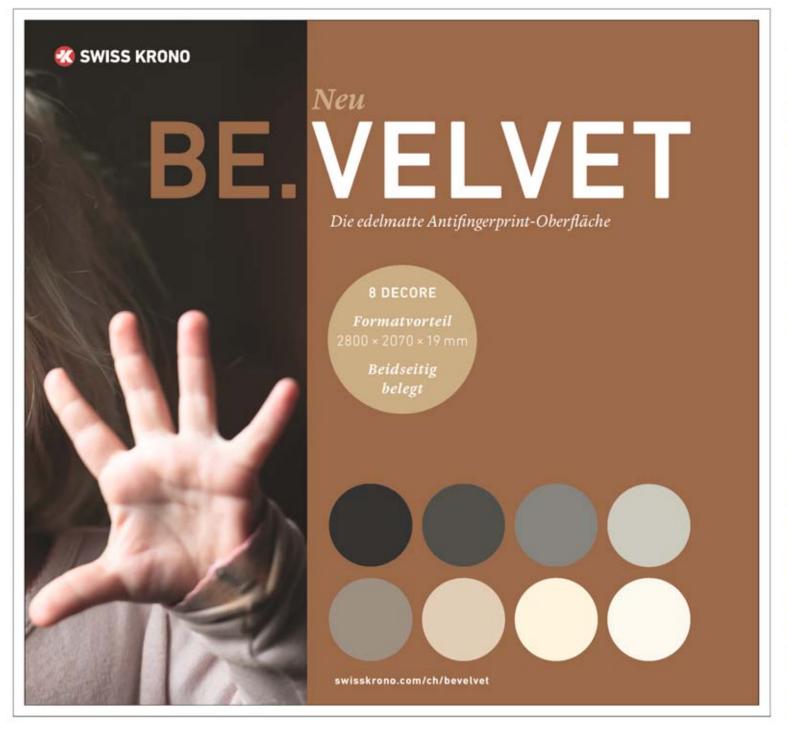
Holzindustrie Schweiz 2023







		Anz	eigenseite
	Ø	Fax	
Ackutech AG, Lettenstr. 2, 6343 Rotkreuz	041 784 20 00	041 784 20 09	75
Adler Lack AG, Etzelstr. 5, 8856 Tuggen	055 465 21 21	055 465 21 29	97
Allchemet AG, Emmenweidstr. 58,			
6020 Emmenbrücke	041 209 65 00	041 209 65 65	161
Amagosa AG, Rorschacherstr. 87,			
9402 Mörschwil	071 388 14 40	071 388 14 41	36
Anderhalden AG, Kernserstr. 6, 6056 Kägiswil	041 660 85 85	041 660 83 20	46
Anwander Vertriebs GmbH, Am Linthli 2,			
8752 Näfels	044 730 40 50	055 493 10 15	100
Argolite AG, Ettiswilerstr. 48, 6130 Willisau	041 972 61 11	041 972 61 10	33
Bard AG, Dammstr. 56, 4142 Münchenstein	061 416 90 00	061 416 90 10	25, 156
Becker AG, Pfadackerstr. 10,			
8957 Spreitenbach	058 590 18 18		134, 172
Bieri Werner AG, Kreuzlingerstr. 79,			
8590 Romanshorn	071 466 09 90	071 466 09 99	98
Bigler AG, Oeleweg 7, 3250 Lyss	032 384 15 32	032 384 79 74	102
Böhme AG, Stationsstr. 37, 3097 Liebefeld	031 971 11 63		99

SWISS KRONO – Schweizer Qualität aus Schweizer Holz

Die SWISS KRONO AG ist einer der führenden internationalen Anbieter und der einzige Schweizer Hersteller von dekorativen Holzwerkstoffen für den Innenausbau, Möbel- und Ladenbau sowie von Laminatfussböden. Der Schweizer Standort ist das Mutterwerk der international tätigen SWISS KRONO Group und feierte 2021 sein 55-jähriges Firmenjubiläum. Aus dem Herzen der Schweiz exportiert die SWISS KRONO AG ihre nachhaltigen Qualitätsprodukte in über 90 Länder.



BE.VELVET - Die edelmatte Antifingerprint-Oberfläche

BE.VELVET ist die edelmatte Antifingerprint-Oberfläche für Möbel aller Art. Ob Kinderhände oder nach dem Fingerfood – BE.VELVET ist nicht nur resistent gegen Abdrücke, sondern auch antibakteriell, widerstandsfähig gegen Kratzer und damit ideal geeignet für stark frequentierte Oberflächen, wie z. B. Küchenfronten. BE.VELVET fühlt sich zudem warm und soft an, reflektiert kein Licht und ist damit super matt.

Mehr Informationen zur edelmatten Antifingerprint-Oberfläche finden Sie auf swisskrono.com/ch/bevelvet.

SWISS KRONO AG Willisauerstrasse 37 6122 Menznau Telefon 041 494 94 94

chme.info@swisskrono.com www.swisskrono.com/ch



Verlag Garzetti & Staiger AG Bühlstrasse 2

Bühlstrasse 2 8125 Zollikerberg

www.holzkatalog.ch

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

www.industriekataloge.ch

		92000	
	Ø	Fax	eigenseite ▼
Bollinger Furniere AG, Alte Winterthurerstr. 9, 8309 Nürensdorf	044 838 31 08		35
Bosshard-Farben AG, Ifangstr. 97,			
8153 Rümlang	044 817 73 73		24, 101
Bott Schweiz AG, Vorhard 2, 5312 Döttingen	056 268 72 72	056 268 72 62	157
Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee Brühwiler August AG Säge- und Hobelwerk,	041 926 09 00	041 926 09 09	124
Hackenbergstr. 3, 8362 Balterswil	071 973 90 10	071 973 90 20	30
Büwa AG, Dorfstr. 42, 9248 Bichwil	071 955 98 88	071 955 98 80	66
Dahinden Sägewerk AG, Kirchrain 20,			
6016 Hellbühl dormakaba Schweiz AG, Mühlebühlstr. 23,	041 469 70 80	041 469 70 81	23, 102
8620 Wetzikon	0040 05 06 07	044 931 63 85	61
6020 WEIZIKUIT	0040 00 00 07		51, Umschlag
Dynasol GmbH, Thalstr. 49, 4710 Balsthal	062 388 18 00		. Ullischlag
Dynasol Grion, maistr. 49, 47 to baistnai	002 300 10 00	002 300 10 01	64
ENTLA AG Das Türenwerk im Entlebuch,			
Russacher 14, 6162 Entlebuch	041 480 14 62		45
Fagus Suisse SA, Grand'Rue 21,			
2345 Les Breuleux	032 474 45 35		17
Festool Schweiz AG, Moosmattstr. 24,			
8953 Dietikon Foco Lager- und Fördertechnik AG,	044 744 27 27	4.	. Umschlag
Weidenstr. 2, 4147 Aesch	061 756 26 00	061 756 26 56	131, 171
FUCHS AADORF Absaug- und Lufttechnik AG,	001 700 20 00	001 700 20 00	101, 171
Kieswerkstr. 4, 8355 Aadorf	052 368 03 03	052 368 03 04	103, 169
Gaulhofer Industrie-Holding GmbH,			
Am Gewerbegrund 2, A-8124 Übelbach	+43 3125 2822	0	67
Geometra AG, Muhenstr. 11, 5036 Oberentfelden Geweco-Klebit AG, Im Neuegg 4,	062 723 42 22	062 723 45 05	149
8344 Bäretswil	044 825 08 00	044 825 08 11	68
GEZE Schweiz AG, Zelglimatte 1A, 6260 Reiden	062 285 54 00	062 285 54 01	53
Glutz AG, Segetzstr. 13, 4502 Solothurn	032 625 65 20	032 625 65 35	57, 172
GOMA Matter AG, Klotenerstr. 8, 8153 Rümlang	044 817 00 41	044 817 30 67	82
GYSO AG, Steinackerstr. 34, 8302 Kloten	043 255 55 55	043 255 55 65	89
WRT Paumdonian AC Pobragetr 20 5000 Aarau	062 925 70 20	062 925 70 01	70
H&T Raumdesign AG, Rohrerstr. 20, 5000 Aarau Hanno (Schweiz) AG, Gewerbestr. 10,	002 033 70 30	062 835 70 01	70
4450 Sissach	061 973 86 02	061 973 86 03	31
Hastrag AG, Stachelhofstr. 10, 8854 Siebnen	055 450 24 40	055 450 24 49	78
Hettich FumTech GmbH & Co. KG, Gerhard-Lüking-Str. 10, D-32602 Vlotho	+49 5733 798-0	+49 5733 798-211	77
HKS Fördertechnik AG, Alti Ruedelfingerstr. 18,	+49 3/33 /90-0	+49 3733 790-211	"
8460 Marthalen	052 305 47 47		130, 146,
			150, 166, 169
HM-Spoerri AG, Weieracherstr. 9,			testato
8184 Bachenbülach	044 872 51 00	044 872 51 21	121
Höcker Polytechnik AG, Böltschi 5,			0.000
6023 Rothenburg	041 319 26 00	041 319 26 09	119
Holz Stürm AG, Bleicheweg 7, 9403 Goldach	071 844 99 11	071 844 99 10	19
Homag (Schweiz) AG, Haldenstr. 5, 8181 Höri	044 872 51 51	044 872 51 52	125
HOPPE AG, Via Friedrich Hoppe, 7537 Müstair Husqvarna Schweiz AG, Industriestr. 10,	081 851 66 00	081 851 66 66	76, 83
5506 Mägenwil	062 887 37 00	062 887 37 11	167
HW-Regale AG, Riedgrabenstr. 10,	044 917 00 50	044 017 24 04	100
8153 Rümlang	044 817 60 50	044 817 34 24	162
HWS AG, Grundstr. 16, 8712 Stāfa	044 926 33 22	044 926 33 32	128

	Ø	Fax Anz	eigenseite •
I.D. Individual Doors S.A., Route du Centre 32, 1774 Cousset	026 665 91 91	026 665 91 90	80
Idevo AG, Eptingerstr. 23, 4436 Oberdorf	061 965 93 93	020 003 91 90	68
JASA AG, Müslistr. 43, 8957 Spreitenbach JELD-WEN Schweiz AG, Luzernerstr. 48,	044 431 60 70		143
5620 Bremgarten	056 648 99 77		47, 94
Keller Zargen AG, St. Gallerstr. 11, 8353 Elgg KOCH Group AG, Birgistr. 3, 8304 Wallisellen	052 368 56 00 044 877 78 79	052 368 56 50 044 877 78 00 2	63
Kolb Norm AG, Widenstr. 3, 9464 Rüthi Krüsi Maschinenbau AG, Hauptstr. 68,	071 766 18 88	071 766 10 36	170
9105 Schönengrund	071 361 10 50		123
Leimholz Haag AG, Ahornstr. 5, 9323 Steinach	071 447 17 17	071 447 17 18	24, 156
Leitz GmbH, Hardstr. 2, 5600 Lenzburg Leuco AG, Neudorfstr. 69, 9430 St. Margrethen	062 886 39 39 071 747 80 80	062 886 39 40 071 747 80 74	127 129
MABA MASCHINEN G. Riesen GmbH,		0.1.05.100.00	400
Sandbuckstr. 26, 8173 Neerach Mepa Metallhandels-Partner AG, Austr. 40,	044 854 80 60	044 854 80 69	130
9490 Vaduz merz + benteli ag, Freiburgstr. 616,		+423 23007 32	59
3172 Niederwangen Metabo (Schweiz) AG, Bodenäckerstr. 5,	031 980 48 48	031 980 48 49	82
8957 Spreitenbach Meyer AG, Herdern 10, 6373 Ennetbürgen	056 418 34 34 041 620 16 57	056 418 34 35	165 74
Naturo Flooring AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee Nettofilter GmbH, Bruggacherstrasse 18,	041 926 09 50	041 926 09 51	77
8117 Fällanden	044 850 01 55	044 850 65 66	107
New Wälti AG, Schützenstr. 20, 8400 Winterthur Niemes Dosiertechnik GmbH & Co. KG, Obersülzer Strasse 16, D-67269 Grünstadt		. AD 6260 D11 D0 26	92, 111
OERTLI Werkzeuge AG, Hofstr. 1, 8181 Höri OHRA Regalanlagen, Rietstr. 3, 8953 Dietikon	044 863 75 11 044 548 88 80	044 863 75 12 044 548 88 70	132 168
OLWO AG, Bollstr. 68, 3076 Worb	031 838 44 44	031 838 44 22	21
Ostermann Schweiz AG, Breitenstr. 16B, 8500 Frauenfeld	052 304 33 00	052 304 33 09	71
PLANTAG Schweiz GmbH, Aurütelistr. 4,			
8552 Felben-Wellhausen	052 765 13 92		109
Profix AG, Kanalstr. 23, 4415 Lausen	061 500 20 20	061 500 20 21	80
Rauch AG, Eystr. 46, 3454 Sumiswald Rieffel Robert AG, Widenholzstr. 8,	034 431 15 12		10
8304 Wallisellen Rigips AG, Gewerbepark, 5506 Mägenwil	044 877 33 66 062 887 44 44		171 49
Ruepp & Partner AG, Birkenstr. 47, 6343 Rotkreuz	041 798 05 30	041 798 05 31	141
Rupf & Co. AG, Eichstr. 42, 8152 Glattbrugg	044 809 69 69	044 809 69 99	34, 91
Sager AG, Domhügelstr. 10, 5724 Dürrenäsch	062 767 87 87	062 767 87 80	78
Schadegg AG, Anetswilerstr. 5, 9545 Wängi	052 369 74 74	052 369 74 70	61
Schärfi O. GmbH, Brunnmatt 13, 6264 Pfaffnau Schätti AG Metallwarenfabrik, Tschachen 2,		062 756 45 45	27
8762 Schwanden Sigrist & Müller AG Holzbearbeitungswerkzeuge	055 647 34 11	055 647 34 21	79
Landstr. 26, 8197 Rafz	043 433 30 80	043 433 30 90	112, 148

	~		zeigenseite
	Ø	Fax	•
SORBA EDV AG, Schochengasse 6,			450
9000 St. Gallen	071 224 00 00		159
Stanley Works (Europe) GmbH,	044 755 00 70	044 700 70 07	400
In der Luberzen 42, 8902 Urdorf	044 755 60 70	044 /30 /0 6/	155
Straumann AG, Bruggacherstr. 18,	044.050.04.50	0110500500	400
8117 Fällanden	044 850 01 50	044 850 65 66	106
Strausak H. AG, Hauptstr. 22, 2554 Meinisberg	032 377 22 22	032 377 23 11	131
SWISS KRONO AG, Willisauerstr. 37,			
6122 Menznau	041 494 94 94		Titelseite, 29
System Wolf AG, Feffetstr. 18, 9464 Rüthi	071 767 90 30	071 767 90 31	96, 103, 104
Techtronic Industries Switzerland AG,			
Kirchlindachstr. 25, 3052 Zollikofen	031 911 61 61	031 911 61 47	153
Tecnofil AG, Nordstr. 3, 5722 Gränichen	062 842 20 20	062 842 20 18	95, 110
Teknos AG, Industriestr. 7,			
9487 Gamprin-Bendern	+423 375 94 00	+423 375 94 9	9 82, 104
TOMA HOLZ AG, Gewerbezone 60,			
6018 Buttisholz	041 929 69 69	041 929 69 60	25
Torex Handels AG, Durisolstr. 1b,			
5612 Villmergen	056 622 49 22	056 622 13 63	18, 126,
			150, 166
Türenfabrik Brunegg AG, Kirchstr. 3,			
5505 Brunegg	062 887 30 50		65
Uzin Utz Schweiz AG, Ennetbürgerstr. 47,			
6374 Buochs	041 624 48 88	041 624 48 89	105
Variotec Schweiz AG, Industriestr. 18,			
6252 Dagmersellen	062 748 25 00	062 748 25 01	69
VMS AG, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd	062 849 01 54	062 849 01 55	81
Votteler AG Lackfabrik, Wiler Str. 3,			
9536 Schwarzenbach	071 929 52 82	071 929 52 84	93
Wagner International AG, Industriestr. 22,			
9450 Altstätten	071 757 22 11	071 757 22 22	151
WEIMA Maschinenbau GmbH, Bustadt 6-10,	OTT TOT LETT	07 7 707 EE EE	
D-74360 llsfeld	+49 7062 95 70-0	+49 7062 95 70-9	90 163
WEINIG HOLZ-HER Schweiz AG,	10,000,000	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Industriestr. 19, 6034 Inwil	041 449 90 90		117
werk14 AG, Fabrikstr. 14, 3455 Grünen	034 432 41 11		55, 169
Wipex Werbemittel AG, Mühlentalstr. 272,	0011021111		00, 100
8201 Schaffhausen	052 630 20 20	052 630 20 21	145
WoodWork AG, Industriestr. 8, 4950 Huttwil	062 959 77 77	062 959 77 78	9, 62, 128
The state of the s			21 221 120
Zafag AG, Erlenstr. 5, 8865 Bilten	055 445 14 40	055 445 13 26	72
ZURAG AG, Industriestr. 6, 6030 Ebikon	041 440 24 24	041 440 27 12	73

Verzeichnis redaktioneller Beiträge

	V
Herzlich willkommen in der digitalen Welt des Holzes – der Leimholz Webshop	9
Laubholz ist der Baustoff der Zukunft	17
Sehr wirtschaftlich und natürlich	18
Unter Profis	20
Fortschritt aus Tradition seit 125 Jahren	22
Umbau Raiffeisenbank Basel am Aeschenplatz	25
Sanierung eines 30-jährigen Einfamilienhauses	26
BE.VELVET: Die edelmatte Antifingerprint-Oberfläche	28
Tradition seit 1903	30
Hannoband®-BSB BG1 – Das Brandschutz-Fugendichtband. Witterungsbeständige Feuerwiderstandszeit	31
Anwendungsorientiertes HPL-Material	32
Schweizer Türenkompetenz	46
Eine Gipsplatte veredelt ein Zürcher Patrizierhaus	48
Panikschlösser für Sicherheit aus drei Richtungen	50
Drehtürantrieb Powerturn	52
Espagnoletten – der Fensterverschluss mit Charme	54
Das intelligente digitale Zugangssystem	56
Alu-Profile im Onlineshop	58
Raumakustik	60
Die idealen Rahmenbedingungen für perfekte Türen	62
Partner mit Weitblick	64
Das passende Schloss für jeden Einsatz	66
Innovatives Holzfenster STYRIALINE mit German Design Award	67
«All inclusive» – Türen nach Mass	68
Zuverlässiger Partner für den Schweizer Schreiner	70
Umbau aquacenter Obwalden Kerns	73
TRIGO – der «etwas andere» Waschtisch	74
Innovative Produkte für den Möbelbau	74
eFenstergriff ConnectSense – Behält das Fenster im Blick	76
Leuchten für Arbeitsplatz und Architektur	79
Metallteile massgeschneidert	79
Innovative Befestigungstechnik	80
Wir machen Sie zum Türenprofi	80
eTürbeschlag FingerScan - Finger statt Schlüssel	83
Kompetenz, Qualität und Partnerschaft	89
Qualitätsfarbe aus der Schweiz	90
Wirtschaftlicher arbeiten mit dem neuen Wasserlack	93
Innovativ, kompetent, nachhaltig	95
Lagerraum für wertvolle Energie	96
Der Beschichtungs-Experte rund ums Holz	96
Ein Unternehmen mit Tradition und Zukunft	98
Es ist vollbracht	101

Verzeichnis redaktioneller Beiträge

	Seite
Lacke und Leime	102
Betriebssicherheit Steuerungen	103
Ein Lack für alle Fälle	104
Einfach wieder aufschlagen	104
Farbnebelabsaugung in Spritzräumen	106
Erzielen Sie glänzende Ergebnisse in Lackierkabinen	107
Schadstoffgeprüfte Holzschutzlasur mit Dekorationseffekt	108
Modernste Oberflächenanlage im Ausbildungszentrum	110
Das komplette Werkzeugprogramm für die maschinelle Holzbearbeitung	112
MultiStar Compact Hybridfilter meistert die grossen Aufgaben	118
Über 60 Jahre Generalvertretung und Partnerschaft in der Schweiz	120
Leistungsstarke Bearbeitungsmaschinen für den Holzbau	122
Die Flexibilität auf der ganzen Linie	124
Mit diamantbestückten Schaftfräsern nie wieder ausgerissene Kanten	126
Der neue Onlineshop bei Werkzeugen für die Holzbearbeitung	128
LEUCO Keilzinkenfräser für höchste Güte und lange Standzeit	128
Professioneller Massivholz-Zuschnitt	130
Vertikales CNC-Bearbeitungscenter ENJOY	131
Die universelle CNC-Lösung für fast jede Profilierung	132
Plug & Glue: Durchdachte Technik und einfache Handhabung	133
Massstäbe für die Holzindustrie	134
SATAjet K 1800 spray mix – Höchstdrucklackieren leicht gemacht	142
Persönliche und innovative Werbeartikel	144
BULMOR macht E-Mobilität im Langguttransport zukunftsfähig	146
Eigene Werkstatt – Reparaturen aller Marken	149
Cobra 40-10: Pneumatische Doppelmembranpumpe – auch für UV-, scher-, temperatur- und feuchtigkeitsempfindliche Lacke	150
Technik, Trends und Innovationen	152
Länger, stärker, effizienter: der 18V POWERSTACK™-Akku mit 5 Ah	154
Immer ein Ansprechpartner für Ihre Fahrzeugeinrichtung	156
Mehr Effizienz dank Digitalisierung	158
HECO-TOPIX®-plus: Die Schraube mit Technologievorsprung	160
Platzgewinn mit System, von den Fachleuten mit Erfahrung	162
Starkes Duo für die Holzentsorgung	163
Wenn die Verbindung stimmt: Lamello schliesst sich 2022 der Akku-Allianz CAS an	164
Akku-Profi-Sägen mit der Leistung einer 40-ccm-Benzinsäge	166
Verfahrbare Kragarm-Regalanlage für die Holzlagerung	168
Innovative Lagertechnik und Betriebseinrichtungen im Vierländereck	170
Wir gestalten und produzieren Ihren Werbemeter	171

Notizen	
	-
	<u> </u>
	<u></u>

Notizen		



Herzlich willkommen in der digitalen Welt des Holzes – der Leimholz Webshop

Mit der Inbetriebnahme der neuen und modernen ERP-Software hat die Leimholz Haag AG auch einen kundenfreundlichen Webshop in Betrieb genommen. Damit konnten nicht nur die Verfügbarkeit der Daten, sondern vor allem auch die internen Prozesse enorm verbessert werden. Die Kunden erhalten in Echtzeit einen Überblick über die Verfügbarkeit der Produkte und eine Übersicht über die aktuellen Preise. Dies ist in der sich schnell ändernden Preissituation ein wesentlicher Kundennutzen, der von vielen Kunden rege genutzt wird. Die Shopanmeldung erfolgt mit wenigen Clicks – der Profit daraus ist beträchtlich. Zudem sind für die kommenden Monate verschiedene Aktionen geplant. Die registrierten Kunden werden jeweils direkt informiert.



