waagen 31, 104, 107, 111, 116, 119, 186, 212, 213, 260
Zeitstudiengeräte (REFA) 101, 194
Zeitmessgeräte, Temperaturmessgeräte, Druckmessgeräte 17, 55, 89, 101, 140, 192, 238

EDV, Beratung und Organisation

Bautafeln, Firmentafeln 119, 123, 143, 292, 296
Beschriftungen 119, 123, 148, 172, 296
Betriebsberatung 29, 61, 94, 135, 184, 215, 271, 296
Betriebsdatenerfassung 35, 63, 88, 94, 101, 102, 103, 135, 271, 281
Branchensoftware für individuelle und serielle Holzverarbeitung 1, 35, 62, 63, 86, 88, 100, 101, 103, 112, 135, 139, 271, 272, 281
CAD/CAM-Systeme 8, 22, 62, 63, 79, 86, 88, 93, 96, 100, 102, 135, 154, 193, 234, 257, 271, 272, 281
CIM-Technologie 8, 62, 63, 88, 102, 184, 281
CNC-gesteuerte Maschinen, Anlagen 8, 20, 22, 29, 62, 79, 86, 154
CNC-Schulungsmaschinen 22, 62
Internetdienstleistungen 63, 101, 103
IT-Systeme 29, 50, 94, 101, 271
Messen, Ausstellungen 108
Personalberatung 29, 146
Planungssysteme, Dispositionssysteme 50, 63, 101, 102, 103, 142, 154, 184, 271
PPS-Systeme 35, 50, 63, 88, 102, 103, 112, 233, 271, 281
Software für
 - *Fensterfabriken* 1, 22, 50, 61, 62, 63, 79, 101, 103, 184, 271, 273, 281, 296
 - *Holzbau* 22, 30, 230
 - *Holzstoffhandel, Baustoffhandel* 50, 101, 103, 109, 296
 - *Sägereien* 50, 63, 101, 103, 109, 233, 271, 296
 - *Schreinereien* 22, 35, 50, 55, 62, 63, 79, 86, 88, 100, 101, 103, 112, 119, 135, 139, 154, 230, 234, 257, 261, 271, 272, 281, 296
 - *Zimmereien* 22, 30, 50, 62, 63, 88, 94, 100, 101, 103, 230, 234, 270, 272, 281, 296
Treuhand 29
Unternehmensberatung 29, 146, 271
Unternehmenssoftware 50, 88, 94, 101, 103, 109, 271
Zeichenanlagen 88, 132, 154, 166, 281
Zeiterfassungssoftware 35, 50, 55, 88, 94, 101, 103, 271, 281
Zertifizierung 29, 101, 219

Werkzeuge

Äxte 31, 32, 74, 75, 79, 91, 104, 114, 119, 120, 130, 131, 141, 143, 151, 158, 171, 172, 194, 204, 212, 232, 237, 238, 266, 288, 292, 296
Beile 4, 31, 74, 75, 79, 91, 104, 114, 119, 120, 130, 131, 141, 143, 151, 158, 171, 172, 194, 204, 212, 232, 237, 238, 266, 288, 292, 296
Bits 4, 10, 17, 18, 28, 31, 57, 58, 104, 144, 158, 171, 172, 194, 207, 254, 263, 266, 292, 296
Drehmomentwerkzeuge 31, 104, 144, 158, 171, 172, 194, 207, 212, 266, 296
Hämmer 4, 18, 31, 57, 58, 74, 75, 79, 91, 104, 114, 119, 120, 130, 131, 134, 141, 143, 158, 171, 172, 194, 204, 207, 212, 232, 237, 238, 247, 263, 266, 288, 292, 296
Hartmetallwerkzeuge 8, 13, 31, 74, 79, 85, 91, 92, 95, 104, 114, 119, 130, 131, 138, 145, 151, 158, 171, 172, 181, 194, 204, 212, 220, 232, 237, 238, 247, 254, 266, 291, 296
Hobel 31, 74, 75, 79, 87, 91, 92, 104, 114, 119, 130, 131, 158, 171, 172, 194, 204, 212, 232, 237, 238, 247, 263, 266, 296
Schlagwerkzeuge 31, 57, 75, 104, 158, 171, 172, 194, 207, 212, 263, 266, 292, 296
Schraubenzieher 31, 57, 58, 75, 104, 143, 158, 171, 194, 204, 207, 212, 263, 266, 292, 296

Sonderwerkzeuge 31, 58, 104, 158, 171, 172, 194, 204, 207, 263, 266, 296

Werkzeuge

- **Bodenleger-** 7, 9, 10, 18, 57, 58, 65, 78, 79, 91, 95, 119, 130, 158, 171, 172, 181, 194, 204, 205, 207, 232, 237, 247, 266, 268, 296
- **Dachdecker-** 57, 58, 65, 74, 79, 91, 95, 114, 119, 130, 134, 141, 143, 158, 159, 171, 172, 181, 194, 195, 204, 207, 212, 220, 232, 237, 238, 245, 247, 266, 288, 296
- **Drechsler-** 65, 79, 92, 119, 130, 149, 158, 161, 171, 194, 204, 207, 221, 237, 247, 266, 296
- **Schreiner-** 7, 10, 13, 17, 18, 57, 65, 74, 79, 87, 91, 92, 95, 114, 119, 130, 141, 145, 151, 158, 159, 171, 172, 181, 194, 195, 204, 207, 212, 220, 221, 232, 237, 238, 247, 266, 268, 296
- **Tischler-** 13, 18, 57, 65, 79, 87, 91, 92, 95, 114, 119, 130, 141, 145, 151, 158, 159, 171, 172, 181, 194, 195, 204, 207, 220, 221, 232, 237, 247, 266, 268, 296
- **Zimmerleute-** 4, 13, 17, 18, 57, 65, 74, 79, 87, 91, 92, 95, 114, 119, 130, 134, 141, 143, 145, 151, 158, 159, 171, 172, 181, 194, 195, 204, 207, 212, 220, 221, 232, 237, 238, 245, 247, 266, 268, 288, 296
Werkzeuggürteltaschen, Nagelgürteltaschen 18, 31, 57, 74, 79, 91, 104, 114, 119, 130, 131, 132, 134, 143, 151, 158, 171, 172, 194, 204, 212, 232, 237, 238, 266, 292, 296
Werkzeugkisten 17, 18, 31, 57, 58, 79, 87, 104, 114, 119, 130, 143, 158, 171, 172, 194, 212, 232, 237, 238, 243, 266, 268, 292, 296
Werkzeugkoffer 18, 31, 58, 74, 78, 79, 87, 91, 104, 114, 119, 120, 130, 131, 134, 143, 151, 158, 171, 172, 194, 204, 207, 212, 232, 237, 238, 243, 247, 254, 266, 268, 292, 296

Zubehör

Absauggeräte 2, 8, 10, 11, 17, 20, 21, 22, 25, 33, 34, 66, 67, 74, 79, 93, 99, 114, 117, 119, 129, 131, 141, 144, 151, 155, 157, 158, 161, 162, 171, 172, 174, 182, 187, 191, 194, 196, 197, 198, 204, 211, 225, 231, 232, 235, 238, 256, 266, 274, 277, 278, 283, 285, 289, 290
Absaugschläuche 2, 8, 10, 11, 17, 20, 21, 33, 34, 66, 67, 79, 93, 99, 114, 119, 129, 131, 141, 144, 157, 158, 161, 162, 172, 174, 182, 187, 194, 196, 197, 198, 204, 211, 231, 232, 235, 238, 266, 277, 278, 283, 289
Anlaufkupplungen 119, 194, 204
Antriebe 17, 19, 80, 119, 239, 260
Arbeitsplatzeinrichtungen 11, 74, 79, 93, 104, 119, 131, 159, 172, 189, 204, 235, 238, 266, 283, 296
Batterien 28, 31, 111, 155, 158, 171, 172, 258, 263, 266
Big Bag 75, 143, 244, 248, 259, 292, 294
Bremsen 17, 19, 111, 119
Drehverteiler 17, 119
Druckluftaufbereitungsgeräte 11, 17, 28, 51, 69, 76, 79, 131, 141, 161, 191, 197, 203, 208, 217, 228, 246, 266, 296
Druckluftfilter 11, 17, 28, 39, 69, 76, 119, 131, 161, 191, 197, 208, 216, 217, 228, 236, 246, 266, 283
Druckluftversorgungen 11, 28, 76, 79, 93, 131, 161, 191, 197, 208, 216, 217, 238, 246, 296
Elektronische Breitenverstellung für doppelseitige Bearbeitungsmaschinen 17, 233
Elementbautische 22, 79, 151
Elevatoren 7, 294
Energiezuführungen, diverse 79, 116, 189, 204
Fahrzeugeinrichtungen 79, 104, 172, 238, 243, 291, 296
Farbdruckgefäße, Lackdruckgefäße 2, 168, 197, 208, 246
Farbroller 2, 74, 75, 91, 99, 114, 119, 131, 143, 168, 197, 204, 210, 212, 263, 266, 292, 296
Federzüge 69, 114, 116, 119, 131, 189, 191, 217, 248, 266, 296
Freiläufe 119, 296
Frequenzumformer 17, 21, 33, 80, 260
Garderobenschränke 14, 104, 131, 153, 156, 185, 238, 266, 291, 292
Generatoren 120, 171, 266, 291
Gerüste 37, 131, 158, 160, 170, 171, 172, 191, 204, 266, 292, 293
Getriebe 17, 19, 80, 186, 239
Getriebemotoren 17, 80, 107, 239, 260
Gleichrichter 17, 186
Gleitmittel für Holzbearbeitungsmaschinen 17, 20, 22, 79, 172, 204, 238, 264, 296
Handhängebahnen 21, 22, 116, 159, 186, 189, 197, 208, 231, 235, 248
Hartmetallrohnteile (Platten, Stäbe, Leisten usw.) 138
Heissluftgeräte 7, 9, 31, 79, 114, 119, 158, 171, 172, 204, 212, 222, 231, 238, 247, 294, 296
Heizschläuche 171, 231, 294
Hochdruckreinigungsmaschinen 74, 79, 104, 114, 119, 120, 151, 197, 198, 212, 222, 247, 266, 296
Hydraulik-
- **Aggregate, Anlagen** 17, 82, 107, 116, 169, 203
- **Motoren** 17, 82, 107, 169, 203
- **Pumpen** 17, 82, 107, 116, 169, 203, 213
- **Zylinder** 17, 82, 107, 116, 169, 203, 213, 228, 248

Hydraulische

- **Druckgeräte, Messgeräte, Schaltgeräte** 169, 192
- **Druckventile, Regelventile, Stromventile** 82, 169
- **Wegeventile** 82, 169, 211
Industriestaubsauger 2, 7, 9, 10, 11, 17, 25, 28, 31, 32, 59, 74, 79, 99, 104, 110, 114, 119, 120, 129, 130, 131, 141, 143, 144, 151, 155, 157, 159, 171, 172, 182, 191, 198, 204, 212, 222, 232, 237, 238, 247, 264, 266, 277, 291, 296
Kabeltrommeln 2, 7, 17, 75, 79, 99, 104, 110, 114, 116, 119, 120, 130, 131, 159, 171, 172, 189, 204, 212, 231, 237, 238, 247, 266, 292, 296
Kaminöfen inkl. Zubehör 262, 291
Kompressoren 4, 17, 25, 28, 31, 33, 51, 54, 74, 79, 93, 104, 107, 110, 114, 117, 119, 120, 130, 131, 141, 151, 158, 164, 168, 171, 172, 180, 191, 203, 204, 208, 212, 216, 217, 222, 232, 237, 238, 246, 247, 263, 266, 283, 296
Kondensatoren 171, 283
Kupplungen 25, 69, 79, 80, 114, 116, 131, 171, 204, 217, 228, 237, 239, 283
Leitern 2, 79, 99, 104, 106, 110, 114, 120, 130, 131, 143, 156, 158, 160, 171, 172, 185, 204, 212, 218, 227, 232, 237, 238, 259, 263, 266, 292, 293, 296
Motoren 17, 19, 80, 107, 120, 186, 203, 221, 239, 283
Nägel, Stifte, Klammern 4, 7, 28, 70, 79, 93, 98, 104, 110, 114, 119, 130, 131, 134, 143, 158, 164, 171, 172, 191, 204, 212, 216, 222, 232, 238, 263, 266, 296
Occasionsmaschinen 4, 8, 19, 20, 22, 79, 93, 110, 111, 117, 120, 131, 161, 164, 222, 266, 274
Optoelektronische Näherungsschalter 192
Pinself 2, 74, 99, 114, 119, 130, 143, 172, 204, 210, 212, 238, 263, 266, 292, 296
Pneumatikventile 17, 79, 141, 191, 217, 228
Pneumatikzylinder 17, 79, 107, 116, 141, 191, 217, 228
Pneumatische Einrichtungen 69, 79, 159, 189, 191, 216, 217
Pneumatische Steuerungen 191, 217
Pumpen 25, 39, 104, 116, 191, 231, 291
Regalanlagen
- **Fachboden-** 14, 17, 27, 37, 79, 113, 156, 167, 170, 185, 186, 203, 218, 232, 241, 251, 277, 291, 293, 296
- **Kragarm-** 14, 17, 27, 37, 79, 107, 111, 113, 156, 167, 170, 185, 186, 203, 218, 232, 241, 251, 266, 277, 291, 293, 296
- **Paletten-** 14, 27, 37, 79, 107, 111, 113, 156, 167, 170, 185, 186, 203, 218, 232, 241, 251, 266, 277, 291, 293, 296
- **andere-** 7, 14, 17, 27, 37, 79, 107, 110, 113, 156, 167, 170, 185, 186, 203, 218, 241, 251, 266, 277, 291, 293, 296
Rollenböcke 17, 20, 25, 79, 104, 107, 110, 114, 119, 131, 150, 161, 170, 172, 186, 204, 238, 266, 296, 299
Rollgerüste 2, 37, 104, 158, 160, 170, 171, 172, 186, 259, 266, 292, 296
Schaltgeräte zur Steuerung von Absauganlagen 11, 17, 20, 21, 110, 182, 187, 196, 277, 289, 290
Schläuche 4, 17, 25, 28, 69, 76, 79, 104, 110, 111, 114, 119, 141, 168, 182, 189, 191, 196, 197, 204, 208, 211, 212, 216, 217, 225, 229, 231, 232, 237, 259, 266, 277, 292, 296
Schlauchtrommeln 4, 25, 28, 51, 69, 76, 79, 104, 110, 114, 116, 119, 131, 168, 189, 191, 197, 208, 216, 217, 231, 259, 266, 283, 296
Schreinerböcke, Zimmermannsböcke 31, 79, 110, 119, 131, 151, 158, 172, 204, 212, 238, 266, 296
Spannwerkzeuge 7, 25, 57, 79, 104, 114, 121, 131, 171, 172, 204, 212, 221, 238, 247, 266, 296
Treibriemen 17, 125, 137, 161, 214
Vakuumanlagen, Vakuumsysteme 5, 17, 22, 116, 228, 248
Vakuumpumpen 5, 8, 10, 17, 22, 51, 59, 79, 121, 144, 159, 191, 228, 229, 302
Verbindungsgeräte zur Endlosfertigung der Bänder und Riemen 137
Verpackungsmaterial 24, 83, 157, 160
Verschraubungen 11, 22, 119, 159, 189, 217, 228, 265
Verschweißbare Kunststoffriemen für die Fördertechnik 137
Verstellgetriebe 80
Vibrationsrinnen 266, 274, 294
Wälzlager aller Art 203, 212, 266
Wartungsgeräte 79, 110, 283
Werkbänke 14, 23, 31, 79, 104, 107, 110, 114, 119, 131, 141, 156, 158, 172, 204, 212, 218, 221, 222, 237, 238, 247, 266, 291, 293, 296
Werkzeugschränke 14, 31, 74, 79, 84, 104, 107, 110, 119, 131, 141, 156, 158, 204, 212, 218, 237, 238, 243, 247, 263, 266, 291, 293, 296
Werkzeugwagen 31, 57, 74, 79, 104, 110, 114, 119, 131, 156, 158, 185, 204, 212, 218, 237, 238, 243, 247, 266, 291, 296
Winkelschrägmass 104, 110, 114, 119, 131, 158, 172, 204, 238, 263, 266, 296
Zuschnittoptimierung für Plattenaufteilautomaten 22, 79
Zwingen 7, 20, 25, 31, 57, 74, 79, 104, 110, 114, 119, 131, 141, 158, 172, 204, 212, 221, 232, 237, 238, 247, 263, 266, 296



		☎	Fax	
1	3E Schweiz AG, Dorf 51, 9428 Walzenhausen	071 886 30 50		135
2	Akzo Nobel Coatings AG, Täschmattstr. 16, 6015 Luzern	041 268 14 14	041 268 13 18	99, 120
3	Andres Hermann AG, Industriering 42, 3250 Lyss	032 387 31 61	032 387 31 62	143
4	BeA-HVV AG, Isenrietstr. 18, 8617 Mönchaltorf	044 948 13 66	044 948 13 32	161
5	Becker AG, Ringstr. 20, 8600 Dübendorf	044 824 18 18	044 824 18 19	142
6	Bircher Reglomat AG, Wiesengasse 20, 8222 Beringen	052 687 11 11	052 687 11 12	93, 120
7	Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 00	041 926 09 09	121
8	DREATEC GmbH, Buchsistr. 24, 3367 Thörigen	062 923 77 37	062 923 77 38	105
9	DS Derendinger AG, Freiburgstr. 830A, 3174 Thörishaus	031 888 12 00	031 888 12 01	96, 109
10	FEIN Suisse AG, Bernstr. 88, 8953 Dietikon	044 745 40 00	044 745 40 11	137, 162
11	Festool Schweiz AG, Moosmattstr. 24, 8953 Dietikon	044 744 27 27	044 744 27 28	4. Umschlag
12	FEYCO AG - Mit der Marke FEYCO TREFFERT, Industriestr. 11, 9430 St. Margrethen	071 747 84 11	071 747 85 10	Titelseite, 89
13	Flury Systems AG, Römerstrasse West 32, 3296 Arch	032 679 55 00	032 679 55 40	100
14	Foco Lager- und Fördertechnik AG, Weidenstr. 2, 4147 Aesch	061 756 26 00	061 756 26 56	158
15	Geometra AG, Muhenstr. 11, 5036 Oberentfelden	062 723 42 22	062 723 45 05	157
16	GERSAG Krantechnik AG, Industriestr. 22, 6260 Reiden	062 749 11 11	062 749 11 12	76, 163
17	Graf Maschinen & Service GmbH, Isenrietstr. 16, 8617 Mönchaltorf	044 948 12 12	044 948 18 07	118, 134
18	Herzog-Elmiger AG, Langsägestr. 11, 6010 Kriens	041 317 50 50	041 317 50 59	31
19	HKS Fördertechnik AG Generalvertretung HYSTER, Alti Ruedelfingerstr. 18, 8460 Marthalen	052 305 47 47	052 305 47 48	139, 146, 150, 155
20	HM-Spoerri AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbülach	044 872 51 00	044 872 51 21	117
21	Höcker Polytechnik Schweiz AG, Bölttschi 5, 6023 Rothenburg	041 319 26 00	041 319 26 09	107
22	Homag (Schweiz) AG, Haldenstr. 5, 8181 Höri	044 872 51 51	044 872 51 52	32, 115
23	JELD-WEN Schweiz AG, Luzernerstr. 48, 5620 Bremgarten	056 648 99 77	056 648 97 01	69
24	Lusti Elias AG, Hubstr. 101, 9500 Wil	071 911 08 46	071 911 06 86	133
25	Metabo (Schweiz) AG, Bodenackerstr. 5, 8957 Spreitenbach	056 418 34 34	056 418 34 35	147
26	OERTLI Werkzeuge AG, Hofstr. 1, 8181 Höri	044 863 75 11	044 863 75 12	119
27	OHRA Regalanlagen GmbH, Brunastr. 155, 8951 Fahrweid	044 548 88 80	044 548 88 70	164
28	Revotool AG, Glütschbachstr. 100, 3661 Uetendorf	033 346 01 60	033 346 01 66	149
29	Ruepp & Partner AG, Birkenstr. 47, 6343 Rotkreuz	041 798 05 30	041 798 05 31	129
30	SORBA EDV AG, Schochengasse 6, 9000 St. Gallen	071 224 00 00		131
31	Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf	044 755 60 70	044 730 70 67	122
32	STIHL VERTRIEBS AG, Isenrietstr. 4, 8617 Mönchaltorf	044 949 30 30	044 949 30 20	113
33	Straumann AG, Bruggacherstr. 18, 8117 Fällanden	044 850 01 50	044 850 65 66	155
34	Strausak Hermann AG, Hauptstr. 22, 2554 Meisberg	032 377 22 22	032 377 23 11	120
35	Swiss-Soft Solutions GmbH, Fürstenlandstr. 96, 9014 St. Gallen	071 278 59 62	071 278 59 64	133
36	Techtronic Industries Switzerland AG, Webergutstr. 5, 3052 Zollikofen	031 911 61 61	031 911 61 47	151
37	Tobler AG, Langenhagstr. 48-52, 9424 Rheineck	071 886 06 06	071 886 06 16	153
38	Wagner J. AG, Industriestr. 22, 9450 Altstätten	071 757 22 11	071 757 22 22	159
39	Zier Pumpen und Anlagen AG, Hauptstr. 18, 9323 Steinach	071 446 00 00	071 446 00 05	152, 156



Kundenorientiert



Zielgerichtet



Professionell



Erfolgsorientiert



Verantwortungsvoll



Partnerschaftlich

Treuhand

Steuerberatung

Wirtschaftsprüfung

Unternehmensberatung

Personalberatung



Ruepp & Partner AG

Birkenstrasse 47
6363 Rotkreuz

Telefon 041 798 05 30



www.ruepp.ch

Nachfolge – kompetente Lösung aus einer Hand

Ruepp & Partner AG ist seit 1993 erfolgreich als Beratungsunternehmen in der Holzbranche aktiv und unterstützt Sie in den Bereichen Betriebsoptimierung, Finanzen, Personal, Treuhandleistungen und Steuern. Wir sind in der Branche vernetzt und kombinieren unsere Kompetenzen, damit für Sie ein Mehrnutzen resultiert. Im Bereich Nachfolge kommt dies zum Tragen, indem wir eine Komplettlösung aus einer Hand anbieten können.

Unternehmensnachfolge als Herausforderung

Jeder Unternehmer kommt an den Punkt, wo er sich fragen muss, wie wird es ohne mich weitergehen? Je früher man eine konkrete Planung erstellt, desto besser. Mit ausreichendem Zeithorizont lassen sich bessere Lösungen erzielen als unter Zeitdruck. Eine Vielzahl von Fragen muss geklärt werden, wie zum Beispiel: Wer kann das Unternehmen weiterführen oder wie sieht mein Rückzug aus? Wird eine familieninterne oder eine Lösung mit Dritten angestrebt? Was ist rechtlich zu berücksichtigen? Wie wird eine Nachfolge abgewickelt? Wie kann ich mein Vermögen oder die Altersvorsorge sichern? Hat das Unternehmen nach der Übergabe gute Erfolgsaussichten bzw. Überlebenschancen? Was passiert mit den Mitarbeitern? Wie wird gegen innen und aussen kommuniziert? Welche Verpflichtungen bestehen nach der Übergabe? Wo sind Risiken und Chancen? Eine umfassende Betrachtung leistet Gewähr, dass der Nachfolgeprozess koordiniert und fehlerfrei abläuft und die Weichen für eine erfolgreiche Zukunft gestellt werden.

Nachfolgeprozess

Der Nachfolgeprozess läuft der Situation angepasst in mehreren Phasen ab, die sich überlagern und ineinandergreifen:

- Vorbereitungen: Hier werden gemeinsam Ziele und Bedürfnisse abgeklärt und erforderliche Schritte unternommen, damit eine Nachfolge erfolgreich funktionieren kann. Soll ein externer Nachfolger gesucht werden, wird eine Dokumentation in anonymisierter Form erstellt.
- Nachfolgersuche und Auswahl: Da Ruepp & Partner AG in ihrer

Branche vernetzt ist, können wir in der Regel rasch geeignete Käufer oder Nachfolger vermitteln.

- Verhandlungen: Mit einem potenziellen Nachfolger müssen Verhandlungen geführt und die Bedingungen diskutiert werden.
- Planung + Strukturierung: Die Nachfolge muss in allen Aspekten (Finanzierung, Steuern, Vertragswerk, Personal usw.) geplant und im Detail aufeinander abgestimmt werden.
- Due Diligence: Ein externer Nachfolger wird vor dem definitiven «Go-Entscheid» das Unternehmen einer vertieften Prüfung unterziehen.
- Abwicklung/Übergabe/Weiterführung: Ist alles bereit, kann die Nachfolge vollzogen werden. D.h. Vertragsunterzeichnung, Kaufpreiszahlung, Wechsel oder Übergangsphase in der Führung, Pflege der Kundenbeziehungen, Sicherstellung der Kontinuität usw.

Nebenbedingungen

Der Nachfolgeprozess wird begleitet durch die Faktoren Zeit, Finanzen und Mensch: Die Zeit für eine Nachfolge wird immer unterschätzt. Wer früher plant, kann mehr gestalten. Bei den Finanzen gilt es, die Erwartungen der involvierten Parteien fair zu berücksichtigen: Jene der Übergeber, der Familienmitglieder (oder Erben), der Nachfolger oder der Kapitalgeber. Bei allen technischen Fragestellungen darf der Mensch nicht vergessen werden. Bedürfnisse, Hoffnungen, Erwartungen, Ängste, mögliche Konflikte usw. gilt es offen anzusprechen und gemeinsam einer Win-Win-Situation zuzuführen.