Im Webshop **shop.leimholz.ch** können die Kunden rund um die Uhr Anfragen platzieren und Bestellungen auslösen. Für ein optimales Einkaufserlebnis wurden verschiedene Funktionen eingebaut:

- Produktsuche mit Bildern
- Ausführliche Filtermöglichkeiten, wie Produktauswahl, Länge, Breite, Höhe
- Aktuelle Preisliste für Ihr Unternehmen
- Verfügbarkeit der Produkte
- Historie Ihrer Daten wie: Offerten, Rechnungen, Gutschriften usw.

Nebst den Webshop-Produkten bietet die Firma kommissioniertes Brettschichtholz, Deckensysteme und Sonderbauteile für den Ingenieurholzbau an. Anfragen auf dem klassischen Weg via Telefon oder Mail Johnen sich nach wie vor bestimmt.

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



info@leimholz.ch www.leimholz.ch shop.leimholz.ch Massivholz Holzwerkstoffe Furniere Dienstleistungen Brandschutzmaterialien

1

Halbfabrikate Fertigteile Normbauteile Beschläge

2

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

7

Holzbearbeitungsmaschinen Holzbearbeitungswerkzeuge Zubehör

4

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



Vom Baum zu fertigen Akustikpaneelen

holzwerk emmental bietet mit seinen nachhaltigen Holzprodukten aus dem Emmental individuelle Lösungen für den Innenausbau. Die Herstellung von formaldehydfrei verleimten Akustikpaneelen aus 100% Schweizer Holz und Schafschurwolle gehört zu unserer Kernkompetenz. Doch welchen Weg legt das Holz vom Baum bis zum fertigen Produkt zurück?

Am Anfang unserer Qualitätsprodukte steht eine Weisstanne

Die grössten Weisstannen von Europa wachsen im Emmental. Entsprechend ideal liegt unsere Produktion in Sumiswald, in welcher wir Weisstannen direkt aus der Umgebung zu exklusiven Produkten verarbeiten. Das Besondere daran: Die natürliche Struktur der Weisstanne und Äste prägen die Holzoberfläche, die es nur im Emmental gibt.

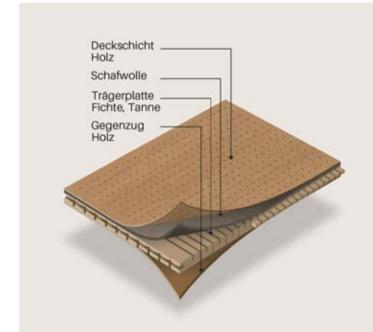
Verarbeitung mit modernsten Maschinen

Nachdem die Stämme in dicke Bretter zersägt wurden, müssen diese für einige Zeit trocknen. Nach der Trocknung wird das Schweizer Holz in unserem Hightech-Maschinenpark zu exklusiven Produkten verarbeitet und vormontiert.

Förderung der Schweizer Wertschöpfung

Zusammen mit unseren Partnern ist es unser wichtigstes Anliegen, den Wald schonend und nachhaltig zu bewirtschaften. Mit unserer Produktion in Sumiswald vereinbaren wir Nachhaltigkeit mit Regionalität und fördern dabei die Wertschöpfung in der Schweiz.





Akustikpaneele mit Schafschurwolle

Entdecken Sie unsere neuste Innovation und nachhaltige Lösung für eine schadstofffreie Raumgestaltung. Unsere Akustikpaneele werden wahlweise mit echter Schweizer Schafschurwolle belegt. Diese nimmt Schadstoffe auf und baut sie dauerhaft ab. Zudem ist sie schalldämmend, feuchtigkeitsregulierend und trägt somit zur Steigerung unseres Wohlbefindens bei.

Unsere Produkte werden aus Schweizer Massivholz hergestellt und mit Weissleim verleimt formaldehydfrei.

Erfahren Sie mehr auf unserer Website:



Massivholz
Holzwerkstoffe
Furniere
Dienstleistungen
Brandschutzmaterialien

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, 11, 17, 21, 27, 42, 54, 58, 63, 69, 71, 76, 79, 85, 86, 96, 104/, 1/7, 118, 129, 132, 137, 139, 141, 144, 147, 148, 149, 158, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 196, 202/, 203, 207, 210, 216, 217, 224, 230, 231, 233, 237, 239, 240, 244, 249, 254, 257, 260, 261, 270, 271, 275, 293, 294, 295, 298, 294, 295, 298/

- Adler Laok XG, Etzelstr. 5, 8856 Tuggen Anderhalden AG, Kernserstr. 6, 6056 Kägiswil
- Argolite AG, Ettiswilerstr. 48, 6130 Willisau
- 4 Bayd AG, Dammstr. 56, 4142 Münchenstein
- 5 Bólynger Furniere AG, Alte Winterthurerstr. 9, 8309 Nürensdorf
- 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
- dormakaba Schweiz AG, Mühlebühlstr. 23, 8620 Wetzikon

Massivholz

- Altholz 58, 66, 70, 124, 130, 139, 153, 175, 178, 180, 187, 200, 207, 216, 224, 254, 275, 293, 294, 295

 BauBuche 11, 17, 21, 42, 58, 139, 153, 178, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 213, 216, 224

 Baulatten, keilgezinkt 7, 17, 21, 27, 58, 66, 69, 76, 79, 85, 90, 96, 130, 139, 141, 144, 145, 150, 153, 171, 174, 175, 178, 180, 187, 191, 216, 217, 224, 225, 229, 230, 237, 238, 240, 244, 249, 254, 260, 261, 262, 271, 275, 293, 294, 295

 Biegeholz 27, 124, 172, 178, 291, 295

 Drechslerholz 5, 27, 78, 98, 124, 137, 146, 157, 158, 178, 179, 204, 261, 293, 295

- FSC-zertifiziertes Holz 5, 8, 11, 17, 27, 54, 57, 63, 66, 69, 75, 79, 85, 90, 96, 124, 132, 137, 139, 141, 146, 150, 154, 158, 163, 171, 177, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 195, 196, 202, 204, 211, 216, 230, 238, 249, 250, 254, 258, 260, 272,
- Hobeldielen 17, 27, 42, 54, 58, 63, 69, 76, 86, 96, 128, 137, 144, 158, 159, 178, 179, 180, 191, 196, 202, 210, 216, 217, 224, 240, 244, 254, 257, 258, 275, 293, 294, 295

 Hobelspäne, Holzmehl, Holzspäne, Rindenmulch 8, 27, 86, 104, 137, 159, 162, 177, 179, 191, 202, 210, 217, 233, 239, 240, 244, 257, 258, 261, 298, 299
- Hobelware, Profilholz 7, 8, 17, 27, 42, 58, 69, 71, 79, 86, 96, 104, 118, 132, 137, 141, 144, 145, 147, 153, 155, 158, 159, 163, 178, 179, 180, 191, 196, 200, 202, 203, 210, 216, 217, 224, 230, 231, 233, 237, 238, 240, 244, 254, 257, 258, 260, 261, 271, 275, 290, 293, 294, 295, 298

- 293, 294, 295, 298

 Holzpflaster 27, 75, 137, 154, 158, 191, 210, 290, 295

 Holzwolle 72, 85, 141, 174, 178, 180, 195, 216, 222, 262, 293, 299

 Kantholz, Balken, Bauholz 7, 8, 11, 17, 21, 27, 42, 54, 58, 63, 69, 70, 71, 72, 76, 85, 86, 96, 104, 117, 118, 124, 132, 137, 139, 141, 144, 146, 147, 149, 153, 155, 158, 162, 163, 179, 180, 187, 191, 196, 200, 202, 203, 207, 210, 216, 217, 224, 230, 231, 233, 237, 240, 244, 249, 254, 257, 261, 270, 271, 275, 294, 295, 298, 299

 Klotzbretter 5, 8, 17, 27, 54, 66, 70, 86, 90, 101, 104, 117, 118, 124, 132, 137, 139, 146, 147, 149, 150, 154, 155, 158, 159, 178, 179, 196, 200, 202, 203, 204, 210, 217, 224, 230, 233, 237, 240, 244, 250, 257, 258, 261, 293, 294, 295, 298

 Konstruktionsholz 7, 8, 11, 17, 21, 27, 42, 54, 58, 63, 69, 71, 76, 79, 85, 86, 96, 104, 117, 118, 129, 132, 137, 139, 141, 144, 147, 148, 149, 158, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 196, 202, 203, 207, 210, 216, 217, 224, 230, 231, 233, 237, 239, 240, 244, 249, 254, 257, 260, 261, 270, 271, 275, 293, 294, 295, 298 294, 295, 298
- Lamellenholz 8, 11, 17, 21, 27, 37, 42, 57, 58, 69, 76, 85, 86, 90, 96, 104, 137, 141, 144, 163, 171, 179, 180, 191, 196, 200, 202, 203, 210, 211, 216, 217, 224, 230, 237, 238, 239, 240, 244, 249, 250, 254, 257, 258, 275, 294, 295
- Laubholzschnittware 17, 27, 54, 66, 90, 104, 118, 124, 132, 137, 146, 147, 150, 158, 159, 178, 179, 196, 200, 204, 217, 224, 233, 240, 244, 261, 293, 294, 295, 298

- Massivholzfussboden 17, 54, 57, 58, 62, 69, 75, 85, 96, 102, 132, 137, 147, 153, 158, 159, 175, 178, 180, 187, 191, 196, 202, 216, 217, 224, 225, 238, 244, 254, 260, 261, 271, 272, 290, 293, 294, 295
- Parkett 25, 27, 29, 54, 58, 62, 66, 69, 71, 75, 85, 87, 96, 118, 128, 139, 141, 145, 153, 154, 158, 159, 172, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 216, 224, 225, 230, 231, 233, 237, 241, 254, 260, 262, 271, 272, 275, 290, 293, 294, 295

 Profilträger 11, 27, 85, 118, 144, 178, 216, 224, 287, 294, 295

 Restholz 8, 27, 54, 79, 86, 104, 118, 137, 159, 162, 177, 179, 191, 202, 210, 213, 217, 232, 233, 239, 240, 244, 256, 257, 258, 261, 298
- Rundholz 27, 54, 66, 70, 79, 86, 90, 104, 124, 137, 150, 155, 159, 162, 163, 177, 179, 191, 202, 210, 217, 232, 233, 239, 240, 244, 257, 261, 270, 275
- 257, 261, 270, 275

 Schnittware, Schnittholz, Kanteln 5, 8, 17, 21, 27, 54, 66, 69, 70, 79, 86, 90, 104, 118, 124, 129, 132, 137, 139, 144, 146, 147, 150, 158, 159, 162, 163, 171, 178, 179, 191, 196, 200, 202, 204, 210, 213, 216, 217, 224, 232, 233, 238, 239, 240, 244, 249, 250, 257, 261, 270, 293, 294, 295, 298

 Spezialholz 5, 8, 27, 42, 66, 70, 79, 118, 124, 132, 137, 139, 150, 158, 178, 179, 204, 217, 224, 244, 258, 261, 293, 294, 295, 298

 Spezialvollholz 8, 27, 70, 87, 132, 137, 147, 158, 178, 191, 217, 224, 230, 239, 244, 261, 295, 298

 Tropenholz 5, 17, 27, 66, 69, 70, 90, 118, 132, 139, 146, 150, 154, 158, 163, 178, 179, 204, 249, 258, 275, 294

 Überseeholz 5, 17, 27, 42, 66, 69, 70, 132, 139, 146, 150, 158, 178, 204, 258, 293, 294, 295

 Vergütetes Vollholz 21, 27, 69, 137, 144, 178, 224, 240, 254, 295, 298

- Wasserabstossendes, druckimprägniertes Vollholz 27, 57, 58, 69, 72, 79, 96, 132, 162, 179, 191, 202, 217, 224, 231, 238, 239, 249, 270, 275, 294, 295

Holzwerkstoffe

- 3-Schichtplatten 11, 17, 21, 27, 29, 37, 42, 54, 58, 66, 69, 76, 79, 85, 96, 102, 118, 129, 130, 132, 137, 139, 141, 144, 145, 153, 159, 169, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 194, 198, 200, 202, 207, 211, 216, 217, 224, 225, 230, 233, 237, 238, 240, 243, 250, 254, 260, 270, 271, 275, 293, 294, 295

 Abdeckplatten 27, 35, 71, 85, 96, 102, 115, 118, 139, 141, 145, 153, 175, 180, 186, 187, 200, 216, 224, 231, 237, 254, 260, 270, 271, 275, 293, 294, 295

 Bambusplatten 5, 17, 66, 85, 90, 153, 178, 180, 187, 216, 237
- Bambusplatten 5, 17, 66, 85, 90, 153, 178, 180, 187, 216, 237, 254, 294, 295
- Bauspanplatten 27, 35, 71, 79, 85, 100, 102, 118, 132, 139, 141, 153, 175, 178, 180, 187, 200, 216, 224, 230, 231, 237, 254, 260, 271, 275, 293, 294, 295
- Beschichtete Holzfaserplatten 27, 29, 35, 71, 76, 85, 96, 100, 102, 118, 139, 145, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 192, 197, 200, 216, 224, 225, 230, 231, 233, 237, 253, 254, 255, 266, 271, 293, 294, 295

Brettstapelelemente 17, 21, 58, 69, 129, 144, 153, 170, 186, 207, 216, 217, 249, 294, 295

216, 217, 249, 294, 295

Bürstenhölzer 179, 204, 224, 294

Dachplatten 2, 27, 71, 85, 93, 96, 102, 106, 118, 139, 141, 144, 145, 153, 175, 179, 180, 186, 187, 200, 207, 216, 224, 230, 231, 233, 253, 254, 260, 271, 275, 293, 294, 295

Dämmplatten 2, 25, 27, 31, 57, 63, 69, 71, 72, 85, 93, 96, 102, 118, 139, 141, 144, 145, 153, 174, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 207, 216, 224, 230, 231, 234, 235, 252, 253, 254, 260, 262, 267, 271, 275, 293, 294, 295

Dekorplatten 27, 35, 85, 96, 102, 106, 115, 139, 141, 153, 174, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 197, 200, 216, 218, 224, 231, 233, 237, 253, 254, 255, 260, 275, 293, 294, 295

Dielen 27, 29, 69, 76, 85, 96, 102, 132, 137, 139, 153, 159, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 198, 207, 216, 224, 240, 244, 254, 257, 260, 270, 275, 293, 294, 295

Fachwerkträger 11, 21, 27, 81, 85, 144, 153, 169, 170, 175, 187, 207, 216, 217, 281, 295

Fassadendielen 58, 69, 106, 132, 137, 141, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 202, 216, 230, 244, 260, 275, 293

Formsperrholz 24, 68, 85, 102, 118, 139, 140, 178, 180, 186, 187, 237, 254, 255, 260

FSC-zertifizierte Platten 29, 35, 42, 100, 119, 132, 139, 140, 141, 153, 171, 178, 180, 186, 187, 192, 207, 211, 216, 238, 250, 253, 255, 260

27, 29, 66, 70, 71, 85, 102, 115, 118, 139, 153, 174

Furnierplatten 27, 29, 66, 70, 71, 85, 102, 115, 118, 139, 153, 174, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 192, 197, 200, 216, 224, 225, 237, 254, 255, 267, 293, 294, 295

Furnierschichtholz 21, 27, 29, 40, 69, 85, 102, 139, 140, 150, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 207, 213, 216, 224, 237, 254, 255, 294, 295

Furnierte Spanplatten 5, 27, 29, 66, 71, 85, 102, 115, 118, 139, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 192, 197, 200, 207, 216, 224, 225, 230, 231, 237, 254, 255, 260, 266, 267, 293, 294, 295

Gerüstplatten 85, 102, 118, 132, 153, 216, 217, 271, 294, 295

Hartfaserplatten 27, 35, 71, 85, 96, 102, 118, 128, 139, 141, 145, 150, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 216, 224, 225, 229, 230, 231, 233, 237, 253, 254, 255, 260, 270, 271, 275, 293, 294, 295

HFS-Feinspanplatten 85, 102, 150, 153, 200, 237, 254, 294, 295

Hochdruck-Schichtstoffplatten 3, 27, 69, 85, 102, 115, 139, 145, 153, 174, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 216, 225, 231, 237, 254, 294, 295

Hohlkastenelemente 99, 144, 187, 193, 194, 207, 243, 260

Hohlkastenelemente 99, 144, 187, 193, 194, 207, 243, 260 Holzdachrinnen 118, 294

Holzfaserformteile 27, 144, 253

Holzfaserplatten

Holzfaserplatten

- Halbharte Holzfaserplatten 27, 31, 35, 69, 71, 76, 85, 96, 100, 102, 118, 139, 141, 144, 145, 153, 180, 187, 200, 216, 224, 231, 237, 253, 254, 260, 262, 271, 275, 293, 295

- Harte Holzfaserplatten 27, 35, 71, 72, 76, 85, 96, 100, 102, 118, 139, 141, 153, 175, 180, 187, 200, 216, 224, 230, 231, 237, 253, 254, 260, 262, 270, 271, 275, 293, 294, 295

- Weiche Holzfaserplatten 27, 31, 35, 69, 71, 76, 85, 96, 100, 102, 118, 128, 139, 141, 144, 153, 164, 174, 175, 180, 187, 200, 216, 224, 230, 231, 237, 253, 254, 260, 262, 271, 275, 293, 295

Holzschindeln 71, 118, 130, 207, 231, 294

Holzwolle 85, 127, 139, 174, 180, 186, 195, 207, 216, 253, 254, 293

Holzwolleplatten 72, 85, 93, 127, 139, 141, 144, 153, 174, 180, 186, 187, 207, 216, 224, 230, 231, 254, 262, 293, 294, 295

HPL-Platten 3, 35, 51, 69, 71, 85, 96, 100, 102, 118, 139, 141, 145, 153, 174, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 216, 224, 225, 230, 231, 237, 253, 254, 255, 260, 275, 293, 234, 265

Konstruktionsvollholz 8, 11, 21, 27, 54, 58, 63, 69, 76, 79, 85, 96, 102, 129, 132, 139, 141, 144, 153, 170, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 202, 216, 217, 224, 225, 230, 237, 238, 240, 244, 249, 254, 260, 270, 275, 281, 293, 294, 295

Kunstharzpressholz 85, 102, 153, 178, 187, 200, 255, 293

Kunststoffbeschichtete Spanplatten 27, 71, 85, 96, 100, 102, 115, 139, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 188, 200, 216, 225, 230, 231, 233, 237, 253, 254, 255, 260, 267, 275, 293, 295 293 295

Leichtbauplatten 2, 27, 71, 72, 85, 93, 96, 100, 102, 139, 141, 145, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 216, 225, 230, 231, 237, 247, 254, 255, 260, 262, 266, 275, 293, 294, 295

Leimbinder 8, 11, 17, 21, 27, 63, 69, 76, 85, 96, 99, 102, 118, 129, 131, 132, 139, 141, 144, 153, 169, 170, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 198, 202, 207, 216, 226, 233, 237, 238, 240, 249, 254, 270, 271, 275, 294, 295

Lochplatten 27, 29, 37, 42, 85, 96, 102, 139, 153, 174, 175, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 188, 207, 216, 224, 230, 231, 233, 254, 260, 275, 293, 294, 295

MDF-Platten 25, 27, 29, 35, 40, 66, 71, 85, 96, 100, 102, 118, 119

254, 260, 275, 293, 294, 295

MDF-Platten 25, 27, 29, 35, 40, 66, 71, 85, 96, 100, 102, 118, 119, 139, 141, 145, 150, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 207, 216, 224, 225, 230, 231, 233, 237, 253, 254, 260, 266, 267, 271, 275, 293, 294, 295

Mehrschichtplatten 11, 17, 27, 29, 35, 37, 54, 58, 69, 71, 72, 85, 93, 96, 102, 115, 118, 127, 129, 132, 139, 141, 144, 145, 153, 159, 169, 171, 174, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 197, 198, 200, 207, 216, 225, 229, 230, 231, 237, 238, 240, 254, 255, 260, 270, 271, 275, 293, 294, 295

Mineralisch gebundene Holzwerkstoffe 27, 29, 71, 85, 93, 96,

Mineralisch gebundene Holzwerkstoffe 27, 29, 71, 85, 93, 96, 102, 127, 139, 144, 153, 174, 175, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 216, 224, 225, 230, 237, 254, 255, 260, 295

Mineralwerkstoffe 24, 27, 29, 85, 139, 144, 153, 173, 174, 178, 180, 187, 207, 216, 218, 237, 260, 264, 295

Mittellagen für Sperrholz 27, 29, 85, 139, 140, 187, 237, 255

Möbelbauplatten, Regalbauplatten 4, 27, 29, 35, 69, 85, 100, 102, 118, 119, 132, 139, 141, 150, 159, 174, 175, 180, 187, 197, 211, 216, 231, 237, 250, 253, 254, 255, 260, 267, 271, 293, 294, 295

Möbelspanplatten 27, 29, 35, 66, 71, 85, 100, 102, 115, 118, 139, 141, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 197, 200, 216, 225, 230, 237, 253, 254, 255, 260, 267, 293, 294, 295 295

275, 293, 294, 295

OSB-Platten 17, 27, 29, 35, 58, 69, 71, 72, 79, 85, 96, 100, 102, 115, 118, 128, 130, 132, 139, 141, 144, 145, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 202, 207, 216, 224, 225, 230, 233, 237, 253, 254, 260, 270, 271, 275, 293, 294, 295

Paneele (Täferbretter) 7, 27, 29, 37, 42, 66, 69, 71, 85, 96, 102, 118, 141, 144, 145, 153, 158, 159, 174, 175, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 192, 200, 216, 224, 230, 231, 237, 254, 260, 271, 275, 293, 294, 295

Panzerholzplatten 27, 85, 102, 139, 153, 178, 180, 187, 255, 294, 295

PFC-zertifizierte Platten 37, 42, 100, 153, 175, 178, 180, 186, 187, 192, 253, 260

192, 253, 260

Pressschichtholz, Presssperrholz 27, 85, 102, 118, 139, 153, 178, 180, 187, 216, 225, 237, 255, 295

PVC-beschichtete Hartplatten 2, 27, 85, 100, 102, 139, 153, 175, 178, 180, 237, 254, 267, 293, 295

Rahmenholz 7, 8, 11, 17, 21, 27, 37, 42, 58, 69, 71, 76, 85, 96, 102, 132, 139, 141, 144, 153, 170, 179, 180, 187, 202, 207, 216, 224, 230, 235, 237, 238, 240, 244, 250, 254, 257, 258, 293, 294, 295

Rohspanplatten 27, 29, 35, 69, 71, 79, 85, 96, 100, 102, 139, 141, 145, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 207, 216, 224, 225, 230, 231, 237, 253, 254, 260, 271, 275, 293, 294, 295

Bundholz lamellenverleimt 11, 68, 85, 155, 295

Rundholz lamellenverleimt 11, 68, 85, 155, 295

Schalungsplatten 8, 17, 27, 29, 57, 71, 72, 85, 102, 132, 137, 139, 141, 145, 153, 169, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 198, 200, 202, 216, 224, 229, 230, 231, 235, 237, 254, 255, 260, 270, 271, 274, 275, 282, 293, 294, 295

Schichtholz, Holzleimbauteile 17, 21, 27, 29, 37, 85, 102, 131, 139, 144, 153, 159, 169, 179, 180, 187, 194, 216, 217, 226, 240, 255, 295

Schichtsteffoldsten 2, 22, 25, 26, 27, 27, 28, 27, 28, 240, 255, 295

255, 295
Schichtstoffplatten 3, 29, 85, 96, 100, 115, 141, 144, 145, 153, 174, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 197, 200, 216, 218, 230, 253, 254, 255, 260, 294, 295
Spanformteile 27, 85, 100, 115, 139, 180, 237
Spanplatten 27, 29, 35, 69, 71, 79, 85, 96, 100, 102, 115, 118, 139, 141, 145, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 207, 216, 224, 225, 230, 231, 233, 237, 253, 254, 260, 267, 271, 275, 293, 294, 295

Spanplatten, HPL-belegte 3, 27, 35, 51, 71, 85, 96, 100, 102, 115, 118, 139, 145, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 216, 218, 224, 225, 230, 231, 237, 253, 254, 255, 260, 267, 293, 294, 295

Spanwerkstoffe 27, 35, 85, 139, 153, 175, 180, 197, 216, 231, 237,

Spartwerkstone 27, 35, 85, 139, 153, 175, 180, 197, 216, 231, 237, 253, 293, 294, 295

Sperrholz 27, 29, 40, 71, 85, 96, 102, 118, 130, 132, 139, 140, 144, 145, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 207, 216, 224, 225, 230, 231, 233, 237, 254, 255, 260, 270, 271, 275, 293, 294, 295

Sperrholzformteile 24, 27, 85, 102, 139, 140, 178, 180, 225, 237, 256

255
Sperrholzplatten 27, 85, 102, 118, 130, 139, 140, 141, 145, 153, 175, 176, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 216, 225, 231, 233, 237, 254, 255, 260, 271, 275, 293, 294, 295
Spezialplatten 27, 35, 37, 42, 85, 93, 96, 102, 118, 139, 153, 174, 175, 180, 187, 233, 237, 243, 253, 255, 264, 295
Stabplatten 27, 37, 42, 85, 102, 139, 144, 153, 175, 176, 180, 187, 200, 216, 225, 237, 254, 255, 266, 271, 275, 293, 294, 295
Strangpressplatten 27, 85, 139, 180, 237, 294
Terrassendielen 17, 42, 54, 57, 58, 66, 69, 72, 85, 96, 113, 118, 128, 132, 139, 141, 145, 150, 153, 155, 158, 159, 170, 175, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 200, 202, 216, 224, 225, 237, 238, 244, 249, 254, 255, 260, 271, 275, 290, 293, 294, 295 293, 294, 295

Tischlerplatten 27, 29, 42, 66, 69, 71, 85, 102, 118, 139, 145, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 197, 200, 207, 216, 224, 225, 230, 231, 237, 238, 254, 255, 260, 266, 270, 271, 293, 294, 295

271, 293, 294, 295

Verbundplatten 2, 27, 35, 56, 85, 100, 102, 115, 139, 144, 153, 174, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 197, 200, 216, 237, 243, 254, 255, 260, 267, 281, 293, 294, 295

Verkleidungsspanplatten 27, 85, 102, 106, 139, 153, 175, 180, 187, 200, 216, 237, 253, 254, 293, 294, 295

Verlegeplatten 27, 35, 58, 71, 72, 79, 85, 96, 100, 106, 128, 129, 139, 141, 144, 145, 153, 174, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 216, 224, 225, 230, 231, 233, 237, 253, 254, 260, 270, 271, 275, 293, 294, 295

Verlegespanplatten 27, 35, 71, 85, 96, 100, 102, 128, 139, 141, 144, 145, 153, 175, 178, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 200, 216, 224, 225, 230, 231, 233, 237, 253, 254, 260, 271, 275, 293, 294, 295

Werkbankplatten 27, 54, 58, 85, 102, 119, 139, 140, 145, 153, 171,

Werkbankplatten 27, 54, 58, 85, 102, 119, 139, 140, 145, 153, 171, 175, 180, 187, 208, 211, 216, 224, 230, 237, 254, 255, 293, 294, 295

Furniere

Bambusfurniere 5, 29, 66, 85, 90, 139, 178, 225, 266, 293 Edelfurniere 5, 29, 66, 70, 71, 85, 90, 101, 118, 139, 174, 178, 180, 225, 250, 255, 266, 293, 294, 295 Flexfurniere 90, 139, 175, 178, 255

Furniere aus Naturkork und Presskork

Furniere aus Naturolk did Plesskolk 135, 176

Furnierkanten 5, 28, 29, 66, 70, 85, 90, 101, 118, 139, 145, 175, 178, 180, 216, 225, 237, 255, 293, 294, 295

Messerfurniere 5, 29, 66, 70, 90, 101, 118, 139, 174, 178, 180, 225, 293, 294, 295

Sperrfurniere 5, 29, 118, 139, 140, 293

Spezialfurniere 5, 29, 62, 66, 90, 101, 118, 139, 174, 178, 225, 293,

Dienstleistungen

Ablaugen 138, 199, 279 Brandschutzarbeiten 156, 207 Brandschutzberatung 30, 156, 164, 206, 228

CNC-Bearbeitung 14, 24, 30, 32, 35, 37, 42, 52, 54, 56, 63, 67, 68, 69, 74, 76, 80, 81, 84, 98, 106, 108, 109, 110, 113, 131, 133, 137, 138, 141, 159, 170, 173, 174, 190, 191, 192, 198, 201, 207, 219, 222, 226, 240, 242, 255, 257, 258, 280, 295

CNC-Fertigung 14, 30, 32, 35, 37, 42, 54, 63, 67, 68, 69, 74, 76, 80, 81, 98, 106, 108, 109, 110, 113, 115, 131, 133, 137, 138, 159, 170, 173, 174, 190, 192, 198, 201, 219, 242, 257, 258, 280

CNC-Lohnarbeiten 14, 24, 30, 32, 37, 42, 52, 54, 63, 67, 68, 69, 74, 80, 81, 84, 98, 106, 108, 109, 110, 113, 114, 137, 138, 159, 170, 173, 187, 190, 192, 201, 219, 242, 249, 257, 258, 280

CNC-Werkzeugkonzepte 22, 143

173, 167, 190, 192, 201, 219, 242, 249, 257, 25 - CNC-Werkzeugkonzepte 22, 143 Deckenmontagen 94, 207, 275 Fassadenmontagen 94, 207, 275, 281 Fenstermontagen 50, 60, 73, 94, 123, 207 Fussbodenverlegearbeiten 138, 223, 275 Holzmodulbau 30, 95, 120, 144, 207, 214, 281

Keilzinken 8, 11, 79, 131, 138, 149, 169, 170, 171, 191, 240, 249

Küchenmontagen 60, 73, 89, 94, 138, 236 Lohnabbund 11, 58, 80, 95, 113, 114, 134, 144, 148, 170, 186, 187, 191, 198, 207, 217, 240, 249, 257, 281, 294 Lohnbeschichten 25, 42, 69, 74, 119, 126, 162, 174, 192, 258,

267, 294 Lohnbrikettieren 285

Lohnbrikettieren 285 Lohndämpfen 54, 137, 179, 196 Lohnentlacken 42, 199, 279 Lohnfurnieren 5, 29, 138, 159, 173, 174, 267, 294, 299 Lohnhobeln 8, 17, 37, 42, 54, 69, 74, 104, 137, 138, 147, 158, 159, 170, 202, 244, 258, 261 Lohnimprägnieren 27, 42, 79, 127, 138, 151, 162 Lohnkonfektion 28, 55, 138, 158, 159, 173, 174, 217, 230, 256 Lohnlackieren 7, 17, 25, 27, 29, 32, 42, 74, 119, 126, 132, 138, 159, 173, 174, 192, 202, 219, 256, 258, 267, 279, 299 Lohnschnitt 8, 29, 42, 86, 104, 117, 137, 138, 147, 174, 192, 238, 109, 256, 258, 267, 279, 299

Lohnschnitt 8, 29, 42, 86, 104, 117, 137, 138, 147, 174, 192, 238, 244, 261

Lohntrocknen 7, 8, 37, 69, 70, 79, 104, 114, 118, 132, 137, 147, 158, 159, 162, 179, 196, 210, 238, 239, 240, 244, 257, 258, 261,

Montagedienstleistungen 30, 55, 60, 73, 89, 94, 113, 135, 137, 138, 168, 207, 217, 222, 275, 278, 281, 288

Montageschreiner 60, 73, 89, 94, 138, 275

Pulverbeschichten 28, 119, 263

Reparaturen 6, 14, 34, 73, 113, 138, 168, 189, 207, 220, 236, 259, 278

Roboterdienstleistungen 173 Schreinermontagen 14, 60, 73, 89, 94, 138, 158, 236, 275 Türmontagen 89, 94, 138, 228, 275

Vermietung von Einblasmaschinen 113, 144, 164, 294, 295 Vermietung von Einblasmaschinen 113, 144, 164, 294, 295 Werkzeugschärferei 22, 26, 34, 88, 143, 158, 205, 258, 261 Zuschnittservice 3, 27, 28, 29, 32, 35, 37, 69, 79, 96, 106, 113, 114, 115, 132, 136, 137, 138, 139, 147, 151, 159, 162, 170, 172, 173, 174, 175, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 191, 200, 202, 207, 216, 217, 219, 224, 225, 230, 233, 237, 238, 244, 257, 258, 260, 261, 265, 267, 270, 275, 293, 294, 295

Brandschutzmaterialien

Brandschutzanstrich 1,58, 142, 159, 167, 176, 215, 221, 251, 286
Brandschutzbänder 12, 13, 15, 16, 20, 33, 65, 107, 122, 142, 160, 167, 180, 200, 208, 209, 215, 228, 230, 245, 248, 268, 292, 296
Brandschutzbefestigungen 93, 142, 207, 235, 276
Brandschutzdächer 207, 215
Brandschutzdecken 29, 30, 42, 93, 106, 165, 174, 180, 192, 207, 215

215

Brandschutzdichtungen 16, 20, 55, 136, 180, 207, 212, 248, 292 Brandschutzdichtungsmassen 15, 20, 23, 53, 57, 122, 142, 160, 165, 167, 180, 209, 215, 229, 230, 248, 251, 268, 271, 292, 295,

Brandschutzelemente 10, 14, 27, 29, 32, 39, 59, 67, 85, 90, 91, 136, 139, 142, 167, 174, 178, 180, 190, 192, 207, 215, 216, 225, 230, 237, 245, 254, 258, 277, 293, 295
Brandschutzfarben 29, 36, 42, 83, 167, 176, 221
Brandschutzfassaden 30, 178
Brandschutzfenster 14, 30, 67, 82, 111, 121, 123, 166, 174, 190, 243, 289, 207

242, 289, 297

242, 289, 297

Brandschutzformteile 30, 67, 68, 140, 174, 215

Brandschutzgläser 67, 112, 125, 126, 174, 190, 215, 230, 245

Brandschutzmprägnierung 151, 176, 221

Brandschutzplatten 27, 29, 30, 32, 35, 42, 57, 58, 67, 70, 71, 85, 90, 93, 96, 102, 106, 118, 139, 140, 141, 142, 165, 171, 174, 175, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 190, 192, 200, 207, 215, 216, 229, 230, 231, 237, 253, 254, 255, 260, 267, 293, 294, 295

Brandschutzschachtwände 30, 32, 67, 106, 174, 175, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 207, 215, 216

Brandschutzschränke 30, 138, 174, 187, 216, 284

Brandschutzsilikone 15, 16, 20, 23, 38, 71, 105, 122, 139, 142, 160, 161, 180, 208, 209, 215, 225, 230, 248, 251, 268, 271, 292, 295, 296

Brandschutzspritzputz 142, 174, 215, 251

Brandschutzspritzputz 142, 174, 215, 251
Brandschutztäfer 27, 29, 42, 67, 71, 85, 96, 102, 139, 174, 175, 180, 187, 192, 207, 216, 254, 267, 294, 295
Brandschutztrennwände 10, 174, 175, 207, 215
Brandschutztrennwände 77

Brandschutztreppen 77
Brandschutztüren 2, 9, 10, 14, 18, 19, 27, 30, 39, 40, 41, 59, 67, 71, 85, 92, 96, 97, 102, 103, 106, 109, 116, 118, 121, 123, 139, 141, 156, 174, 175, 180, 186, 187, 190, 200, 215, 216, 224, 225, 227, 228, 230, 237, 242, 243, 245, 246, 254, 260, 269, 271, 275, 283, 289, 293, 294, 295

Brandschutztürschliesser 9, 20, 27, 33, 41, 64, 67, 105, 122, 161, 180, 190, 208, 228, 245, 248
Brandschutzwände 10, 19, 29, 30, 39, 58, 59, 61, 67, 85, 90, 91, 106, 139, 165, 174, 175, 180, 190, 207, 215, 230, 237, 243, 245, 254, 294, 295

		Ø	Fax	Anzeigenseite -
9200		Ma Constitution for	1 dA	400
- 1	Adler Lack AG, Etzelstr. 5, 8856 Tuggen	055 465 21 21	055 465 21 29	97
2	Anderhalden AG, Kernserstr. 6, 6056 Kägiswil	041 660 85 85	041 660 83 20	46
3	Argolite AG, Ettiswilerstr. 48, 6130 Willisau	041 972 61 11	041 972 61 10	33
4	Bard AG, Dammstr. 56, 4142 Münchenstein	061 416 90 00	061 416 90 10	25, 156
5	Bollinger Furniere AG, Alte Winterthurerstr. 9, 8309 Nürensdorf	044 838 31 08		35
6	Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 00	041 926 09 09	124
7	Brühwiler August AG Säge- und Hobelwerk, Hackenbergstr. 3, 8362 Balterswil	071 973 90 10	071 973 90 20	30
8	Dahinden Sägewerk AG, Kirchrain 20, 6016 Hellbühl	041 469 70 80	041 469 70 81	23, 102
9	dormakaba Schweiz AG, Mühlebühlstr. 23, 8620 Wetzikon	0848 85 86 87	044 931 63 85	51, 3. Umschlag
10	ENTLA AG Das Türenwerk im Entlebuch, Russacher 14, 6162 Entlebuch	041 480 14 62		45
11	Fagus Suisse SA, Grand'Rue 21, 2345 Les Breuleux	032 474 45 35		17
12	Geweco-Klebit AG, Im Neuegg 4, 8344 Bäretswil	044 825 08 00	044 825 08 11	68
13	Glutz AG, Segetzstr. 13, 4502 Solothurn	032 625 65 20	032 625 65 35	57, 172
14	GOMA Matter AG, Klotenerstr. 8, 8153 Rümlang	044 817 00 41	044 817 30 67	82
15	GYSO AG, Steinackerstr. 34, 8302 Kloten	043 255 55 55	043 255 55 65	89
16	Hanno (Schweiz) AG, Gewerbestr. 10, 4450 Sissach	061 973 86 02	061 973 86 03	31
17	Holz Stürm AG, Bleicheweg 7, 9403 Goldach	071 844 99 11	071 844 99 10	19
18	I.D. Individual Doors S.A., Route du Centre 32, 1774 Cousset	026 665 91 91	026 665 91 90	80
19	JELD-WEN Schweiz AG, Luzernerstr. 48, 5620 Bremgarten	056 648 99 77		47, 94
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	KOCH Group AG, Birgistr. 3, 8304 Wallisellen Leimholz Haag AG, Ahornstr. 5, 9323 Steinach Leitz GmbH, Hardstr. 2, 5600 Lenzburg merz + benteli ag, Freiburgstr. 616, 3172 Niederwangen Meyer AG, Herdern 10, 6373 Ennetbürgen Naturo Flooring AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee OERTLI Werkzeuge AG, Hofstr. 1, 8181 Höri OLWO AG, Bollstr. 68, 3076 Worb Ostermann Schweiz AG, Breitenstr. 16B, 8500 Frauenfeld Rauch AG, Eystr. 46, 3454 Sumiswald	044 877 78 79 071 447 17 17 062 886 39 39 031 980 48 48 041 620 16 57 041 926 09 50 044 863 75 11 031 838 44 44 052 304 33 00 034 431 15 12	044 877 78 00 071 447 17 18 062 886 39 40 031 980 48 49 041 926 09 51 044 863 75 12 031 838 44 22 052 304 33 09	2. Umschlag 24, 156 127 82 74 77 132 21 71
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39	Rigips AG, Gewerbepark, 5506 Mägenwil Sager AG, Dornhügelstr. 10, 5724 Dürrenäsch Schärli O. GmbH, Brunnmatt 13, 6264 Pfaffnau Schätti AG Metallwarenfabrik, Tschachen 2, 8762 Schwanden Sigrist & Müller AG Holzbearbeitungswerkzeuge, Landstr. 26, 8197 Rafz SWISS KRONO AG, Willisauerstr. 37, 6122 Menznau Teknos AG, Industriestr. 7, 9487 Gamprin-Bendern TOMA HOLZ AG, Gewerbezone 60, 6018 Buttisholz Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen Türenfabrik Brunegg AG, Kirchstr. 3, 5505 Brunegg	062 887 44 44 062 767 87 87 062 756 40 40 055 647 34 11 043 433 30 80 041 494 94 94 +423 375 94 00 041 929 69 69 056 622 49 22 062 887 30 50	062 767 87 80 062 756 45 45 055 647 34 21 043 433 30 90 +423 375 94 99 041 929 69 60 056 622 13 63	49 78 27 79 112, 148 Titelseite, 29 82, 104 25 18, 126, 150, 166 65
40 41 42	Variotec Schweiz AG, Industriestr. 18, 6252 Dagmersellen VMS AG, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd WoodWork AG, Industriestr. 8, 4950 Huttwil	062 748 25 00 062 849 01 54 062 959 77 77	062 748 25 01 062 849 01 55 062 959 77 78	69 81 9, 62, 128

Anzeigenseite



Laubholz ist der Baustoff der Zukunft

Fagus Suisse produziert aus Laubholz hoch belastbare Bauelemente. Diese kommen bei Tragkonstruktionen von Hochhäusern oder Fachwerken mit grossen Spannweiten zum Einsatz. Mit diesem konstruktiven Bauholz lassen sich Stahl und Beton ersetzen und der ökologische Fussabdruck von Gebäuden massiv verbessern: ein Kubikmeter Laubholz speichert mehr als eine Tonne CO₂.



Bei der Büroaufstockung der Holzkraftwerk Basel AG überbrücken Fachwerkträger aus Stabschichtholz Buche eine statische Länge von 35 Metern.

Fagus Bauholz wird in einem spezialisierten Werk in Les Breuleux im Kanton Jura aus 100% Schweizer Holz hergestellt. Es verfügt rundherum über eine ruhige und elegante Massivholz-Optik ohne

sichtbare Leimfugen. Dank der hohen Holzdichte verfügt es über einen guten Schall- und Schwingungsschutz. Der Herstellungsprozess ist weitgehend automatisiert und beinhaltet eine umfassende Qualitätskontrolle. Dadurch wird eine hohe Homogenität und Materialsicherheit erreicht.

Dank der hohen Festigkeit des Laubholzes kann mit Fagus Bauholz schlank gebaut und damit im Vergleich zu Nadelholz Platz
gespart werden: Decken, Wände und Träger lassen sich deutlich
filigraner realisieren. Weil Laubholz im Vergleich zur Bauweise mit
Stahlbeton ein deutlich geringeres Gewicht aufweist, können bei
grossen Gebäuden teilweise die Fundationen oder Pfählungen
reduziert werden, mit massiven Kosteneinsparungen. Auch bei der
Aufstockung oder Erweiterung bestehender Gebäude ermöglicht
Laubholz neue Lösungsansätze.

Die Verarbeitung von Schweizer Holz zu Fagus Bauholz bedeutet eine Wertschöpfung im Inland, die ein Vielfaches höher ist als beim Export als Rundholz. Die Erfahrungen aus realisierten Projekten zeigen, dass Fagus Bauholz einen Bau trotzdem nicht wesentlich teurer macht als eine konventionelle Massivbauweise mit Stahl und Beton. Durch die Vorfertigung der Bauteile kann mit Fagus Bauholz schnell und präzis gebaut werden, eine Verkleidung ist nicht notwendig. Dank der Lagerhaltung können die gewünschten Mengen und Qualitäten mit kurzen Fristen geliefert werden. Nach dem Rückbau kann Konstruktionsholz entweder wieder als Bauholz eingesetzt oder in entsprechenden Anlagen als Energieholz verwertet werden.