Zielorientiert und partnerschaftlich

Unsere Leitsätze entsprechend arbeiten wir partnerschaftlich, professionell und verantwortungsvoll auf Ihr Ziel hin.

Kontaktieren Sie uns unverbindlich, es wird sich lohnen.

Ruepp & Partner AG
Birkenstrasse 47
6343 Rotkreuz
Telefon 041 798 05 30
Fax 041 798 05 31

info@ruepp.ch
www.ruepp.ch

- 50** Abacus Research AG, Abacus-Platz 1, 9301 Wittenbach, 071 292 25 25, Fax 071 292 25 00
- 51 ABN Apparatebau Nittenau GmbH, Heideweg 11, D-93149 Nittenau, +49 9436 433, Fax +49 9436 2614
- 52 Aebl Robert Landtechnik AG, Riedthofstr. 100, 8105 Regensdorf, 044 842 50 00, Fax 044 842 50 20
- 53 AG Zürcher-Bieri, Olivengasse 7, 8032 Zürich, 044 383 43 21, Fax 044 383 68 97
- 54 Aggeler AG, Amriswilerstr. 49, 9314 Steinebrunn, 071 477 28 28, Fax 071 477 28 29
- 55 AK-SOFT GmbH, Bild 303, 9428 Walzenhausen, 071 280 05 15, Fax 071 280 05 16
- 56 Alco SA, 18, av. de la Concorde, 1022 Chavannes, 021 637 47 77, Fax 021 637 47 79
- 57 Alchemet AG, Adetswilerstr. 2, 8344 Bäretswil, 044 843 22 22, Fax 044 843 22 33
- 58 Allmendinger AG, Seestr. 123, 9326 Horn, 071 844 75 75, Fax 071 844 75 10
- 59 Allmetra AG, Flughofstr. 57, 8152 Glattpfurg, 044 302 44 55, Fax 044 301 17 69
- 60** Ammeraal Beltech AG, Buechstr. 37, 8645 Rapperswil-Jona, 055 225 35 35, Fax 055 225 36 36
- 61 Analytic AG, Breitensteinstr. 58, 8037 Zürich, 044 272 45 30, Fax 044 272 45 42
- 62 APM R+D Sàrl, Grand Rue 10, 2823 Courcelon, 078 712 48 48, Fax 032 499 00 52
- 63 Apropos Informatik GmbH, Hans Huber-Strasse 41, 4500 Solothurn, 032 622 53 16, Fax 032 622 53 17
- 64 Arbor AG Hebe- und Transportsysteme, Lindentalstr. 112, 3067 Boll, 031 838 51 61, Fax 031 838 51 62
- 65 Arcobaleno Feine Werkzeuge, Via Canton Uri 39, 6760 Faido, 091 866 21 09, Fax 091 866 21 09
- 66 Artesa SA, Ch. De l'Islette 2, 1305 Penthaz, 021 811 34 34, Fax 021 811 34 35
- 67 Aspitech GmbH, Industrieweg 4c, 8735 St. Gallenkappel, 055 969 44 66, Fax 055 969 44 68
- 68 ASTORplast AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 37 38
- 69 Atlas Copco (Schweiz) AG Geschäftsbereich Tools, Bütigenstr. 80, 2557 Studen, 032 374 16 33, Fax 032 374 16 30
- 70** Atro Tech AG, Industrie Wändhülsen, 8608 Bubikon, 055 243 38 34, Fax 055 243 37 71
- 71 Avesco AG Fördererntechnik, Hasenmattstr. 2, 4901 Langenthal, 0848 925 925, Fax 0848 925 925
- 72 Balz Maschinen AG, Obermattweg 11, 3550 Langnau i.E., 034 409 02 02, Fax 034 409 02 05
- 73 BAMAG Maschinen AG, Moosackerstr. 73, 8105 Regensdorf, 044 843 40 00, Fax 044 843 40 01
- 74 Bauhag, An der Reuss, 6038 Gisikon, 041 455 55 55, Fax 041 455 55 65
- 75 Baumaterial Späth AG, Falkensteinerstr. 13, 4132 Muttenz, 061 641 13 51, Fax 061 641 18 92
- 76 BAWO Befestigungstechnik AG, Im Winkel 3, 5611 Anglikon, 056 621 80 00, Fax 056 621 90 78
- 77 Beck Hugo GmbH+Co. KG, Daimlerstr. 26-32, D-72581 Dettingen an der Erms, +49 7123 72080, Fax +49 7123 87268
- 78 Belcolor AG Flooring, Zürcherstr. 493, 9015 St. Gallen, 071 313 21 21, Fax 071 313 21 51
- 79 Bender F. Handels AG, Fabrikweg 2, 8306 Brüttisellen, 043 255 88 77, Fax 043 255 88 78
- 80** Berges Antriebstechnik AG, Korporationsweg 9b, 8832 Wilen b. Wollerau, 044 787 39 00, Fax 044 787 39 01
- 81 BES Bollmann BV, Zeppelinstr. 14, D-78244 Gottmadingen, +49 7731 7860, Fax +49 7731 786 145
- 82 Bibus Hydraulik AG, Allmendstr. 26, 8320 Fehraltorf, 044 877 52 11, Fax 044 877 52 19
- 83 Bieri Tenta AG, Rothmatte 2, 6022 Grosswangen, 041 984 21 21, Fax 041 984 21 05
- 84 Blaser Fritz & Cie. AG, Hüningerstr. 40, 4013 Basel, 061 385 60 40, Fax 061 385 60 50
- 85 Blum Antikbeschläge GmbH, Schliessliweg 8, 9422 Buchen-Staad, 071 855 47 47, Fax 071 855 61 89
- 86 Blum Julius GmbH, Industriest. 1, A-6973 Höchst, +43 5578 705-0, Fax +43 5578 705-44
- 87 Bollmann Holzwerkzeugfabrik AG, Gartenstr. 7, 6010 Kriens, 041 320 20 19, Fax 041 320 80 19
- 88 BORM INFORMATIK AG, Schlagstr. 135, 6431 Schwyz, 041 817 79 00, Fax 041 817 79 70
- 89 Bösch MRS AG Mess- und Reinigungssysteme, Kronenweg 2, 9443 Widnau, 071 722 18 59, Fax 071 722 18 52
- 90** Bosch Robert AG, Postfach 164, 4501 Solothurn, 0844 44 44 41, Fax 0844 44 44 40
- 91 BR Bauhandel AG, Industriest. 11, Postfach 224, 3210 Kerzers, 031 750 73 73, Fax 031 750 73 79
- 92 Brück Karl Nachf. GmbH, Hommeswiese 137-139, D-57258 Freudenberg, +49 2734 28046, Fax +49 2734 280476
- 93 Bründler Arthur AG, Ronstr. 1, 6030 Ebikon, 041 445 01 20, Fax 041 445 01 30
- 94 BRZ Schweiz AG, Riedstr. 1, 6343 Rotkreuz, 041 799 07 99, Fax 041 799 07 90
- 95 BW AG Werkzeuge Schärfdienst, Sagenstr. 17, 6252 Dagmersellen, 062 756 44 44, Fax 062 756 44 42
- 96 Cadwork Holz AG, Industriest. 28, 9100 Herisau, 071 242 00 30, Fax 071 242 00 30
- 97 Chaco-Produkte AG, Stettbachstr. 10, 8600 Dübendorf, 043 819 12 12, Fax 043 819 12 15
- 98 Chromos AG, Niederhaslistr. 12, 8157 Dielsdorf, 044 855 50 00, Fax 044 855 51 10
- 99 COLORES Handels AG, Limmatstr. 1, 8957 Spreitenbach, 056 419 77 11, Fax 056 401 45 68

Ihr Spezialist für Gesamtlösungen im Holzbau

Seit über 25 Jahren sind wir auf die Entwicklung von Software-Werkzeugen für Unternehmungen rund um den Bau spezialisiert. Von der Offerte über die Stundenerfassung bis in die Buchhaltung unterstützen Sie die SORBA-Softwarelösung in allen administrativen Arbeiten.

Die Gesamtlösung von SORBA ist modular aufgebaut. Dank diesem Aufbau können die Anforderungen der unterschiedlichsten Unternehmungen im Holzbau erfüllt werden. Durch die individuelle Zusammenstellung der Software-Bausteine erhält jeder Kunde seine optimale Lösung – sei es als alleinestehendes Offert-/Abrechnungsprogramm oder als Software-Gesamtlösung inklusive Buchhaltung.

Unternehmungen aller Grössen nutzen die SORBA-Programme mit grossem Erfolg – sowohl Kleinbetriebe wie auch KMU. Die Software passt sich den Gegebenheiten Ihrer Unternehmung an und unterstützt Ihre Arbeitsabläufe somit optimal. «Software nach Mass» ist nicht nur ein Schlagwort, sondern tausendfach umgesetzte Realität; rund 2200 Firmen bauen schweizweit auf unsere Standard-Bausoftware.

Nutzen auch Sie die Vorteile einer Software «aus einem Guss»; einmalige Datenerfassung, eine zentrale und umfassende Auswertung, ein Ansprechpartner und keine Schnittstellen!

Basisprogramm

Die Projektverwaltung ist als Basisprogramm in jeder Konfiguration enthalten. Mit Hilfe dieses Moduls behalten Sie den Überblick über alle Ihre Projekte und Kunden. Rund um Ihre Projekte herum werden sämtliche Informationen abgelegt. Sie können auf Knopfdruck alle Daten sowohl projekt- als auch kundenbezogen auswerten lassen.

Funktionen Projektverwaltung:

- Übersichtliche Projektverwaltung
- Umfassende Adressverwaltung mit Adressimport aus dem Internet
- Projekt- und adressbezogene Dokumentverwaltung
- Projektinformationen sind auch mobil zugänglich

Auftragsabwicklung

Die Auftragsabwicklung ermöglicht Ihnen die Verarbeitung aller Auftragsarten.

Als Datengrundlagen stehen Ihnen die Verbandsdaten von Holzbau Schweiz und die CRB-Daten zur Verfügung. Auch eigene Leistungsbeschreibungen und Textvorlagen können von der Offerte bis zur Abrechnung verarbeitet werden. Das Offerieren, Abrechnen (nach Ausmass oder Regie) und das Erstellen von Kleinrechnungen erledigen Sie mit der SORBA-Auftragsabwicklung speditiv und professionell.

Funktionen Auftragsabwicklung:

- Leistungsverzeichnisse auf Basis Verbandsdaten Holzbau Schweiz, CRB (NPK / SIA 451), Eigentext & Textvorlagen
- Detaillierte Vorkalkulation
- Von der Offerte bis zur Abrechnung ohne Doppelerfassung
- Ausmasserfassung direkt ab Plan
- Übersichtliche Abrechnung von Regie-Arbeiten

Leistungserfassung

Um den Erfolg Ihrer Projekte kontrollieren zu können, müssen die erbrachten Leistungen erfasst werden. Für die Rapportierung der ausgeführten Arbeiten, der Personalstunden, Maschineneinsätze und Materiallieferungen stehen im SORBA praktische Software-Werkzeuge zur Verfügung. Diese können Sie sowohl im Büro als auch mobil auf der Baustelle nutzen.

Funktionen Rapportierung:

- Wochenrapport
- Tagesrapport (mobil)
- Stundenkarte
- Werkhof- und Lagerverwaltung

Buchhaltung

In der Software-Gesamtlösung von SORBA ist die Buchhaltung voll integriert.

Rechnungen aus der Auftragsabwicklung können Sie automatisch in die Debitoren verbuchen. Auch (projektbezogene) Kreditoren, die Lohn- und Finanzbuchhaltung und die Betriebsbuchhaltung sind Bestandteil dieser Module. Arbeiten mehrere Personen mit der Software, gewährleistet die Benutzerverwaltung, dass jeder Benutzer genau die Informationen erhält, die er benötigt – nicht mehr und nicht weniger.

Funktionen Buchhaltung:

- Debitorenbuchhaltung mit Mahnwesen
- Kreditorenbuchhaltung mit Zahlungslauf
- Swissdec-zertifizierte Lohnbuchhaltung
- Finanzbuchhaltung
- Kostenrechnung

Controlling

Die SORBA-Software deckt den administrativen Bereich einer Holzbaufirma von der Offerte bis zur Buchhaltung ab. Nahtlos stehen alle Informationen und Daten für sämtliche Arbeitsbereiche zur Verfügung. Insbesondere für das Controlling profitieren Sie von zentralen, aber ganzheitlichen Auswertungen.

Funktionen Controlling:

- Übersichtliche Nachkalkulation im SORBA-Manager
- Umfassendes Management-Informations-System (MIS)
- Transparente Ressourcenplanung

Beratung, Installation, Schulung, Support

Die SORBA EDV AG bietet Ihnen neben der branchenspezifischen Software-Lösung auch die zusammenhängende Dienstleistungspalette aus einer Hand. Dazu gehören die individuelle Beratung, die kompetente Installation und Einrichtung der Software, die sorgfältige Einschulung der Anwender und der prompte und freundliche Support.

Selbst wenn sich Ihre Anforderungen ändern – wir setzen uns als Ihr Partner für die optimale EDV-Lösung ein!

Kurse

Neben der individuellen Schulung vor Ort bieten wir Ihnen auch funktionsorientierte Kurse an. Im Ausbildungszentrum des Schweizerischen Baumeisterverbandes «Campus Sursee» führen wir regelmässig unterschiedliche Kurse durch, damit Sie auf dem neusten Stand der Informationen bleiben.

Outsourcing

Mit dem Outsourcing bieten wir Ihnen die Möglichkeit, Ihre Software-Programme und Daten auf den Servern der SORBA EDV AG in St. Gallen zu speichern. Mit Ihrem privaten Passwort können Sie somit von überall her auf Ihre aktuellen Informationen zugreifen, sei es im Büro, zu Hause, auf der Baustelle oder auch im Ausland. Zudem übernehmen wir Ihre Datensicherung, halten Ihr SORBA auf dem aktuellsten Stand und sorgen so für ein reibungsloses Arbeiten in Ihrer Unternehmung.

SORBA EDV AG
Schochengasse 6
9000 St. Gallen
Telefon 071 224 00 00

info@sorba.ch
www.sorba.ch

Ihr Spezialist für Software- Gesamt- lösungen im Bau.



SORBA

bau-software.ch
logiciel-construction.ch

- 100** Computer Works AG, Florenz-Str. 1e, 4023 Basel, 061 337 30 00, Fax 061 337 30 01
- 101 Contria GmbH, Steinackerweg 18, 4901 Langenthal, 062 919 07 90, Fax 062 919 07 99
- 102 Dacom AG, Schlachthausstr. 11, 2540 Grenchen, 032 654 97 40, Fax 032 654 97 69
- 103 Datisca AG, Hauflandweg 32, 8605 Gutenswil, 044 945 12 20, Fax 044 945 12 35
- 104 Debrunner Acifer AG Zentralschweiz, Werkstr. 2, 6021 Emmenbrücke, 041 259 62 99, Fax 041 259 62 77
- 105 Devo-Tech AG, Hauptstr. 39, 4417 Ziefen, 061 935 97 97, Fax 061 935 97 99
- 106 DM Bau AG, Wiesenstr. 1, 9463 Oberriet, 071 763 70 20, Fax 071 763 70 25
- 107 Dürst AG Lager und Fördertechnik, Dietschwil - Remis 73, 9533 Kirchberg, 071 932 17 10, Fax 071 932 17 12
- 108 Easyfairs Switzerland GmbH, St. Jakobs-Str. 170a, 4132 Muttens, 061 228 10 00, Fax 061 228 10 09
- 109 edp-services ag, Horwerstr. 62, 6010 Kriens, 041 349 17 17, Fax 041 349 17 18
- 110** Eigenmann AG Werkzeuge & Maschinen, Feldeck 11, 9615 Dietfurt, 071 982 88 88, Fax 071 982 88 99
- 111 Eisenring Lyss AG, Industriering 46, 3250 Lyss, 032 384 71 61, Fax 032 384 65 69
- 112 Elephant Software AG, Friedeggstr. 1, 9000 St. Gallen, 071 243 30 30, Fax 071 243 30 39
- 113 Elvedi GmbH, Aitlingerstr. 18, D-78176 Blumberg, +49 7702 43 82 0, Fax +49 7702 43 82 10
- 114 Engel F. + H. AG, Gottstattstr. 16, 2500 Biel, 032 346 16 16, Fax 032 346 16 60
- 115 Enitor Aich Metallbau GmbH, Stöcklenstr. 3, D-89597 Munderkingen, +49 7393 2011, Fax +49 7393 4449
- 116 EROBA AG, Sattelgasse 2, 4001 Basel, 061 261 46 22, Fax 061 261 20 14
- 117 Ettima AG, Bernstr. 25, 3125 Toffen, 031 819 56 26, Fax 031 819 56 63
- 118 Evoset AG, Safischstr. 6, 3900 Brig, 027 922 04 50, Fax 027 922 04 55
- 119 Fehr Braunwalder AG, Zürcherstr. 501, 9015 St. Gallen, 071 282 47 77, Fax 071 282 47 99
- 120** Felder AG, Feldmattstr. 38, 6032 Emmen, 041 260 63 70, Fax 041 260 56 70
- 121 Fezer Albert Maschinenfabrik GmbH, Hauptstr. 37-39, D-73730 Esslingen am Neckar, +49 711 36009-0, Fax +49 711 36009-40
- 122 Fisher + Rückle AG, Hardhofstr. 15, 8424 Embrach, 056 460 67 00, Fax 056 460 67 01
- 123 Flexa-Plac AG, Frankfurtstr. 80, 4142 Münchenstein, 061 411 09 89, Fax 061 411 20 66
- 124 FMG Verfahrenstechnik AG, Leimackerstr. 10, 8583 Sulgen, 071 644 98 50, Fax 071 644 98 51
- 125 Forbo Siegling Schweiz, Kapellenstr. 2, 4323 Wallbach, 061 865 62 50, Fax 061 865 62 51
- 126 Frema Swiss AG c/o FORLOG AG, Gewerbestr. 12, 8132 Egg, 044 244 33 87, Fax 044 264 21 51
- 127 FSO-Filter Filterservice AG Luft- u. Farbstaubfilter, Aspstr. 10, 8154 Oberglatt, 044 850 01 60, Fax 044 850 62 15
- 128 FTA Fahrzeugtechnik AG, Suhrenmattstr. 18, 5035 Unterentfelden, 062 737 04 04, Fax 062 737 04 08
- 129 Fuchs Aadorf AG, Kieswerkstr. 4, 8355 Aadorf, 052 368 03 03, Fax 052 368 03 04
- 130** Geiser Rudolf AG, Chasseralstr. 12, 4900 Langenthal, 062 916 15 15, Fax 062 916 15 00
- 131 Gesni AG, St. Gallerstr. 80, 9500 Wil, 071 912 12 82, Fax 071 912 12 85
- 132 GGS Laser + Baugeräte GmbH, Limmattstr. 2, 8957 Spreitenbach, 056 558 12 47, Fax 056 558 12 47
- 133 GIS AG, Luzernerstr. 50, 6247 Schötz, 041 984 11 33, Fax 041 984 11 44
- 134 Glaromat AG, Im Fennen 3, 8867 Niederurnen, 055 617 21 30, Fax 055 617 21 38
- 135 Gucker Adolf, Alderstr. 26, 8034 Zürich, 044 388 10 10, Fax 044 388 10 11
- 136 Gyso AG Kleb- und Dichtstoffe, Steinackerstr. 34, 8302 Kloten, 043 255 55 55, Fax 043 255 55 65
- 137 Habasit GmbH Eppertshausen Zweigniederlassung Reinach Basel, Baselstr. 30, 4153 Reinach, 061 577 51 00, Fax 061 577 51 50
- 138 Hartmetall AG, Industriest. 13, 6285 Hitzkirch, 041 919 91 00, Fax 041 919 91 99
- 139 HCS Hayoz Computer Support, Sentmattstr. 15, 8912 Obfelden, 044 761 98 43, Fax 044 761 90 30
- 140** HEGA-Messgeräte, Reidholzstr. 33, 8805 Richterswil, 044 788 18 17
- 141 Heinrich Kuper GmbH&Co.KG, Heinrich-Kuper-Str. 10-15, D-33397 Rietberg, +49 5244 9840, Fax +49 5244 984201
- 142 Helbling FAAAT-Planungssysteme Unternehmensberatung, Zürcherstr. 117, 8640 Rapperswil, 055 210 67 66, Fax
- 143 HG Commerciale, Stauffacherquai 46, 8022 Zürich, 044 296 62 11, Fax 044 296 62 12
- 144 Hilti (Schweiz) AG, Soodstr. 61, 8134 Adliswil, 0844 84 84 85, Fax 0844 84 84 86
- 145 Hohl Arnold AG Werkzeugschärferei, Letziwiesstr. 2, 9604 Lütisburg, 071 931 37 60, Fax 071 931 11 45
- 146 Holzjob.eu - Vötter Consulting e.U., Kellau 198, A-5431 Kuchl, +43 62 44 20 550, Fax +43 62 44 20 550 50
- 147 Holzpunkt AG, Felseneggstr. 1, 8492 Wila, 052 397 20 20, Fax 052 397 20 25
- 148 HOPPE AG, Via Friedrich Hoppe, 7537 Müstair, 081 851 66 00, Fax 081 851 66 66
- 149 Hosp & Flückiger AG, Bauelenzelgstr. 20, 8193 Eglisau, 044 271 65 21, Fax 044 271 65 22

Zeiterfassung mit Barcodeleser oder per App

Statt die geleisteten Stunden mühsam auf einen Tages- oder Wochenrapport einzutragen, benützen Ihre Mitarbeiter einen robusten Barcodeleser oder das persönliche Handy und «stempeln» die Zeiten on time. Mit der App, welche für iPhone, Android und Windows-Phone erhältlich ist, können nicht nur die Auftragszeiten bequem auf Ihrem Natel erfasst werden, Sie können auch Fotos für das eingestempelte Objekt direkt auf der Baustelle aufnehmen. Beim Übermittlungsvorgang werden dann zu den erfassten Zeiten auch die Fotos an Ihren Server übermittelt und automatisch auf dem entsprechenden Auftrag abgelegt.

Mit dem Kontrollprogramm werden die gescannten Zeiten auf die verschiedenen Block- und Gleitzeitmodelle geprüft und bei Fehlerfassungen nach Möglichkeit eine plausible Korrektur vorgeschlagen. Auf Wunsch können auch die verschiedenen Pausen kontrolliert und bei Bedarf automatisch eingefügt werden.



Funktionsübersicht Barcodeleser

- Erfassen von Auftragszeiten per Scan
- Einfache Bedienung
- Speichert ca. 5000 Scans
- Akku über USB aufladbar

Funktionsübersicht App

- iPhone, Android und Windows-Phone
- Stammdaten-Download via Internet
- Erfassen von Auftragszeiten
- Bilder auf Baustelle aufnehmen
- Daten- und Bilder-Upload via Internet

Funktionsübersicht mobile Zeiterfassung

- Programme und Daten auf Memorystick
- Erfassen der Auftragszeiten auf jedem PC durch Einstecken des Memorysticks möglich
- Bilder auf Baustelle aufnehmen
- Daten- und Bilder-Upload via Internet

Funktionsübersicht Swiss-eZeit

- Touchscreen Zeiterfassung
- Barcode-Scanner initialisieren und auslesen
- Block- und Gleitzeitmodelle erfassen
- Pausenkontrolle
- Kontrollprogramm mit automatischem Korrekturvorschlag anhand der Zeitmodelle
- Verbuchungsprogramm

Swiss-Soft Solutions GmbH
Fürstenlandstrasse 96
9014 St. Gallen
Telefon 071 278 59 62
Fax 071 278 59 64

info@swiss-soft.ch
www.swiss-soft.ch



einfach – clever – innovativ
Schreinersoftware von www.swiss-soft.ch

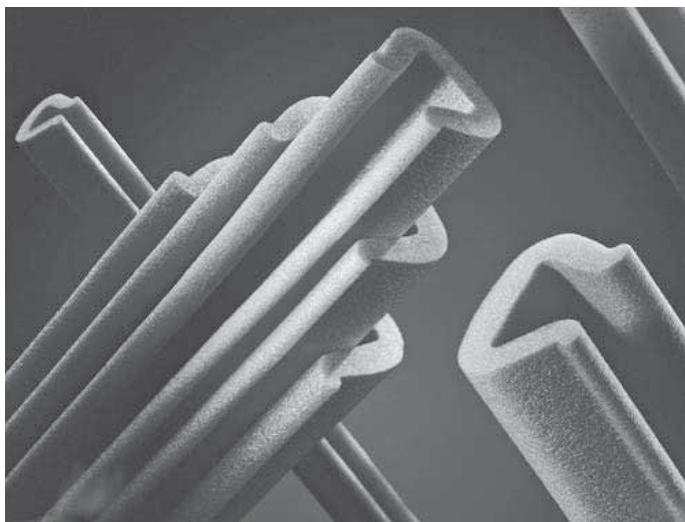
Swiss-Soft Solutions

NOMAPACK®

Schutz an allen Ecken und Enden

Unzählige Produkte reisen um den Globus und erobern die Welt. Ob günstige Massenware oder edles Handwerk, hinter allem stecken reger Arbeitsgeist, Risikofreudigkeit und Innovationskraft. Deshalb haben es diese Produkte auch verdient, sicher und würdig verpackt an ihr Ziel zu gelangen.