Fagus Suisse SA Grand'Rue 21 2345 Les Breuleux Telefon 032 474 45 35

info@fagussuisse.ch www.fagussuisse.ch

- 50 48 AG, An der Ron 7, 6281 Hochdorf, 041 914 50 50, Fax 041 914 55 55

 - Abet AG, Oberfeld 9, 6037 Root, 041 455 60 30, Fax 041 455 60 33 Akustik + Raum AG, Tannwaldstr. 101, 4600 Olten, 062 205 24 24 Akzo Nobel Coatings AG, Industriestr. 17a, 6203 Sempach Station, 041 469 67 00, Fax 041 469 67 01
- Albiez Holz AG, Baslerstr. 53, 4310 Rheinfelden, 061 831 54 20, Fax 061 831 14 46
- Aldec AG, Blumattstr. 9, 6162 Entlebuch, 041 482 80 81, Fax 041 482 80 85 Allega GmbH, Seeblerstrasse, 8172 Niederglatt, 044 852 41 11,
- Fax 044 852 43 54
- Allmendinger AG, Seestr. 123, 9326 Horn, 071 844 75 75, Fax 071 844 75 10
- Alpin Massivholz AG, Aufeldstr. 9, 5300 Turgi, 056 424 24 14, Fax 056 424 24 28 Alpnach Schränke AG, Hofmättelistr. 2a, 6055 Alpnach Dorf, 041 672 99 11,
- Fax 041 672 99 01
- 60 AM GmbH, Hungerbühlstr. 7, 8424 Embrach, 043 444 14 40, Fax 043 444 14 42.
 - AMINA Products GmbH, Luzemerstr. 91, 5630 Muri, 056 670 96 60, Fax 056 670 96 61
- Amorim Flooring (Switzerland) AG WICANDERS, Chamerstr. 12b, 6300 Zug, 041 726 20 20, Fax 041 711 20 27
- APM R+D Sárl, Grand Rue 10, 2823 Courcelon, 078 712 48 48, Fax 032 499 00 52
- Apparatebau J.Schmid AG, Bernstr. 5, 4665 Oftringen, 062 797 26 55, Fax 062 797 62 70
- ASTORtec Dichten AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 37 38
- Atlas Holz AG, Fährhüttenstr. 1, 9477 Trübbach, 081 750 23 23, Fax 081 750 23 20
- Bach Heiden AG, Weidstr. 4a, 9410 Heiden, 071 898 82 30, Fax 071 898 82 31 Bachmann Holz in Form GmbH, Rotfarb 17, 8730 Uznach, 055 280 38 39,
- Fax 055 280 39 89
- Balteschwiler AG, Kaisterstr. 3, 5080 Laufenburg, 062 869 41 11, Fax 062 869 41 91
- 70 Banderet AG Schnittholz + Furniere, Landquartstr. 88, 9320 Arbon, 071 447 88 47, Fax 071 447 88 45
- Baubedarf Handwerkerzentrum, Muttenzstrasse 13, 4500 Solothum, 032 625 61 11
- Baumaterial Späth AG, Falkensteinerstr. 13, 4132 Muttenz, 061 641 13 51, Fax 061 641 18 92
- Baumgartner Peter Schreinermontagen AG, Lagerstr. 4, 9200 Gossau, 071 385 53 55
- Baur Fritz Holzerzeugnisse GmbH, Gewerbestr. 3, D-79872 Bernau, +49 7675 90808-0, Fax +49 7675 90808-19
- Bauwerk Group Schweiz AG, Neudorfstr. 49, 9430 St. Margrethen, 071 747 74 74
- best wood SCHNEIDER GmbH, Weinfelderstr. 29a, 8560 Marstetten, 071 918 79 79, Fax 071 918 79 78
- Bianchi Holz- und Treppenbau AG, Schulstr. 86, 7302 Landquart, 081 307 20 20, Fax 081 307 20 21
- Bietenholz + Müller GmbH, Konstanzerstr. 69, 9500 Wil, 071 910 21 51, Fax 071 910 21 53
- Birrer Holz AG, Sägerei, 6133 Hergiswil b. Willisau, 041 979 11 42, Fax 041 979 15 72
- 80 BISANG Holzbau AG, Erlistr. 8, 6403 Küssnacht am Rigi, 041 850 78 78,
- Blumer *BSB AG, Eisigeli 1221, 9103 Schwellbrunn, 071 353 04 55, Fax 071 353 04 53
- Blumer Techno Fenster AG, Schönengrundstr. 1, 9104 Waldstatt, 071 353 09 53, Fax 071 351 50 70
- Bolleter Composites AG, Brühlstr. 29, 9320 Arbon, 071 446 45 10, Fax 071 446 45 12
- Bowag GmbH, Stockbergstr. 7, 8856 Tuggen, 055 445 21 21, Fax 055 445 21 23
- BRAUN AG, Mooswiesstr. 76, 9201 Gossau, 071 388 71 71, Fax 071 388 71 88
- Breitenmoser Gebr. AG Sägerei / Transporte, Kengelbach, 9615 Dietfurt, 071 983 26 26, Fax 071 983 29 31
- Bühlmann AG, Giessenstr. 11b, 8953 Dietikon, 044 400 45 05, Fax 044 400 45 09
- BW AG Werkzeuge Schärfdienst, Sagenstr. 17, 6252 Dagmersellen, 062 756 44 44, Fax 062 756 44 42
- D'Anna Schreiner-Montagen, Gerlikonerstr. 23, 8500 Frauenfeld, 079 329 54 93
- 90 De Ligno AG Steiner Holz, Suhrhardweg 18, 5102 Rupperswil, 062 889 20 00, Fax 062 889 20 09
- Denios AG, Mythenstr. 4, 5430 Wettingen, 056 417 60 60, Fax 056 417 60 61 Diem AG, Schreinerei, 9315 Neukirch-Egnach, 071 477 22 32, Fax 071 477 27 39
- Dietrich Isol AG, Industriestrasse 16, 3700 Spiez, 033 655 60 60, Fax 033 655 60 61
- Dietsche MontageProfis AG, Schützenwiese 8, 9451 Kriessern, 058 1000 300, Fax 058 1000 301
- DM Bau AG, Wiesenstr. 1, 9463 Oberriet, 071 763 70 20, Fax 071 763 70 25
- Döbeli Holz AG, Sigismühle 4, 5703 Seon, 062 769 70 30, Fax 062 769 70 40 Dörig Metallbau AG, St. Pelagibergstr. 20, 9205 Waldkirch, 071 434 60 20
- Drechslerei Stich AG, Schulstr. 339, 4245 Kleinlützel, 061 771 06 02, Fax 061 771 06 45
- Egg Holz Kälin AG, Eggerstr. 1, 8847 Egg, 055 418 90 82

Einweg-Hebegurten für Elementbau



Längen: Breite: Traglast: 0.50 m / 0.75 m / 1.00 m 50 mm 750 kg

IOREX /Li

Durisolstrasse 1B 5612 Villmergen

Tel 056 622 49 22 Fax 056 622 13 63 info@torex.ch www.torex.ch

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-Demmelhuber 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-Demmelhuber 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@holzstuerm.ch www.holzstuerm.ch



- 100 EGGER Holzwerkstoffe Schweiz GmbH, Rosenstrasse 2, 6010 Kriens,
 - 041 349 50 00, Fax 041 349 50 01 Eichenberger + Lüscher AG, Untere Brühlstrasse, 4800 Zofingen, 062 751 54 79, Fax 062 751 42 58 101
- Eisenring Gebr. AG, Flawilerstr. 18, 9201 Gossau, 071 388 19 00
- Elkuch Eisenring AG, Unterdorfstr. 26, 9243 Jonschwil, 071 929 75 75, Fax 071 929 75 76
- Emmenegger Sägerei GmbH, Dorf 7, 6113 Romoos, 041 480 29 48, Fax 041 480 34 48 104
- Engel AG, Gottstattstr. 16, 2504 Biel/Bienne, 032 346 16 16, Fax 032 346 16 60
- Eternit (Schweiz) AG, 8867 Niederurnen, 055 617 11 11
- etm Elsasser Türen Management, Hauptstr. 89, 4853 Murgenthal. 062 926 32 66, Fax 062 926 21 15 EUROSTARO AG, Industriestr. 81, 6034 Inwil, 041 449 60 60, Fax 041 448 26 41
- Fähndrich Jakob, Luzernerstr. 62, 6353 Weggis, 041 390 14 32, Fax 041 390 14 43
- 110 Feldmann + Co. AG, Kirchenfeldstr. 35, 3250 Lyss, 032 387 13 30, Fax 032 384 42 35
 - Fenster Bünter AG, Brisenstr. 2, 6382 Büren, 041 619 70 80, Fax 041 619 70 81
 - Flachglas (Schweiz) AG, Zentrumstr. 2, 4806 Wikon, 062 745 00 30, Fax 062 745 00 33
 - 113 Flück Holzbau AG, Pünten 6, 8602 Wangen b. Dübendorf, 044 805 60 60, Fax 044 805 60 61
 - Flütsch Holz AG, Sägenstr. 8, 7302 Landquart, 081 300 07 60
 - Formex AG, Grüngenstr. 19, 4416 Bubendorf, 061 935 22 11, Fax 061 935 22 55
- Franke Industrie AG, Dorfbachstr. 2, 4663 Aarburg, 062 787 31 31, Fax 062 791 67 61
- Fretz Roland Sägerei und Holzhandel, Mettlen, 9642 Ebnat-Kappel, 071 993 21 80
- FSS Furnier- und Schnittholz Schweiz, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 118 081 750 15 50, Fax 081 750 15 51
- Fust AG, Schreinerei, St. Gallerstr. 51, 9500 Wil, 071 914 90 00
- 120 Gasser HP AG, Industriestrasse 45, 6078 Lungern, 041 666 25 35, Fax 041 666 25 30
- 121 GAWO Gasser AG, Entlebucherstr. 46, 6110 Wolhusen, 041 492 60 90, Fax 041 492 60 91
- Geiser Rudolf AG, Chasseralstr. 12, 4901 Langenthal, 062 916 15 15, Fax 062 916 15 00
- Gerber-Vogt AG, Binningerstr. 107, 4123 Allschwil, 061 487 00 00, 123
- Fax 061 487 00 05 Girsberger AG, Bernstr. 78, 4922 Bützberg, 062 958 58 58, Fax 062 693 19 37
- Glas Marte GmbH, Brachsenweg 39, A-6900 Bregenz, +43 5574 6722-0, Fax +43 5574 6722-55
- Glas Reinhard AG, Sonnmatthof 1, 6023 Rothenburg, 041 319 40 00, 126 Fax 041 319 40 01
- 127 Grob Paul AG, Neustadtstr. 6, 8317 Tagelswangen, 052 235 16 16, Fax 052 235 16 17
- GUIGNARD Parkett AG, Talstr. 8, 8852 Altendorf, 055 451 85 85. Fax 055 451 85 86
- Haas Fertigbau GmbH, Industriestr. 8, D-84326 Falkenberg, +49 8727 18-585, Fax +49 8727 18-554
- 130 Haas Holz AG, Dorfstrasse, 3377 Walliswil, 032 631 70 40, Fax 032 631 12 94
- Häring & Co. AG, Sisslerstr. 15, 5074 Eiken, 062 826 86 86, Fax 062 826 86 87
 Hartwag Holz AG, Furtbachstr. 7, 8107 Buchs, 044 847 10 47, Fax 044 847 10 74
 Häubi AG, Werkstr. 29, 3250 Lyss, 032 555 30 00
 Haupt AG, Rosswöschstr. 28, 6017 Ruswil, 041 496 77 77

- HBT-ISOL AG, Im Stetterfeld 3, 5608 Stetten, 056 648 41 11
- HEBGO AG, Industriestrasse 62, 4657 Dulliken, 062 295 54 34 136
- 137 HedingerHolz AG Sägen - Handeln - Verpacken, Sägereistr. 8, 8217 Wilchingen, 052 687 05 50
- Herzig AG, Hauptstr. 2, 5035 Unterentfelden, 062 737 08 08
- Herzog-Elmiger AG, Amstutzweg 8, 6010 Kriens, 041 317 50 50, Fax 041 317 50 59
- 140 Hess & Co. AG, Hirschweg 6, 5312 Döttingen, 056:268 75 75, Fax 056 268 75 76
 - 141 HG Commerciale HGC Gebäudehülle & Hotz, Stauffacherquai 46, 8022 Zürich, 044 296 62 11
 - Hilti (Schweiz) AG, Soodstr. 61, 8134 Adliswil, 0844 84 84 85. Fax 0844 84 84 86
 - Hohl Arnold AG Werkzeugschärferei, Letziwiesstr. 2, 9604 Lütisburg, 071 931 37 60, Fax 071 931 11 45
- Holz & Funktion AG, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 00, Fax 041 984 13 01
- holz + baustoff ag, buchs, Langäulistr. 68, 9470 Buchs, 081 750 58 00, Fax 081 750 58 01 145
- 146 Holz Bachmann AG, Weierhus, 6026 Rain, 041 458 11 82, Fax 041 458 16 06
- Holz CS AG, Austr. 19, 3205 Gümmenen, 031 751 01 33, Fax 031 751 00 75
- Holzabbund Wädenswil, Aamühle 9, 8820 Wädenswil, 044 683 21 65, Fax 044 683 21 69
- Holzbau Hunziker AG, Schiltwald 600, 5046 Walde, 062 726 21 26, Fax 062 726 21 64

Unter Profis

Die KOCH Group AG ist an fünf Standorten in der Schweiz mit über 300 Mitarbeitenden tätig. Unser Sortiment umfasst über 80 000 Artikel und besteht aus Beschlägen, Werkzeugen, Maschinen und weiteren Produkten, welche im Online Shop bestellt und durch die eigene Logistik ausgeliefert werden. Im Bereich der Sicherheitstechnik entwickeln, planen und realisieren wir Schliessanlagen und Zutrittskontrollen.



Mit modernster Technik und qualifizierten Mitarbeitern bieten wir unseren Kunden Mehrwert in verschiedener Hinsicht, Unser umfassendes Angebot enthält eine Vielzahl an Beschlägen, technischen und chemischen Produkten sowie die dazugehörigen Verarbeitungshilfsmittel. Professionelle Fachberatungen und individuelle Zusatzdienstleistungen sind bei uns eine Selbstverständlichkeit.

Wir legen grossen Wert auf ein marktaktuelles Sortiment mit hoher Verfügbarkeit. Unsere Sortimentsverantwortlichen stehen hierfür in engem Kontakt mit den Herstellern und verfolgen die aktuellsten Trends und Marktveränderungen. Über 80000 Artikel für die Möbelproduktion, Fenster, Türen, Beschläge, Befestigungstechnik, Sicherheitstechnik, Betriebsausstattung und vieles mehr für handwerkliche Bedürfnisse jeder Art.



Sicherheitstechnik

Wir entwickeln, planen und realisieren Schliessanlagen und Zutrittskontrollen mit abgestimmten Verschluss-, Flucht- und Rettungswegsystemen. Dies geschieht in enger Zusammenarbeit mit Architekten, Generalunternehmern und erfahrenen Bauherren. Die Anlagen werden ausschliesslich durch eigene Servicemonteure installiert, in Betrieb gesetzt und gewartet.

KOCH Online Shop

Unser Online Shop bietet ein Einkaufserlebnis der besonderen Art. Die Suchfunktion, die bebilderten Produkt-Kategorien und die detaillierten Filtermöglichkeiten erleichtern die Informationsbeschaffung und Produktsuche. Hochauflösende Bilder und verständliche Produktbeschreibungen mit weiterführenden Informationen wie CAD-Zeichnungen oder Anleitungen bringen Ihnen wertvolle Vorteile. Auf diese Weise bestellen Sie gleich von Anfang an das richtige Produkt mit dem erforderlichen Zubehör. Für unsere Geschäftskunden kann der KOCH ONLINE SHOP durch verschiedene Software-Anbindungen zu Drittsystemen auch sehr gut in der Planung eingesetzt werden.

Logistik

Ihre Bestellungen werden in unserem automatisierten und über 14 000 m² grossen Logistikzentrum kommissioniert, für die Abholung bereitgestellt oder durch unsere Versandpartner ausgeliefert. Dabei bieten wir massgeschneiderte Versandlösungen, die von einer kundenspezifischen Kommissionierung bis zu individuell vereinbarten Einzel- und/oder Sammellieferungen reichen.



Handwerkerläden

In den KOCH Handwerkerläden in Bern, St. Gallen und Wallisellen entdecken Sie unsere vielfältige Ausstellung, erhalten praxisnahe Fachberatungen von unseren Profis direkt vor Ort oder holen ganz einfach Ihre benötigte Ware ab.



Profis kommen zu KOCH.

Zahlen und Fakten

- 1948 gegründet
- Familienunternehmen geführt durch René Koch in zweiter Generation
- Über 300 Mitarbeitende im Jahr 2022, 9 Lernende
- 210 Mio. CHF Umsatz im Jahr 2022
- 80 000 Artikel im Sortiment
- Fünf Standorte in der Schweiz
- (Wallisellen, St. Gallen, Bern, Bulle, Basel)

 Baunebengewerbe (Baubranche), Hochbau



KOCH Group AG Birgistrasse 3 8304 Wallisellen Telefon 044 877 78 79 Fax 044 877 78 00

info@koch.ch www.koch.ch

DECOVIESETZT AKZENTE IM LEBEN





Die Kollektion von DECOVIE verwandelt Wohnraum in Wohlfühlraum und Aussenwände in Ansehwände. Verleihen Sie Ihrem Leben einen individuellen Touch und profitieren Sie von grenzenlosen Möglichkeiten.

Sichern Sie sich jetzt Ihre OLWO DECOVIE-Kollektion mit über 160 Decoren.

Weitere Informationen finden Sie unter: olwo.ch/decovie

OLWO AG

- 150 Holz-Import Hämmerli AG, Binzhaldenstr. 9a, 8636 Wald, 055 937 44 55, Fax 055 937 53 12
 - 151 Holzimprägnienwerk AG, St. Pelagibergstr. 34, 9205 Waldkirch, 071 433 10 33, Fax 071 433 10 86
 - 152 Holzleimbau Hüsser AG, Oberebenestr. 22, 5620 Bremgarten, 056 648 30 60, Fax 056 648 30 61
 - 153 Holzplatten AG, Weberrütistr. 10, 8833 Samstagern, 044 786 90 60, Fax 044 786 90 61
 - 154 Holzpunkt AG, Felseneggstr. 1, 8492 Wila, 052 397 20 20, Fax 052 397 20 25
 - 155 HOLZPUR AG, Geisselermoos 18, 6206 Neuenkirch, 041 281 10 67, Fax 041 281 1066
 - 156 Hörmann Schweiz AG, Nordringstr. 14, 4702 Oensingen, 0848 463 762, Fax 062 388 60 61
 - 157 Hosp & Flückiger AG, Bauelenzelgstr. 20, 8193 Eglisau, 044 271 65 21, Fax 044 271 65 22
 - 158 Hüsler Massivholz AG, Neumüli 5, 6017 Ruswil, 041 496 70 00, Fax 041 496 70 07
 - 159 HwR AG, Moos 1, 3772 St. Stephan, 033 729 16 20
- 160 BZ Industrie AG, Webereistr. 68, 8134 Adliswil, 044 711 10 90, Fax 044 711 10 91 161 IMMER AG, Glütschbachstr. 71, 3661 Uetendorf, 033 346 61 61,
 - Fax 033 346 61 62 162 Imprägnierwerk Willsau, Ostergauerstr. 10, 6130 Willisau, 041 972 80 00,
 - Fax 041 972 80 06 163 Interholco AG, 6340 Baar, 6340 Baar, 041 767 03 03, Fax 041 767 03 00
 - 164 isofloc AG, Soorpark, 9606 Bütschwil, 071 313 91 00, Fax 071 313 91 09
 - 165 James Hardie Europe GmbH Schweiz, Südstr. 4, 3110 Münsingen, 031 724 20 20
 - 166 Jansen AG, Industriestr. 34, 9463 Oberriet, 071 763 91 11
 - 167 Jud Bau-Stoffe + Systeme GmbH, Kasernenstr. 88a, 9100 Herisau, 071 311 82 16, Fax 071 311 82 17
 - 168 Jungheinrich AG, Holzikerstr. 5, 5042 Hirschthal, 062 739 31 00
 - 169 Kämpf AG Planung und Hotzbau, Suhrhardweg 6, 5102 Rupperswil, 062 889 16 00, Fax 062 889 16 01
- 170 Kaufmann Oberholzer AG, Feldstr. 6, 9215 Schönenberg, 071 644 92 92, Fax 071 644 92 64
 - 171 Keitzinkwerk Hunkeler AG, Unterdorf 18, 6246 Altishofen, 062 834 44 99, Fax 062 834 44 90
 - 172 Keiser Xaver Zimmerei Zug AG, Chollerstr. 30, 6300 Zug, 041 740 16 16, Fax 041 740 16 60
 - 173 Keller Züberwangen AG, Ebnifeld 2, 9523 Züberwangen, 071 945 90 90, Fax 071 945 90 91
 - 174 Knauf AG, Kägenstr. 17, 4153 Reinach, 058 775 88 00
 - 175 Knecht & Co. AG, Täfernstr. 33, 5405 Baden, 056 484 55 00, Fax 056 484 55 01
 - 176 Knuchel Farben AG Farben + Lacke, Steinackerweg 11, 4537 Wiedlisbach, 032 636 50 40, Fax 032 636 50 45
 - 177 KOFMEHL AG, Tulpenweg 15, 4553 Subingen, 032 614 16 77, Fax 032 614 35 08
 178 Küchler AG, Industriestr. 3, 8952 Schlieren, 044 738 31 01, Fax 044 738 31 31
 - Nüchler AG, Housanestr. 3, 8932 Schlieferi, 044 736 31 01, Pax 044 736 3
 Küng Gebr. AG Säge- und Hobelwerk, Menznauerstr. 17, 6130 Willisau, 041 970 16 16, Fax 041 970 39 16
- 180 Küng Platten AG Bau- und Holzwerkstoffe, Menznauerstr. 15, 6130 Willisau, 041 972 76 76, Fax 041 972 76 77
 - 181 Kuratle & Jaecker AG, Bahnhofstr. 311, 5325 Leibstadt, 058 470 60 60, Fax 058 470 60 61
 - 182 Kuratle & Jaecker AG, Industrie Nord 8, 5643 Sins, 041 789 61 61,
 - Fax 041 789 61 60 183 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 1, 4704 Niederbipp, 032 626 00 00,
 - Fax 032 626 00 09

 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 24, 5036 Oberentfelden, 062 737 70 20,
- Fax 062 737 70 30

 185 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 25, 9430 St. Margrethen, 071 747 82 82,
- 185 Kuratie & Jaecker AG, Industriestr. 25, 9430 St. Margrettien, 071 747 82 82 Fax 071 747 82 92
- 186 Kuratle & Jaecker AG, Mülibachstr. 40, 8107 Buchs, 058 470 63 10
- 187 Kuratle & Jaecker AG, Weinfelderstr. 31, 8560 Märstetten, 058 470 69 59
- 188 Kuratle & Jaecker AG, Wölferstr. 17, 4414 Füllinsdorf, 061 906 55 55, Fax 061 906 55 50
- 189 Kyocera Senco Schweiz AG, Rothusstrasse 23, 6331 Hünenberg, 043 244 10 50
- 190 Lehmann Arnegg AG, Hirschbergstr. 16, 9200 Gossau, 071 388 99 88, Fax 071 388 99 89
- 191 Lehmann Holzwerk AG, Erlenhof, 9200 Gossau, 071 388 58 00
- 192 Lignokustik AG, Unterhaldenstr. 32, 8717 Benken, 055 293 24 00, Fax 055 293 24 01
- 193 Lignotrend Produktions GmbH, Landstr. 25, D-79809 Weilheim-Bannholz, +49 7755 9200-0, Fax +49 7755 9200-55
- 194 Lignotrend Schweiz, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 09, Fax 041 984 13 01
- 195 Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil, 071 987 61 51, Fax 071 987 61 59
- 196 Lötscher Richard AG, Kirchbergstr. 204, 3400 Burgdorf, 034 422 34 39, Fax 034 423 34 39
- 197 M. Kaindi GmbH, Kaindistr. 2, A-5071 Wals, +43 662 85 88 0, Fax +43 662 85 13 31
- 198 Mayr-Melnhof Holz Reuthe GmbH, Vorderreuthe 57, A-6870 Reuthe, +43 5574 804, Fax +43 5574 804 143
- 199 Meier Oberflächen AG, Im Hard 4, 8197 Rafz, 043 433 44 00, Fax 043 433 44 29

Fortschritt aus Tradition seit 125 Jahren

Von der kleinen Dorfsägerei zu einem grösseren und zukunftsfähigen Holzverarbeitungsbetrieb

Mit der Vision, Holz als innovativen Rohstoff zu nutzen, begann im Jahr 1898 die Erfolgsgeschichte des Familienunternehmens Dahinden. Aus der kleinen Sägerei am Rotbach wurde über die Jahrzehnte einer der grösseren holzverarbeitenden Betriebe in der Schweiz. Was nicht zuletzt daran liegt, dass die Familie stets in eine fortschrittliche und zugleich anspruchsgerechte Produktion investiert hat.



Der Wald gehört zu den wichtigsten und produktivsten Ökosystemen unserer Erde. Er ist Wirtschaftsfaktor, Rohstofflieferant, Klimaregulator und Lebensraum. Den beiden Cousins Hans-Peter und Martin Dahinden, die den Familienbetrieb heute in der vierten Generation führen, liegt es am Herzen, das Unternehmen im Einklang mit der Natur zu leiten.



«Ein umsichtiger und verantwortungsvoller Umgang mit den Ressourcen des Waldes ist tief in unserer DNA verankert. Deshalb setzen wir bei unserem Holz auf kurze Transportwege und eine 100-prozentige Verwertung.»

Martin Dahinden (im Bild links), Geschäftsführer und Inhaber

So haben sich die beiden zwei Prämissen gesetzt: Es wird zu 100 % Schweizer Holz verwendet, das wiederum zu 100 % verwertet wird. Sämtliche Erzeugnisse wie Leimholzprodukte, Bauholz, Kistenwaren und Schalungsmaterial stammen aus Deutschschweizer Wäldern, hauptsächlich aus Fichten und Tannen. Das hält die Transportwege kurz, stärkt die Region und vermeidet CO₂-Emissionen. Die vollständige Verwertung des Rohstoffs Holz wiederum hat sowohl ideologische als auch ökonomische Gründe. So ist es für Dahinden nur möglich, wettbewerbsfähig zu bleiben, wenn der Baumstamm vollständig verarbeitet wird.

Bei der Verwertung unterscheidet das Unternehmen zwischen dem Hauptprodukt, dem Nebenprodukt und dem Restholz. "Jeder Baumstamm hat bestimmte Eigenschaften und ist daher für ein bestimmtes Produkt am besten geeignet. Mit diesem Wissen können wir eine vielseitige Produktpalette für die Bauindustrie, die Verpackungsindustrie und die Energieerzeugung anbieten", erklärt Hans-Peter Dahinden. Neben den traditionellen Sägewerksprodukten bietet Dahinden viele weitere Holzverarbeitungsdienstleistungen an: vom Hobeln, Profilieren oder Trocknen bis hin zu Leimholz- und Hybridprodukten. Derzeit werden pro Jahr rund 25 000 Festmeter Holz verarbeitet.

Kundennahe Kultur und bedarfsorientiertes Handeln

Für die Erreichung der strategischen Ziele ist eine enge und vor allem hochwertige Kundenbeziehung essenziell. Das Familienunternehmen kann mit Stolz auf viele langjährige Partnerschaften mit regionalen Waldbesitzern zurückblicken. Die beiden Cousins sind überzeugt, dass gute Beziehungen die Basis sind, um gegenseitiges Verständnis für unterschiedliche Anliegen zu fördern.





Durch die grosse Produktvielfalt können Rundhölzer verschiedener Qualitäten eingekauft und verarbeitet werden. So entsteht eine Win-win-Situation für die Waldbesitzer und das Holzverarbeitungsunternehmen. Auch die Lagerung des Holzes ist entscheidend für die Qualität. Das Holz wird in den überdachten und freistehenden Depots des Unternehmens aufbewahrt und kann bei Auftragseingang sofort zur Weiterverarbeitung oder Auslieferung bereitgestellt werden. In Verbindung mit modernen Verarbeitungsmethoden ist es so möglich, flexibel auf Kundenwünsche zu reagieren und bestellte Ware in kurzer Zeit zu liefern.

Das autarke Dorf

Das rund 23 Personen starke Unternehmen möchte in Zukunft noch mehr in den Werkstoff Holz als umweltschonenden Energiespeicher investieren. Die erneuerbare Energie aus dem Wald hat grosses Potenzial, einen wertvollen Beitrag zum Gelingen der Energiewende zu leisten und die Dekarbonisierung der Schweiz voranzutreiben. Strom, Wärme, Diesel, Benzin und Kerosin aus synthetisierten Holzresten klingt nach ferner Zukunft - vielleicht wird diese Idee schon bald Realität. Die klimafreundliche Energiequelle Holz birgt mit den adäquaten Verfahren die Möglichkeit für neue Dienstleistungen seitens der Dahinden Sägewerk AG und zur Stärkung der Unabhängigkeit von klassischen fossilen Brennstoffen aus dem Ausland. Dabei spielt auch die Vision des «autarken Dorfes» eine wichtige Rolle. «Wir setzen uns bereits seit 20 Jahren mit dem Konzept des energieunabhängigen Dorfes auseinander und kommen diesem Zielbild am Beispiel Hellbühl stetig näher», erläutert Hans-Peter Dahinden, Geschäftsführer und Inhaber.



Über Dahinden Sägewerk AG

Das holzverarbeitende Unternehmen Dahinden wurde 1898 von Jakob Dahinden in Hellbühl gegründet. Heute ist das mehr als 20-köpfige Team aus Holzspezialisten und Verwaltungspersonal auf flexible Produktionsprozesse nach Mass und Veredelungen spezialisiert sowie auf Energie- und Wärmeproduktion. Besonders viel Wert wird auf beste Beziehungen zu Kunden und Produzenten gelegt. Die Firma wird von den Cousins Hans-Peter und Martin Dahinden geführt und erbringt ein Verarbeitungsvolumen von rund 25 000 Festmetern Holz pro Jahr. Damit gehört das Sägewerk zu den grösseren Holzverarbeitungsbetrieben der Schweiz.

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



Dahinden Holz Wachstum seit 1898.

Dank einem erstklassigen Service und Qualitätsprodukten aus 100% Schweizer Holz.

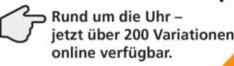
DAHINDEN SÄGEWERK AG Sägewerk, Holzhandlung & Holzleimbau 6016 Heilbühl, T +41 (0)41 469 70 80 dahinden-holz.ch

- 200 Michel + Jenni AG, Hühnerhubelstr. 69, 3123 Belp, 031 818 18 18, Fax 031 818 18 19
 - mobil Werke AG, Littenbachstr. 1, 9442 Berneck, 071 747 81 81, Fax 071 747 81 91
 - Murer Holzwerke AG, Ober Sagi 1, 6362 Stansstad, 041 610 11 73, Fax 041 610 11 33
 - NAEF AG, Töbeli 4, 9042 Speicher, 071 344 12 45, Fax 071 344 16 03
- Nagel Theodor Basel GmbH, Grellingerstr. 9, 4020 Basel, 061 311 36 40, Fax 061 311 36 86
- Näpflin Schleiftechnik AG, Kastanienweg, 6375 Beckenried, 041 620 16 30, 205 Fax 041 620 31 51
- Nestro-Lufttechnik GmbH, An der Wethau 1, D-07619 Schkölen / Thür. +49 36694 410, Fax +49 36694 41 260
- Nüssli (Schweiz) AG, Hauptstr. 36, 8536 Hüttwilen, 052 748 22 11, 207 Fax 052 748 22 00
- OPO Oeschger AG, Steinackerstr. 68, 8302 Kloten, 044 804 33 11, Fax 044 804 33 99
- 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
- Plattform. Holzplatten & Holzprodukte GmbH, Bruchstrasse 48, 6003 Luzern, 041 240 73 46, Fax 041 240 16 37
- poesia holding ag, Grenzweg 3, 5726 Unterkulm, 062 832 32 32, Fax 062 832 32 31
- Pollmeier Massivholz GmbH & Co. KG, Pferdsdorfer Weg 6, D-99831 Creuzburg, +49 174 6465967
- Prebena AG Schweiz, Glütschbachstr. 76, 3661 Uetendorf, 033 346 61 81, Fax 033 346 61 82
- Promat AG, Industriestr. 3, 9542 Münchwilen, 052 320 94 00, Fax 052 320 94 02
- PVA AG, Talstr. 8, 8852 Altendorf, 055 451 95 95, Fax 055 451 95 42 216
- Räber Alois, Ferrenstr. 6, 6277 Kleinwangen, 041 910 19 39, Fax 041 910 22 39 Rehau Vertriebs AG, Industriestrasse 47, 8152 Glattbrugg, 044 839 79 79,
- Fax +44 44 839 79 89
- Reichert Hotztechnik GmbH & Co. KG, Spielberger Strasse 8, D-72285 Pfalzgrafenweiler, +49 7445 8503 0, Fax +49 7445 8503 13
- 220 Reinhard H. AG, Brückenstr. 2, 4950 Huttwil, 062 962 24 24, Fax 062 962 23 72 Remmers AG, Rosengartenstr. 1, 8606 Bubikon, 055 253 00 80, Fax 055 253 00 99
- Renggli International AGG, Gläng 16, 6247 Schötz, 062 748 22 22, Fax 062 748 22 23
- Rikli AG, Dorfstr. 77, 3374 Wangenried, 032 631 41 31 Roeckle AG, Marianumstr. 27, FL-9490 Vaduz, +423 232 04 46, Fax +423 232 10 71
- Roser AG, Sternenfeldstr. 30, 4127 Birsfelden, 061 367 40 40, Fax 061 367 40 47
- Roth Burgdorf AG, Buchmattstr. 39, 3400 Burgdorf, 034 429 20 20, Fax 034 429 20 21
- Rubner Türen GmbH, Handwerkerzone 10, I-39030 Kiens, +39 474 563 222, Fax +39 474 563 100
- RWD Schlatter AG, St. Gallerstr. 21, 9325 Roggwil, 071 454 63 00
- SABAG Basel AG, Wölferstrasse 4, 4414 Füllinsdorf, 061 205 46 80
- 230 SABAG Biel/Bienne AG, J. Renferstr. 52, 2504 Biel/Bienne, 032 328 28 28, Fax 032 328 28 30
 - Sabag Luzern AG, An der Reuss 5, 6038 Gisikon, 041 455 55 55
 - Sägerei Trachsel AG, Sägerei und Holzhandel, 3099 Rüti b. Riggisberg. 031 808 06 06, Fax 031 808 06 00
- Sägerei Wildegg Schmid AG, Aarauerstr. 19, 5103 Wildegg, 062 893 12 26, Fax 062 893 11 43
- Saint-Gobain Isover AG, Route de Payerne 1, 1522 Lucens, 021 906 01 11
- 235 Samvaz S.A., Pra de Plan 25, 1618 Châtel-St.-Denis, 021 948 34 34,
- 236 Sanitas Troesch AG Marketing Kommunikation, Hardturmstr. 101, 8031 Zürich, 044 446 15 32
- Sauter Paul AG, Bruderholzstr. 45, 4142 Münchenstein, 061 378 85 50
- 238 Schärer Holz AG, Bleienbachstr. 60, 4901 Langenthal, 062 916 80 80, Fax 062 916 80 81
- Schibi Holz AG, Chratzerenstr. 14, 6170 Schüpfheim, 041 484 22 51, Fax 041 484 27 50
- 240 Schilliger Holz AG, Haltikon 33, 6403 Küssnacht, 041 854 08 00, Fax 041 854 08 01 Schmid Parkett AG, Brünigstr. 42, 6055 Alphach-Dorf, 041 670 32 82,
 - Fax 041 670 20 82 Schreinerei Schneider AG, Wannenweg 6, 4133 Pratteln, 061 826 90 90, Fax 061 826 90 80
 - Schuler Pius AG, Kronenstr. 12, 6418 Rothenthurm, 041 839 80 80, Fax 041 839 80 81
 - Schumacher A. AG, Palmerisstr. 50, 7324 Vilters, 081 710 50 55, Fax 081 710 50 57
 - SchwarzwaldElemente Schweiz AG, Bruggfeldweg 11, 4147 Aesch, 245
 - 061 338 44 44, Fax 061 338 44 45 Schweizer Ernst AG, Bahnhofplatz 11, 8908 Hedingen, 044 763 61 11, Fax 044 763 61 19
 - SDL Schweiz. Drahtziegelfabrik AG, Beundenrain 7-11, 4932 Lotzwil, 062 919 44 14, Fax 062 919 44 20

 - SFS unimarket AG, Neumattstr. 24, 5000 Aarau, 062 834 88 00, Fax 062 834 88 50 Sidler Holz AG, Zugerstr. 26, 8917 Oberlunkhofen, 056 634 11 62, 249 Fax 056 634 28 63



Leimholz-Webshop



Leimholz Haag AG CH-Steinach T +41 (0)71 447 17 17 www.leimholz.ch



Jetzt registrieren und profitieren!

www.shop.leimholz.ch

Von der Natur inspiriert.

ArboNatura Color

ArboNatura Color ist eine deckende Holzschutzfarbe auf Basis von über 90 % mineralischer und nachwachsender Rohstoffe. ArboNatura Color besticht durch kräftige und bunt deckende Farbtöne im Innen- oder Aussenbereich.



arbezol

www.bosshard-farben.ch



Bearbeitung von nicht brennbaren Platten

Schonen Sie Ihre Maschinen – Bard AG bearbeitet für Sie nicht brennbare Platten.

Wir machen Zuschnitt, Kantenleimen und CNC-Bearbeitung.

BARD AG Dammstrasse 56 4142 Münchenstein



Fragen Sie uns an: markus.bard@bardag.ch oder Telefon +4161 416 90 02, Markus Bard

Umbau Raiffeisenbank Basel am Aeschenplatz

In Basel durften wir die Filiale der Raiffeisenbank am Aeschenplatz umbauen. Der ganze Empfangsbereich mit Welcome Desk, sowie auch das erste und zweite Stockwerk, welche von den Mitarbeitenden genutzt werden für Besprechungen.



Die Wandverkleidungen sowie die Möbel sind aus Holz bzw. Holzwerkstoffplatten gefertigt. Die Wandverkleidungen haben Zierleisten und jeweils individuell eingefräste Ziernuten. Diese wurden zum Teil durchgeschlitzt und für die Raumbelüftung verwendet. In den Raumtrennern und Wandschränken wurde viel Haustechnik integriert. Zudem erhielten sie in den verglasten Besprechungsbereichen Einlagen aus Schalldämm-Materialien.

Dieser Auftrag erforderte ein Höchstmass an Präzision und Knowhow. Die Firma Bard existiert bereits seit über 65 Jahren in Münchenstein, hat sich ständig weiterentwickelt und geht mit dem neusten Stand der Technik. Am Standort in Münchenstein sind rund 50 Mitarbeitende beschäftigt.



Bard AG Dammstrasse 56 4142 Münchenstein Telefon 061 416 90 00 Fax 061 416 90 10

bard@bardag.ch www.bard.ch



250 Siegenthaler F. Holz und Furniere, Hauptstr. 10, 9552 Bronschhofen, 079 407 42 60 Sika Schweiz AG Zürich, Tüffenwies 16, 8048 Zürich, 058 436 40 40,

Fax 058 436 45 84

Siltex AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee, 041 926 09 26, Fax 041 926 09 29 Sonae Arauco Suisse SA. Rue de la Dout 10, 2710 Tavannes, 032 482 65 10

SPA Sperrholz-Platten AG, Neumattstr. 6, 5000 Aarau, 062 822 33 02, Fax 062 822 33 00

- sperrag jago ag Sperrhotz-Zentrum, Im Wannenboden 4, 4133 Pratteln, 061 826 46 46, Fax 061 826 46 00
- Spiegelhalter Holzleisten GmbH, Am Schwandbächle 1-3, D-79872 Bernau, +49 7675 922040
- Stadtsäge St. Gallen, Steingrüeblistr. 26, 9000 St. Gallen, 071 243 83 83. Fax 071 243 83 84
- Stahel + Köng AG, Kemptnerstr. 13, 8340 Hinwil, 044 938 30 90, Fax 044 937 48 39
- 259 Steimle Fenster AG, Rosenweg 38, 3007 Bern, 031 379 14 14, Fax 031 379 14 15
- 260 Steiner Eduard AG Holz + Plattenhandel, Zelgstr. 90, 3661 Uetendorf, 033 346 00 00, Fax 033 346 00 01 Stettler & Co., Grabenstr. 51, 3132 Riggisberg, 031 809 01 42, Fax 031 809 35 80
- Stroba Naturbaustoffe AG, Winterthurerstr. 21, 8310 Kemptthal, 052 635 30 30, Fax 052 635 30 39
- Stucky Holzprofilleisten AG, Im Grossherweg 8, 8902 Urdorf, 044 905 95 95
- Studer Handels AG, Harbirbenweg 1, 8181 Höri, 044 823 18 80, Fax 044 823 18 90
- 265 Süd-Metall Beschläge Schweiz GmbH, Hauptstr. 99, 6260 Reiden, 062 749 22 11, Fax 062 749 22 14
- SWL Tischlerplatten Betriebs GmbH, Lippstädter Str. 4, D-33449 Langenberg. +49 5248 5090, Fax +49 5248 1591
- Tavapan SA, Rue de la Dout 10, 2710 Tavannes, 032 482 64 30, Fax 032 482 64 40
- Tegum AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 63 30, Fax 052 723 63 18
- Telser Qualitätstüren GmbH, Degersheimerstr. 1, 9230 Flawil, 041 780 05 36, Fax 041 780 05 40
- 270
 - Thurnmel AG, Gewerbestr. 2, 4147 Aesch, 061 701 50 25, Fax 061 701 50 27 Thurng AG, Mailand-Str. 32, 4053 Basel, 061 337 98 00, Fax 061 337 98 01
 - tilo GmbH, Magetsham 19, A-4923 Lohnsburg, +43 7754 400-0, Fax +43 7754 400-140
- 273
- Timber Structures 3.0 AG, Niesenstr. 1, 3600 Thun, 058 255 15 80 Tobler AG, Langenhagstr. 48-52, 9424 Rheineck, 071 886 06 06, Fax 071 886 06 16
- Tornwood AG, Gartenstr. 4, 4537 Wiedlisbach, 032 636 62 62 Toproc AG, Längfeldweg 41, 2504 Biel, 032 342 35 23, Fax 032 342 51 15
- Torbel Industrie AG, Chemin du Repos, 9, 2710 Tavannes, 032 481 29 29, Fax 032 481 29 69
- Toyota Material Handling Schweiz AG, Feldstr. 62, 8180 Bülach, 0844 869 682, Fax 043 211 20 61
- 279 Traber Holzoberflächen AG, Rosengartenstr. 1, 8608 Bubikon, 044 927 17 17
- 280 Treppenbau.ch AG, Neckertalstr. 27, 9608 Ganterschwil, 071 932 50 60, Fax 071 932 50 65
 - 281 Tschopp Holzbau AG, an der Ron 17, 6280 Hochdorf, 041 914 20 20, Fax 041 914 20 40
- Tschopp Holzindustrie AG, Gewerbezone 24, 6018 Buttisholz, 041 929 61 61, Fax 041 929 61 60
- TT Türenfabrik Turbenthal AG, Tösstalstr. 149, 8488 Turbenthal, 052 397 25 50, 283 Fax 052 397 25 60
- Urech Max AG, Parallelstr. 4, 5606 Dintikon, 056 616 70 10, Fax 056 616 70 20
- Vogel Martin AG, Gempenstr. 17, 4413 Büren, 061 933 06 24, Fax 061 933 06 28
- Wakol Adhesa AG, Schützengasse 28, 9410 Heiden, 031 921 07 55, Fax 031 921 29 68
- Wegmüller AG, Bahnstr. 14, 8544 Attikon, 052 320 99 11 287
- 288 Welti-Furrer Pneukran & Spezialtransporte AG, Schwimmbadstr. 4, 5210 Windisch, 058 332 22 22
- Wenger Fenster AG, Chrümigstr. 32, 3752 Wimmis, 033 359 82 82
- 290 Wey Parkett AG Produktion + Handel, Entlebucherstr. 33, 6110 Wolhusen, 041 490 46 65, Fax 041 490 31 65
- 291 Winkler K. AG Holzbiegewerk, Bahnhofstr. 25, 5316 Felsenau, 056 246 16 40, Fax 056 246 22 70
- Wisabax AG, Grossmatte 21, 6014 Luzern, 041 250 18 18, Fax 041 250 11 40
- Woodpecker Group AG, Industriestr. 11, 6260 Reiden, 062 758 25 25, Fax 062 758 36 73
- 294 Woodpecker Group AG, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 300 66 00, Fax 081 300 66 01
- Woodpecker Group AG, Zürcherstr. 335, 8500 Frauenfeld, 052 723 40 40, Fax 052 723 40 77
- Würth AG, Dornwydenweg 11, 4144 Arlesheim, 061 705 91 11
- Zimmermann E. AG, Menzbergstr. 46, 6130 Willisau, 041 970 14 38, Fax 041 970 14 37
- Zimmermann Sägerei & Hobelwerk AG, Seestr. 9, 6404 Greppen, 041 390 31 32, Fax 041 390 36 32
- Zurbuchen AG Amlikon, Fabrikstr. 2, 8514 Amlikon-Bissegg, 071 652 60 30, Fax 071 652 60 33

Sanierung eines 30-jährigen Einfamilienhauses

Damit moderne Heizsysteme wie Wärmepumpen, Solar, Biomassen und weitere Systeme einen hohen Wirkungsgrad erzielen, ist es entscheidend, wie die Wärme in den Räumen verteilt wird. Mit dem Therm 150-15 hat die O. Schärli GmbH ein neues Flächenheizsystem, das sich hervorragend eignet für Sanierungen.