Die Anforderungen an Verpackungen sind ganz von der Art ihres Inhalts abhängig. Egal ob in der Glas-, Bau-, Holz-, Möbel-, Metall- oder Autobranche und im Bereich hochwertiger Konsumgüter – es steht meist der Schutz vor Kratz-, Bruch- und Schlagschäden im Zentrum des Verpackungskonzepts. Innovative, leichte Verpackungsmaterialien schaffen Platz in allen Transportmitteln – zu Lande, zu Wasser und in der Luft. Das wiederum spart Energie, Zeit und Geld. Zudem liegt es auf der Hand, dass eine ästhetische Hülle beziehungsweise Warenpräsentation den Kaufentscheid beeinflusst.



Profile von NOMAPACK® verpacken, verschönern und schützen alles, was Ecken und Kanten hat. Bereits die Standarderzeugnisse mit ihren typischen U-, L- und O-Formen decken einen Grossteil der aktuellen Verpackungsbedürfnisse ab. Doch selbst wenn Ihr Produkt eine noch so aussergewöhnliche Form und Beschaffenheit aufweist, wir umhüllen auch dieses passgenau mit einem massgefertigten und materialspezifischen Verpackungsprofil.

NOMAPACK® ist in der Schweiz seit 1993 exklusiv durch den Verpackungsspezialisten Elias Lusti vertreten.

Das Angebot der Elias Lusti AG wird durch weitere nützliche Artikel für die Betriebslogistik abgerundet. Dazu gehören: SANSTRAP®

Dehnbänder, Kunststoffumreifungsbänder, Polyesterbänder, Antirutsch- und Stretchfolien sowie Palettenhütchen als Stapelschutz.

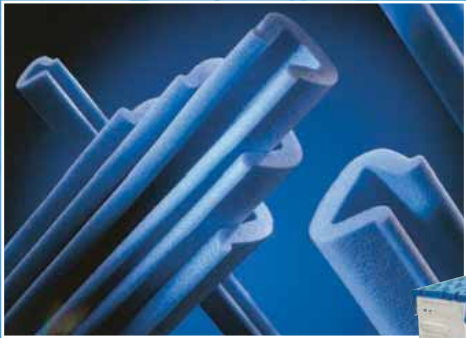
Die original NOMAPACK® Standarderzeugnisse sowie das ganze Lagersortiment werden täglich ab dem Zentrallager der Elias Lusti AG, Wil in die ganze Schweiz und ins Fürstentum Liechtenstein ausgeliefert.

Elias Lusti AG
Hubstrasse 101
9500 Wil
Telefon 071 911 08 46
Fax 071 911 06 86

info@eliaslusti.ch
www.eliaslusti.ch



nomapack®
Kantenschutzprofile



Der effiziente Schutz für empfindliche Produkte.

Elias Lusti AG
Hubstrasse 101, CH-9500 Wil/SG
Tel. 071 911 08 46, Fax 071 911 06 86
info@eliaslusti.ch, www.eliaslusti.ch

spannend
griffig
effizient

- 150** HUFA-ROLLEN AG, Risweg 19, 4624 Härkingen, 062 398 29 39, Fax 062 398 24 28
 151 Hug Jakob AG, Industrie Lenzhard, 5600 Lenzburg, 062 891 81 51, Fax 062 891 42 20
 152 Humag Maschinenbau AG, Hofstr. 30, 8590 Romanshorn, 071 463 21 33, Fax 071 463 45 33
 153 Hunziker AG Thalwil, Tischenlostr. 75, 8800 Thalwil, 044 722 81 11, Fax 044 722 82 82
 154 Hüppi Bruno Innenausbau, Ernestschwilstr. 21a, 8737 Gommiswald, 055 280 17 22, Fax 055 280 17 25
 155 Husqvarna Schweiz AG, Industriestr. 10, 5506 Mägenwil, 062 887 37 00, Fax 062 887 37 11
 156 HW-Regale AG, Riedgrabenstr. 10, 8153 Rümlang, 044 817 60 50, Fax 044 817 34 24
 157 IBZ Industrie AG, Webereistr. 68, 8134 Adliswil, 044 711 10 90, Fax 044 711 10 91
 158 Immer AG, Zeltstr. 95, 3661 Uetendorf, 033 346 61 61, Fax 033 346 61 62
 159 Inderbitzin & Co., Industriestr. 6, 6436 Muotathal, 041 831 00 31, Fax 041 831 00 34

- 160** Indupro AG, Industriestr. 6, 8305 Dietlikon, 044 835 30 70, Fax 044 835 30 75
 161 Ineichen AG Holzbearbeitungsmaschinen, Luzernerstr. 26, 6294 Ermensee, 041 919 90 20, Fax 041 919 90 25
 162 Intec Trading AG, Luzernerstr. 26, 6294 Ermensee, 041 919 90 30, Fax 041 919 90 35
 163 Iseli & Co. AG Maschinenfabrik, Luzernerstr. 31, 6247 Schötz, 041 984 00 60, Fax 041 984 00 66
 164 ITW haubold Pasloche GmbH, Gstaadmattstr. 41, 4452 Itingen, 061 722 12 12, Fax 061 722 12 14
 165 Jakob AG, Dorfstr. 34, 3555 Trubschachen, 034 495 10 10, Fax 034 495 10 25
 166 Joma-Trading AG, Weierstr. 22, 8355 Aadorf, 052 365 41 11, Fax 052 365 20 51
 167 Jungheinrich AG, Holzikerstr. 5, 5042 Hirschtal, 062 739 31 00, Fax 062 739 32 99
 168 K.LIPS AG Lackier und Stahltechnik, Churerstr. 39a, 9450 Altstätten, 071 755 49 14, Fax 071 755 40 09
 169 Keller Forstmaschinen AG, Moselenweg 7, 4537 Wiedlisbach, 032 636 04 44, Fax 032 636 04 72

- 170** KERO GmbH + Co. KG, Fabrikstr. 5, D-88471 Laupheim, +49 7392 969 940, Fax +49 7392 969 944
 171 Kiener + Wittlin AG, Waldeckweg, 3053 Münchenbuchsee, 031 868 61 11, Fax 031 869 40 41
 172 KOCH Group AG, Birgistr.3, 8304 Wallisellen, 044 877 78 79, Fax 044 877 78 00
 173 Konecranes AG, Industriestr. 26, 5070 Frick, 062 865 12 12, Fax 062 865 12 22
 174 Krämer G.H. GmbH&CoKG, Postfach 1162, D-35301 Grünberg, Hess, +49 6401 7056-58, Fax +49 6401 3318
 175 Krüger + Co. AG, Winterhaldenstr. 11, 9113 Degersheim, 071 372 82 82, Fax 071 372 82 52
 176 KUKA Roboter Schweiz AG, Industriestr. 9, 5432 Neuenhof, 044 744 90 90, Fax 044 744 90 91
 177 Küng Platten AG, Menznauerstr. 15, 6130 Willisau, 041 972 76 76, Fax 041 972 76 77
 178 Lamello AG, Hauptstr. 149, 4416 Bubendorf, 061 935 36 36, Fax 061 935 36 06
 179 LAP GmbH Laser Applikationen, Zeppelinstr. 23, D-21337 Lüneburg, +49 4131 9511-95, Fax +49 4131 9511-96

- 180** Leiser A. AG, Bruggmatte 4, 6260 Reiden, 062 749 50 40, Fax 062 749 50 48
 181 Leuco AG, Neudorfstr. 69, 9430 St. Margrethen, 071 747 80 80, Fax 071 747 80 74
 182 Lienhard AG, Kohlthüttlistr. 10, 8865 Bilten, 055 741 41 23, Fax 055 741 44 13
 183 Linde Material Handling Schweiz AG, Alte Dübendorferstr. 20, 8305 Dietlikon, 044 835 23 00, Fax 044 835 23 20
 184 Lüchinger, Gasser + Partner AG, Rorschacherstr. 14a, 9450 Altstätten, 079 404 23 56, Fax 071 755 67 74
 185 MAPO AG, Europa-Str. 12, 8152 Glattbrugg, 044 874 48 48, Fax 044 874 48 18
 186 Marti-Dytan AG, Allmendstr. 11, 6048 Horw, 041 209 61 61, Fax 041 209 61 62
 187 Mavent SA, Rte de Morat 45-47, 1784 Courtepin, 026 684 04 60, Fax 026 684 04 58
 188 Meili L. & Co. AG, Zehntenhausstr. 63, 8046 Zürich, 044 377 88 99, Fax 044 377 88 89
 189 Mibag AG Energiezuführungen/IMET-Funk, Weberrütistr. 10, 8833 Samstagern, 043 888 15 55, Fax 043 888 15 56

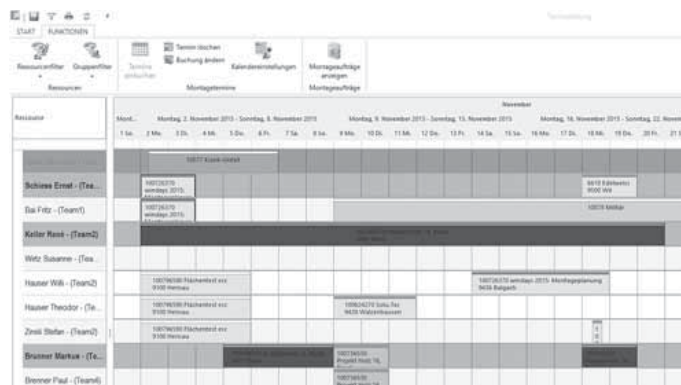
- 190** Michel R. & Co., Nordring 2, 8854 Siebnen, 055 440 29 01, Fax 055 440 55 27
 191 Müller J.P. AG, Tödistr. 48, 8810 Horgen, 043 244 10 50, Fax 043 244 10 51
 192 Muri Rolf AG, Tödistr. 48, 8810 Horgen, 044 727 99 00, Fax 044 727 99 01
 193 MW Programmation SA, Rue Charles-Schäublin 2, 2735 Malleray, 032 491 65 30, Fax 032 491 65 35
 194 Näf Service und Maschinen AG, Industriestr. 29, 9100 Herisau, 071 353 09 09, Fax 071 353 09 00
 195 Näpfli Schleiftechnik AG, Kastanienweg, 6375 Beckenried, 041 620 16 30, Fax 041 620 31 51
 196 Nestro-Lufttechnik GmbH, An der Wethau 1, D-07619 Schkölen / Thür., +49 36694 410, Fax +49 36694 41 260
 197 Neue Protechnik AG, Industriestr. 7, 5432 Neuenhof, 056 460 40 00, Fax 056 460 40 01
 198 Nilfisk AG, Ringstr. 19, Stelz/Kirchberg, 9500 Wil, 071 923 84 44, Fax 071 923 52 83
 199 NOBS - Eine Marke der FEYCO AG, Industriestr. 11, 9430 St. Margrethen, 071 747 84 11, Fax 071 747 85 10

Montageplanung einfach gelöst mit 3E-LOOK

Wo sind meine Monteure?

Mit der Montageplanung in 3E-LOOK ist diese Frage schnell beantwortet, denn alle Einsätze fließen in die Planung ein. Die grafische Plантаfel unterstützt dabei auf sinnvolle Weise die tägliche Arbeit.

Die Vorteile liegen auf der Hand: Gute Planung führt zu einer gleichmässigen Auslastung. Ganz nebenbei können Sie so auch Ihren Kundenservice verbessern, denn gute Planung ist ebenso die Grundlage für Termintreue. Mit der Montageplanung bringen Sie Ordnung in die Planung Ihrer Monteure und Montagegruppen, Fahrzeuge und Arbeitsmittel. Fensteraufträge als auch reine Montageaufträge (z. B. für Servicearbeiten) lassen sich grafisch unterstützt planen, ebenso haben Sie die potentiellen Einsatzbereiche stets im Blick.



Was die Montageplanung für Sie leisten kann:

- Ermöglicht auftrags- und ressourcenbezogene Planung
- Hilft, Montagekapazitäten gleichmässiger auszulasten
- Diverse Kalender können zur Ermittlung herangezogen werden
- Montageplantauf zeigt die Daten auf einen Blick
- Detaillierte Planung durch Unterscheidung von Einsatzbereichen und Terminarten
- Flexibilität bei Änderungen
- Erzeugung auftragsbezogener Terminübersichten
- Montageplantauf mit Outlook-Synchronisation

3E Schweiz AG
 Dorf 51
 9428 Walzenhausen
 Telefon 071 886 30 50

info.ch@3e-it.com
 www.3e-it.com

Graf

Graf Maschinen & Service GmbH
Holzbearbeitungsmaschinen
Service für alle Ihre Maschinen

★ ★ Casolin ★ ★
Generalimporteur

Service
Reparaturen
Verkauf

KÖLLE
Servicecenter Schweiz
Mehr als 10'000
Ersatzteile an Lager!

Mönchaltorf
044 948 12 12 • www.grafservice.ch

3E**3E-LOOK[©]**

BEI DEN BESTEN IM EINSATZ

**Unternehmens-Software
für alle Prozesse
im Fenster- und Türenbau.**

■ AUFTRAGSWESEN
■ PLANUNG/LOGISTIK
■ KALKULATION

■ EINKAUF/LAGER/MAWI
■ PRODUKTION
■ HANDEL/VERKAUF

■ BUSINESS-PROZESS-
MANAGEMENT

www.3e-it.com3E SCHWEIZ AG | CH-9428 Walzenhausen | Tel +41 71 886 30 50 | info.ch@3e-it.com

Neues Starlock-Zubehör

Schnellste Sägeblätter für oszillierende Elektrowerkzeuge

Seit Januar 2016 ist das FEIN Zubehör für oszillierende Elektrowerkzeuge mit Starlock-Werkzeugaufnahme auf dem Markt. Anwender arbeiten damit bis zu 25 Prozent schneller und erzielen präzisere Ergebnisse. Mit neuen Sägeblättern führt der Erfinder der oszillierenden Elektrowerkzeuge die fast 50-jährige Entwicklungsgeschichte fort: Die FEIN E-Cut Precision BiMetall-Sägeblätter haben die höchste Schnittgeschwindigkeit im Markt und entsprechen mit ihrem sehr geringen Verschleiss und ihrer dreimal längeren Standzeit den hohen Anforderungen professioneller Anwender.



FEIN Zubehör mit Starlock-Werkzeugaufnahme

Die neue Werkzeugaufnahme hat FEIN zusammen mit Bosch entwickelt und bietet Anwendern damit einen einheitlichen Standard. Die Starlock-Aufnahme ermöglicht durch ihre dreidimensionale Geometrie und besondere Steifigkeit eine maximale Kraftübertragung und damit einen spürbar höheren Arbeitsfortschritt. Ausserdem arbeiten Anwender mit Starlock gleichmässiger und ruhiger.



FEIN hat ausserdem sein Zubehörsortiment für oszillierende Elektrowerkzeuge weiter verbessert: Als einziger Hersteller von Starlock-Zubehör stattet FEIN jetzt alle E-Cut-Sägeblätter mit einem biege-steifen Halter aus Edelstahl aus. Er sorgt für höchste Festigkeit und damit besonders präzise Sägeergebnisse. Ausserdem besitzen alle E-Cut-Sägeblätter einen Spanraum zum Abführen anfallender Späne. Halterung und Sägeblatt sind in hochmodernen Schweissanlagen stabil verbunden. Starlock-Zubehör arbeitet mit den oszillierenden Renovierungssystemen von FEIN (MultiMaster, MultiTalent, SuperCut) und Bosch sowie mit Maschinen anderer Hersteller mit Zwölf-Punkt-Aufnahme. Damit ist Starlock-Zubehör kompatibel mit den meisten Maschinen im Markt.

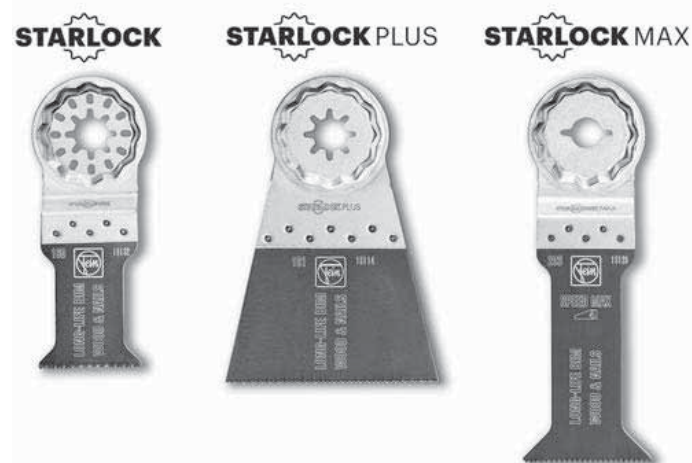
Fortsetzung Seite 136

- 200** Notterkran AG, Industrie Bahnhofgebiet, 5623 Boswil, 056 677 88 00, Fax 056 677 88 11
- 201 Notterkran AG, Industriest. 29, 5036 Oberentfelden, 062 737 13 13, Fax 062 737 13 19
- 202 Odermatt Joe, Beckenriederstr. 57, 6374 Buochs, 041 620 63 85, Fax 041 620 63 15
- 203 OERA MECHANIK AG Förder- und Hebeteknik, Tardisstr. 215, 7205 Zizers, 081 322 41 22, Fax 081 322 72 65
- 204 OPO Oeschger AG, Steinackerstr. 68, 8302 Kloten, 044 804 33 11, Fax 044 804 33 99
- 205 Parquet Durrer AG, Untere Gründlistrasse, 6055 Alpnach Dorf, 041 670 02 02, Fax 041 670 02 03
- 206 Pawert-SPM AG, Postfach 660, 4132 Muttenz, 061 465 96 60, Fax 061 465 96 61
- 207 PB Swiss Tools GmbH, Bahnhofstr. 24, 3457 Wasen im Emmental, 034 437 71 71, Fax 034 437 71 90
- 208 PEMATECO GmbH, Bethlehemstr. 36, 3027 Bern, 031 992 00 56, Fax 031 992 74 73
- 209 PENTOL - Eine Marke der FEYCO AG, Industriest. 11, 9430 St. Margrethen, 071 747 84 11, Fax 071 747 85 10
- 210** Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13
- 211 Peter R. AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbühlach, 044 872 40 40, Fax 044 860 85 18
- 212 Peterhans Handwerkercenter AG, Landstr. 4, 5436 Würenlos, 056 268 69 69, Fax 056 268 69 68
- 213 Pfeifer Isofer AG, Hasentalstr. 8, 8934 Knonau, 044 768 55 55, Fax 044 768 55 30
- 214 Polytechna AG, Buchgrindelstr. 13, 8620 Wetzikon, 044 953 22 11, Fax 044 953 22 19
- 215 Polytechnik Swiss AG, Calandariaweg 2, 6405 Immensee, 041 784 10 40, Fax 041 784 10 45
- 216 Prebena AG, Zelgstr. 95, 3661 Uetendorf, 033 346 61 81, Fax 033 346 61 82
- 217 Prematic AG, Märwilerstr. 43, 9556 Affeltrangen, 071 918 60 60, Fax 071 918 60 40
- 218 Primus Transportgeräte AG, Alte Zürcherstr. 42, 5432 Neuenhof, 056 416 20 10, Fax 056 416 20 19
- 219 QS Zürich AG, Postfach 6335, 8050 Zürich, 044 350 46 65, Fax 044 350 46 69
- 220** Reese + Fischer GmbH + Co. Napoleon - Werkzeuge, Nietheimerstr. 30, D-73432 Aalen-Niesitz, +49 7367 96 97 10, Fax +49 7367 96971-99
- 221 REX METALL AG, Schwarzenburgstr. 586, 3144 Gasel, 031 848 10 30, Fax 031 848 10 40
- 222 Rofo AG, Seeblick 1, 3213 Kleinbörsingen, 026 674 93 93, Fax 026 674 93 94
- 223 Rohrer-Marti AG, Industriest. 53, 3052 Zollikofen, 031 910 30 40, Fax 031 910 30 41
- 224 RRR-Transportgeräte-Fabrik GmbH, Greuel 24, D-42897 Remscheid, +49 2191 62402, Fax +49 2191 668176
- 225 Ruefli AG, Längfeldweg 25, 2504 Biel, 032 344 99 99, Fax 032 344 99 90
- 226 Samvaz SA, Case postale 80, 1618 Châtel-St.-Denis, 021 948 34 34, Fax 021 948 34 35
- 227 Schibler Metallbauteile AG, Alte Kantonsstr. 41, 6274 Eschenbach, 041 449 00 80, Fax 041 449 00 89
- 228 Schlumpf Industrieprodukte GmbH, Riedstr. 13, 6330 Cham, 041 619 88 87, Fax 041 619 88 88
- 229 Schmalz GmbH, Eigentlstr. 1, 8309 Nürenschorf, 044 888 75 25, Fax 044 888 75 29
- 230** Schneider Software AG, Eisenbahnstr. 62, 3645 Thun-Gwatt, 033 334 04 24, Fax 033 335 20 22
- 231 Schuchter Filter- & Lackier-Technik, Seestr. 80, 8806 Bäch, 044 687 21 61, Fax 044 687 21 60
- 232 Schwarz Stahl AG, Industriest. 21, 5600 Lenzburg, 062 888 11 11, Fax 062 888 11 90
- 233 SDE Schmitt-Degenhardt Elektr. GmbH, Ramscheider Str. 5, D-57413 Finnentrop, +49 2724 682, Fax +49 2724 8232
- 234 SEHA AG, Postfach 832, 4501 Solothurn, 071 940 02 05, Fax 071 940 02 06
- 235 Serva Air Systems AG, Aeschwuhstr. 54, 4665 Oftringen, 062 789 77 00, Fax 062 789 77 01
- 236 SF Filter AG, Kasernenstr. 6, 8184 Bachenbühlach, 044 864 10 60, Fax 044 864 14 56
- 237 SFS unimarket AG, Nefenstr. 30, 9435 Heerbrugg, 0848 80 40 10, Fax 0848 80 40 70
- 238 SFS unimarket AG, Neumattstr. 24, 5000 Aarau, 062 834 88 00, Fax 062 834 88 50
- 239 Siemens Schweiz AG Digital Factory & Process Industries & Drives, Freilagerstr. 40, 8047 Zürich, 0848 822 844
- 240** Sika Schweiz AG, Tüffenwies 16, 8048 Zürich, 058 436 40 40, Fax 058 436 45 84
- 241 Sipag AG, Friedensstr. 89, 4600 Olten, 062 398 36 70, Fax 062 398 36 71
- 242 Soraton SA, Eichbergerstr. 60, 9452 Hinterforst, 071 755 65 58, Fax 071 755 65 34
- 243 Sortimo Walter Rüegg AG, Grabenackerstrasse 1, 8156 Oberhasli, 044 852 50 60, Fax 044 852 50 70
- 244 SpanSet AG, Eichbühlstr. 31, 8618 Oetwil am See, 044 929 70 70, Fax 044 929 70 71
- 245 Spewe AG, Hauptstr. 332, 5326 Schwaderloch, 056 203 03 30, Fax 056 203 03 31
- 246 Spray-Technik Christen, Maiengrün 2, 6206 Neuenkirch, 041 460 50 63, Fax 041 460 50 62
- 247 SST Schärff & Schleiftechnik AG, Turnerstr. 32, 4058 Basel, 061 312 27 27, Fax 061 312 27 17
- 248 Stahl Carl AG, Stachelhofstr. 12, 8854 Siebnen, 055 450 50 00, Fax 055 450 50 05
- 249 Stapler-Service AG, Luzernerstr. 133, 6014 Luzern, 041 340 30 22, Fax 041 340 30 36

Fortsetzung von Seite 135

Neue Generation Präzisions-Sägeblätter mit Japanverzahnung

Die neuen FEIN E-Cut Precision-Sägeblätter mit BiMetall-Verzahnung sind für anspruchsvolle Sägearbeiten auch in Hartholz entwickelt. Sie sind die schnellsten E-Cut-Sägeblätter am Markt und erreichen eine dreimal so hohe Standzeit wie bisherige Precision-Sägeblätter. Ihre doppelreihige Japanverzahnung sorgt für ein präzises Schnittbild mit konstant hoher Schnittgeschwindigkeit, auch bei steigender Anzahl an Schnitten. Sie zeichnen sich durch eine neue, zum Patent angemeldete Geometrie der Verzahnung aus: Die Zähne an den Aussenkanten sind kürzer konstruiert und mit einem speziellen Schliff versehen. Das verhindert Zahnausbrüche bei Tauchschnitten, selbst bei hoher Belastung. Ebenfalls neu ist das Material des Sägeblatts: Die Schneidzähne sind aus sehr robustem Hochleistungsschnellschnittstahl (HSS), das Sägeblatt ist aus temperaturbeständigem High Carbon Steel (HCS) gefertigt.



Die FEIN E-Cut Precision BiM-Sägeblätter gibt es mit 35, 45, 55, oder 65 Millimeter Schnittbreite.