Klassische Einfamilienhäuser aus den 80er Jahren haben Radiatoren, die mit einer Ölheizung betrieben werden. Bei Sanierungen macht es nun Sinn, auf eine Flächenheizung umzustellen und gleichzeitig die Isolationen im Bodenaufbau auf den aktuellen Stand zu bringen. Mit dem Therm-Element, das mit einer Aufbauhöhe von nur 33 mm auskommt, kann die Bodenisolation deutlich besser ausgeführt werden als bei anderen Produkten.

Wir empfehlen Ihnen, dass Sie die alten Unterlagsböden herausnehmen, um so Platz für einen neuen guten Aufbau bekommen, wo wir auch Isolationen einbauen können. Bei den meisten Häusern treffen wir keine Isolationen an.

Mit Norit Therm 150-15 mit nur 33 mm Einbauhöhe können zusätzliche Isolationen eingebaut werden, ohne an Raumhöhe zu verlieren. Dieser Einbau-Aufwand wird sich für die nächsten 30 Jahre lohnen. Neu haben wir auch Einführungsplatten für den Heizverteiler. Somit gibt es auf dem Bau praktisch keine Anpassungen und Fräsarbeiten.



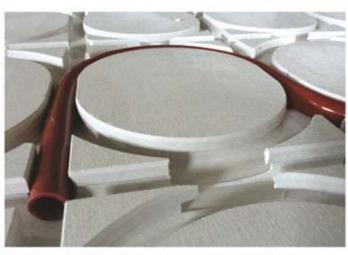
Hier kommt der Einsatz von E-Elementen voll zum Tragen. Wenn es gut passt, ist es wirklich sinnvoll, diese Elemente einzubauen.

Mit der Kombination zwischen E-Elementen mit einfach gefrästen Platten und (U) universal gefrästen Elementen können wir Kosten einsparen. Dies bedingt aber eine Planung. Nur mit U-Elementen kann ohne Planung einfach über benötigte m² gearbeitet werden.

Dank modernen Geräten können wir die Ausgleichsschüttung kostengünstig einbauen. Beim vorliegenden Objekt konnten wir mit 40 mm PUR Alu eine sehr gute Dämmung einbauen, ohne an Raumhöhe zu verlieren. Der Boden liegt 100 % eben.

Mit dem neuen System Therm 150-15 können wir die Auslegung wie bei einer konventionellen Fussbodenheizung planen. Die Verteiler werden so in normalen Grössen eingebaut.

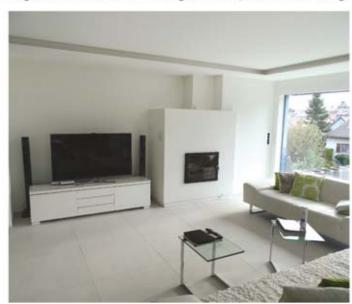
Das sauerstoffdichte Polybuten-Heizrohr wird durch die spezielle Norit-Vergussmasse eingegossen. Dadurch entsteht ein homogenes Element, das direkt mit Bodenbelägen nach einer Trocknungszeit von 24 Stunden belegt werden kann.



Durch ein universell gefrästes Fräslayout lässt sich das Rohr einfach verlegen.



Am Schluss wird der Boden mit der zementären Vergussmasse vergossen. Sie bildet die Grundlage für den späteren Bodenbelag.



Mit Therm 150-15 erhalten Sie eine reaktionsschnelle Fussbodenheizung mit einer garantierten Heizleistung in Anlehnung an DIN 1264.

O. Schärli GmbH Brunnmatt 13 6264 Pfaffnau Telefon 062 756 40 40 Fax 062 756 45 45

info@oschaerli.ch www.oschaerli.ch



Schrankfronten EI30 RF1 nach VKF Nr. 24629 Fussbodenheizung mit 33 mm Einbau-Höhe.

Fon 062 756 40 40 www.oschaerli.ch



Ob Kinderhände oder nach dem Fingerfood – BE.VELVET ist nicht nur resistent gegen Abdrücke, sondern auch antibakteriell. Bild: SWISS KRONO AG

BE.VELVET: Die edelmatte Antifingerprint-Oberfläche

BE.VELVET ist die edelmatte Antifingerprint-Oberfläche für Möbel aller Art. Ob Kinderhände oder nach dem Fingerfood – BE.VELVET ist nicht nur resistent gegen Abdrücke, sondern auch antibakteriell, widerstandsfähig gegen Kratzer und damit ideal geeignet für stark frequentierte Oberflächen, wie z. B. Küchenfronten. BE.VELVET fühlt sich zudem warm und soft an, reflektiert kein Licht und ist damit super matt. Damit gehören lästige Fingerabdrücke der Vergangenheit an.

Das Lagersortiment umfasst 8 Decore. Die Platte ist beidseitig belegt und hat einen Formatvorteil (2800 x 2070 x 19 mm). Einzelplatten ab Lager lieferbar. Spezialproduktionen möglich (siehe Flyer BE.VELVET).

Produktvorteile:

- Antifingerprint
- Wohngesund
- Antibakteriell
- Edelmatt
- Angenehme Haptik
- Kratzbeständig
- Reinigungsfreundlich
- Keine störenden Reflexionen

Anwendungsbereiche:

- Frontplatten (Badezimmer, Küchen, Möbel)
- Schränke
- Möbel- und Objektbau
- Schlafzimmer

Nachhaltigkeit als Leitgedanke

Als Holzwerkstoffhersteller legt SWISS KRONO besonders grossen Wert auf einen verantwortungsbewussten Umgang der nachwachsenden Ressource Holz. Mindestens 80 Prozent des Rohstoffes stammen aus der Schweiz. Das Unternehmen fördert die Durchforstung und Verjüngung Schweizer Wälder und vermeidet unnötig lange Transportwege. Mit smarter Funktionalität, enormer Robustheit und einer attraktiven Designauswahl demonstriert SWISS KRONO die Leistungsfähigkeit nachhaltig produzierter Holzwerkstoffe und ist Inspirationsquelle für Architekten, Schreiner, Möbel- und Küchenbauer.



Mit BE.VELVET gehören lästige Fingerabdrücke der Vergangenheit an. Bild: SWISS KRONO AG

Mehr Informationen zur edelmatten Antifingerprint-Oberfläche finden Sie auf swisskrono.com/ch/bevelvet.

Haben Sie gerade ein passendes Projekt in Planung oder wünschen Sie eine unverbindliche Beratung? Zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren.

SWISS KRONO AG Verkauf Schweiz 6122 Menznau Telefon 041 41 494 94 50

chme.verkaufinland@swisskrono.com www.swisskrono.com/ch



Die Lagerkollektion umfasst acht verschiedene Decore (Einzelplatten ab Lager lieferbar). Bild: SWISS KRONO AG

Neu

BE.VELVET

Die edelmatte Antifingerprint-Oberfläche

8 DECORE

Formatvorteil 2800 × 2070 × 19 mm

Beidseitig belegt

swisskrono.com/ch/bevelvet

August Brühwiler AG



www.bruehwilerag.ch, info@bruehwilerag.ch Telefon 071 973 90 10, Telefax 071 973 90 20 Säge- und Hobelwerk Lackierwerk Leimwerk 8362 Balterswil

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

Tradition seit 1903

Seit über 120 Jahren widmet sich die August Brühwiler AG der Veredelung von Schweizer Holz. Sämtliche handelsüblichen und individuellen Profile werden im Hause hergestellt sowie mit den Farben von führenden Schweizer Herstellern beschichtet.



Ob vorvergraut, lasiert oder lackiert – alles ist möglich. Wünsche von Architekten und Bauherren werden ebenso umgesetzt wie auch Fassaden aus Schweizer Holz.





Schweizer Holz ist voll im Trend. Nicht nur deshalb setzt die August Brühwiler AG bei der Herstellung von Leimholz auf Schweizer Holz. Die Lamellen aus Schweizer Holz werden im Balterswil hergestellt und im Werk Fimmelsberg zu BSH-, Duo- und Trio-Balken sowie KV-Latten verarbeitet.

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

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

Hanno® hat ein schwerentflammbares vorkomprimiertes Brandschutz-Fugendichtband im Programm, das mit einer speziell auf den Brandschutz abgestimmten 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.

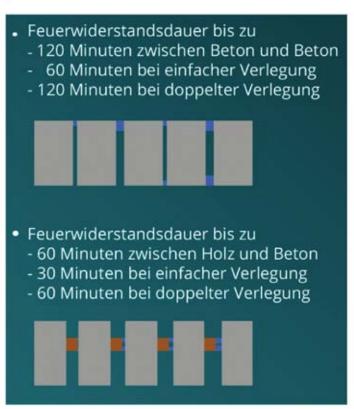
Hannoband®-BSB BG1 besteht aus vorkomprimiertem Polyurethan-Weichschaum mit patentierter Brandschutz-Acrylat-Dispersionsimprägnierung. Das hellgraue Band dichtet Fugentiefen von 15 mm bis 40 mm und Fugenbreiten von 5 mm bis 25 mm ab.

Bei der MFPA Leipzig wurde die Feuerwiderstandsprüfung durchgeführt, die die Angaben des Herstellers bestätigte. Systemprüfungen in Zusammenarbeit mit einem namhaften Schweizer Fensterund 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 El 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 www.hanno.ch.

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

info@hanno.ch www.hanno.ch



Anwendungsorientiertes HPL-Material

Argolite ist der einzige Hersteller von HPL in der Schweiz. An ihrem Standort im luzernischen Willisau im Herzen der Schweiz wird das hochwertige Oberflächenmaterial hergestellt. Dadurch, dass in den Produktionsabläufen noch immer viel Handarbeit geleistet wird, sind Optik, Haptik und Funktion der Platten bereits ab einem Stück frei kombinierbar.



Dreifachkindergarten Allmend, Horgen

Die anwendungsorientierte Kombination von Dekor, Oberflächenstruktur und optionalen Funktionen ist bereits ab einer Einzelplatte möglich. So können beispielsweise Küchenfronten punktuell magnethaftend und beschreibbar sein, ohne dass sie sich optisch von den nichtmagnetisierten Flächen unterscheiden.



- ARGOPLAX STRATO Anti-Fingerprint magnethaftend, Dekor «Eggnogg» 1060 / Oberflächenstruktur STRATO soft (SS)
- ARGOPLAX STRATO Anti-Fingerprint magnethaftend, Dekor «Maulbeere» 1070 / Oberflächenstruktur STRATO soft (SS)

Dabei kann der Kunde aus einer Vielzahl von Dekoren aus den Bereichen Uni und Holz auswählen, oder er entscheidet sich für eine Platte mit Fotoprints, Echtstoff oder Naturfaser, bei welcher jede Platte ein Unikat ist. Anschliessend wird die Oberflächenstruktur gewählt. Nebst der Haptik kann diese die Optik des gewählten Dekors entscheidend unterstützen, oder sie wird nach dem Anwendungsbereich gewählt. Raue oder verspielte Strukturen, unsensibel in der Reinigung oder gar beschreibbar, insgesamt 16 Oberflächenstrukturen stehen zur Wahl und zur Verfügung.



Architekt Erdin Architekten, Baden | Verarbeitung Schreinerei Kälin AG, Einsiedeln | Fotos René Rötheli, Baden

STRATO Anti-Fingerprint magnethaftend – Funktionalität auf höchstem Niveau

Zusätzlich zu den oben erwähnten Designlinien sind bei Argolite STRATO Anti-Fingerprint-Oberflächen erhältlich. 18 Elektronenstrahl-gehärtete Dekore sind mit soften oder rauen Strukturen kombinierbar, das Erscheinungsbild ist elegant matt. Dabei wird die Norm EN 438 eingehalten, welche die Anforderungen an die Robustheit, Langlebigkeit oder Hygiene der Oberfläche regelt. Speziell bei Argolite sind die STRATO Platten in einigen Ausführungen erhältlich, so zum Beispiel als Argoplax direkt auf den Träger belegt oder in den selbsttragenden Kompakt-Varianten. Zudem sind auch die STRATO Anti-Fingerprint magnethaftend und beschreibbar erhältlich.

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

verkauf@argolite.ch www.argolite.ch



HPL KOMPAKT PLUS NATURFASER COLOR 930/P391 AM

ARGOLITE MONTAGE-LEITFADEN

FÜR EINFACHES GELINGEN

Direkt geklebte Wandverkleidungen in Küche und Bad.

HPL Kompakt Plus eignen sich besonders bei Um- und Neubauten, wenn grossflächige, ästhetische und langlebige Wandverkleidungen gefragt sind. Direkt auf den bestehenden Untergrund geklebt, sind die Wände in Kürze fertiggestellt.

ANTIBAKTERIELL SANITIZED® ZERTIFIZIERT

CHEMIKALIEN-BESTÄNDIG

HERGESTELLT IN DER SCHWEIZ



Argolite AG | 6130 Willisau | verkauf@argolite.ch









einzigartig. holz.





Jedes Stück Holz ist einzigartig – so wie wir Menschen.

Darum setzen wir Holz individuell in Szene. Seit über 60 Jahren verarbeiten und vertreiben wir hochwertige Holzprodukte. Diese Erfahrung wissen wir zu nutzen. Mit Herz und Verstand finden wir für Sie das perfekt passende Holz.

Hölzer aus aller Welt erleben

Eine Fülle von Farben und Strukturen erwartet Sie in unserer Ausstellung. Rund 150 Holzarten wollen entdeckt, berührt, ja gar beschnuppert werden. Gerne zeigen wir Ihnen, welche Hölzer zu Ihrem Projekt passen, und beraten Sie persönlich.















Seit 1976 ist die Amagosa AG schweizweit in der Bau- und Landwirtschaftsbranche tätig.

Unter anderem finden Sie bei uns TRAPID Profilblech, welches sehr witterungsbeständig ist und auch mit natürlichem Charakter in Holzoptik punktet.

Weiter haben wir isolierte AGOtherm Sandwich-Paneelen in unserem Sortiment und sind ausserdem seit über 30 Jahren stolzer Generalvertreter für AGOnit Faserzementwellplatten. Ebenso attraktiv ist unsere Actisweep Megabürste mit patentierter V-Form, zum Zusammenkehren von Holzschnitzel, Kies, Schotter, Schnee etc.

Wir sind unkompliziert und lösungsorientiert – der persönliche Kontakt ist uns sehr wichtig und führt schlussendlich zum wichtigsten Ziel – der Zufriedenheit unserer Kunden.

Unser Team berät Sie gerne in der ganzen Schweiz – auch vor Ort!

Amagosa AG, Rorschacherstrasse 87, 9402 Mörschwil / Tel. +41 71 388 14 40 / www.amagosa.ch

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 36, 48, 81, 130, 180, 187, 191, 206, 222, 223, 235, 265, 270, 277, 328, 347, 354, 403, 445, 446, 447

- 30 KOCH Group AG, Birgistr. 3, 8304 Wallisellen
- Leimholz Haag AG, Ahornstr. 5, 9323 Steinach 31
- Mepa Metalihandels-Partner AG, Austr. 40, 9490 Vaduz
- Meyer AG, Herdern 10, 6373 Ennetbürgen
- 34 Maturo Flooring AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee
- 35 OHRA Regalanlagen, Rietstr. 3, 8953 Dietikon
- 36 OLWO AG, Bollstr. 68, 3076 Worb
- 37 Ostermann Schweiz AG, Breitenstr. 16B, 8500 Frauenfeld
- 38 PLANTAG Schweiz GmbH, Aurütelistr. 4, 8552 Felben-Wellhausen
- 39 Profix AG, Kanalstr. 23, 4415 Lausen

Halbfabrikate **Fertigteile** Normbauteile Beschläge

Werkstoffe und Materialien für die Möbelfertigung

Abdeckplatten 36, 48, 81, 130, 180, 187, 191, 206, 222, 223, 235, 265, 270, 277, 328, 347, 354, 403, 445, 446, 447

Aluminiumbänder, Folien 235, 243, 270, 320, 358

Bauspanplatten 36, 48, 105, 130, 152, 155, 187, 223, 225, 235, 265, 270, 277, 328, 347, 354, 387, 398, 417, 446, 447

Bedruckte Hartplatten 36, 48, 130, 223, 235, 264, 265, 270, 354, 287, 389, 447, 486, 487

387, 389, 447

Beschichtete Spanplatten 36, 40, 48, 105, 130, 152, 155, 187, 223, 235, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 293, 303, 328, 346, 347, 354, 386, 387, 389, 398, 406, 417, 445, 446, 447

Bitumenplatten 36, 105, 130, 155, 223, 270, 347, 447 Dachplatten 36, 105, 130, 155, 163, 187, 223, 225, 265, 270, 276, 277, 328, 346, 347, 358, 398, 417, 445, 446, 447

Dämmplatten 3, 36, 43, 87, 90, 102, 105, 122, 130, 155, 177, 187, 223, 225, 228, 229, 264, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 347, 358, 386, 387, 398, 407, 417, 445, 446, 447

Dekorplatten 36, 37, 48, 130, 132, 155, 180, 223, 225, 264, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 293, 303, 328, 346, 354, 387, 389, 398, 417, 445, 446, 447

Furniere für Möbel 7, 40, 96, 103, 105, 138, 154, 187, 223, 242, 264, 270, 339, 380, 389, 407, 445, 446, 447

Furnierplatten 36, 40, 57, 96, 130, 180, 187, 223, 264, 265, 267, 270, 276, 277, 293, 303, 328, 339, 347, 354, 387, 389, 407, 445, 446, 447

446, 447

- Furnierte Spanplatten 36, 40, 96, 105, 130, 155, 187, 222, 223, 235, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 287, 293, 303, 328, 339, 347, 354, 387, 389, 398, 406, 407, 445, 446,
- **Gipsplatten 36, 40, 42,** 102, 105, 122, 155, 223, 225, 229, 235, 264, 265, 267, 270, 276, 277, 303, 328, 345, 346, 347, 387, 398, 407, 417, 445, 446, 447

417, 445, 446, 447
Glasplatten, Kunststoffglasplatten 201, 276, 330, 447
Hartfaserplatten 36, 105, 130, 155, 223, 225, 229, 233, 235, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 339, 345, 346, 347, 349, 354, 386, 387, 398, 412, 417, 445, 446, 447
Hochdruckschichtstoffplatten 4, 36, 48, 105, 130, 155, 223, 264, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 347, 354, 387, 445, 446, 447
Holzmaserdekomplatten 36, 130, 223, 270, 277, 328, 354, 389

Holzmaserdekorplatten 36, 130, 223, 270, 277, 328, 354, 389, 445, 447

Holzspanplatten 36, 40, 48, 102, 122, 130, 152, 155, 187, 223, 225, 235, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 346, 347, 354, 386, 387, 398, 407, 412, 417, 445, 446,

HPL-Platten für Möbel 4, 36, 48, 72, 102, 130, 155, 180, 187, 223, 229, 235, 264, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 339, 346, 347, 354, 386, 387, 398, 445, 446, 447 Isolierplatten 3, 36, 90, 105, 126, 130, 155, 177, 223, 225, 229, 235, 264, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 328, 345, 347, 358, 386, 387, 398, 407, 412, 445, 446, 447

Kanten

398, 445, 446, 447

Melaminkanten
 27, 265, 270, 271, 276, 303, 365, 398
 Keramikplatten
 105, 182, 345

Kunststoffbeschichtete Spanplatten 36, 105, 130, 152, 155, 223 235, 265, 270, 328, 339, 346, 347, 354, 386, 387, 389, 398, 407, 445, 447

Kunststoffprofile 37, 48, 223, 264, 305, 316, 323, 365 Lackplatten für Möbel 36, 37, 48, 105, 130, 152, 223, 235, 264, 265, 270, 303, 328, 330, 346, 347, 354, 387, 398, 446, 447 Leisten

- Glasleisten 235, 270, 377, 392 - Holzleisten 10, 36, 37, 57, 81, 96, 105, 110, 121, 122, 130, 155, 187, 223, 228, 229, 235, 241, 242, 254, 265, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 278, 307, 309, 316, 328, 347, 354, 360, 365, 368, 387, 391, 392, 398, 412, 417, 446, 447 - Kunststoffleisten 37, 51, 105, 130, 187, 305, 316, 330, 365, 417 - Metallleisten 37, 51, 130, 316

- Metalliersteri 37, 51, 130, 316

Lochplatten 36, 40, 42, 57, 75, 105, 112, 130, 138, 223, 235, 264, 265, 270, 287, 328, 387, 398, 417, 445, 446, 447

Marmorplatten und Steinplatten 105, 156, 225, 296, 345

Massivholzplatten 13, 24, 36, 40, 57, 77, 96, 102, 105, 110, 122, 130, 138, 155, 187, 213, 223, 225, 228, 229, 233, 235, 242, 265, 270, 271, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 289, 307, 309, 322, 328, 339, 347, 348, 349, 354, 387, 391, 392, 398, 412, 417, 445, 446, 447

MDF-Platten für Möbel 36, 40, 48, 54, 96, 102, 105, 122, 130, 152, 155, 187, 191, 223, 225, 229, 233, 235, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 339, 346, 347, 349, 354, 386, 387, 398, 407, 412, 417, 445, 446, 447

Melaminharzbeschichtete Spanplatten 36, 48, 102, 105, 130, 152, 155, 223, 235, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 339, 346, 347, 354, 386, 387, 389, 398, 412, 417, 445, 446, 447

Messerfurniere 40, 96, 138, 154, 187, 223, 264, 267, 270, 277, 339, 354, 446, 447

Möbelbauplatten, Regalbauplatten 5, 36, 37, 40, 48, 57, 75, 130, 152, 187, 191, 213, 223, 264, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 293, 303, 322, 328, 339, 347, 348, 354, 380, 387, 389, 398, 447

Möbelspanplatten 36, 40, 48, 105, 130, 152, 155, 180, 187, 223, 235, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 293, 303, 328, 339, 347, 354, 386, 387, 398, 446, 447

Multiplexplatten 36, 40, 96, 105, 130, 155, 187, 223, 224, 225, 229, 235, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 339, 346, 347, 354, 387, 389, 398, 406, 412, 417, 445, 446, 447 446, 447

Naturholzplatten 13, 36, 40, 57, 77, 96, 102, 122, 130, 155, 187, 213, 223, 225, 229, 233, 235, 242, 265, 267, 270, 276, 277, 303, 307, 322, 328, 339, 346, 347, 354, 387, 398, 412, 417, 446, 447 Postformingteile 36, 48, 101, 105, 130, 152, 155, 223, 235, 265, 267, 270, 277, 293, 303, 328, 339, 347, 354, 387, 445, 446, 447 Prägeplatten 36, 102, 130, 223, 270, 328, 339, 387, 447 Pressholz für Möbel 40, 130, 155, 242, 339, 354 Presschichtholz 36, 40, 77, 130, 224, 267, 354, 360, 417 Pressteile aus Holz 77, 130, 354, 360 Profilholz 36, 57, 77, 81, 130, 155, 223, 267, 270, 339, 360, 392, 417, 447

417, 447

PVC-beschichtete Hartplatten 36, 152, 155, 223, 265, 267, 270, 339, 387, 407, 430, 44

Rauspund 24, 77, 81, 102, 118, 187, 213, 225, 228, 267, 270, 276, 309, 328, 346, 347, 368, 387, 398, 417, 445, 446, 447

Rohspanplatten 36, 48, 102, 105, 122, 130, 152, 155, 187, 223, 225, 229, 235, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 339, 347, 354, 386, 387, 398, 412, 417, 445, 446, 447

Schälfurniere 40, 96, 138, 187, 223, 224, 264, 270, 339, 406, 446, 447

Schichtholz 36, 40, 130, 155, 187, 223, 224, 242, 270, 309, 328, 339, 347, 354, 360, 446, 447

Schichtstoffe (Rollenware) 36, 130, 152, 223, 264, 270, 303, 328, 339, 354, 387, 447

Schichtstoffplatten 4, 36, 48, 130, 152, 155, 180, 223, 225, 235, 264, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 339, 347, 354, 386, 387, 398, 445, 446, 447
Schnittholz für Möbel 10, 24, 36, 77, 96, 103, 118, 122, 154, 187,

213, 223, 228, 233, 242, 309, 324, 328, 346, 347, 354, 360, 380, 391, 446, 447

Softformteile 105, 130, 223, 265, 354, 447 Spanplatten für Möbel 36, 40, 48, 96, 102, 105, 122, 130, 152, 180, 187, 223, 225, 228, 229, 235, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 339, 346, 347, 349, 354, 386, 387, 412, 445, 446, 447

Spantischlerplatten 36, 40, 105, 130, 155, 187, 223, 235, 265, 270, 277, 303, 328, 339, 347, 354, 406, 445, 446, 447

Sperrholz für Möbel 36, 40, 105, 130, 155, 187, 213, 223, 224, 229, 235, 264, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 316, 328, 339, 346, 347, 349, 354, 387, 389, 398, 417, 445, 446, 447 445, 446, 447

läbchenplatten 13, 36, 40, 57, 105, 130, 155, 223, 229, 235, 265, 270, 277, 303, 322, 328, 339, 346, 347, 354, 387, 389, 398, 406, 445, 446, 447 Stäbchenplatten

Stabplatten 13, 36, 40, 57, 105, 130, 155, 223, 235, 265, 270, 277, 322, 328, 339, 354, 387, 389, 398, 406, 446, 447

Täferbretter 24, 36, 40, 57, 81, 102, 105, 130, 155, 213, 223, 225, 228, 235, 241, 242, 265, 270, 309, 328, 347, 354, 368, 398, 445,

Tischlerplatten 36, 40, 57, 96, 102, 105, 130, 155, 213, 223, 225, 235, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 303, 328, 339, 346, 347, 349, 354, 387, 389, 398, 406, 445, 446, 447

Umleimer

Holzumleimer 27, 36, 37, 57, 138, 155, 223, 264, 269, 270, 307, 347, 354, 365, 387, 392, 443, 447
Kunststoffumleimer 27, 37, 138, 180, 264, 330, 349, 365, 387,

Metallumleimer 37, 138, 447
 Verbundplatten 36, 48, 130, 180, 223, 235, 264, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 293, 328, 339, 347, 354, 387, 389, 407, 417, 445, 447

Verkleidungsspanplatten 36, 130, 152, 163, 223, 235, 265, 270, 277, 328, 339, 346, 347, 354, 386, 387, 446, 447

Verlegeplatten 36, 42, 81, 130, 152, 155, 223, 225, 235, 264, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 328, 339, 347, 349, 354, 386, 387, 398, 417, 445, 446, 447

Verlegespanplatten 36, 81, 130, 152, 155, 223, 225, 235, 265, 267, 270, 276, 277, 328, 339, 347, 354, 386, 387, 398, 417, 445, 446, 447

Halbfertigfabrikate, Fertigfabrikate

Arbeitsplatten 4, 33, 36, 40, 48, 57, 77, 81, 105, 130, 152, 155, 182, 187, 191, 222, 223, 229, 233, 235, 255, 256, 261, 265, 267, 268, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 285, 293, 296, 303, 307, 322, 328, 339, 347, 352, 354, 381, 386, 387, 398, 403, 405, 417, 445, 446, 447

Armlehnen 57, 110

Aufhangvorrichtungen 130, 223, 316

Badezimmermöbel 33, 105, 148, 166, 191, 222, 240, 254, 255, 261, 285, 296, 305, 352, 357

Bilderleisten 30, 44, 57, 115, 155, 161, 170, 240, 260, 264, 316, 360, 392

Büromöbel 5, 83, 161, 166, 191, 240, 254, 255, 261, 285, 305, 451 Einbauelemente 37, 83, 105, 166, 222, 254, 255, 261, 264, 268, 285, 305, 352, 357

Einbauleuchten für Möbel 23, 30, 37, 132, 161, 195, 244, 255,

260, 264, 285, 316, 352, 377 Einbauspülen 105, 107, 148, 184, 195, 255, 316, 352, 405 Elektrotechnische Einbaugeräte 89, 316, 352, 405

Formteile

- Holzformteile 33, 57, 100, 101, 105, 121, 149, 155, 222, 223, 224 241, 254, 255, 261, 264, 270, 347, 349, 354, 365, 389, 392, 443, 447
- Kunststoffformteile 100, 180, 330, 365

306 Metallformteile

Griffleisten 1, 23, 30, 37, 57, 110, 115, 155, 170, 195, 207, 316, 330, 352, 365, 377, 392, 404, 445

Handläufe 30, 36, 37, 44, 57, 85, 90, 101, 121, 130, 165, 171, 195, 199, 207, 222, 241, 257, 260, 267, 270, 277, 303, 305, 322, 328, 354, 392, 398, 404, 412, 417, 434, 443, 445, 447

Holzteile 57, 100, 110, 121, 130, 149, 155, 171, 222, 241, 270, 305, 349, 354, 365, 392, 398, 443, 447

Kantenschutzprofile 32, 37, 42, 44, 57, 80, 130, 181, 260, 264, 270, 323, 330, 392, 417

Korpuselemente 82, 83, 105, 110, 166, 222, 223, 261, 268, 285, 305, 328, 352, 354, 395, 398 **Küchen 5,** 82, 107, 188, 222, 240, 254, 255, 261, 305, 346, 352,

357, 432

Küchenabdeckungen 33, 36, 37, 48, 57, 77, 82, 105, 107, 130, 137, 152, 155, 156, 184, 187, 188, 202, 222, 255, 261, 265, 267, 268, 270, 277, 296, 302, 305, 306, 322, 328, 330, 352, 354, 387, 395, 398, 403, 405, 446, 447

Küchenarbeitsplatten 4, 33, 36, 48, 57, 82, 105, 107, 130, 152, 155, 156, 184, 187, 188, 202, 222, 223, 255, 261, 265, 267, 268, 270, 277, 293, 296, 302, 305, 322, 328, 330, 347, 352, 354, 387, 398, 403, 405, 445, 446, 447

Kücheneinbauteile 22, 23, 30, 37, 82, 107, 130, 148, 170, 180, 188, 222, 255, 261, 268, 305, 316, 318, 352, 354

Küchenfronten

- Alu-Rahmen für Küchenfronten 1, 30, 37, 195, 352
 Rostfreie Stahlküchenfronten 37, 184, 207, 306, 352, 358, 405,
- Spezialküchenfronten 48, 57, 82, 115, 132, 155, 187, 191, 261, 268, 270, 322, 330, 331, 347, 352, 447

 Küchenschütten 195, 316, 352

 Kunststoffteile 23, 37, 180, 316, 330, 352, 365

 Lamellenholz 10, 31, 36, 40, 155, 322, 346, 360, 392, 447

 Lehnen 207, 443

Leisten

- Glasleisten 254, 270, 377, 392 Holzleisten 10, 36, 37, 57, 81, 103, 105, 110, 115, 121, 122, 138, 155, 228, 235, 241, 242, 254, 256, 265, 269, 270, 307, 309, 316, 328, 337, 347, 349, 354, 360, 365, 368, 391, 392, 398, 402, 417, 443, 447

Kunststoffleisten 37, 44, 105, 180, 316, 330, 365, 402, 417
 Metallieisten 37, 44, 306, 316, 358, 402, 417, 435
 Magnetische Frontplatten 37, 235, 265, 270, 277, 303, 328, 330,

Möbelfronten 33, 36, 37, 40, 48, 57, 75, 77, 83, 110, 115, 130, 180, 222, 223, 254, 255, 261, 264, 270, 277, 305, 307, 322, 328, 330, 331, 352, 354, 387, 392, 398, 447

Möbelfüsse 23, 30, 33, 37, 57, 74, 110, 115, 121, 132, 149, 161, 170, 195, 207, 244, 316, 352, 365, 377, 404, 435, 448

Möbelgriffe, Möbelknöpfe 1, 23, 30, 37, 46, 57, 74, 110, 121, 132, 149, 161, 170, 195, 207, 244, 316, 352, 363, 365, 376, 377, 392, 404, 435, 448

Möbelkassetten, Möbeltresore 30, 41, 161, 170, 195, 244, 316 Möbelteile 5, 37, 40, 48, 57, 77, 83, 110, 115, 130, 149, 152, 166, 180, 222, 223, 224, 254, 261, 264, 285, 307, 322, 328, 330, 331, 352, 354, 387, 443

Möbeltüren 37, 40, 57, 83, 110, 115, 180, 222, 254, 261, 264, 305, 307, 322, 331, 352, 354

Outdoor Küchen 1, 302

Rollladen für Möbel 1, 30, 37, 132, 170, 195, 244, 255, 261, 316, 330, 377

Schraubenabdeckungen 23, 30, 39, 121, 161, 170, 195, 244, 316, 352, 365, 376, 377, 420, 448
Schubladen 23, 30, 124, 132, 166, 195, 244, 254, 255, 261, 285, 305, 316, 352, 376, 377, 448
Sitze 224, 305, 316

Spanholzformteile 33, 222, 261, 354
Sperrholzformteile 33, 101, 222, 224, 261, 354, 389
Spiegel 148, 202, 209, 222, 285, 296, 316, 330, 352
Spritzgussteile 23, 170, 282, 316, 363, 415, 422
Stahlrohr, Stahlrohrteile 170, 207, 282, 306, 316, 415, 422, 435 Stuhlgestelle 57, 110, 207, 305, 306, 316

Tischgestelle - Holz-Tischgestelle 33, 57, 110, 115, 130, 149, 155, 209, 222, 241, 254, 255, 257, 261, 285, 307, 316, 349, 381, 387, 397

- Kunststoff-Tischgestelle 209 - Metall-Tischgestelle 1, 23, 30, 33, 37, 161, 170, 195, 207, 222, 266, 285, 305, 306, 316, 318, 352, 358, 381, 435 - Mineralwerkstoff-Tischgestelle 33, 255, 261

Tischplatten

- Holz-Tischplatten 33, 36, 57, 77, 81, 85, 100, 107, 110, 119, 130, 138, 149, 155, 166, 187, 222, 223, 224, 225, 241, 242, 254, 255, 257, 261, 265, 270, 277, 285, 303, 305, 307, 316, 322, 328, 347, 349, 352, 354, 364, 380, 381, 387, 392, 398, 412, 428, 445, 446, 447
- Kunststoff-Tischplatten 180, 330, 352
 Metall-Tischplatten 207, 306, 435

Mineralwerkstoff-Tischplatten 33, 163, 255, 261, 330, 352
Naturstein-Tischplatten 80, 156, 352

Verglasungen, Bleiverglasungen 178, 202, 285, 352, 438

Bespannmaterialien, Bezugsmaterialien

Bespannstoffe Bezugsstoffe 374 Filze 78, 95, 177, 242 Kunstleder 120, 374

Polstermaterialien und Zubehör

Bandstahl 316, 358 Draht 161, 170, 316, 358, 376 Filzmöbelgleiter 30, 37, 270, 384

Füllstoffe Füllvliese

Gurten 37, 161, 170, 393 Hebebänder 37, 161, 170, 393 Kunststoffprofile für Fahrzeugpolster und Innenausstattung

Latexschaummaterial

Lattenroste 36, 155, 341, 349, 360, 391, 420 Matratzen 177, 341

Matratzenzubehör 177, 341

Nadelfilze 40, 177 Naturbetten 341, 424 Naturbetten

Polstermaterialien, sonstige 177, 181, 290

Polsternägel 170 Polsterwatte 177

Polsterwatte

Reissverschlüsse, Klettverschlüsse, sonstige Verschlüsse 135,

Rohlinge 26, 52 Schaumgummi 319

Schaumstoffe, Schaumstoffsysteme 95, 181, 319, 341

Schläuche 161, 170, 408 Verbundvliesstoffe

Vliesstoffe 177, 283, 408 Zurrgurten 161, 170, 198, 221, 316, 345, 377, 393, 434, 448

Beschläge, Schlösser, Konstruktionsteile und Zubehör

Badezimmerarmaturen 117, 148, 195, 209, 215, 279, 291, 296, 352, 375, 376

Beschläge und Schlösser, handgeschmiedet 17, 30, 74, 93, 161, 170, 195, 209, 210, 244, 260, 264, 299, 321, 328, 369, 375, 376, 377, 404, 412, 421, 448

Beschlagsmaschinen, Bohrmaschinen, Einsetzmaschinen 23, 30, 124, 170, 195, 209, 226, 262, 375, 376

Bettbeschläge 23, 30, 46, 74, 161, 170, 195, 209, 244, 316, 321, 369, 375, 376, 377, 421, 448

Bodenträger und Stellschienen 23, 30, 98, 132, 161, 170, 195, 209, 244, 316, 321, 375, 376, 377, 417, 421, 448

Büromöbeleinbausysteme 23, 30, 150, 170, 190, 195, 209, 316, 330, 375, 376, 448

Drehflügelbeschläge, Drehflügelkippbeschläge 16, 17, 25, 30, 56, 93, 161, 170, 195, 203, 204, 209, 244, 262, 285, 291, 299, 316, 321, 375, 376, 377, 421

Drehstangen 23, 30, 170, 195, 209, 262, 264, 316, 375, 376, 421,

Drehstuhlbeschläge 170, 195, 209, 375, 376

Drückergarnituren 11, 17, 25, 30, 36, 51, 93, 94, 117, 139, 144, 161, 170, 186, 195, 204, 209, 210, 244, 260, 262, 264, 270, 277, 285, 291, 300, 316, 321, 328, 369, 370, 375, 376, 377, 404, 412, 417, 448

Einbauteile 23, 170, 195, 209, 264, 285, 298, 375, 376 Einbruchsicherungen 17, 23, 30, 51, 56, 73, 93, 145, 161, 164, 170, 195, 209, 210, 244, 285, 291, 299, 316, 321, 369, 375, 376, 377, 404, 448

Elektrotechnische Einbaugeräte 23, 170, 209, 285, 299, 375, 376, 404, 405

Espagnoletten 30, 56, 161, 195, 209, 210, 244, 264, 299, 321, 375,

Fensterbeschläge, Fenstergriffe, Fensterriegel 16, 17, 25, 30, 56, 73, 93, 117, 161, 165, 170, 186, 195, 204, 209, 210, 244, 260, 262, 285, 291, 299, 300, 316, 321, 363, 369, 375, 376, 377, 379, 404, 421, 448

Fensterlädenbeschläge 30, 84, 146, 170, 195, 209, 210, 216, 299, 321, 369, 375, 376, 377, 421, 434, 448
Fluchttürsysteme 17, 30, 93, 94, 139, 161, 195, 204, 209, 270,

300, 321, 370, 375, 376, 377

- Garderobenhaken 23, 30, 37, 44, 56, 98, 117, 161, 170, 195, 209, 210, 260, 316, 321, 365, 369, 370, 375, 376, 377, 404, 417, 421, 434, 435, 448
- Gasfedern, Wippmechanismen 195, 209, 260, 321, 375, 376 Gitter 30, 51, 161, 170, 195, 209, 262, 291, 316, 321, 365, 375, 376, 377

Glasplattenhalter, Glasplattenträger 23, 30, 37, 98, 161, 165,

195, 201, 202, 209, 260, 316, 321, 375, 376, 377, 404

Glastürbeschläge 1, 11, 16, 23, 25, 30, 124, 161, 170, 186, 195, 201, 202, 203, 209, 215, 216, 244, 260, 270, 285, 291, 316, 321, 328, 363, 369, 370, 375, 376, 377, 379, 404, 448

Gleitbeschläge 1, 23, 30, 74, 161, 170, 195, 209, 215, 244, 316, 370, 377, 379, 448

Gleitbeschläge 1, 23, 30, 74, 161, 170, 195, 209, 215, 244, 316, 370, 377, 379, 448

Gleiter, Gleitschienen 16, 23, 30, 74, 161, 170, 195, 209, 239, 243,

Gletter, Glettschienen 16, 23, 30, 74, 161, 170, 195, 209, 239, 243, 244, 316, 321, 375, 376, 377, 379, 448

Griffe 1, 23, 25, 30, 37, 74, 117, 161, 165, 170, 195, 207, 209, 210, 215, 244, 262, 285, 291, 299, 300, 316, 321, 363, 365, 369, 370, 375, 376, 377, 379, 404, 417, 434, 435, 448

Handlaufstützen 30, 37, 121, 161, 165, 171, 186, 195, 207, 209, 244, 257, 260, 321, 365, 375, 376, 377, 392, 404, 417, 421, 434, 435, 448

Hängerahmen 23, 30, 135, 161, 170, 195, 209, 244, 316, 375, 376 Innenausbaubeschläge 11, 23, 30, 93, 98, 114, 132, 161, 170, 195, 209, 210, 215, 216, 218, 244, 257, 281, 285, 291, 316, 321, 363, 369, 370, 375, 376, 377, 404, 421, 448

Jalousieladenbeschläge 30, 56, 84, 161, 170, 195, 209, 210, 216, 244, 257, 299, 316, 321, 369, 375, 376, 377, 421, 448

Klappenbeschläge 1, 16, 23, 30, 74, 124, 161, 170, 190, 195, 203, 209, 244, 316, 318, 321, 352, 375, 376, 377, 448

Klappenhalter 23, 30, 74, 132, 161, 170, 195, 209, 244, 316, 321, 375, 376, 377, 448

Knöpfe 17, 23, 25, 30, 37, 74, 117, 132, 161, 170, 186, 195, 209, 210, 244, 291, 300, 316, 321, 363, 365, 375, 376, 377, 448

Konstruktionsbeschläge 23, 46, 170, 195, 209, 218, 244, 257, 285, 316, 349, 351, 375, 376, 377, 421, 434, 435, 448

Konstruktionsteile 23, 46, 94, 170, 195, 209, 218, 244, 257, 285, 316, 351, 375, 376, 435

Küchenabfalltrennsysteme 23, 30, 82, 161, 170, 184, 195, 209, 244, 255, 308, 316, 318, 321, 352, 365, 375, 376, 377, 448 Küchenarmaturen 82, 117, 148, 184, 195, 209, 255, 279, 316,

352, 375, 376, 448

Küchenbeschläge 1, 23, 30, 82, 117, 124, 132, 161, 170, 190, 195, 203, 209, 210, 215, 218, 244, 255, 281, 316, 318, 321, 352, 375, 376, 377, 421, 448