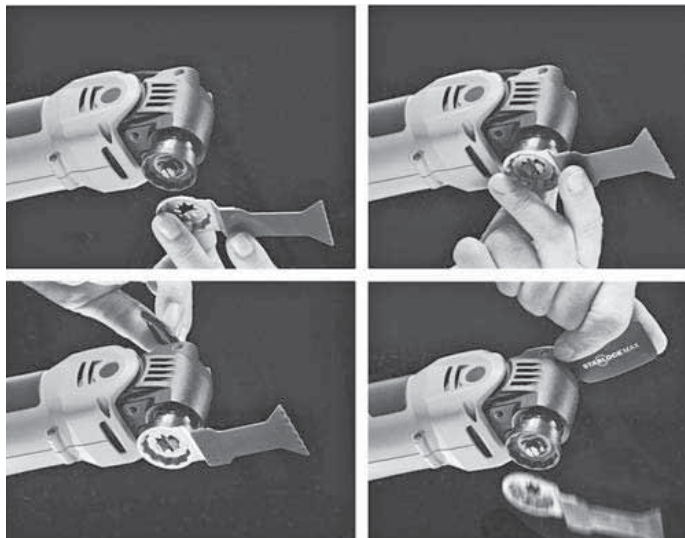
Drei Leistungsklassen für Starlock-Zubehör

Starlock-Zubehör wird passend zur Leistung der eingesetzten Maschine in drei Klassen angeboten: Starlock, StarlockPlus und StarlockMax. Die Kategorie Starlock deckt den unteren Leistungsbereich ab und ist mit allen FEIN Oszillierern und gängigen Multifunktionswerkzeugen im Markt kompatibel. StarlockPlus arbeitet optimal mit allen oszillierenden Elektrowerkzeugen von FEIN sowie mit allen Multifunktionswerkzeugen mit StarlockPlus-Aufnahme. StarlockMax ist die richtige Wahl für sehr stark oszillierende Elektrowerkzeuge, wie den FEIN SuperCut Construction, sowie alle Multifunktionswerkzeuge mit StarlockMax-Aufnahme. Mit der Codierung stellt FEIN sicher, dass nur zur Leistung des Multifunktionswerkzeugs passendes Zubehör aufgespannt werden kann und es nicht zu Überlastungen kommt. Zubehör für niedrigere Leistungsklassen passt auch auf Maschinen mit mehr Leistung: Der FEIN MultiMaster und das MultiTalent arbeiten wirtschaftlich mit Starlock und StarlockPlus. Auf dem FEIN SuperCut Construction können alle Zubehör-Kategorien zum Einsatz kommen. Ausserdem gibt es für das leistungsstärkste oszillierende Elektrowerkzeug auch weiterhin Zubehör mit Zwölfkant-Aufnahme.

Grösstes Zubehörangebot für oszillierende Elektrowerkzeuge

Als Erfinder der oszillierenden Elektrowerkzeuge entwickelt FEIN in enger Zusammenarbeit mit Anwendern seit Jahrzehnten Maschinen und Zubehör für diese Werkzeugkategorie. Kunden profitieren nicht nur von der hohen Qualität der auf modernen Anlagen am Firmensitz in Schwäbisch Gmünd-Bargau gefertigten Sägeblätter. Sie erhalten bei FEIN auch das grösste Zubehörprogramm für oszillierende Elektrowerkzeuge mit über 100 verschiedenen Teilen für unzählige Anwendungen bei Ausbau und Renovierung. Viele Zubehöre sind patentiert und nur von FEIN erhältlich, wie ein runder Schleifteller mit 115 Millimeter Durchmesser, ein Fliesenfugen-

Reiniger, ein Profil-Schleifset oder ein Schleiffinger. FEIN hat als einziger Starlock-Anbieter Voll-HSS-Sägeblätter in der für Karosseriearbeiten passenden Stärke von 0,5 Millimetern im Programm. Ausserdem hat FEIN die runden HSS-Sägeblätter für Holz und Metall auf eine BiMetall-Verzahnung umgestellt: In Holz erreichen sie rund 30 Prozent höhere Schnittgeschwindigkeiten. Insbesondere bei dickeren und sehr harten Parkettmaterialien erreichen die neuen Sägeblätter einen kühleren und damit rauchärmeren Schnitt. Durch ihre gekröpfte Form eignen sie sich nun auch für randnahe Schnitte oder zum Kürzen von Tüirstöcken.



Weitere Informationen zu Starlock finden Sie unter:
<http://www.fein.com/starlock>



Oszillierende Elektrowerkzeuge von FEIN sowie Original-Zubehör sind im Fachhandel erhältlich. Bezugsquellen unter: http://www.fein.ch/de_ch/haendlersuche/

Das Unternehmen:

Das erste Elektrowerkzeug der Welt ist eine Erfindung der Firma C. & E. Fein GmbH. Wilhelm Emil Fein gründete 1867 das Unternehmen. 1895 wurde von FEIN mit der elektrischen Handbohrmaschine das erste Elektrowerkzeug erfunden. Heute ist das Traditionsunternehmen eine Elektrowerkzeugmanufaktur mit Welt-ruf. Der schwäbische Premiumhersteller entwickelt und produziert Anwendungslösungen für die Marktsegmente Metall, Ausbau und Automobil und ist der Spezialist für professionelle und extrem zuverlässige Elektrowerkzeuge für Industrie und Handwerk. FEIN verfügt über mehr als 800 aktive Schutzrechte, darunter circa 500 Patente beziehungsweise Patentanmeldungen. Über 19 internationale Tochtergesellschaften und mehr als 50 Vertretungen vertreibt FEIN Produkte weltweit. Die Marke FEIN steht seit über 140 Jahren für Anwendungslösungen und Premium-Qualität.

FEIN Suisse AG
Bernstrasse 88
8953 Dietikon
Telefon 044 745 40 00
Fax 044 745 40 11

info@fein.ch
www.fein.ch

Die besten Oszillierer. Seit 1967 und in Zukunft.

Die Nr. 1 in Ausbau und Renovierung.



Die besten Maschinen. Das beste Zubehör. Erfolg mit System.

- Unschlagbar in Leistung und Anwendungsvielfalt.
- Starlock-Werkzeugaufnahme für 100 % Kraftübertragung und schnellste Zubehörwechsel.
- Fast 50 Jahre Erfahrung in der Oszillationstechnologie.
- Qualität „Made in Germany“.

Weitere Informationen in Ihrem Fachhandel oder unter www.fein.com/original

FEIN. Unverwüstliche
Elektrowerkzeuge.



- 250** Starcke GmbH & Co. KG, Postfach 12 60, D-49304 Melle, +49 5422 966-0, Fax +49 5422 966301
- 251 STEINBOCK Handling AG, Gewerbestr. 14, 8132 Egg, 044 986 30 30, Fax 044 986 30 40
- 252 STILL AG, Industriestr. 50, 8112 Otelfingen, 044 846 51 11, Fax 044 846 51 21
- 253 Strapex, Silberstr. 14, 8953 Dietikon, 044 745 50 80, Fax 044 745 50 81
- 254 Studer Schleiftechnik AG, Hauptstr. 2, 5732 Zetzwil, 062 767 10 70, Fax 062 767 10 79
- 255 Süd-Metall Beschläge Schweiz GmbH, Hauptstr. 99, 6260 Reiden, 062 749 22 11, Fax 062 749 22 14
- 256 Suter-Curtins Nolting-Feuerungstechnik, Ruffbergstr. 7, 6415 Arth, 041 855 32 71, Fax 041 855 32 74
- 257 Swiss all CAD AG, Haldensteig 10, 9200 Gossau, 071 385 19 77, Fax 071 950 05 72
- 258 Swiss Point AG, Moosstrasse, 6221 Rickenbach, 041 721 82 82, Fax 041 721 82 20
- 259 Tegum AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 63 30, Fax 052 723 63 18

- 260** Terex Material Handling AG, Bahnhofstr. 3, 8305 Dietlikon, 044 835 11 11, Fax 044 835 11 00
- 261 Thalmann EDV, Simacherstr. 9, 9542 Münchwilen, 071 966 25 08, Fax 071 966 65 31
- 262 Tiba AG, Hauptstr. 147, 4416 Bubendorf, 061 935 17 10, Fax 061 931 11 61
- 263 Tomwood AG, Gartenstr. 4, 4537 Wiedlisbach, 032 636 62 62, Fax 032 636 62 60
- 264 Tonet AG, Bodenackerstr. 27, 4657 Dulliken, 062 295 09 11, Fax 062 295 09 55
- 265 Toproc AG, Längfeldweg 41, 2504 Biel, 032 342 35 23, Fax 032 342 51 15
- 266 Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen, 056 622 49 22, Fax 056 622 13 63
- 267 Toyota Material Handling Schweiz AG, Riedackerstr. 1, 8153 Rümlang, 0844 869 692, Fax 043 211 20 61
- 268 Tragbar Alex Hug, Eptingerstr. 20, 4052 Basel, 061 311 64 84, Fax 061 311 64 85
- 269 Trapo Küng AG, Baselstr. 49, 4222 Zwingen, 061 319 66 66, Fax 061 319 66 99

- 270** Trimble Switzerland GmbH, Seestr. 5a, 8810 Horgen, 044 727 44 44, Fax 044 727 44 45
- 271 Triviso AG, Hauptbahnhofstr. 8, 4501 Solothurn, 032 628 20 80, Fax 032 628 20 81
- 272 Trüssel Datentechnik AG, Sonnenmatte 6, 6214 Schenklen, 041 921 30 50, Fax 041 921 57 75
- 273 TRYBA Fenster-Türen St. Gallen AG, Lerchentalstr. 29, 9016 St. Gallen, 071 282 40 40, Fax 071 282 40 51
- 274 TWA Theodor Willmann Arisdorf, Schützenhausweg 13, 4422 Arisdorf, 061 402 00 34, Fax 061 402 00 36
- 275 Urech Max AG Lager- und Fördertechnik, Parallelstr. 4, 5606 Dintikon, 056 616 70 10, Fax 056 616 70 20
- 276 Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG, Augsburgstr. 4-6, D-33378 Rheda-Wiedenbrück, +49 5242 96030, Fax +49 5242 9603-40
- 277 Vogel Martin AG, Gempenstr. 17, 4413 Büren, 061 933 06 24, Fax 061 933 06 28
- 278 Wachter AG, Sonnenmattstr. 12, 9532 Rickenbach, 071 923 11 33, Fax 071 923 32 51
- 279 Walser Schweiz AG, Grundacherstr. 19, 8317 Tagelswangen, 052 355 10 60, Fax 052 355 10 66

- 280** Waltherwiss GmbH, Bürenstr. 9, 3293 Dotzigen, 032 351 41 44, Fax 032 351 21 66
- 281 WDV INFORMATIK AG, Schlagstr. 135, 6431 Schwyz, 041 500 07 11, Fax 041 817 79 70
- 282 Webaria AG, Bärenmatte 1, 6403 Küssnacht am Rigi, 041 741 44 55, Fax 041 741 28 38
- 283 Weber Farbspritzgeräte + Zubehör AG, Neustadtstr. 5, 8317 Tagelswangen, 052 355 15 35, Fax 052 355 15 30
- 284 WEIBEL - Eine Marke der FEYCO AG, Stationsstr. 47, 8902 Urdorf, 044 736 60 70, Fax 044 736 60 77
- 285 WEINIG HOLZ-HER Schweiz AG, Industriestr. 19, Postfach 109, 6034 Inwil, 041 449 90 90, Fax 041 449 90 99
- 286 Welti-Furrer PneuKran & Spezialtransporte AG, Hauserstr. 65, 5210 Windisch, 058 332 22 22, Fax 058 332 22 20
- 287 WENGER - Eine Marke der FEYCO AG, Industriestr. 11, 9430 St. Margrethen, 071 747 84 11, Fax 071 747 85 10
- 288 Werkzeugschmiede Fitzi, Rheinstr. 30, 7201 Untervaz Bahnhof, 081 353 88 00, Fax 081 353 88 51
- 289 WESCO Entstaubungstechnik AG, Romanshomerstr. 101, 9320 Arbon, 071 447 19 60, Fax 071 447 19 61

- 290** WESCO Luftfilter & Reinraum AG, Bodenackerstr. 7, 5014 Gretzenbach, 056 438 11 20, Fax 056 438 11 90
- 291 Widmer AG, Frauenfelderstr. 33, 8555 Müllheim, 052 763 35 35, Fax 052 763 35 36
- 292 Wiederkehr AG, Leisibachstr. 18, 6033 Buchrain, 041 445 05 44, Fax 041 445 05 05
- 293 Wirz Leitern + Gerüste, Unterdorfstr. 4, 9125 Brunnadern, 071 374 11 77, Fax 071 374 18 93
- 294 WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden, 044 317 57 57, Fax 044 317 57 77
- 295 Witech Maschinen AG, Hofstr. 99, 8620 Wetzikon, 044 972 28 80, Fax 044 972 28 81
- 296 Würth AG, Dormwydenweg 11, 4144 Arlesheim, 061 705 91 11, Fax 061 705 96 39
- 297 Zaugg AG Rohrbach, Walke 186, 4938 Rohrbach, 062 957 57 57, Fax 062 957 57 58
- 298 Zbinden Posieux SA, Rte de Fribourg 96, 1725 Posieux, 026 411 99 33, Fax 026 411 99 35
- 299 Ziswiler F., St. Anna-Str. 4, 6030 Ebikon, 041 440 44 60, Fax 041 440 67 80

Hyster Grossstapler beeindrucken dank intelligentem Design mit 15 % geringerem Kraftstoffverbrauch

Der renommierte Flurförderzeughersteller Hyster gab auf einer Grossveranstaltung im niederländischen Nimwegen bekannt, dass die neusten Entwicklungen bei seiner Grossstaplertechnologie den Kraftstoffverbrauch um bis zu 15 % reduzieren können.

Mehr als 200 Kunden aus den Bereichen Häfen, Containerterminals und Schwerindustrie kamen in der ersten Novemberwoche aus der ganzen Welt zusammen, um die Vorstellung der neuen Technologien in der hochmodernen Hyster Grossstaplerfertigungsanlage in Nimwegen mitzuerleben.



Antoon Cooijmans, Product Manager Big Trucks, erklärt: «Hyster ist der erste Hersteller, der eine vollständige Produktreihe Grossstapler mit Tragfähigkeiten von über 16 Tonnen einführt, die die Anforderungen der Abgasnormen Tier 4i (Interim) und Stufe IIIB erfüllen.» Ab Januar 2011 gelten für nicht strassengängige Nutzfahrzeuge mit einer Nennleistung von mehr als 129 kW, dazu zählen auch Container- und Schwerlaststapler, neue Abgasnormen: die EPA-Verordnung Tier 4i (Interim) für den nordamerikanischen Markt und Stufe IIIB in der Europäischen Union.

«Mit dem intelligenten Design von Hyster sorgen wir nicht nur für die Einhaltung der neuen Verordnungen, sondern haben es gleichzeitig geschafft, den Kraftstoffverbrauch bei gleicher Leistung deutlich zu drosseln, so dass die Gesamtbetriebskosten noch niedriger ausfallen», so Cooijmans.

Das Hyster Team gab bekannt, dass die Grossstapler mit 16–18 Tonnen bzw. 25–32 Tonnen Tragfähigkeit und die Hyster Leercontainerstapler (5–8 übereinander) jetzt mit dem neuen Cummins QSB 6.7-Motor ausgestattet werden. Bei den grösseren Modellen, den Hyster 36–48-Tonnen-Staplern, Containerstaplern und ReachStackern, gewährleistet der neue Cummins QSL9 die Einhaltung der Abgasnormen.

Um in den unterschiedlichen Anwendungsbereichen die Kraftstoffeffizienz weiter zu steigern, hat Hyster neben den neuen Cummins-Motoren mit dem intelligenten Design zusätzliche Funktionen zur Leistungsoptimierung eingeführt, wie die bedarfsgesteuerte Kühlung, automatische Hydrauliksteuerung, Drehzahlsteuerung und wechselnde Leerlaufdrehzahl.

Ausserdem kann der Kunde dank der speziellen Hyster Leistungsmodi je nach Anwendung zwischen energiesparendem Einsatz (ECO eLo) und hoher Leistung (HiP) wählen und damit die Betriebskosten noch stärker senken.



Cooijmans, der die Veranstaltung moderiert hat, ergänzt: «Abhängig von Nennlast, Arbeitszyklus und Anwendung werden mit den Hyster Staplern im Vergleich zu den Vorgängermodellen Kraftstoffeinsparungen von bis zu 15 % erreicht. In einigen Fällen lassen sich sogar Einsparungen um 20 % erreichen, was natürlich erhebliche Vorteile mit sich bringt.»

Nach den verschiedenen Präsentationen von Hyster Technikern und einem führenden Hafenbetreiber aus Neuseeland wurden die Stapler vorgeführt und im Anschluss hatten die Gäste Gelegenheit, an einer Werksführung und Lasershow teilzunehmen. Für die Veranstaltung, bei der Hyster, Cummins und ZF ihre neuesten Entwicklungen vorstellten, wurde ausserdem ein Teil des Hyster Werks in einen Empfangsbereich bzw. eine Bar umgewandelt.

Hyster stellte auch weitere Produktneuheiten vor, wie z. B. die Tyre Saver-Antriebsachse, die jetzt bei den Leercontainerstaplern (5–8 übereinander) spürbar niedrigere Betriebskosten ermöglicht. Hyster zufolge lässt sich der Kostenfaktor Reifenabnutzung, der beim Staplerbetrieb in Häfen und Containerterminals eine wesentliche Rolle spielt, dank dieser Neuerung um ein Drittel bei den Vorderreifen (Antriebsachse) und um zwei Drittel bei den Hinterreifen (Lenkachse) reduzieren.

Cooijmans abschliessend: «Auf der Veranstaltung haben wir deutlich gezeigt, dass Hyster bei der Entwicklung neuer Technologien zur Steigerung der Zuverlässigkeit und Minimierung der Betriebskosten ganz vorne steht. Unsere Kunden wissen das zu schätzen, das zeigt sich in den zahlreichen Bestellungen aus Südostasien, Südamerika, Europa (einschliesslich Russland), dem Nahen Osten, Australien und Neuseeland und ebenso vielen Anfragen von Häfen, Containerterminals und Betrieben der Schwerindustrie, die seit der Veranstaltung aus der ganzen Welt bei uns eingegangen sind.»



Um den neuen Technologien eine angemessene Plattform zu bieten, hat Hyster unter www.hyster-bigtrucks.com einen Blog

zu den Grossstaplern ins Netz gestellt und eine spezielle Website aufgeschaltet, auf der alle Informationen über die neuen Funktionen und Verordnungen zu finden sind. Besucher der Website können ausserdem eine virtuelle Werksführung und Bilder der Veranstaltung ansehen und am Foto- bzw. Videowettbewerb zu den Grossstaplern teilnehmen.

HKS Fördertechnik AG – der Rundumpartner

Die HKS Fördertechnik AG in Marthalen bietet ein Komplettprogramm von Flur-Förderfahrzeugen an. Die Palette reicht vom Handhubwagen über den Gegengewichtstapler und den Reach-Stacker für den Containerumschlag bis zum Stapler für den explosionsgeschützten Bereich.

Kernkompetenzen der Firma sind neben Wartung und Reparatur das Leasing sowie der Handel mit neuen und gebrauchten Hubstaplern. Zum Angebot gehören unter anderem ein Ersatzteile-Kundendienst mit grossem Lager für alle Marken, ein individuelles Fleet-Management und ein Mietservice. Die Stapler werden nach den individuellen Kundenbedürfnissen ausgerüstet und mit Zusatzgeräten ausgestattet. In der modern eingerichteten Werkstatt arbeiten speziell geschulte Mechaniker. Zwölf Techniker sind mit ihren Servicefahrzeugen in der ganzen Schweiz stationiert.



Die Zufriedenheit der Kunden steht im Zentrum der täglichen Arbeit. Hervorragende Dienstleistungsqualität, kompetente Beratung und schneller Service sowie massgeschneiderter Kundendienst sind die zentralen Elemente des Geschäftsverständnisses. Konsequente Weiterentwicklung und die Schulung der Mitarbeitenden garantieren stets den besten Service.

Das Unternehmen besteht seit 1985. Am Anfang der Tätigkeit stand der Handel mit gebrauchten Flurförder-Fahrzeugen. Das Geschäftsfeld erweiterte sich im Laufe der Zeit durch die Übernahme von Herstellerververtretungen wie Hyster, Votex-Bison und Sichelschmidt sowie die Aquisition der Cerin SA in Canobbio.

Bestens qualifizierte und motivierte Mitarbeitende, die sich für die Kunden einsetzen sowie eine überzeugende Produktpalette sind die Basis. Darauf baut die HKS Fördertechnik AG, jetzt und auch in Zukunft.

HKS Fördertechnik AG
Generalvertretung HYSTER Schweiz
Alti Ruedelfingerstrass 18
8460 Marthalen
Telefon 052 305 47 47
Fax 052 305 47 48

info@hks-hyster.ch
www.hks-hyster.ch

Noch kompakter, noch stärker

Neue Akku-Schrauber von DEWALT

Handliche bürstenlose Akku-Maschinen für ermüdungsarmes Arbeiten auch im Dauereinsatz / 2-Gang-Bohr- und Schlagbohrschrauber: Bis 70 Nm im harten Schraubfall, 3-Stufen-LED für optimale Lichtverhältnisse / Schlagschrauber: Bis zu 20 % mehr Drehmoment, verbesserte Bit-Aufnahme



Mit einer gegenüber den Vorgängermodellen um 28 % gesteigerten Abgabeleistung punkten der Akku-Bohrschrauber DCD 791 (links) und der Akku-Schlagbohrschrauber DCD 796 (rechts) von DEWALT. Beide 18,0 Volt-Maschinen sind wahlweise mit 2,0 oder 5,0 Ah-Akkus erhältlich und leisten ein maximales Drehmoment von 70 Nm.

Noch kompakter und noch stärker zeigen sich die neuen 18,0 Volt-Akku-Schrauber der nächsten Generation, die DEWALT im April 2016 auf den Markt bringt. Der Anwender kann wählen unter 2-Gang-Bohr- und Schlagbohrschraubern und 1/4"-Schlagbohrschraubern in verschiedenen Ausstattungsvarianten. Darüber hinaus stehen Bohr- und Schlagbohrschrauber als preisattraktive Einstiegsmodelle zur Verfügung. Alle neuen Akku-Schrauber kommen ohne Kohlebürsten aus und profitieren so von den vielen Vorteilen dieser Bauweise: längere Laufleistung pro Akkuladung, verbesserter Wirkungsgrad, höhere Spitzenleistungen, längere Gerätelebensdauer und weniger Wartungsaufwand bzw. längere Wartungsintervalle. Der Grund: Weil beim bürstenlosen Motor weder Schleifkontakte noch Kollektor nötig sind, werden Reibung und damit Verschleiss deutlich reduziert.

Akku-Bohr- und -Schlagbohrschrauber: Deutlich höhere Abgabeleistung

Mit einer gegenüber den Vorgängermodellen um 28 % auf 460 Watt gesteigerten Abgabeleistung punkten der Akku-Bohrschrauber DCD 791 und der Akku-Schlagbohrschrauber DCD 796 von DEWALT. Daraus resultiert eine höhere Bohrleistung, z. B. in Holz. Beide mit 18,0 Volt-Akkus betriebenen 2-Gang-Schrauber erreichen ein maximales Drehmoment von 70 Nm – ein Plus von 20 %. Möglich macht dies der neu entwickelte und leistungsgesteigerte bürstenlose Motor. Neu konzipiert wurde auch das 13 mm-Vollmetall-Bohrfutter mit Spindelarretierung, das kräftigere Spannbacken hat und so einen sicheren Sitz der Bits garantiert. Die ebenfalls neue Kühlluftführung verhindert eine Überhitzung der Elektronik, während das Vollmetall-Getriebe die maximale Lebensdauer auch bei schwersten Einsätzen gewährleistet. Beengte Platzverhältnisse und wenig Licht stellen für die Akku-Schrauber kein Problem dar, denn sie sind sehr kompakt gebaut und mit einer 3-Stufen-LED ausgerüstet: Je nach Anforderung kann man den optimal auf den gesamten Arbeitsbereich ausgerichteten Lichtkegel in drei Stufen auf bis zu extra-starke und bei Akku-Schraubern bisher einmalige 77 Lumen einstellen und so auch bei schlechter Beleuchtung gut

Technische Daten 18,0 Volt Akku-Schrauber

	DCD 791 D2/P2 Akku-Bohrschrauber	DCD 790 S2 Akku- Bohrschrauber	DCD 796 D2/P2 Akku-Schlagbohr- schrauber	DCD 795 S2 Akku- Schlagbohr- schrauber	DCF 887 D2/P2 Akku-Schlag- schrauber
Akku (Volt/Ah)	18,0 / 2,0 bzw. 5,0	18,0 / 1,5	18,0 / 2,0 bzw. 5,0	18,0 / 1,5	18,0 / 2,0 bzw. 5,0
Abgabeleistung (Watt)	460	360	460	360	400
Leerlaufdrehzahl (min-1)	0-550 / 2.000	0-600 / 2.000	0-550 / 2.000	0-600 / 2.000	0-1.000 / 2.800 / 3.250
Leerlaufschlagzahl (min-1) -	-	-	0-9.350 / 34.000	0-10.200 / 34.000	0-400 / 2.800 / 3.800
Max. Drehmoment (Nm, hart/weich)	70 / 27	60 / 23	70 / 27	60 / 23	27 / 170 / 205
Max. Bohrleistung in Holz/Metall/Stein (mm)	40 / 13 / -	38 / 13 / -	40 / 13 / 13	38 / 13 / 13	-
Max. Schraubendurchmesser	-	-	-	-	M12
Bohrfutter (mm) bzw. Werkzeugaufnahme	1,5 - 13	1,5 - 13	1,5 - 13	1,5 - 13	1/4"-Innen-sechskant
Gewicht inkl. Akku 2,0/5,0/1,5 / 1,7 Ah (kg)		1,5	1,6 / 1,8	1,6	1,3 / 1,5
Serienmässige Ausstattung in Version D2/P2/S2	2 Akkus (2,0/5,0 Ah), System-Schnellladegerät, Metall-Gürtelclip, magnetischer Bithalter, T STAK-Box	2 Akkus (1,5 Ah), System-Schnellladegerät, Metall-Gürtelclip, magnetischer Bithalter, T STAK-Box	2 Akkus (2,0/5,0 Ah), System-Schnellladegerät, Metall-Gürtelclip, magnetischer Bithalter, T STAK-Box	2 Akkus (1,5 Ah), System-Schnellladegerät, Metall-Gürtelclip, magnetischer Bithalter, T STAK-Box	2 Akkus (2,0/5,0 Ah), System-Schnellladegerät, Metall-Gürtelclip, magnetischer Bithalter, T STAK-Box
Unverbindliche Preisempfehlung in CHF (exkl. MwSt.,VrG.)	339.- (D2, 2,0 Ah) 489.- (P2, 5,0 Ah) 199.- (NT)	219.-	359.- (D2, 2,0 Ah) 509.- (P2, 5,0 Ah) 219.- (NT)	239.-	399.- (D2, 2,0 Ah) 549.- (P2, 5,0 Ah) 369.- (NT)

und sicher arbeiten. In Stufe 3 bleibt die Beleuchtung auf Tastendruck für zwei Minuten konstant und ersetzt so auch schon mal eine vergessene Taschenlampe.

Neu positioniert wurde der Mittelhandgriff der kompakten Maschinen, damit sie gerade im Dauereinsatz oder bei Überkopfarbeiten noch besser ausbalanciert und ergonomisch vorteilhafter in der Hand liegen. Die neuen Akku-Schrauber sind ab April 2016 in verschiedenen Varianten erhältlich: als NT-Version (ohne Akkus und Ladegerät) im DEWALT Baukastensystem «Akku Plus»; als D2-Version mit 2,0 Ah und als P2-Version mit 5,0 Ah (jeweils inkl. zweier Akkus und neuem System-Schnellladegerät DCB 115). Alle drei Varianten werden serienmässig in einer robusten Box aus dem praktischen T STAK-Transport- und Aufbewahrungssystem geliefert. Die D2-Versionen gibt es auch als preisattraktive Aktionstypen mit Original DEWALT Zubehör in einer T STAK- oder Tough Box.

Akku-Bohr- und -Schlagbohrschrauber DCD 791/796 auf einen Blick

- bürstenloser Motor für höheren Wirkungsgrad und mehr Leistung
- hohe Abgabeleistung und 70 Nm max. Drehmoment
- 3-Stufen-LED für optimale Ausleuchtung des Arbeitsbereichs
- Akku: kompatibel mit allen 18,0-Volt-Elektrowerkzeugen der XR-Serie

Nahezu baugleich mit den erfolgreichen Vorgängermodellen bietet DEWALT ebenfalls ab April 2016 als S2-Varianten mit 1,5 Ah-Akku weitere, besonders preisattraktive bürstenlose Bohr- und -Schlagbohrschrauber an. Ihr optimal abgestimmtes 2-Gang-Vollmetallgetriebe sorgt für die perfekte Kraftübertragung, während das 15-stufige Drehmomentmodul präzises Arbeiten in allen Einstellungen garantiert. Ausgestattet sind diese Akku-Schrauber mit einem 13 mm-Schnellspann-Bohrfutter und jeweils zwei ultra-kompakten 1,5 Ah-Lithium-Ionen System-Akkus sowie einem System-Schnellladegerät.



*Der neue 18,0 Volt Akku-Schlagschrauber DCF 887 von DEWALT erzielt mit seinem bürstenlosen Motor ein max. Drehmoment von 205 Nm. In der 1/4"-Innensechskantaufnahme sitzen Bits besonders sicher und lassen sich dank leichtgängiger Drop & Load-Funktion mit einer Hand einfach und schnell wechseln.
Fotos: DEWALT*

Akku-Schlagschrauber: Mehr Power, sicherer Bit-Sitz

Mit dem neuen, sehr kompakten 18,0 Volt Akku-Schlagschrauber DCF 887 führt DEWALT im April 2016 einen weiteren 1/4"-Schlag-schrauber mit bürstenloser Motor-Technologie ein. Er wird die Vorgängermodelle DCF 886 und DCF 895 ersetzen, kombiniert deren Vorteile wie kompakte Abmessungen und elektronische 3-Stufen-Einstellung und übertrifft sie bei allen entscheidenden Leistungsdaten: Leerlaufdrehzahl 3.250 min⁻¹ (+ 14 %), Leerlaufschlagzahl 3.800 min⁻¹ (+ 15 %) und Drehmoment 205 Nm (+ 20 %), jeweils Max.-Werte. Eine verstärkte Druckfeder im Schlagwerk resultiert in einer bis zu 35 % verbesserten Lastdrehzahl. Damit ist der neue Akku-Schlagschrauber bestens gerüstet für eine Vielzahl anspruchsvoller Anwendungen wie das Verbinden von Metallteilen, die Befestigung von Metall auf Beton oder das Verschrauben von Holzbauteilen. Das für die unterschiedlichen Arbeiten jeweils optimale Verhältnis von Drehzahl und Drehmoment lässt sich über drei Stufen elektronisch einstellen. Dabei ist Stufe 1 mit bis zu 27 Nm bzw. 1.000 min⁻¹ Drehzahl ideal, wenn es vor allem um hohe Präzision geht. Stufe 2 mit bis zu 170 Nm bzw. 2.800 min⁻¹ verhindert das Durchdrehen, Überdrehen oder gar Abbrechen von Schrauben; und Stufe 3 mit bis zu 205 Nm bzw. 3.250 min⁻¹ sollte gewählt werden, wenn höchste Leistung gefragt ist.

Verbessert wurde auch die 1/4"-Innensechskantaufnahme des neuen Akku-Schlagschraubers. Jetzt sitzen Bits noch sicherer und lassen sich dank leichtgängiger Drop & Load-Funktion mit einer Hand einfach und schnell wechseln. Der rund um die Bit-Aufnahme angeordnete Diodenring mit drei leuchtstarken LEDs sorgt für perfekte Lichtverhältnisse und wirft keine Schatten.

Ebenso wie bei den neuen Akku-Bohr- und -Schlagbohrschraubern verhindert die optimierte Kühlluftführung eine Überhitzung der Elektronik und ermöglicht einen uneingeschränkten Langezeiteinsatz. Erhältlich ist der DCF 887 in der Version D2 (2,0 Ah) oder P2 (5,0 Ah) mit jeweils zwei 18,0 Volt Li-Ion-Akkus und dem neuen, noch kompakteren System-Schnellladegerät DCB 115 sowie als NT-Version (ohne Akkus und Ladegerät) im DEWALT Baukastensystem «Akku Plus». Alle drei Varianten werden serienmässig in einer robusten Box aus dem praktischen T STAK-Transport- und Aufbewahrungssystem geliefert.

Akku-Schlagschrauber DCF 887 auf einen Blick

- bürstenloser Motor für höheren Wirkungsgrad und mehr Leistung
- höhere Leerlaufdreh- und -schlagzahl sowie stärkeres Drehmoment
- 3-Stufen-Elektronik für optimales Drehzahl-/Drehmomentverhältnis
- verbesserte 1/4"-Innensechskantaufnahme
- Akku: kompatibel mit allen 18,0-Volt-Elektrowerkzeugen der XR-Serie

Profis für Profis – weltweit

Schon seit mehr als 90 Jahren entwickelt und fertigt DEWALT hochwertige Elektrowerkzeuge und Zubehör für den gewerblichen Anwender. Viele tausend Profiwerkzeuge dieser Marke sind – seit Anfang der neunziger Jahre im typischen gelb-schwarzen Design – zuverlässig und erfolgreich auf allen Baustellen dieser Welt im Einsatz. Als Marke für den professionellen Anwender wird DEWALT ausschliesslich über den qualifizierten Fachhandel vertrieben. Als Vollsortimenter bietet DEWALT seinen Kunden neben Elektrowerkzeugen und Zubehör auch ein breites Sortiment an professionellen Befestigungslösungen.

Stanley Works (Europe) GmbH
In der Luberzen 42
8902 Urdorf
Telefon 044 755 60 70
Fax 044 730 70 67

verkaufch.sbd@sbdinc.com
www.stanleyworks.com



Wir haben was gegen Öl.

Weil Zuverlässigkeit in der Maschinenindustrie erste Priorität hat, sind trockenlaufende Vakuumpumpen Marke Becker erste Wahl. Denn nur wo kein Öl drin ist, kann auch kein Öl austreten.

Schneller, sicher, leise: Die **X-klusive**, völlig neu entwickelte Schiebertechnologie garantiert **X-trem** hohe Standzeiten bei **X-zelltem** Wirkungsgrad und **X-zeptionell** niedrigem Energieverbrauch. Das ist uns eine **X-tra** Garantie wert: volle Gewährleistung für mindestens 20.000 wartungsfreie Betriebsstunden.

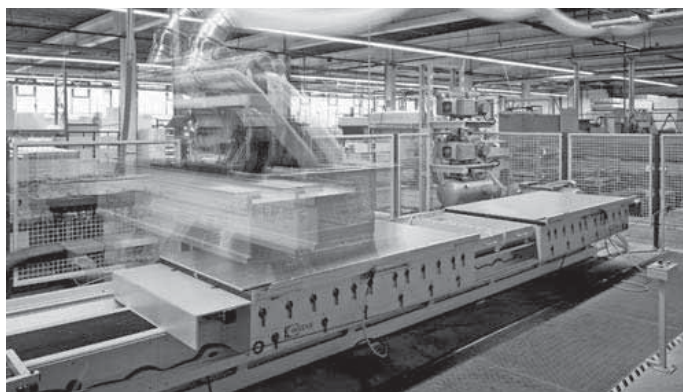
Setzen Sie auf die Generation **X**: 100%-ig ölfreier Betrieb plus Garantie ohne Risiko plus Option auf **X-press-Service** vor Ort ohne Austauschinstallation und Betriebsausfall, denn

Generation X garantiert Erfolg!

WWW.BECKER.CH

Masstäbe für die Holzindustrie

Seit vier Jahrzehnten liefert Becker Vakuumpumpen für die holzbearbeitende Industrie. Heute ist Becker die Nummer eins, wenn es um den Einsatz von Vakuumpumpen zum Spannen, Transportieren oder Beschichten von Werkstücken geht.



Trockenlaufende Drehschieber-Vakuumpumpen für Bearbeitungszentren

Sicherheit wird beim Spannen von Holzwerkstücken besonders gross geschrieben. Unsere robusten, wartungsarmen Drehschieber-Vakuumpumpen leisten hier ganze Arbeit und bieten eine hohe Verfügbarkeit. Sicheres und schonendes Spannen von Holzplatten zeigt sich besonders in einem sorgfältigen Bearbeitungsergebnis und einer kurzen Bearbeitungszeit.

Seitenkanal-Vakuumpumpen für Handhabungsgeräte

Ob zum Zu- oder Abführen der Holzplatten zur jeweiligen Bearbeitungsmaschine oder im vollständig automatisierten Materiallager: Das Handling von Holzplatten mittels unserer Seitenkanal-Vakuumpumpen

garantiert einen schnellen Transport und einen schonenden Umgang mit dem hochwertigen, empfindlichen Material.

Ölgeschmierte Drehschieber-Vakuumpumpen für Beschichtungsanlagen

Die Beschichtung von Holzplatten erfordert höchste Prozessqualität. Schnelles Erreichen eines hohen Endvakuums in der Beschichtungskammer ermöglicht ein gutes Produktionsergebnis bei kürzesten Taktzeiten. Lufteschlüsse werden so konsequent vermieden. Unsere ölgeschmierten Drehschieber-Vakuumpumpen lassen sich problemlos in die Beschichtungsanlagen integrieren und sorgen durch lange Wartungsintervalle für eine reibungslose Produktion.

VARIAIR-Technologie in der Holzindustrie

Sicheres und zuverlässiges Spannen von Werkstücken ist Grundvoraussetzung für präzises Bearbeiten. Um Haltekräfte zu optimieren, ist das exakte Zusammenspiel von Spannfläche und Vakuum sowie Leckage und Saugluftmenge entscheidend. Mit der VARIAIR-Produktfamilie wird immer nur soviel Saugluft erzeugt, wie zu jedem Zeitpunkt tatsächlich benötigt wird. So werden Energiekosten minimiert. Aufwendige Zubehörteile und staubempfindliche Vakuumsicherheitsventile entfallen. Der Schutz der Geräte erfolgt komplett elektronisch, der Leistungsbereich wird spürbar erhöht.

Durch einen integrierten Frequenzumformer wird auch die Anbindung an die Steuerung der Bearbeitungsmaschine ermöglicht. Die Bedienung der Vakuumpumpe erfolgt mühelos direkt vom Steuertableau der Bearbeitungsmaschine.

Becker AG
Ringstrasse 20
8600 Dübendorf
Telefon 044 824 18 18
Fax 044 824 18 19

becker@becker.ch
www.becker.ch

Holztransport – eine Spezialität

Schon der Verlad und Transport von Holz an sich ist eine harte und gefährliche Arbeit. Deshalb ist es wichtig einen Partner zu haben, welcher genau weiss, worauf es bei der Herstellung von Holztransport-Fahrzeugen ankommt, damit niemand bei der täglichen Arbeit noch zusätzlichen Gefahren ausgesetzt wird. Die Konstruktion solcher Fahrzeuge ist die Spezialität der Hermann Andres AG, welche auf eine jahrzehntelange Erfahrung zurückgreifen kann.



Das ANDRES-Kompakt-Aggregat wurde speziell für den Einsatz in Selbstlenkanhängern entwickelt. Es beinhaltet alle Komponenten, die für die Lenkung notwendig sind. Dank der kompakten Bauweise kann viel Platz eingespart werden, da der fest eingebaute Hydraulikkasten entfällt. Die Selbstlenk-Anhänger der Hermann Andres AG sind seit jeher mit einer Schemel-Bremse versehen. Dies war bis vor einigen Jahren noch keine Selbstverständlichkeit. Ausserdem ist das Lenksystem stufenlos verstellbar (mechanisch oder hydraulisch), was bei einer Schemeldistanz von 5 bis 20 Metern immer eine optimale Lenkgeometrie gewährleistet.

Ebenfalls arbeitet die Hermann Andres AG seit vielen Jahren mit der Firma LEGRAS im Bereich der Schubboden-Sattelanhänger

zusammen. Diese sind eine beliebte Variante für den Transport von Holzschnitzeln oder Holzabfällen, die das Be- und Entladen entscheidend vereinfachen. Die von Legras verwendeten Bodenprofile weisen durch ihre Konstruktion eine bis zu 2000 kg höhere Belastbarkeit auf und bieten zusätzlich eine bessere Führung der Planken.



Die Konstruktion des gesamten Anhängers wurde auf einen verminderten Verschleiss, hohe Stabilität und daher eine hohe Lebensdauer ausgerichtet. Zum Beispiel ist die Auflagefläche der Gleitstücke um 35 % grösser als bei anderen Systemen. Auch sind die Seiten der Bodenprofile «eingezogen», damit die seitliche Befestigung der Kunststoff-Dichtungen nicht auf die Seiten der Profile wirken kann. Somit ist gewährleistet, dass sich die Schrauben nicht am gegenüberliegenden Profil berühren.

Hermann Andres AG
Industriering 42
3250 Lyss
Telefon 032 387 31 61
Fax 032 387 31 62

info@andres-lyss.ch
www.andres-lyss.ch



ANDRES
FAHRZEUGBAU LYSS
Technologie – die bewegt

www.andres-lyss.ch

Qualität erfahren seit 1957.
Expérience dans la qualité depuis 1957.



Holzverbindungen – einfach, schnell, stabil und wieder lösbar

Mit den neuen DOMINO Eck- und Flächenverbindern von Festool



Holzverbindungen – einfach, schnell, stabil und wieder lösbar mit den neuen DOMINO Flächen- und Eckverbinder von Festool. (im Bild v.l.: Flächenverbinder, Eckverbinder und Flächenverbinder mit Verbreiterungsclips, speziell für Materialien wie Küchenarbeitsplatten)

Mit der Entwicklung des DOMINO Systems hat Festool alle Vorteile herkömmlicher Holzverbindungen in einem System vereint. Es hat sich im Schreiner-/Tischlerhandwerk bewährt, und daher entwickelt der deutsche Hersteller sein DOMINO System ständig weiter. Ab April 2016 gibt es im Fachhandel zur Dübelfräse DOMINO XL neue, wieder lösbare Eck- und Flächenverbinder. Sie sorgen für höchste Präzision, Flexibilität und Stabilität bei Rahmen-, Gestell- und Flächenverbindungen.



Die neuen Eckverbinder: extrem schnell, stabil und wieder lösbar.

Nicht flach und nicht rund – sondern DOMINO

Das Festool Holzverbindungssystem DOMINO bietet dem Schreiner/Tischler die Möglichkeit, stabile Holzverbindungen mit handgeführten Elektrowerkzeugen herzustellen – ganz einfach, schnell und präzise. Das DOMINO System verbindet die Vorteile aller bestehenden Systeme in sich: die unbestrittene Stabilität von Schlitz und Zapfen, aber auch die Flexibilität der im Möbelbau verwendeten Flachdübel und die Präzision der beim Rahmen- und Gestellbau

eingesetzten Runddübel. Der Schlüssel für das DOMINO Holzverbindungssystem ist das patentierte Pendelfräs-Prinzip. Es versetzt den Fräser in eine gleichzeitige Dreh- und Pendelbewegung und ermöglicht über die daraus resultierenden Langlöcher die Aufnahme der speziell geformten DOMINO Dübel. Variable Fräsbreiten sorgen dabei für das einfache Fügen und Verleimen der Dübel. Die Fräslöcherbreiten sind entweder exakt passend oder etwas breiter – mit Spiel – möglich. Der besondere Querschnitt und die grosse Leimfläche der DOMINO Dübel kombinieren ideal die Vorteile der Rund- und Flachdübel, was zu einer sehr stabilen und verdreh-sicheren Holzverbindung führt. So reicht bereits ein Dübel aus, um Stabilität und Verdreh-sicherheit gleichzeitig herzustellen.



Die einzige Fräsung, die auf der Innenseite sichtbar ist, kann mit einer Kappe abgedeckt werden.



Und so einfach geht's: DOMINO Fräsungen in Tisch- oder Bett-pfosten fräsen sowie in Zarge oder Seitenwange. Eine Fräsung für den Eckverbinder, die anderen für weiteren Lastabtrag über klassische DOMINO Dübel.



Querlochfräsung in Zarge anbringen, hier wird der sogenannte Queranker eingesetzt – mit dem die Verbindung angezogen wird.

Schnelligkeit, Stabilität und Flexibilität mit den neuen Verbindern

Mit den neuen DOMINO Eck- und Flächenverbindern hat Festool sein DOMINO System auf interessante Weise weiterentwickelt. Optimale Holzverbindungen von Rahmen, Gestellen oder Platten können damit ganz einfach, schnell und vor allem stabil und wieder lösbar angefertigt werden. Die neuen Verbinder lassen sich genau wie die DOMINO Dübel verarbeiten – ohne aufwendiges Messen und kompliziertes Anzeichnen – nur mit Hilfe des Anschlagssystems. Es muss lediglich ein Zusatzloch gefräst werden. Die Kombination von Dübel und Spannelement sorgt für eine kraftvolle Verbindung, die bei Bedarf flexibel wieder lösbar ist. Dazu bietet Festool nun die neuen Eckverbinder für Rahmen- und Gestellverbindungen und Flächenverbinder für Plattenverbindungen ab 30 Millimeter Materialstärke. Sie lassen sich mit der DOMINO XL und der Dübelfräse DF 700 herstellen – ganz ohne Schablone oder weitere Geräte.



In den Pfosten wird der Spreizanker eingeschlagen, der sich beim Eindrehen des Ankerbolzens sicher im Material arretiert.

DOMINO XL kommt zum Werkstück und nicht umgekehrt

War früher die Herstellung stabiler Holzverbindungen eher stationären Maschinen wie Langloch- oder Dübelbohrmaschinen vorbehalten, zeigt die DOMINO XL mit ihrer Verarbeitungsmöglichkeit von Eck- und Flächenverbindern, dass dies auch mit handgeführten Elektrowerkzeugen möglich ist. Werkstücke müssen zur Bearbeitung nicht zu einer stationären Maschine transportiert und darauf gespannt werden, sondern können mit der DOMINO XL direkt am Werkstück bearbeitet werden. Messbar kürzere Rüstzeiten und die insgesamt deutlich schnellere Bearbeitung ermöglichen eine Zeitersparnis von bis zu 50 Prozent gegenüber bisherigen Herstellungsmethoden im Handwerk.

DOMINO im System

Rund um das DOMINO System bietet Festool eine Vielfalt an Zubehör wie beispielsweise verschiedene Anschläge. Das System ist in sich kompatibel und steigert den Anwendungsbereich und die Verarbeitungssicherheit – von schmalen bis zu grossen Werkstücken. Alle Leistungen des Dienstleistungspakets Service all-inclusive gelten auch für das DOMINO System. Detaillierte Informationen sowie verschiedene Filme hält Festool auf seiner Microsite www.festool.de/domino bereit. Dort lässt sich auch das neue Anwenderhandbuch für das DOMINO System anfordern. Weitere Informationen zu den neuen DOMINO Eck- und Flächenver-

bindern gibt es ab April 2016 im Fachhandel oder auf den Seiten www.festool.ch/domino (online ab 18.03.2016).



Um den Ankerbolzen werden die Dübel-Halbschalen geklipst und schon können beide Teile zusammengefügt werden.



Über den Queranker wird die Verbindung gespannt und das Querloch – wenn gewünscht – mit einer Abdeckkappe abgedeckt (erhältlich in Silber, Hell- und Dunkelbraun).



Auf der Unterseite dieser Küchenarbeitsplatte sieht man die neuen Flächenverbinder sehr gut: Grosser Spannweg für sichere Arretierung und eine kraftvolle, stabile Verbindung.

Fortsetzung Seite 146



Das neue Anwenderhandbuch zum DOMINO System kann über die Microsite www.festool.ch/domino angefordert werden.

Bildnachweis: Festool GmbH

Festool Schweiz AG
Moosmattstrasse 24
8953 Dietikon
Telefon 044 744 27 27
Fax 044 744 27 28

info-ch@festool.com
www.festool.ch

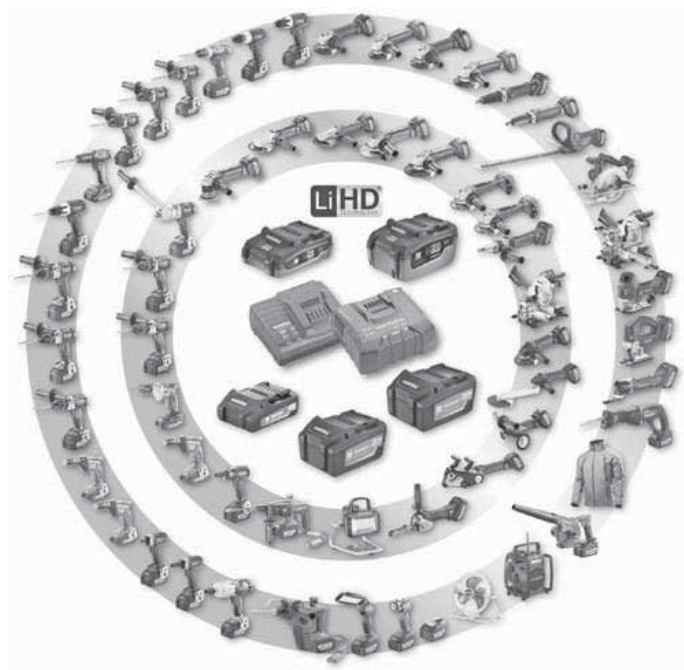


www.holz katalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Clever kombinieren mit Pick+Mix

Das Metabo Pick+Mix-System steht für grenzenlose Kombinations-Freiheit in der 18-Volt-Klasse. Wählen Sie genau die Maschinen, Akkupacks, Ladegeräte und Transportmöglichkeiten, die Sie brauchen und sparen Sie bares Geld dabei!



10,8 oder 18 Volt: Individuell kombinieren mit Pick+Mix

Anwender können in der 18-Volt-Klasse mittlerweile zwischen 66 Produkten wählen: Maschinen, Akkupacks mit LiHD 3,1, LiHD 5,5, LiHD 6,2 Ah sowie 2.0, 4.0 oder 5.2 Ah, Ladegeräten, Zubehör und Transportlösungen. Die neue LiHD-Technologie ist hundertprozentig kompatibel zu allen bestehenden Akku-Werkzeugen und Ladegeräten von Metabo und verleiht damit auch den Maschinen der 18-Volt-Klasse ein enormes Plus an Leistungsreserven und Ausdauer.

In der 10,8-Volt-Klasse können Anwender aus zehn verschiedenen Maschinen individuell mit 2.0, 4.0 und 5.2 Ah-Akkupacks und Ladegeräten kombinieren. Innerhalb derselben Voltklasse sind alle Akkus, Ladegeräte und Maschinen von Metabo untereinander kompatibel.

Online kombinieren und passenden Händler finden

Damit Profis und Händler beim breiten Metabo-Akkuprogramm immer den Überblick behalten, bietet der Hersteller unter <http://pickmix.metabo-service.com> seit Mitte Februar einen speziellen Pick+Mix Konfigurator an. Hier können sich Anwender ihr individuelles Set aus Maschinen, Akkupacks, Ladegeräten, Zubehör und Transportlösung per Mausklick ganz einfach zusammenstellen.

Metabo (Schweiz) AG
Bodenackerstrasse 5
8957 Spreitenbach
Telefon 056 418 34 34
Fax 056 418 34 35

info@metabo.ch
www.metabo.ch

wenn's drauf ankommt

EINE ENTSCHEIDUNG FÜR DIE ZUKUNFT. DAS AKKU-SYSTEM VON METABO

18 V



3 Jahre
Akkupack-Garantie
3 Jahre auf alle Li-Ion
und LiHD Akkupacks.



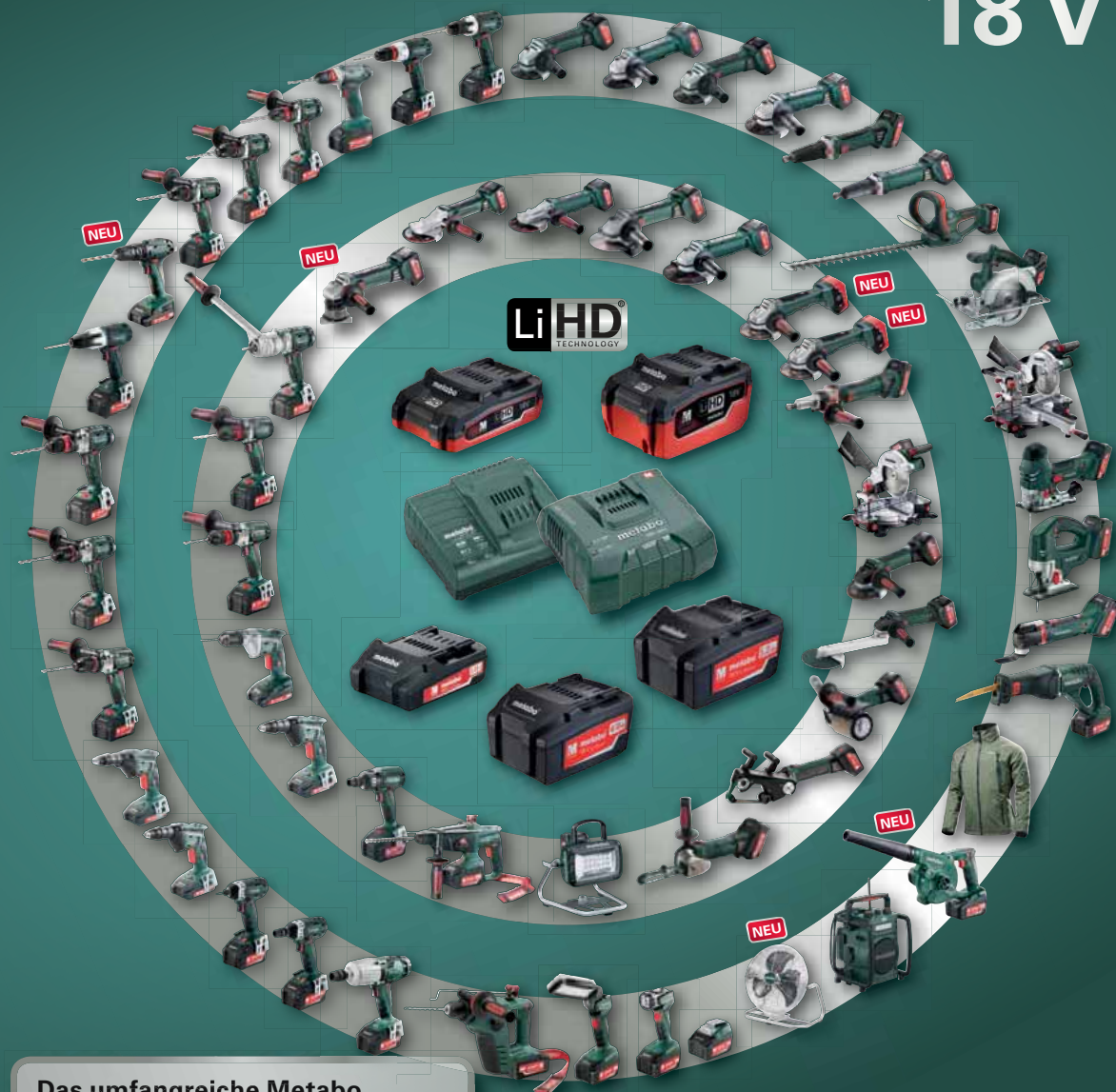
Ultra-M-Technologie
Perfektes Zusammen-
spiel von Maschine,
Akkupack und Lade-
gerät.



100% Kompatibilität
mit allen Metabo Ak-
ku-Maschinen gestern,
heute und in Zukunft.



Grenzenlose Flexibilität
Wählen Sie nur genau
das, was Sie brauchen,
und sparen Sie bares
Geld!



Das umfangreiche Metabo
18-Volt-Sortiment umfasst aktuell
66 Maschinen und Produkte!

metabo[®]
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

New Wälti AG

Schützenstrasse 20
CH-8400 Winterthur
Telefon 052 214 31 61
Telefax 052 214 31 62
e-mail newag@bluewin.ch
www.waeltikompakt.ch

Hersteller von kompletten Lackieranlagen
für Industrie, Carrosserie und Baugewerbe **SCHWEIZER PRODUKT**



Lackieranlagen für Gewerbe

Farbspritz- und Trocknungsanlagen
Fours et cabines de peinture au pistolet



kombinierte Farbspritz- und Trocknungskabine sowie eine separate Ablüft- und Trocknungskabine System WältiKOMPACT mit einer Handschiebebahn konzipiert.

Die zu lackierenden Objekte werden nach dem Schleifen in der Vorbereitungskabine an die stabilen Traversenwagen aufgehängt und bequem für die Beschichtung in die Lackierkabine gefahren.



Grosse Lackierkabine mit senkrechter Farbnebelabsaugung unterhalb der Gitterroste angeordnet. Stirnseitig hinter der Lackierkabinenwand ist die gesamte Farbversorgung sauber untergebracht und durch Servicetüren leicht zugänglich.

Nach dem Beenden der Lackierphase werden die Objekte in der Ablüft- und Trocknungskabine mittels der Handschiebebahn gestapelt, abgelüftet und getrocknet. Die Trocknungskabine kann auf maximal + 50 °C erwärmt werden.

Modernste Farbspritz- und Trocknungskabinen mit Handschiebebahn

Die NILO AG in 5430 Wettingen ist eine leistungsfähige und moderne Schreinerei. Ihre Kernkompetenzen liegen in den Bereichen Küchenbau, Schränke, Türen, Badezimmermöbel, Möbel, Tische und Spezialanfertigungen. In der Betriebserweiterung wurde eine neue Lackiererei auf dem aktuellsten Stand der Technik eingebaut.



Um den sehr hohen Anforderungen in der Oberflächenqualität und der grossen Vielfalt der unterschiedlichsten Produkte gerecht zu werden, wurden von der New Wälti AG in 8400 Winterthur eine



WältiKOMPACT-Lackieranlagen haben standardmässig eine integrierte Wärmerückgewinnungsanlage WRG kombiniert mit einem Energiesparsystem ESS und frequenzgesteuerten Motoren. Dadurch können bis zu 75 % Heizenergie zurückgewonnen werden. Die Lackieranlage fällt bei Nichtgebrauch nach einer frei wählbaren Zeit in einen Standbymodus, in dem der Energieverbrauch erheblich reduziert wird. Es ist wichtig, dass im Sommer die

Wärmerückgewinnung automatisch ausgeschaltet werden kann, um ein zusätzliches Aufheizen in der Spritzkabine zu verhindern.

Unser erfolgreiches System WältiKOMPAKT wurde bereits vor über 55 Jahren entwickelt und ständig den neuen Anforderungen angepasst. Eine sehr kompakte und somit platzsparende Bauweise der Aggregategruppe für Lackieranlagen ist technisch optimal. Die Ventilatoren und Motoren sind auf Schwingungsdämpfern gelagert und in einem wärme- und schallsolierten Gehäuse eingebaut. Die Beheizung kann mit einem Gasflächenbrenner, der direkt in den Prozessluftstrom integriert ist, oder über einen entsprechenden Wärmetauscher mit Ölbrenner oder Warmwasser von der Gebäudeheizung erfolgen.

Die Lackierkabine ist mit einer Druckregulierung und einer Druckanzeige ausgestattet. Auf dem Bedienteil ist der Status für den nächsten Filterwechsel angezeigt.

New Wälti AG
Schützenstrasse 20
8400 Winterthur
Telefon 052 214 31 61
Fax 052 214 31 62

newag@bluewin.ch
www.waeltikompakt.ch

25 Jahre – der richtige Partner für den Holzbau

Seit 25 Jahren hat sich die Firma Revotool im Bereich der Verbindungstechnik für den Holzbau vom Start-up im Kellerlokal zum bedeutenden Anbieter in der Schweiz und Österreich weiterentwickelt.



Heute als Partner des Fachhandels bieten wir dem Holzbauer ein komplettes Sortiment im Bereich von Druckluftgeräten für Heftklammern und Nägel sowie Elektro- und Akkumagazinschrauber. Die Verbindungsmittel bieten wir in höchster Qualität und bester Verpackung für sämtliche Produkte auf dem Schweizer Markt an. Selbstverständlich wird auch der Service grossgeschrieben, wir bieten für die Eigenmarke Revotool 5 Jahre Garantie, Zufriedenheitsgarantie, Gratis-Service und Gratis-Ersatzgeräte an. Für alle übrigen Marken sind wir mit unserer Servicewerkstatt bestens für allfällige Reparaturen gerüstet.

Unter dem Motto «TEST THE BEST» kann jedes unserer Geräte kostenlos getestet werden – fordern Sie jederzeit das gewünschte Gerät zum Test an.

Inzwischen sind eine Vielzahl weiterer interessanter Produkte für den Holzbauer in unser Sortiment aufgenommen worden. Nebst unserer Eigenmarke Revotool vertreiben wir folgende Marken als Importeur für die Schweiz: SIHGA Beschläge, Holzher/Reich Geräte, Panasonic Powertools, SUPRABEAM LED-Lampen, Hitachi Akku- und Elektrowerkzeuge sowie Motorgeräte und viele interessante Kleinigkeiten.



Möchten Sie sofort von dieser PR-Mitteilung profitieren? Lassen Sie uns Ihren Bedarf an Heftklammern und Nägeln zukommen, wir machen Ihnen in Zusammenarbeit mit unseren Partnerhändlern ein sehr interessantes Angebot!

Revotool AG
Glütschbachstrasse 100
3661 Uetendorf
Telefon 033 346 01 60
Fax 033 346 01 66

info@revotool.ch
www.revotool.com

**Profitieren Sie
von unseren
Jubiläumsangeboten!**

revotool.com



So geht Schlagbohren heute!

Extrem kraftvoll, handlich und kompakt: Der neue Milwaukee Akku-Schlagbohrschrauber FUEL M18 FPD/5.0 Ah mit 135 Nm Drehmoment

Entwickelt für den intensiven Einsatz bei Anwendern in Industrie und Handwerk, überzeugt der Akku-Schlagbohrschrauber FUEL M18 FPD/5.0 Ah mit seinen beeindruckenden Leistungsdaten. Bis zu 135 Nm Drehmoment garantieren einen schnellen Arbeitsfortschritt unter allen Bedingungen. Dabei ist das neue Kraftpaket nicht nur enorm stark, sondern auch spürbar kompakter gebaut und leichter als andere Geräte seiner Klasse. Eine Baulänge von nur 190 Millimetern und ein Gewicht von 2,4 Kilogramm sorgen für bestmögliche Handlichkeit und Anwenderkomfort.



Fotos: Milwaukee

Teil der neuen FUEL-Werkzeuggeneration

Der Schlagschrauber ist Teil der besonders leistungsstarken FUEL-Werkzeugserie von Milwaukee – für maximale Kraft, Laufzeit und Standfestigkeit. Neue, bürstenlose Motoren ermöglichen einen wartungsfreien Betrieb über Jahre hinweg. Das elektronische Gerätemanagement wurde speziell mit Blick auf die höhere Leistung weiterentwickelt. Die 5.0 Ah-Lithium-Ionen-Akkus besitzen eine eigene Elektronik, die vor Überlastung, Tiefentladung sowie Überhitzung schützt. Problemlos können die Akkus auch bei Temperaturen von bis zu minus 20 Grad zum Einsatz kommen. Wesentlich verbessert wurde zudem der Schutz gegen Spritz- und Kondenswasser sowie die mechanische Stabilität der Akkupacks.

Überzeugende Leistung und Ausstattung

Mit Detaillösungen auf höchstem technischen Niveau bekommen Anwender ein Gerät an die Hand, auf das man sich im professionellen Dauereinsatz jederzeit verlassen kann. In Holz wird ein maximaler Bohrdurchmesser von 65 Millimetern erreicht. In Stahl und Stein sind Bohrdurchmesser von 13 beziehungsweise 16 Millimetern möglich. Ein Zwei-Gang-Getriebe erlaubt eine materialgerechte Abstimmung der Dreh- und Schlagzahlen und einen schnellen Arbeitsfortschritt. Für Schraubarbeiten lässt sich das Drehmoment 24-stufig exakt dosieren.

Der Handgriff ist mit vibrationsdämpfenden Softgrip-Auflagen versehen. Bohrer und Bits lassen sich dank FIXTEC-Metall-Schnellspannbohrfutter einfach und werkzeuglos wechseln. Unterhalb des robusten Metallgetriebegehäuses befindet sich eine LED-Lampe, die den Arbeitsbereich wirkungsvoll ausleuchtet. Der Akku verfügt über eine vierstellige Ladestandsanzeige.

Zum Lieferumfang gehören zwei 5.0 Ah-Akkus der Redlithium-Ion-Serie, ein Schnellladegerät, ein Gürtelclip sowie die HD-Box, ein stabiler Systemkoffer für Aufbewahrung und Transport.

Milwaukee bietet kostenlos eine erweiterte Garantie von drei Jahren für Elektrowerkzeuge. Voraussetzung ist die Online-Registrierung des Gerätes.



Informationen: www.milwaukeetool.ch

Technische Daten:

Milwaukee FUEL M18 FPD/5.0 Ah Akku-Schlagbohrschrauber

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1. / 2. Gang (U/min)	0–550 / 0–2.000 min ⁻¹
Schlagzahl 1. / 2. Gang	0–9.350 / 0–32.000 min ⁻¹
Max. Drehmoment (Nm)	135 Nm
Max. Bohr-Ø Beton / Stahl / Holz	16 / 13 / 65 mm
Bohrfutter-Spannbereich	1,5–13 mm
Gewicht mit Akku	2,4 kg
Unverb. Preisempfehlung	659.00 CHF inkl. MwSt./VRG

Techtronic Industries Switzerland AG
Webergutstrasse 5
3052 Zollikofen
Telefon 031 911 61 61
Fax 031 911 61 47

info.ch@tti-emea.com
www.milwaukeetool.ch



Nothing but **HEAVY DUTY.**TM

DIE NEUE GENERATION **M18 FUEL**TM

**NOCH STÄRKER,
NOCH SCHNELLER,
NOCH KOMPAKTER!***

135 NM
DREHMOMENT



* Im Vergleich zu anderen Li-Ion Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee® Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.



www.milwaukeetool.ch

REDLITHIUM-IONTM 2.0/4.0/5.0 Ah

Enorme Saugkraft



- trockenlaufsicher
- selbstansaugend
bis 9,5 m H₂O



... egal mit welchem Medium

- Schlämme • Säuren
- Laugen • uvm.

Ponndorf Schlauchpumpen

**Wir fördern alles, was durch den Schlauch passt.
Die Lösung für Ihre Anforderung: 071-4460000**

ZIER Pumpen und Anlagen AG
 Hauptstrasse 18 · CH-9323 Steinach · info@zier-anlagenbau.ch

Seit 20 Jahren kontinuierlich gewachsen

Die Firma Tobler AG wurde 1995 unter dem Namen Baugerüst Tobler AG gegründet und hat sich über zwanzig Jahre hinweg zu einem international erfolgreichen Unternehmen entwickelt. Heute gehört Tobler als Anbieter innovativer Gerüst- und Schalungssysteme zu den anerkannten Namen der Branche. Der Schwerpunkt liegt bei der Entwicklung und Produktion eigener Gerüstsysteme, die sich unter der Markenbezeichnung MATO hervorragend etabliert haben. Seit 2008 bietet das Ostschweizer Unternehmen zudem eine breite Palette verschiedenster Schalungssysteme an.



Das MATO 1 Leichtbaugerüst im Einsatz bei einem Elementbau.

Synergie aus Erfahrung und Innovation

Das Erfolgsgeheimnis des aufstrebenden Ostschweizer Unternehmens ist so einfach wie einleuchtend: Wer ein Produkt verbessern will, muss die praktischen Anforderungen verstehen. Genau hier liegt die grosse Stärke der findigen Entwickler aus Rheineck. Man muss ein Rad nicht neu erfinden – aber man kann es für den individuellen Einsatz optimieren. Beispielsweise, indem man das Gewicht reduziert, die Statik optimiert oder die Montagefreundlichkeit verbessert. Genau diese Philosophie verfolgt die Firma Tobler bei der Entwicklung neuer Gerüst- und Schalungssysteme.

Gewicht einsparen heisst Zeit und Geld sparen

Trotz moderner technischer Hilfsmittel ist im Gerüst- und Schalungsbau auch heute noch viel Manpower gefragt. Und Arbeitskraft ist bei einem Bauvorhaben erfahrungsgemäss ein wesentlicher Kostenfaktor. Entsprechend gross ist daher das Einsparpotenzial, das montagefreundliche Leichtbaugerüste bieten. Doch nicht nur auf der Baustelle lässt sich durch Gewichtsoptimierung bares Geld einsparen, sondern genauso beim Transport mit dem LKW zur und von der Baustelle.

Geprüfte Qualität für optimale Sicherheit

Um den hohen Sicherheits- und Qualitätsanforderungen gerecht zu werden, arbeitet die Tobler AG sehr eng mit externen Sicherheitsexperten aus dem Gerüst- und Schalungsbau zusammen. Alle Neuentwicklungen werden vor ihrer Zulassung mehrfach strengsten Kontrollen und praxisnahen Tests unterzogen. Diese Prüfungen setzen sich während der gesamten Produktion fort, um allfällig mangelhafte Teile vor der Auslieferung auszusondern.

MATO 1 – das Leichtbaugerüst für kluge Rechner

MATO 1 ist ein modernes Leichtbaugerüst, das gezielt für die gestiegenen wirtschaftlichen Anforderungen im Gerüstbau entwickelt wurde. Je nach Bauhöhe und maximaler Belastung kommen Stahlrahmen mit einer Wandstärke von 2,7 mm oder Aluminiumrahmen mit 4 mm zum Einsatz. Die Stahlausführung lässt Bauhöhen von bis zu 60 Metern und höher zu, die Aluminium-Version Höhen bis zu 40 Metern. Diese sind mit den normalen Leichtbaurahmen kompatibel und kombinierbar.

Das MATO 1 Fassadengerüst ist eines der wenigen Systeme, das sich dank Doppelgeländer mit lediglich vier Hauptteilen montieren lässt. Dies wirkt sich nicht nur positiv auf die Sicherheit aus, sondern genauso auf die Wirtschaftlichkeit. Erfahrungen in der Praxis zeigen, dass sich mit diesem Leichtbaugerüst gegenüber herkömmlichen schweren Systemen bis zu 30 % Zeit einsparen lässt.

MATO 2 – Flexibilität mit System

Das MATO 2 Leichtbaugerüst bietet dem Gerüstbauer ein Höchstmass an Flexibilität. Das Kernstück des Systems bilden die Teller, die alle 50 cm in der Höhe angebracht sind und Verbindungen in vier Richtungen ermöglichen. Bei runden Gebäuden oder verwinkelten Grundrissen zeigt sich das MATO 2 von seiner stärksten Seite und erlaubt eine äusserst hohe Montagegeschwindigkeit. Das Montieren von Zwischenböden, Konsolen und weiterem Zubehör erfolgt sekundenschnell und ohne jegliches Werkzeug.

Das System ist je nach Anforderung als Rahmen- oder Stiel-/Riegelgerüst in Breiten von 95 oder 65 cm lieferbar. Die beiden Baubreiten lassen sich beliebig miteinander kombinieren. Die Leichtbauweise wurde auch bei den Aluminium-Gerüstbelägen konsequent umgesetzt. Dies vereinfacht die Montage und garantiert dem Benutzer ein Höchstmass an Sicherheit.

MATO R – Sicherheit auf Rollen

MATO R Rollgerüste kommen überall dort zum Einsatz, wo grösstmögliche Flexibilität und Effizienz gefordert wird – beispielsweise bei Reinigungs- und Unterhaltsarbeiten oder bei spezifischen Arbeiten am Bau.

Das MATO R System ist wahlweise als klappbare Version oder mit Einzelrahmen-Aufbau in Breiten von 70 und 135 cm erhältlich.

Dank der genialen Klappkonstruktion lässt sich das Gerüst sehr einfach und schnell auf- und abbauen – und dies von nur einem Monteur.



MATO R Rollgerüste bieten höchste Sicherheit und Flexibilität auch bei schwierigen Einsätzen.



Dachgerüstkonsolen aus dem MATO Z Programm ermöglichen sicheres, effizientes Arbeiten im Steildachbereich.

MATO Z – Das umfassende Zubehör-Programm

MATO Z steht für ein Zubehör-Programm, das bezüglich Angebotsbreite und -tiefe kaum Wünsche offen lässt. Und dies sowohl für die hauseigenen Gerüstsysteme MATO 1-8 als auch für die meisten gängigen Fremdsysteme.

Das Sortiment umfasst Beläge, Verankerungsmaterial, Beschläge, Gewindefussplatten und Kupplungen, aber auch Treppen, Flachdachgeländer, Aufzugskonsolen und vieles mehr.

Tobler AG
Langenhagstrasse 48-52
9424 Rheineck
Telefon 071 886 06 06
Fax 071 886 06 16

info@tobler-ag.com
www.tobler-ag.com



Swiss Engineering.
Swiss Technology.

**Mit Sicherheit
schneller höher.**



Tobler®
Gerüste. Schalungen.

Effizienz, Flexibilität und Sicherheit – diese drei Merkmale zeichnen unsere Gerüst- und Schalungssysteme gleichermaßen aus. Seit 1995 entwickeln und produzieren wir innovative und qualitativ hochwertige Lösungen, die in der Praxis in jeder Hinsicht überzeugen – auch wirtschaftlich!

Tobler AG
Langenhagstrasse 48-52
CH-9424 Rheineck
Tel. +41 71 886 06 06
info@tobler-ag.com
www.tobler-ag.com

Farbnebelabsaugung in Spritzräumen

Um ein optimales Lackierresultat zu erreichen, braucht es neben der richtigen Spritztechnik auch die passende Farbnebelabsaugung mit Spritzraumventilation.

Farbspritzwand mit Filtersystem

Nach dem Grundsatz «Erfassen und Absaugen an der Quelle» werden bei Straumann AG die Absauganlagen und Filterwände nahe beim Spritzlackieren installiert.



Mit einer grossflächig dimensionierten Absaugwand mit Filtersystem wird der Spritznebel (overspray) direkt erfasst, abgesaugt und filtriert. Die Filtereinrichtung sollte für alle anfallenden Farb- und Lackarten, aber auch Wasserlacke ausgelegt sein. Gleichzeitig wünscht der Kunde eine lange Betriebsstandzeit und kostengünstige Ersatzfilter.

Aber auch die gesetzlichen Vorschriften sind zu beachten. Die aktuellen Vorschriften der Luftreinhalteverordnung (LRV) verlangen eine maximale staubförmige Emission beim Spritzstaub von 5 mg/m^3 in der Fortluft. Diese hohen Anforderungen lassen sich bei Straumann AG mit einem Vierfach-Farbfiltersystem leicht und kostengünstig erreichen. Das Farbfiltersystem besteht aus einer Kombination von verschiedenen abgestuften Fein- und Grobstaubfiltern und einem robusten, fast unverwüstlichen Kartonvorfilter.

Mit einem einfachen Schnellwechsel-Aufnahmesystem können die jeweils verschmutzten Filterschichten leicht ersetzt werden. Als Vorteil bei der Direktabsaugung kann auch auf eine zusätzliche Frontabdeck- oder Prallblechplatte verzichtet werden. Auch muss die Absaugleistung nicht unnötig überdimensioniert werden, was eine Einsparung an Strom- und Heizenergieverbrauch mit sich bringt.

Zuluftheizung und Wärmerückgewinnung

Sind höhere Qualitätsansprüche an die Beschichtung gefordert, ist eine kontrollierte Nachströmung der Ersatzluft unumgänglich. Mit einer separaten Frischluftventilation mit Heizung und elektronischer Temperaturregulierung wird die Spritzraum-Ersatzluft erwärmt sowie staub- und zugfrei in den Lackierraum eingeblasen. Gleichzeitig lassen sich die Luftkonditionen auf Über- oder Unterdruckverhältnisse einstellen.

Einen grossen Nutzen an Einsparung bringt der Einbau einer Fortluft-Wärmerückgewinnung. Mit einem Wirkungsgrad von über 60 % ist die Einsparung bei einer Spritzraumventilation sehr hoch. Schon eine kleine Absauganlage von $6000 \text{ m}^3/\text{h}$ Fortluftleistung benötigt bei einer Lufterwärmung von -8°C bis $+22^\circ\text{C}$ ca. 60 kW Heizleistung im Winterbetrieb.

Als Vergleich: 60 kW Heizleistung entsprechen in etwa einer Heizleistung von fünf bis zehn Einfamilienhäusern im Winterbetrieb. Mit dem Einbau einer Wärmerückgewinnung reduziert sich die Nachwärmleistung auf ca. 15 kW bei gleicher Auslegung. Der Einbau einer Wärmerückgewinnung ist einfach und auch nachträglich realisierbar. Voraussetzung ist genügend Platz im Lüftungssystem, eine sauber filtrierte Fortluft und eine angepasste Kanalinstallation. In den meisten Schweizer Kantonen ist der Einsatz von Wärmerückgewinnungsanlagen auch Vorschrift und in den jeweiligen Energiegesetzen festgehalten.

Bedienung, Reinigung und Unterhalt

Für den Bediener ist aber neben einer optimalen Absaugleistung auch ein Minimum an Unterhalt und Wartung ein wichtiges Kriterium. Da liegen die Vorteile von Straumann AG auf der Hand. Mit dem Einsatz von einem leistungsfähigen Filtersystem reduziert sich die Verschmutzung von Anlagenteilen wie Ventilatoren, Elektromotoren, Heizregister, Wärmerückgewinnung und Kanalteilen auf ein absolutes Minimum. Gleichzeitig legen wir Wert auf eine zusätzliche Blechverkleidung von Anlagenteilen wie Ventilatorgehäuse, damit der Spritzraum möglichst leicht zu reinigen ist und sich nur minimale Staubablagerungen bilden.

Dienstleistungen von Straumann AG

Beratung, Planung, Fabrikation, Montage und Service von Spritzraumventilatoren, Filtern, Trockenräumen, Transporthängebahnen sowie Zubehör wie Farbspritzpistolen, Spritzdrehtische und Regalwagen.

Lieferprogramm von Straumann AG

Beratung – Planung – Lieferung und Montage von:

- Lackierkabinen und Spritzraumventilationen
- Zu- und Abluftventilationen
- WRG – Wärmerückgewinnungssysteme
- Transport- und Handhängebahnen
- mobile Absaugwände, Tischkabinen
- Kabinenfilter – Aktivkohlefilter – Filterservice
- Regal- und Stapelwagen, Lackier-Drehtische
- Wartung – Unterhalt – Reparatur und Service
- mit Metallbauwerkstatt und Montageteam



Straumann AG
Bruggacherstrasse 18
8117 Fällanden
Telefon 044 850 01 50
Fax 044 850 65 66

info@farbspritzkabinen.ch
www.farbspritzkabinen.ch

- Individuelle Lösungen
- Planung + Beratung nach Maß!



swissmade

**Zuluftanlagen
Farbspritzkabinen
Spritzwände**



STRAUMANN AG



STRAUMANN AG | Lufttechnik & Farbspritzkabinen | Bruggacherstr. 18 | CH-8117 Fällanden | T 044 850 01 50 | www.farbspritzkabinen.ch

Draussen zuhause

Grosser Wurf von Votex-Bison! Der Scout-E ist ökonomisch und ergonomisch top. Und er arbeitet zuverlässig – auch bei Wind und Regen oder bei der Fahrt über Bodenwellen. Die HKS Fördertechnik AG in Marthalen ist Generalvertreter für die Schweiz und kennt alle Vorteile.



Ruhig und konzentriert steuert der Fahrer den Stapler über den Vorplatz. Links und rechts türmen sich Stahlrohre. Beinahe geräuschlos rollt das Fahrzeug vorbei. Der Scout-E von Votex-Bison ist im Einsatz.

Der Hersteller aus Holland produziert seit bald 25 Jahren vorwiegend elektrische 4-Wege-Seitenstapler für den Einsatz in Lagerhallen und Logistikzentren. Die Produktpalette umfasst mittlerweile verschiedene Staplerserien sowie Palett- und Plattformhubwagen.

Höchste Qualität

Mit dem Scout-E folgt nun – als logische Konsequenz – die Outdoor-Version der extrem wendigen und leistungsfähigen Kompaktstapler. Wie alle anderen Modelle basiert er auf der enormen Erfahrung und dem grossen Know-how der Entwicklungsingenieure. Für die Herstellung werden nur die besten Materialien von kompetenten Zulieferern verwendet. Die lange Lebensdauer der einzelnen Bestandteile sorgt für tiefe Wartungs- und Unterhaltskosten – und reduziert das Risiko eines Arbeitsausfalls massiv.

Unebene Böden, rutschige Flächen und wechselnde Witterungsverhältnisse – hier kommen die besonderen Qualitäten des Scout-E buchstäblich zum Tragen. Dank enormer Bodenfreiheit und besonders grossen Raddimensionen, Stossdämpfern, wassergeschützten Elektrokomponenten für den Einsatz im Freien und hydraulischer Boden Anpassung findet sich der Stapler in jedem Gelände zurecht. Bewegliche Radachsen schützen das Transportgut vor unnötigen Vibrationen. Absolute Perfektion und viel Liebe zum Detail sorgen für ein gelungenes Produkt.

Der Scout-E ist ein wahrer Kraftprotz, der seinesgleichen sucht. Optimale Beschleunigung selbst unter Volllast, absolut zuverlässige Performance im Bremsverhalten und die hochsensible Lenkgeometrie sorgen für perfekten Fahrspass. Die Batterie ist für den Dauereinsatz konzipiert und läuft mit 80 Volt-Drehstromtechnik.

Ausgereifte Technik

Die Kraft der Perfektion ist spürbar – innen wie aussen. Die Führerkabine ist ergonomisch nach den neuesten Erkenntnissen aus Wissenschaft und Forschung gestaltet. Sie ist optimal auf dem Fahrzeug positioniert. Der Fahrer fühlt sich wohl – und behält jederzeit den Überblick. Logisch und strukturiert angeordnete Instrumente erleichtern die Arbeit. Der Bildschirm mit Touchscreen-Funktion wird zum zentralen Informationsmedium.



Der Scout-E ist ein wahrer Kraftprotz, der seinesgleichen sucht. Optimale Beschleunigung selbst unter Volllast, absolut zuverlässige Performance im Bremsverhalten und die hochsensible Lenkgeometrie sorgen für perfekten Fahrspass. Die Batterie ist für den Dauereinsatz konzipiert und läuft mit 80 Volt-Drehstromtechnik.

Kompetenter Ansprechpartner

Feedback ist wichtig für Votex-Bison. Durch den permanenten Dialog mit den Kunden und den Händlern vor Ort entsteht ein partnerschaftliches Vertrauensverhältnis. Neue Ideen fliessen so direkt ein in die Weiterentwicklung der einzelnen Modelle und Serien.

Generalvertreter für die Schweiz ist die HKS Fördertechnik AG in Marthalen. Kernkompetenzen der Firma sind neben Wartung und Reparatur das Leasing sowie der Handel mit neuen und gebrauchten Hubstaplern. Zum Angebot gehören unter anderem ein Ersatzteile-Kundendienst mit grossem Lager, ein individuelles Fleet-

Fortsetzung Seite 156

Management und ein Mietservice. Die Stapler werden nach den individuellen Kundenbedürfnissen ausgerüstet und mit Zusatzgeräten ausgestattet. In der modern eingerichteten Werkstatt arbeiten speziell geschulte Mechaniker. Zwölf Techniker sind mit ihren Servicefahrzeugen in der ganzen Schweiz stationiert.

Das Kompetenzzentrum für Stapler erweitert sein Angebot um ein interessantes Produkt. Die Kunden profitieren so von einem noch umfassenderen Service – perfekt und individuell.

HKS Fördertechnik AG – der Rundumpartner

Die HKS Fördertechnik AG in Marthalen bietet ein Komplettprogramm von Flur-Förderfahrzeugen an. Die Palette reicht vom Handhubwagen über den Gegengewichtstapler und den Reach-Stacker für den Containerumschlag bis zum Stapler für den explosionsgeschützten Bereich.

Kernkompetenzen der Firma sind neben Wartung und Reparatur das Leasing sowie der Handel mit neuen und gebrauchten Hubstaplern. Zum Angebot gehören unter anderem ein Ersatzteile-Kundendienst mit grossem Lager für alle Marken, ein individuelles Fleet-Management und ein Mietservice. Die Stapler werden nach den individuellen Kundenbedürfnissen ausgerüstet und mit Zusatzgeräten ausgestattet. In der modern eingerichteten Werkstatt arbeiten speziell geschulte Mechaniker. Zwölf Techniker sind mit ihren Servicefahrzeugen in der ganzen Schweiz stationiert.

Scout-E in Zahlen	
Motorleistung	2 x 5,5 kW AC
Antrieb	6/2
Breite	1200 mm
Länge	3500 mm
Tragfähigkeit	6000 kg/600 mm
Hubhöhe	8000 mm
Steigfähigkeit	8/12 %
Eigengewicht	8 Tonnen
Batterie	80 V/775 Ah

Die Zufriedenheit der Kunden steht im Zentrum der täglichen Arbeit. Hervorragende Dienstleistungsqualität, kompetente Beratung und schneller Service sowie massgeschneiderter Kundendienst sind die zentralen Elemente des Geschäftsverständnisses. Konsequente Weiterentwicklung und die Schulung der Mitarbeitenden garantieren stets den besten Service.

Das Unternehmen besteht seit 1985. Am Anfang der Tätigkeit stand der Handel mit gebrauchten Flurförder-Fahrzeugen. Das Geschäftsfeld erweiterte sich im Laufe der Zeit durch die Übernahme von Herstellervertretungen wie Hyster, Votex-Bison und Sichelschmidt sowie die Akquisition der Cerin SA in Canobbio.

Bestens qualifizierte und motivierte Mitarbeitende, die sich für die Kunden einsetzen sowie eine überzeugende Produktpalette sind die Basis. Darauf baut die HKS Fördertechnik AG, jetzt und auch in Zukunft.

HKS Fördertechnik AG
Generalvertretung VOTEX-BISON Schweiz
Alti Ruedelfingerstrass 18
8460 Marthalen
Telefon 052 305 47 47
Fax 052 305 47 48

info@hks-hyster.ch
www.hks-hyster.ch

ZIER Pumpen und Anlagen AG
 9323 Steinach - Tel. 071 446 00 00
info@zier-anlagenbau.ch

saubere Pumpen für natürliche Produkte

Exzenterschneckenpumpen
drücken alles weg

Impellerpumpen
klein aber stark

Garantiert erstklassig

Im Februar 2015 hat die Firma Geometra AG in Oberentfelden erfolgreich die Vertretung der geoFENNEL Produkte in der Schweiz übernommen. Wenn es um den Bereich Lasermesstechnik geht, zählt heute genau diese Marke zu den ersten Adressen.

Das aktuelle Sortiment umfasst folgende Produkte:

- Laservermessungsgeräte
- Klassische Vermessungsinstrumente
- Laserezubehör
- Vermessungszubehör
- Messwerkzeuge
- Umweltmessgeräte

Geometra AG ist stets bestrebt, dem professionellen Anwender Messinstrumente in die Hand zu geben, die alle Vorteile bieten, die geoFENNEL Produkte auszeichnen. Dazu zählen u. a. die einfache Bedienung und höchste Sicherheit.



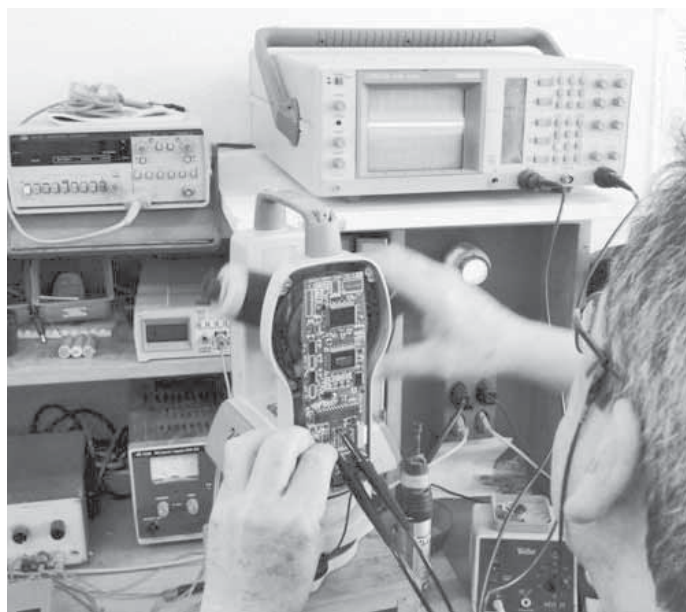
Produkte von geoFENNEL bieten in jeder Situation messbar hohe Qualität. Auf der Grossbaustelle oder im Wohnbereich, draussen oder drinnen – Sie können sich immer auf neueste Messtechnik für präziseste Ergebnisse verlassen.

Versprochen: Sie werden bereits beim ersten Messvorgang spüren, welche Innovationskraft in den geoFENNEL Produkten steckt!



Ob Sie Winkel, Neigungen oder Entfernungen messen möchten: Nicht nur auf lange Sicht betrachtet, treffen Sie mit elektronischen Messinstrumenten von geoFENNEL die richtige Entscheidung. Das Zusammenspiel modernster Fertigungstechnologien und technischer Innovation bietet ein hohes Qualitätsniveau.

Überall, wo physikalische Grössen wie Temperatur und Feuchtigkeit präzise bestimmt werden müssen, werden die geoFENNEL Umweltmessgeräte zu einem zuverlässigen Partner. Mit einfacher und intuitiver Bedienung zum exakten Messergebnis!



Über Geometra AG

Seit 1972 haben wir uns der Präzision am Bau verschrieben. Umfasste unser Sortiment in den Anfängen hauptsächlich Nivelliere und Feldmessgeräte, hat sich das Angebot stetig vergrössert und deckt heute eine Bandbreite vom einfachen Distanzmessgerät bis zum Universalbaulaser und Tachymeter ab.

FL 40-3Liner HP



Ideal für den Innenausbau! Bei Einsatz auf dem Boden beginnen die Laserlinien direkt am Gerät.

- Arbeitsbereich von 20 m
- High-Power-Laserdioden
- Betriebsdauer 15 Stunden
- mit Wand- / Stativkonsole

FL 69 HP



Der Top-Seller

Maximale Laserlinien- und Punktverfügbarkeit mit 8 Laserpunkten, 5 Laserkreuzen, 4 vertikalen Linien, 360° horizontaler Laserlinie sowie Lotpunkt zum Boden.

- Arbeitsbereich mit Empfänger 60 m
- High-Power-Laserdioden
- Selbstnivellierfunktion kann ausgeschaltet werden für manuelle Schräganwendung
- Li-Ion-Akku Technologie

Der Revolutionäre

Multi-Digit Pro +



Elektronischer Winkelmesser, elektronischer Neigungsmesser und Laserwasserwaage. Einfach und genau!

- Gleichzeitige Anzeige von Winkel und Neigung
- Ableswert dreht sich mit, wenn über Kopf gearbeitet wird
- Laserstrahl zur Verlängerung des Arbeitsbereiches
- HOLD-Funktion zur Speicherung des Messwertes
- Magnetische Bodenfläche

Alles in Einem



Unsere Service-Werkstatt erfüllt höchste Ansprüche und beschäftigt hervorragend ausgebildete Spezialisten mit langer Erfahrung in der Vermessungstechnik. Für jedes von uns geprüfte Gerät erhalten Sie ein spezielles Prüfprotokoll.

Wir garantieren Ihnen einen hohen Qualitätsstandard!

Geometra AG
Muhenstrasse 11
5036 Oberentfelden
Telefon 062 723 42 22
Fax 062 723 45 05

info@geometra.ch
www.geometra.ch



Lagertechnik

auf die Sie bauen können.

Beratung Planung Montage Service

- Lager- und Betriebseinrichtungen
- Kragarmregale
- Palettenregale
- Tablarregale
- Schutzeinrichtungen
- Garderoben
- Lagerbühnen



FOCO Lager- und Fördertechnik AG 4147 Aesch
Telefon 061 756 26 00 — Telefax 061 756 26 56
E-mail: info@foco.ch — Internet: www.foco.ch

Die meisten unserer Standard-Produkte sind ab unserem Lager in Aesch erhältlich.

Hannoband®-BSB BG1 – das Brandschutzband

Für Brandschutzfenster und -Türen, Anschlüsse bei Trennwänden und zwischen Mauerwerksteilen

- ✓ Feuerwiderstandsklasse bis EI120
- ✓ schwer entflammbar nach DIN 4102 T1
- ✓ wärmedämmend/schallmindernd
- ✓ auch für direkt bewitterte Fugen geeignet
- ✓ VKF-Zulassung (Brandschutzregister gelistet)



Gewerbestrasse 10
CH-4450 Sissach
Tel. 061/973 86 02
Fax 061/973 86 03
www.hanno.ch



HANNO
Dicht- und Dämmsysteme

VARICOR® Es ist angerichtet.



Die idealen Zutaten für Ihren Planungserfolg!

Stellen Sie sich vor, Sie könnten einfach Ihre Skizze vorlegen und die Waschplatzlösung würde nach Ihren Vorstellungen gebaut werden.

UNVORSTELLBAR? Wir bieten massgefertigte Lösungen.

VARICOR®-Vertrieb Schweiz:

- Tafelmaterial
- Becken und Formteile
- Fertig verarbeitete Waschtische und Abdeckungen

meyer

Meyer AG • Herdern 10 • 6373 Ennetbürgen • www.meyer-systeme.ch
Telefon: 041 620 16 57 • Fax: 041 620 62 17 • info@meyer-systeme.ch

Leistungsstark und wirtschaftlich mit besonders pulsationsarmem Materialfluss

FineFinish 20-30 S

Mit der pneumatischen Kolbenpumpe FineFinish 20-30 S beschreitet WAGNER Professional Finishing innovative Wege in der Oberflächentechnik. Die Hochdruck-Kolbenpumpe ist optimal abgestimmt in Grösse und Leistung. FineFinish 20-30 S verarbeitet leistungsstark und wirtschaftlich nieder- bis hochviskose Materialien in kleinen und grossen Mengen, für alle Objekte.



WAGNER FineFinish 20-30S: für alle Lackanwendungen geeignet, auch für kritische Lacke und Kleinstmengen.

Die AirCoat-Farbspritze ist kompakt und handlich gebaut und somit universell einsetzbar für ergiebige Lackierarbeiten in der

Werkstatt. Ob Betrieb mit Oberbehälter oder auch mit Ansaugung direkt aus dem Gebinde bietet FineFinish 20-30 S alles, was man von einem kleinen, kompakten Lackiergerät erwartet. Der handliche Rollwagen ermöglicht ein flexibles Arbeiten und einen leichten Transport. Durch ihr grosses Hubvolumen ist 20-30 S ideal für AirCoat-Anwendungen aller Art und erzielt brillante Oberflächen. Das kompakte Lackiergerät ist sehr zuverlässig, denn alle farbführenden Teile der FineFinish 20-30 S sind komplett in Edelstahl ausgeführt. Damit eignet sie sich besonders zur Verarbeitung von wasser- und lösemittelhaltigen Materialien, Grundierungen, Lacken, Beizen und Lasuren.



FineFinish 20-30 S AC ist auch als Spraypack auf Ständer mit starrem Ansaugsystem erhältlich. Durch den integrierten AirCoat-Regler ist der Luftstrom präzise einstellbar. Die eingestellten Werte lassen sich über die Manometer jederzeit leicht ablesen.

Im Einsatz erweist die Kolbenpumpe ihre enorme Vielseitigkeit. Bei der AirCoat-Beschichtung ergeben die AirCoat-Pistole AC 4600 P mit dem flexiblen WAGNER-Doppelschlauch und FineFinish 20-30 S ein perfektes Team. Damit spricht die WAGNER-Pumpe insbesondere anspruchsvolle Anwender an, die Wert legen auf ein perfektes Oberflächenfinish bei einer Vielzahl kritischer Lacke.



Für FineFinish 20-30 S gilt die 3+2-Profi-Garantie von WAGNER Professional Finishing mit drei Jahren Regelgarantiezeit und zusätzlichen zwei Jahren bei Online-Registrierung des Geräts. Diese in der Branche einmalige Profi-Garantie unterstreicht den klaren Qualitätsanspruch von WAGNER im Bereich Oberflächentechnik.

J. Wagner AG
Industriestrasse 22
9450 Altstätten
Telefon 071 757 22 11
Fax 071 757 22 22

wagner@wagner-group.ch
www.wagner-group.ch

WAGNER

BRILLANTE OBERFLÄCHEN



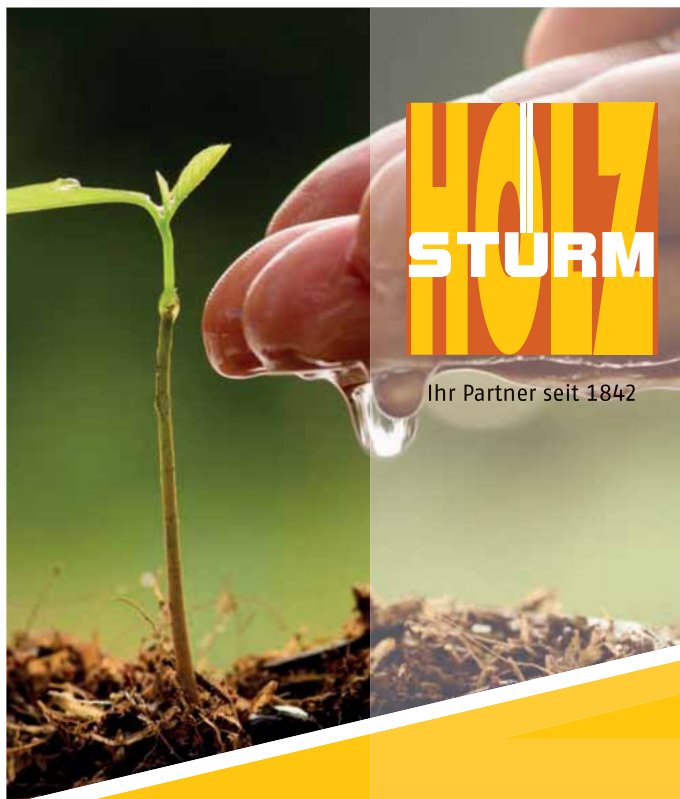
Objekte aus Holz stellen an die Fertigkeiten des Handwerkers hohe Ansprüche. Dabei ist Oberflächentechnik stets ein entscheidender Faktor für die Qualität des Endergebnisses.

Als Oberflächenspezialist bietet Ihnen WAGNER eine grosse Auswahl an Beschichtungssystemen wie Farbförderpumpen, Lackierpistolen und umfangreiches Zubehör, abgestimmt auf jede Anwendung. Egal ob in der Werkstatt oder direkt auf der Baustelle – mit unseren flexiblen Lackiersystemen erzielen Sie stets eine brillante Oberflächenqualität.

Überzeugen Sie sich selbst und geben Sie Ihren Oberflächen den letzten Schliff!



J. Wagner AG - Industriestrasse 22 - CH-9450 Altstätten
Tel. 071 757 22 11 - Fax 071 757 23 23
wagner@wagner-group.ch - www.wagner-group.ch



- Hobelwerk
- Holzhandel
- Färberei



Holz Stürm AG
 Bleicheweg 7
 CH-9403 Goldach
 Tel. +41 71 844 99 11
 Fax +41 71 844 99 10
www.holzstuerm.ch



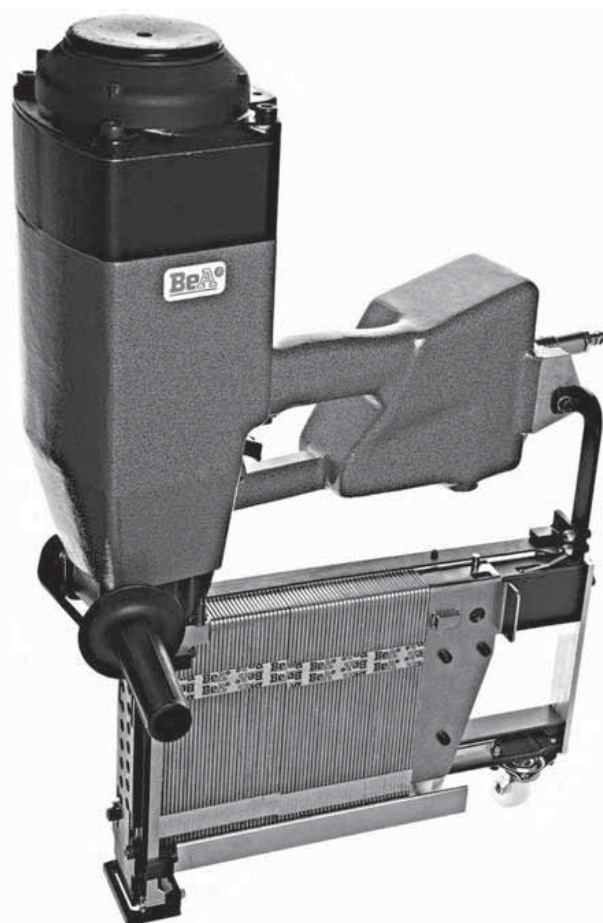
www.holzkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Zukunftsgerechtes Bauen mit der 346er-Klammer von BeA

BeA setzt mit Innovationen neue Standards

Wer heute neu oder im Bestand baut, kommt um das Thema der Energieeffizienz nicht herum. Dank der Joh. Friedrich Behrens AG (BeA) ist Energieeffizienz – für Dämmung bis zu 160 Millimeter – künftig ganz einfach.



Bauherren, die bei der Einhaltung von Energie-Standards, wie dem freiwilligen Baustandard MINERGIE, ambitioniert und zukunfts-gerecht denken, tragen neben geringeren Verbrauchskosten beim späteren Bewohnen der Immobilie auch zur Verbesserung der eigenen Lebensqualität, einer erhöhten Sicherung des Werterhalts ihrer Immobilie und der Senkung der Umweltbelastung bei.

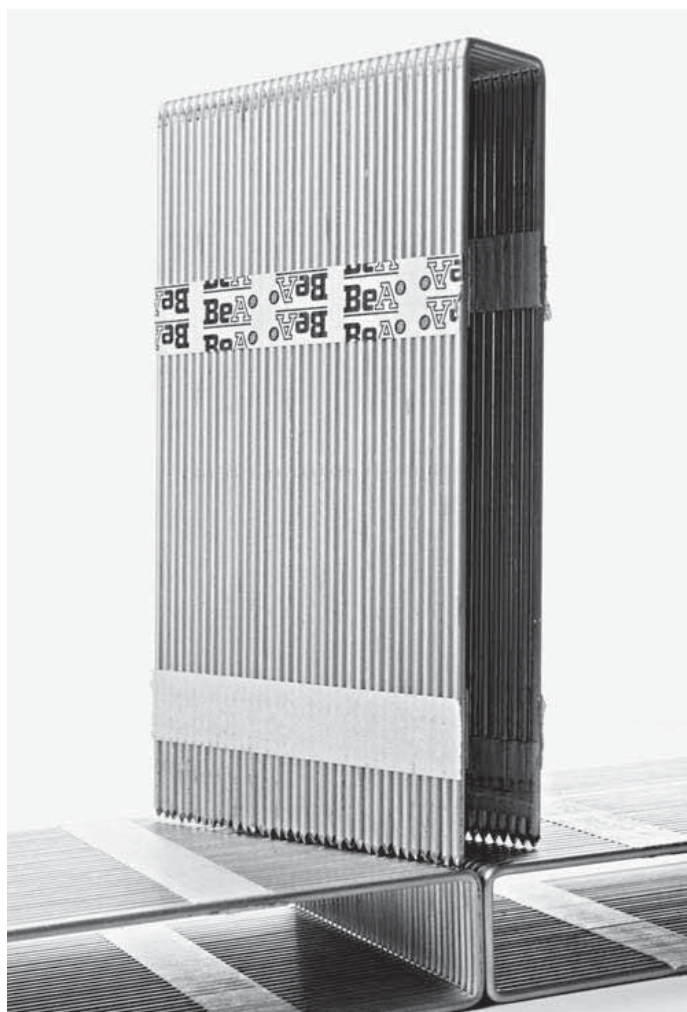
«Um diesem Standard zu entsprechen und deutlich Primärenergie einsparen zu können, ist eine ordentliche Dämmung zwingend erforderlich», so Jan Ostermann, Architekt und Energieeffizienz-Experte. «Bisher wurden Holzfaserdämmstoffplatten meist aufwen-dig durch Schraubdübel befestigt. Mit dem neuen 346er-Handgerät von BeA – für extra lange Klammern – wird dieser Arbeitsschritt deutlich vereinfacht und zeitlich verkürzt. Darüber freut sich auch das Portemonnaie des Bauherrn», erklärt der Architekt.

Innovative Weltneuheit der Joh. Friedrich Behrens AG

BeA bietet jetzt eine innovative Lösung, um die Befestigung energieeffizienter Baumaterialien zu erleichtern. Durch den Einsatz der nichtrostenden Breitrücken-Heftklammer Type 346, mit einem Drahtdurchmesser von 3 mm und einer Länge von 200 mm, ist auch die Verarbeitung von 160 mm starken Holzfaserdämmstoffplatten möglich. Diese patentierte Heftklammer wird auf einer eigens für sie konstruierten Maschine im Stammwerk in Ahrensburg produziert, wo auch die 346er-Geräte hergestellt werden. Die Klammer hat neben einer besonderen Verklebung eine spezielle Diamantspitze, die für einen senkrechten Verlauf im Befestigungsmaterial sorgt.

Die 346-Breitrücken-Heftklammer kann im mobilen Einsatz von dem Handgerät 346/200-951E verarbeitet werden. Wie bei allen Geräten der BeA ist auf Ergonomie und Handling des Gerätes besonderer Wert gelegt worden. Ein zweiter Handgriff sorgt für eine bessere Gewichtsverteilung und den optimalen Bedienungs-komfort. Ein materialschonender Werkzeugschuh und eine Gleitrolle stellen die exakte Balance des Gerätes sicher und erleichtern die Arbeit. Das Gerät verfügt ebenso über eine Leerschuss-Sperre für werkstückschonendes Arbeiten, wie eine Einzelauslösung mit Sicherungsfolge, die das ungewollte Auslösen verhindert.

Noch effizienter kann die Befestigung von Wärmeverbundsystemen mit den 200 mm langen Heftklammern mittels des Autotec-Gerätes 346-285 SL bewerkstelligt werden. Ein solch automatisiertes Verfahren kommt beispielsweise bei der stationären Vorfertigung in Fertighausbrücken zum Einsatz.



«Wir freuen uns sehr, den Fachleuten am Bau und in der Fertighausindustrie eine weitere innovative und massgeschneiderte Lösung anbieten zu können, um Qualitätsstandards zu setzen und Innovationen voranzutreiben», erklärt Tobias Fischer-Zernin, Vorstand der Joh. Friedrich Behrens AG.

Über die Joh. Friedrich Behrens AG

Die Joh. Friedrich Behrens AG wurde 1910 gegründet. Das Unternehmen hat sich in mehr als 100 Jahren seines Bestehens zu einer weltumspannenden Gruppe mit einem Gesamtumsatz von ca. 100 Mio. Euro entwickelt und eine europaweit marktführende Stellung in der Befestigungstechnik erreicht. Die Markenzeichen BeA und Reich stehen für Spitzenprodukte der Befestigungstechnik. BeA- und Reich-Druckluftnagler und -Befestigungsmittel zeichnen sich durch höchste Qualität und Zuverlässigkeit aus. Um diesen hohen Standard auch in Zukunft zu gewährleisten, werden die Produktangebote kontinuierlich optimiert und erweitert. Durch den Einsatz innovativer Technologien schafft die Joh. Friedrich Behrens AG Standards in der Befestigungstechnik. Tochter- und Beteiligungsgesellschaften vertreiben BeA- und Reich-Produkte in Europa und Amerika. Darüber hinaus tragen zum weltweiten Erfolg der Gruppe fest etablierte Vertretungen in über 40 weiteren Ländern bei.



THE POWER OF FASTENING

BeA Autotec 346

BeA[®]
HVV

Neu!
BeA Klammern
bis 200 mm

**Entwickelt für die
steigenden Anforderungen
an die Wärmedämmung**

Das Gerät BeA Autotec 346/200-285 ermöglicht erstmals die Befestigung von 160 mm starker Außendämmung mit 200 mm langen Heftklammern. Auch als Handgerät BeA 346/200-951E für den mobilen Einsatz lieferbar.

**BeA – Professionelle Geräte
und Befestigungsmittel**

BeA-HVV AG, Industrielle Befestigungssysteme
Isenrietstraße 18, 8617 Mönchaltorf
Tel.: ++41 (0) 44 948 13 66, Fax: ++41 (0) 44 948 13 32
info@ch.bea-group.com, www.Bea-Group.com

03.2014

Eine ganz wesentliche Stärke ist die ausgeprägte Servicephilosophie. Mit rund 100 Aussendienst- und Kundendienstmitarbeitern steht die Joh. Friedrich Behrens AG ihren anspruchsvollen Kunden fachlich zur Seite. Der Konzern beschäftigt insgesamt rund 400 Mitarbeiter, darunter zirka 15 Auszubildende.

BeA-HVV AG
Isenrietstrasse 18
8617 Mönchaltorf
Telefon 044 948 13 66
Fax 044 948 13 32

info@ch.bea-group.com
www.bea-group.com

Lignokustik AG

Unterholdenstrasse 32 • CH-8717 Benken
Tel. +41 (0)55 293 24 00 • info@lignokustik.ch
Fax +41 (0)55 293 24 01 • www.lignokustik.ch

Akustische Decken- und Wandverkleidungen

α alpha

β beta

γ gamma

δ delta

ϵ eta

Mst. 1:50

Die besten Oszillierer. Seit 1967 und in Zukunft.

Die Nr. 1 in Ausbau und Renovierung.

NEU!
Starlock

Das Original

Seit 1967

Die besten Maschinen. Das beste Zubehör. Erfolg mit System.

- Unschlagbar in Leistung und Anwendungsvielfalt.
- Starlock-Werkzeugaufnahme für 100% Kraftübertragung und schnellste Zubehörwechsel.
- Fast 50 Jahre Erfahrung in der Oszillationstechnologie.
- Qualität „Made in Germany“.

Weitere Informationen in Ihrem Fachhandel oder unter www.fein.com/original

FEIN. Unverwüstliche
Elektrowerkzeuge.



Innovative Krananlagen für Neubau Produktionshalle

Seit 45 Jahren ist die Krattiger Holzbau AG ein Begriff rund um ihre Leidenschaft «Bauen mit Holz». Das Spektrum der Arbeiten reicht von individuellen Schreinerarbeiten über den Bau von Einfamilienhäusern bis hin zur Erstellung und Montage komplexer Wohn-, Schul- und Gewerbebauten, unter anderem auch als Generalunternehmung.

Beim Neubau einer Produktionshalle durfte die GERSAG Kran-technik AG die Firma mit mehreren auf ihre Bedürfnisse angepassten Krananlagen beliefern.



2 Brückenkrane 2 x 6.3 t Traglast.

Zwei Brückenkrane mit je 2 x 6.3 t Traglast

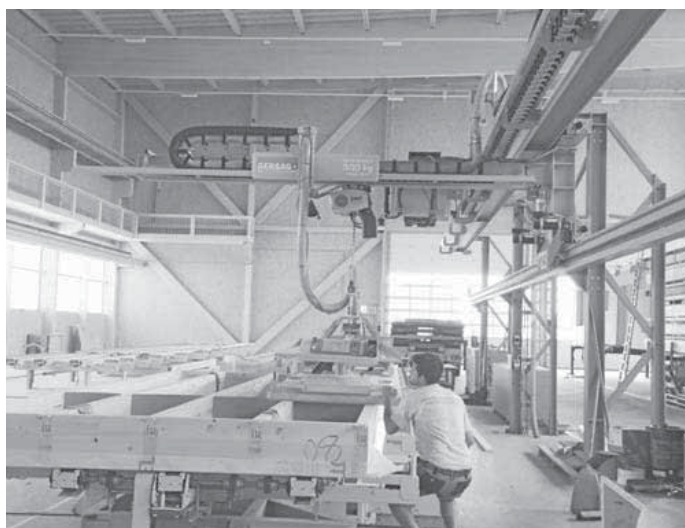
Im Dezember 2014 wurden in einer ersten Etappe die beiden Einträger-Brückenkrane geliefert. Die beiden Kranbrücken haben eine Länge von 35 m und ein Eigengewicht von je 16 t. Gefahren wurde im Konvoi mit zwei LKWs. So setzte sich am frühen Morgen der rund 80 m lange Spezialtransport in Bewegung Richtung Amriswil. Begleitet wurde er von drei verschiedenen Polizeipatrouillen (AG, ZH, TG).

Die beiden Krananlagen wurden noch am selben Tag auf der Baustelle mit einem Autokran auf die bereits montierten Kranschiene hochgehoben und in Betrieb genommen.

Beide Brückenkrane sind mit je zwei Hubwerken à 6.3 t Traglast ausgerüstet. Die Gesamtlast der Brücke ist jedoch auf maximal 6.3 t begrenzt und überwacht. Mit der Funkfernsteuerung können die beiden Krane im Tandembetrieb angesteuert werden. Dies bedeutet, dass alle vier Hubwerke von einer Person bequem angesteuert werden können. Grosse Bauteile lassen sich somit sicher und präzise bewegen. Zusätzlich sind die Krane mit Lastanzeigen ausgerüstet, die dem Bediener stets das Gewicht der angehängten Last anzeigen. Weiter sind zwei der vier Hubwerke mit Kabeltrommeln ausgerüstet. Dies ermöglicht beispielsweise, ein Vakuumgerät direkt ab der Kranunterflasche mit elektrischer Energie zu versorgen.

Konsolkran mit freistehender Kranbahn und integrierter Isoliermaterial-Zuführung

Die Krattiger Holzbau AG stellt Wand- und Deckenelemente her. Diese Elemente müssen mit Dämm-Material gefüllt werden. Der von GERSAG Krantechnik AG installierte Konsolkran unterstützt diesen Produktionsschritt. Mit dem Konsolkran wird die Einblasplatte gehoben und am jeweiligen Arbeitsplatz positioniert. Entlang der Kranbahn, welche von vier freistehenden Fachwerkstützen gehalten wird, wird der Zuführschlauch für die Zellulosefasern geführt. Die Zellulose wird in einer Maschine an einem festen Ort in der Halle aufbereitet und durch den Zuführschlauch mit Nennweite ø 75 mm zur Einblasplatte Easyfloc geblasen. Dieser Schlauch wird sicher in einer Energieführungskette gehalten und von oben auf die Einblasplatte geführt. Der Bediener der Anlage hat somit keine lästigen Kabel und Schläuche am Boden. Dies erhöht die Arbeitssicherheit und reduziert Defekte und Abnützungen an den Produktionsmitteln.

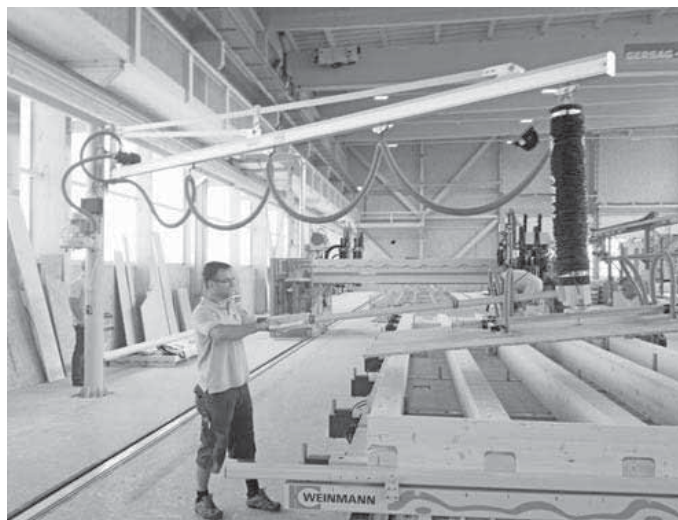


Konsolkran 500 kg mit integriertem Zuführschlauch.

Zwei Säulenschwenkkran mit Vakuum-Schlauchheber

Vervollständigt wird die Anlage mit zwei Säulenschwenkkranen. Die leichten Aluminium-Ausleger haben eine Ausladung von 7 m. Ausgerüstet sind die beiden Schwenkkran mit jeweils einem Vakuum-Schlauchheber, welche eine Nutzlast von 75 kg aufweisen. Mit den Vakuumsaugern werden die Elemente mit Holzplatten belegt. Das horizontale Bewegen der Holzplatten erfolgt manuell

durch den Bediener. Dies bedingt leichtgängige Fahrbewegungen, was mit dem Aluminium-System optimal erreicht wird.



Säulenschwenkkran mit Schlauchheber.

Total fünf Krananlagen, ausgeführt in drei völlig unterschiedlichen Ausführungen. Jede Anlage ist perfekt auf die jeweiligen Bedürfnisse zugeschnitten. Dies ist eine der Stärken des innovativen Unternehmens GERSAG Krantechnik AG.

GERSAG Krantechnik AG
Industriestrasse 22
6260 Reiden
Telefon 062 749 11 11
Fax 062 749 11 12

info@gersag-kran.ch
www.gersag-kran.ch



GRENZENLOSE MÖGLICHKEITEN

SEIT 25 JAHREN

Im Bereich individuell entwickelter Industriekrane ist GERSAG Schweizer Marktführer. Wir verstehen Ihr Schwerlast-Problem und entwickeln als Innovationstreiber eine spezifisch auf Ihre Bedürfnisse angepasste Lösung. Unser Servicepaket umfasst Angebote wie Prozessoptimierung, Wartung, Reparatur, Umbauten, Modernisierungen sowie Miet- und Schulungsangebote. Mit GERSAG sind wir ein Kranleben lang an Ihrer Seite.

GERSAG Krantechnik AG
Industriestrasse 22
CH-6260 Reiden
Tel +41 (0)62 749 11 11
Fax +41 (0)62 749 11 12
info@gersag-kran.ch
www.gersag-kran.ch

GERSAG 
INNOVATIVE KRANTECHNIK

Kragarmregale für den Holzwerkstoffhandel

Holzwerkstoffe Gfeller: Mehr Lagerplatz und höhere Effizienz

Die Schweizer Holzwerkstoffe Gfeller AG mit Sitz in Landquart erweiterte ihr Lager mit Kragarmregalen von OHRA. Diese boten die geforderte Flexibilität und ermöglichten dank ihrer massiven Bauweise eine Lagerhöhe von bis zu 6,7 Metern.

Gfeller ist einer der führenden Holzwerkstoffhändler im Kanton Graubünden. Das zur Woodpecker Holding gehörende Unternehmen zählt im Verbund mit seinen Schwesterfirmen zu den grössten Zulieferern der Schreinereien und Zimmereien in der Schweiz. Die Erweiterung des Sortiments und die Einführung neuer Produkte erforderten einen Ausbau des vorhandenen Lagers. Dabei sollten gleichzeitig die Lagerabläufe optimiert werden, so dass die Lagerfläche besser genutzt und mehr Effizienz in den Lagerprozessen realisiert werden konnte. Das Unternehmen entschied sich dazu für eine Erweiterung der bestehenden Regalanlage.



Da das Lager Platz für die unterschiedlichsten Platten – Massivholzplatten, OSB-, Span-, Sperrholz-, MFP-Platten und auch empfindliche Furnierspanplatten – bieten sollte, war ein multifunktionales Regalsystem erforderlich. Gfeller erweiterte daher das vorhandene Lager durch Kragarmregale von OHRA: Das Unternehmen mit Sitz in Kerpen, Deutschland, ist europäischer Marktführer für Kragarmregale. Alle tragenden Elemente seiner Regale sind aus vollwandigem, warmgewalztem Stahl gefertigt. Die stabile Konstruktion erlaubt grosse Lagerhöhen sowie eine schlanke Bauweise und ermöglicht somit eine hohe Flächennutzung. Bei Gfeller wurden über 7 Meter hohe Stützen eingesetzt, mit denen eine Lagerung auf neun Ebenen realisiert werden konnte.

Eine weitere Besonderheit der Kragarmregale von OHRA ist die Flexibilität: Denn die Kragarme werden in den Ständer in ein 100-Millimeter-Raster eingehängt, nicht verschraubt oder verschweisst. Die Arme können so ohne Werkzeug verstellt werden – damit lassen sich die Regale schnell an neue Gegebenheiten anpassen.

Gfeller investierte insgesamt rund 120 000 CHF in die Lagererweiterung. Sieben verschiedene lange Zeilen ein- und zweiseitiger Regale bieten heute deutlich mehr Lagerplatz und ermöglichen effizientere Prozesse im Lager. Durch verschiedene Armlängen mit 1 850, 2 000 und 2 500 Millimetern Länge und Traglasten von 1 000 Kilogramm (bzw. 850 Kilogramm bei den 2,5 Meter langen Armen) konnten die Regale auf die örtlichen Begebenheiten und die verschiedenen Lagerwaren massgeschneidert werden.

Über Holzwerkstoffe Gfeller

Die Unternehmen der Woodpecker Holding AG sind seit über 80 Jahren im Handel mit hochwertigen Holzwerkstoffen tätig. Dazu

**Partner-Lieferant des
Verbandes Holzbau Schweiz**

OHRA
LAGERSYSTEME MIT KONZEPT



Seit 30 Jahren der Lagerspezialist für Holz!

Als langjähriger Partner und Lieferant der Schweizer Holzbranche bietet OHRA ausgereifte und praxiserprobte Lagersysteme an, speziell entwickelt für die Lagerung von Holz.

Robuste und langlebige Regallösungen durch den Einsatz von warmgewalzten Stahlprofilen.

- **Kragarmregale**
- **Palettenregale**
- **Stahlbaubühnen**
- **Regalhallen**
- **Verfahr- und Automatikanlagen**

OHRA Regalanlagen GmbH
Verkauf Schweiz
8951 Fahrweid

Tel.: 044 548 88 80
Fax: 044 548 88 70
eMail: info@ohra.ch

OHRA
LAGERSYSTEME MIT KONZEPT

www.ohra.ch

gehören neben der Holzwerkstoffe Gfeller AG fünf weitere Firmen. Jede Firma ist rechtlich selbstständig, hat innerhalb der Gruppe ein hohes Mass an Eigenständigkeit und ist in ihrer Region stark verankert. Dies spiegelt sich auch im Sortiment wider, in dem Produkte geführt werden, die regional nachgefragt werden. Gfeller beschäftigt insgesamt 40 Mitarbeiter und erzielt einen Umsatz von 27 Millionen CHF.

Über OHRA

Die in Kerpen bei Köln ansässige OHRA Regalanlagen GmbH bietet Lager- und Regalsysteme unter anderem für den Baustoff- und Metallhandel und die Holzwirtschaft. OHRA, der europäische Marktführer und Spezialist für Kragarmregale, entwickelte unter anderem den selbstsichernden, einhängbaren Kragarm, der heute Massstab für alle Kragarmregalsysteme ist. Er weicht bei Anstössen aus und lässt auch die Lagerware unbeschädigt. OHRA verwendet für seine Regalsysteme ausschliesslich hochwertige vollwandige, warmgewalzte Normbaustähle. Heute bietet OHRA, in festen Partnerschaften mit ausgewählten Lager- und Fördertechniklieferanten, vollständige Systemlösungen rund um Kragarm- und Palettenregale an, auch in Generalunternehmenschaft. Dazu gehören auch automatisierte Lösungen mit Regalbediengeräten, Kommissionierstationen, frei konfigurierbarer Lagerverwaltungssoftware und Materialflussrechner. OHRA ist mit eigenen Vertriebsbüros in 13 europäischen Ländern vertreten.

OHRA Regalanlagen GmbH
Brunastrasse 155
8951 Fahrweid
Telefon 044 548 88 80
Fax 044 548 88 70

info@ohra.ch
www.ohra.ch



EKU-FRONTINO – Flächenbündiger Schiebetürbeschlag

EKU-FRONTINO, der Schiebetürbeschlag für designorientierte, flächenbündige Schränke, Side- und Highboards bis 40kg in modernen Wohn-, Schlaf- und Küchenwelten.

Onlinewerkzeuge auf www.eku.ch:

- Video + Planungstool EKU-FRONTINO
- Flächenbündige Designschränke zum Nachbauen in der EKU-DESIGN WORLD

www.eku.ch

EKU 
Swiss Sliding Solutions

eXtrem schnell. eXtrem stabil. Und jetzt auch eXtrem flexibel.

Die DOMINO Verbinder-Revolution.



**Noch schneller verbinden. Und bei Bedarf auch wieder lösen.
Die neuen Eck- und Flächenverbinder für die DOMINO XL DF 700.**

Die DOMINO Verbinder-Revolution: Perfekte Holzverbindungen ganz einfach und schneller als jemals zuvor anfertigen. Mit den neuen Eck- und Flächenverbindern für die Dübelfräse DOMINO XL DF 700 haben wir die Idee DOMINO auf revolutionäre Weise weiterentwickelt. Für Rahmen-, Gestell- und Plattenverbindungen, die nicht nur durch höchste Präzision und Stabilität überzeugen. Sondern auch durch maximale Flexibilität und einzigartige Effizienz.

Entdecken Sie jetzt die DOMINO Verbinder-Revolution. Bei Ihrem Festool Fachhändler oder unter www.festool.ch/domino

FESTOOL

Werkzeuge für höchste Ansprüche

Festool Schweiz AG

Moosmattstrasse 24

8953 Dietikon

Telefon: 044 744 27 27

Telefax: 044 744 27 28

E-Mail: info-ch@festool.com

www.festool.ch