Kücheneinbauten 23, 82, 170, 195, 209, 255, 352, 375, 376, 448 Kugelauszüge 1, 23, 161, 170, 195, 209, 244, 315, 316, 321, 369, 375, 376, 377, 448

ndenbaubeschläge 23, 30, 51, 98, 161, 170, 190, 195, 209, 215, 216, 218, 244, 260, 281, 292, 315, 316, 375, 376, 377, 421, 435, 448 Ladenbaubeschläge

Lüftungsgitter 22, 30, 37, 46, 76, 112, 161, 191, 195, 200, 209, 244, 262, 270, 285, 321, 375, 376, 377, 404, 421, 448

Lüftungsprofile 22, 76, 112, 161, 170, 195, 200, 209, 244, 270, 316, 321, 375, 376, 377, 448

Magnete und Magnetverschlüsse 23, 30, 161, 170, 195, 209, 243, 244, 295, 298, 316, 321, 375, 376, 377, 448

Mehrpunktschlösser 17, 30, 54, 93, 94, 139, 161, 195, 204, 209, 244, 264, 299, 321, 328, 370, 375, 376, 377, 401

Möbelfüsse 23, 30, 33, 37, 46, 74, 115, 132, 161, 170, 195, 207, 209, 210, 243, 244, 257, 285, 306, 316, 321, 365, 369, 375, 376, 377, 435, 448

Möbelschlösser 11, 23, 30, 74, 114, 145, 161, 170, 195, 209, 210, 244, 285, 321, 363, 369, 373, 375, 376, 377, 401, 448

Möbelspezialbeschläge 23, 30, 33, 46, 124, 132, 161, 170, 195, 207, 209, 215, 216, 244, 281, 285, 316, 330, 375, 376, 377, 448

Möbelverbinder 23, 30, 37, 74, 124, 161, 165, 170, 195, 209, 244, 281, 285, 316, 321, 375, 376, 377, 448

Montagebänder 15, 21, 23, 30, 135, 161, 170, 195, 209, 244, 262, 316, 321, 375, 376, 377, 448

Pflegemittel für Schlösser 30, 51, 74, 139, 145, 161, 170, 195, 209, 244, 262, 316, 321, 369, 373, 375, 376, 377, 448

Aluminiumprofile 23, 30, 32, 37, 44, 51, 146, 161, 167, 170, 195, 200, 209, 215, 218, 244, 251, 260, 264, 270, 316, 321, 345, 365, 369, 375, 376, 377, 402, 412, 417, 434

- Holzprofile 57, 115, 121, 209, 270, 316, 321, 365, 375, 376, 392,

Kunststoffprofile 23, 30, 37, 51, 170, 195, 200, 209, 244, 264, 316, 321, 330, 345, 365, 375, 376, 417, 434

Metalliprofile 23, 30, 44, 51, 146, 170, 200, 207, 209, 215, 218, 244, 251, 264, 306, 316, 345, 351, 369, 375, 376, 417

244, 251, 264, 305, 316, 345, 351, 369, 375, 376, 417

— Profilbögen 44

Rollen, Gleiter 23, 30, 37, 165, 170, 189, 195, 209, 239, 244, 262, 295, 316, 321, 369, 375, 376, 377, 448

Rolladenbeschläge 1, 30, 132, 170, 209, 244, 316, 330, 375, 376,

Rollschubführungen 23, 30, 124, 170, 190, 195, 203, 209, 244, 315, 316, 375, 376, 377, 417, 448

Scharniere 1, 17, 23, 30, 46, 51, 74, 124, 139, 161, 164, 165, 170, 195, 203, 209, 210, 244, 257, 262, 285, 291, 316, 321, 352, 369, 375, 376, 377, 417, 421, 434, 448

Schiebetürbeschläge 1, 11, 16, 23, 25, 30, 46, 56, 98, 132, 139, 146, 161, 165, 170, 195, 209, 210, 215, 216, 244, 257, 262, 264, 285, 291, 299, 300, 316, 321, 328, 369, 370, 375, 376, 377, 379, 404, 412, 417, 421, 448

Schliessanlagen 11, 16, 17, 23, 30, 51, 91, 93, 139, 145, 161, 168, 170, 195, 204, 209, 244, 262, 285, 291, 316, 321, 363, 369, 373, 375, 376, 377, 404, 448

375, 376, 377, 404, 448
Schlösser, Verschlüsse 11, 17, 23, 30, 41, 51, 54, 73, 74, 93, 94, 114, 139, 145, 161, 164, 165, 168, 170, 195, 204, 209, 210, 244, 257, 262, 264, 285, 291, 299, 316, 321, 328, 330, 363, 369, 370, 375, 376, 377, 401, 404, 412
Schlosszylinder 11, 17, 23, 30, 41, 51, 73, 93, 94, 139, 145, 161, 168, 170, 195, 204, 209, 244, 262, 270, 285, 316, 321, 328, 363, 369, 373, 375, 376, 377, 404, 417, 448
Schlüssel 11, 17, 23, 30, 41, 51, 74, 93, 114, 139, 145, 161, 168, 170, 195, 209, 244, 262, 316, 321, 363, 369, 373, 375, 376, 377, 404

Schlüsselbuchsen, Schlüsselschilder 23, 30, 41, 51, 74, 139, 161, 168, 170, 195, 209, 210, 244, 316, 321, 363, 369, 375, 376, 377, 448

Schräpper 23, 30, 51, 74, 161, 170, 195, 209, 244, 262, 316, 321, 352, 369, 375, 376, 377, 417, 448

Schrankaufhänger 23, 30, 74, 124, 161, 170, 195, 203, 209, 244, 316, 321, 375, 376, 377, 448

Schrankrohre, Schrankrohrlager 23, 30, 44, 98, 161, 170, 195, 209, 210, 244, 316, 321, 369, 375, 376, 377, 448

Schubkästen, Schubläden 23, 30, 51, 124, 161, 170, 190, 195, 203, 209, 244, 285, 316, 321, 375, 376, 377, 448

Schubkastenmontagepressen 23, 124, 195, 203, 209, 321, 375, 376, 377

Seilrollen 30, 51, 139, 165, 189, 195, 209, 321, 330, 375, 376, 377 Sockelbeschläge 17, 23, 30, 39, 161, 170, 195, 209, 244, 281, 316, 321, 330, 375, 376, 377, 448

Sockelverstellschrauben 23, 30, 161, 170, 195, 209, 244, 316, 321, 330, 375, 376, 377, 448
Spezialbeschläge 17, 23, 30, 33, 55, 56, 116, 161, 170, 186, 195,

204, 209, 210, 244, 281, 299, 316, 363, 365, 375, 376, 377, 421, 434

Teleskopschienen 1, 23, 30, 135, 170, 195, 207, 209, 244, 375,

Terrassenbeschläge 24, 30, 167, 195, 209, 223, 244, 267, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 278, 321, 328, 375, 376, 417, 448

Tischbeschläge 1, 23, 30, 33, 46, 170, 195, 207, 209, 244, 257, 281, 285, 316, 318, 321, 375, 376, 377, 421, 448

Tresore 30, 41, 51, 139, 161, 209, 244, 321, 375, 376, 404, 436

Türantriebe 16, 17, 30, 93, 161, 195, 204, 209, 244, 285, 321, 344, 370, 375, 376, 377, 404

Türbeschläge 11, 16, 17, 25, 26, 30, 36, 46, 51, 55, 93, 94, 139, 161, 164, 170, 186, 195, 204, 209, 210, 215, 223, 244, 257, 262, 264, 270, 277, 285, 291, 299, 300, 316, 321, 328, 344, 369, 370, 375, 376, 377, 404, 412, 417, 421, 446, 448

Türgriffe 11, 17, 25, 26, 30, 51, 55, 117, 144, 161, 186, 195, 209, 244, 264, 270, 277, 285, 299, 300, 316, 321, 328, 344, 370, 375, 376, 377, 404, 412, 417, 446, 448

Verbindungsbeschläge 23, 30, 33, 51, 124, 161, 170, 195, 209, 244, 257, 260, 281, 282, 316, 321, 375, 376, 377, 434, 448

Verstellmechanismen für Möbel 23, 30, 46, 170, 195, 209, 244, 375, 376

375, 376

Vogelschutzgitter 19, 30, 51, 161, 170, 195, 209, 244, 257, 270, 321, 372, 375, 376, 448 Winkelfedern 30, 33, 170, 195, 209, 244, 270, 316, 375, 376, 448

Zierleisten Holzzierleisten 36, 37, 57, 115, 121, 144, 270, 349, 360, 365, 375,

376, 392, 417

Kunststoffzierleisten 37, 330, 365, 375, 376
 Metallzierleisten 44, 209, 375, 376, 377
 Zutrittskontrollsysteme 11, 16, 17, 23, 30, 54, 73, 94, 145, 157, 161, 170, 195, 204, 209, 244, 291, 316, 373, 375, 376, 377, 404

Dach und Decken

Dachkonstruktionen 42, 49, 102, 143, 151, 160, 192, 212, 214, 219, 228, 230, 248, 255, 276, 288, 289, 309, 314, 334, 381, 412,

Dachschalungsbahnen 19, 36, 76, 106, 108, 130, 139, 144, 147, 155, 160, 167, 170, 200, 223, 225, 228, 229, 257, 265, 270, 276, 277, 314, 328, 346, 354, 358, 368, 374, 387, 398, 412, 426, 445, 447, 448

Dampfbremsen 19, 30, 36, 43, 76, 95, 102, 106, 108, 118, 130, 135, 139, 144, 147, 155, 167, 170, 177, 187, 195, 200, 223, 225, 228, 232, 243, 244, 248, 257, 264, 265, 267, 270, 276, 277, 314, 328, 345, 346, 349, 350, 354, 374, 382, 387, 388, 398, 400, 408, 412, 417, 426, 445, 447, 448, 450

Decken mit UV-Schutz 24, 57, 118, 276, 314, 426

- Deckenbalken 10, 13, 36, 57, 81, 96, 130, 133, 143, 144, 155, 174, 185, 213, 219, 223, 225, 228, 232, 253, 255, 257, 270, 276, 277, 314, 328, 329, 347, 349, 351, 354, 360, 362, 368, 378, 412, 417, 426, 447, 450
- Deckenelemente 3, 24, 36, 40, 42, 57, 75, 81, 96, 102, 118, 130, 143, 151, 156, 185, 187, 219, 223, 228, 230, 232, 253, 255, 257, 264, 270, 276, 277, 287, 288, 289, 309, 310, 314, 328, 334, 346, 354, 356, 362, 366, 378, 381, 392, 407, 419, 426, 447, 450

 Deckenkonstruktionen 36, 42, 96, 102, 118, 130, 133, 143, 174, 185, 219, 225, 228, 230, 232, 248, 253, 255, 257, 264, 270, 276, 277, 288, 289, 309, 310, 314, 334, 354, 362, 378, 381, 417, 426, 450

450

Deckenverkleidungen 2, 3, 36, 40, 42, 57, 75, 81, 90, 96, 100, 102, 122, 130, 133, 141, 143, 144, 163, 174, 185, 187, 213, 219, 223, 225, 228, 230, 232, 242, 253, 254, 257, 264, 265, 270, 276, 277, 287, 288, 289, 297, 301, 305, 309, 314, 328, 347, 349, 354, 381, 387, 392, 400, 407, 412, 417, 419, 426, 445, 447, 450

Holzdecken 36, 40, 42, 57, 75, 81, 96, 100, 102, 118, 122, 130, 133, 143, 144, 151, 155, 174, 185, 187, 213, 219, 223, 228, 230, 232, 241, 242, 253, 254, 257, 265, 270, 276, 277, 285, 286, 287, 288, 289, 305, 309, 310, 314, 328, 329, 334, 347, 349, 351, 354, 381, 387, 398, 412, 417, 419, 426, 447, 450

Isolationsplatten 2, 3, 43, 106, 141, 225, 228, 229, 264, 270, 276, 277, 289, 314, 345, 350, 386, 398, 412, 426

Kassettendecken 36, 40, 42, 57, 96, 130, 144, 155, 185, 187, 223, 242, 254, 257, 264, 265, 270, 305, 314, 347, 419, 426, 439, 447 Lichtkuppeln 18, 171, 192, 201, 225, 253, 257, 276, 314, 358, 426,

Schutzgeländer 18, 106, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 278, 280, 416, 426

Stuckdekor 223, 264

Fenster und Zubehör

Aluminium-Blenden 84, 170, 194, 200, 251, 358 Aluminium-Fensterbänke 2, 14, 32, 84, 161, 194, 200, 257, 358, 371, 377, 394, 435

Aluminium-Fensterläden 84, 146, 194, 200, 257, 421 Aluminium-Schiebeläden 84, 146, 194, 200, 421 - Aluminium-Zargen 84, 86, 187, 194, 200, 358

Dachflächenfenster, Dachflächenfensterzubehör 18, 36, 105, 130, 133, 161, 171, 192, 225, 228, 253, 257, 270, 277, 314, 321, 328, 340, 346, 347, 354, 358, 369, 374, 381, 426, 431, 440, 446,

Dichtungen für Fenster 15, 19, 21, 30, 79, 95, 108, 135, 146, 161, 162, 170, 174, 177, 195, 218, 226, 243, 244, 251, 285, 299, 316, 321, 323, 326, 330, 377, 396, 408, 440, 449

Fenster und Zubehör 2, 3, 14, 36, 42, 70, 88, 99, 128, 142, 153, 162, 174, 193, 194, 197, 212, 238, 244, 247, 285, 291, 297, 326, 330, 340, 357, 361, 396, 420, 430, 431, 433, 440, 445, 449

Fensterbänke 2, 3, 14, 36, 57, 77, 84, 90, 105, 110, 130, 161, 174, 191, 197, 200, 223, 225, 244, 257, 267, 270, 277, 285, 305, 307, 314, 322, 326, 328, 330, 346, 349, 354, 358, 377, 392, 394, 396, 435, 445, 446

435, 445, 446

Fensterkanteln 24, 36, 57, 96, 105, 122, 155, 179, 194, 223, 241, 246, 256, 285, 348, 354, 360, 368, 392, 396, 447

Fensterläden 14, 84, 130, 146, 174, 194, 244, 257, 277, 297, 354, 357, 421, 431, 449, 450

Fensterprofile 30, 57, 162, 194, 197, 200, 244, 251, 285, 326, 330, 354, 360, 392, 396, 407, 430

Fensterrahmen 36, 57, 70, 110, 122, 128, 162, 174, 194, 197, 223, 238, 285, 330, 354, 360, 396, 430, 440, 447

Heizbänder für Fenster 444

Holzfenster 14, 88, 109, 125, 128, 153, 162, 169, 173, 174, 193, 194, 197, 212, 214, 230, 238, 251, 258, 285, 297, 314, 355, 357, 366, 385, 396, 433, 440, 449, 450

Holzmetallfenster 14, 70, 88, 105, 109, 125, 128, 153, 162, 169, 172, 173, 174, 193, 194, 197, 212, 214, 230, 238, 247, 251, 258, 285, 297, 314, 355, 357, 366, 371, 385, 396, 433, 440, 449, 450

Insektenschutzgitter, Insektenschutzrollos 14, 30, 70, 104, 142, 30, 365, 365, 366, 365, 366, 371, 385, 396, 433, 440, 449, 450

Insektenschutzgitter, Insektenschutzrollos 14, 30, 70, 104, 142, 30, 365, 366, 365, 366, 365, 366, 371, 385, 396, 433, 440, 449, 450

Insektenschutzgitter, Insektenschutzrollos 14, 30, 70, 104, 142, 153, 161, 169, 170, 194, 195, 200, 214, 244, 257, 258, 262, 285, 314, 316, 338, 340, 345, 357, 361, 381, 431, 448, 449

Jalousieläden 14, 84, 130, 170, 194, 257, 258, 297, 357, 421, 449,

Klappläden 84, 146, 174, 194, 257, 421, 449 Kunststofffenster 2, 3, 14, 70, 88, 99, 125, 128, 153, 173, 174, 188, 193, 212, 247, 258, 314, 326, 330, 355, 361, 370, 396, 430 Kunststoffensterprofile 2, 128, 326, 330, 407, 430 Kunststoffmetallfenster 125, 314

Metallfenster 88, 105, 146, 162, 183, 197, 212, 230, 251, 264, 314, 371, 385, 438

Rahmenschrauben 30, 167, 170, 195, 200, 257, 316, 448
Renovationsfenster 14, 70, 99, 153, 162, 169, 172, 194, 197, 247, 258, 330, 357, 371, 396, 430, 433, 440, 449
Rollladen 14, 30, 146, 340, 343, 431
Rollladenantriebe 146, 343

Rollladenfertigkästen 30, 343, 394

Sanierungsprofile für Fenster 218, 323, 430

Schallschutzfenster 14, 70, 88, 99, 125, 128, 153, 162, 169, 172, 173, 188, 192, 194, 197, 202, 212, 238, 247, 251, 258, 285, 326, 330, 355, 357, 366, 385, 440, 449

Sicherheitsfenster 14, 42, 70, 88, 99, 128, 153, 162, 169, 173, 188, 194, 197, 202, 212, 238, 247, 251, 258, 285, 326, 330, 355, 357, 366, 385, 440, 449

Spezialfenster 14, 18, 42, 70, 99, 125, 153, 162, 169, 173, 192, 193, 194, 197, 202, 214, 230, 238, 247, 251, 258, 264, 285, 326, 330, 340, 357, 385, 396, 433, 440, 449

Stilfenster 125, 162, 172, 212, 214, 238, 258, 326, 357, 433, 440,

Vorhangbretter 36, 57, 129, 169, 191, 193, 194, 223, 257, 258, 277, 285, 297, 305, 328, 347, 366, 381, 446, 447, 449, 450
Vorhanggarnituren 44

Vorhangprofile 30, 44, 195, 211, 244, 381 Vorlegebänder PE 15, 19, 30, 95, 108, 170, 195, 243, 244, 270, 320, 408, 418

Fussböden und Zubehör

Antirutschbeschläge

Bedruckte Teppichböden 80, 113, 359, 384

Bodenbelagsprofile 206, 211, 267, 270, 277, 398, 402, 417

Bodenbelagsprofile 206, 211, 267, 270, 277, 398, 402, 417

Bodendielen 24, 34, 36, 40, 57, 77, 80, 81, 87, 96, 102, 104, 111, 113, 130, 144, 155, 185, 187, 206, 213, 220, 223, 225, 228, 235, 236, 241, 242, 257, 264, 267, 270, 276, 277, 286, 310, 328, 337, 346, 354, 356, 359, 364, 365, 368, 384, 387, 391, 392, 398, 414, 417, 441, 445, 447

Bodenheizungen, Trockenbau 45, 80, 87, 130, 235, 264, 270, 277, 387, 398, 445

Bodentrennschwelle 36, 80, 81, 187, 218, 225, 257, 264, 270, 277, 402, 441

Bodentrennschweile 36, 80, 81, 187, 218, 225, 257, 264, 270, 277, 402, 441

Designerböden 34, 40, 48, 87, 104, 113, 144, 156, 206, 223, 242, 264, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 293, 301, 328, 346, 387, 398, 414, 417, 437, 445

Fertigparkett 34, 36, 40, 77, 80, 81, 87, 96, 102, 104, 105, 111, 113, 130, 133, 144, 155, 185, 187, 206, 223, 225, 229, 235, 236, 241, 257, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 297, 301, 309, 310, 328, 337, 339, 346, 347, 349, 354, 359, 381, 387, 398, 400, 412, 413, 414, 417, 441, 445, 446, 447

Fliesen 36, 80, 105, 137, 206, 225, 345, 346, 347, 384

Fussbodenbelag 34, 40, 206, 265, 270, 276, 277, 398, 417

Fussbodenheizungen 45, 250, 264, 267, 270, 417

Hobeldielen 24, 34, 36, 40, 57, 77, 80, 81, 87, 102, 105, 133, 144, 155, 185, 206, 213, 220, 223, 241, 242, 257, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 309, 328, 329, 337, 339, 347, 354, 356, 368, 381, 387, 391, 392, 398, 412, 417, 441, 445, 446, 447

Holzfussböden 34, 36, 40, 77, 80, 81, 87, 90, 96, 102, 105, 111, 113, 130, 133, 144, 155, 185, 185, 187, 206, 213, 219, 220, 223, 235, 236, 241, 242, 253, 257, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 309, 310, 328, 332, 337, 339, 346, 347, 349, 351, 354, 359, 364, 381, 387, 398, 400, 412, 413, 414, 417, 441, 445, 446, 447

Holzflaster 36, 77, 80, 81, 105, 111, 206, 225, 236, 241, 257, 277, 278, 286, 293, 296, 301, 309, 310, 328, 332, 337, 339, 346, 347, 349, 351, 354, 359, 364, 381, 387, 398, 400, 412, 413, 414, 417, 441, 445, 446, 447

Holzpflaster 36, 77, 80, 81, 105, 111, 206, 225, 236, 241, 257, 277, 328, 346, 359, 381, 441, 446, 447

402, 417, 445, 446, 447

Schwingböden 130, 185, 206, 217, 257, 398

Sisalböden, Kokosböden 105, 113, 130, 206, 270, 384, 410

Sockelleisten 34, 36, 44, 48, 57, 80, 87, 96, 102, 104, 105, 111, 113, 130, 144, 155, 170, 185, 187, 191, 195, 206, 223, 225, 229, 235, 236, 241, 257, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 293, 301, 328, 337, 346, 347, 349, 354, 359, 370, 381, 384, 390, 392, 398, 402, 410, 414, 417, 441, 443, 445, 446, 447

Steinfussböden 80, 87, 105, 156, 270, 296, 302, 346, 437

Trittschallisolation 6, 30, 34, 36, 43, 48, 53, 76, 80, 87, 102, 105, 106, 111, 113, 130, 133, 139, 144, 155, 177, 181, 185, 187, 195, 206, 217, 223, 228, 233, 235, 248, 253, 257, 264, 265, 267, 270,

271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 283, 284, 294, 301, 317, 328, 337, 345, 346, 347, 349, 350, 354, 383, 384, 386, 387, 398, 410, 417, 441, 445, 446, 447, 448

410, 417, 441, 445, 446, 447, 448

Trockenschüttung 36, 42, 80, 87, 105, 108, 123, 130, 155, 206, 223, 228, 229, 235, 257, 264, 265, 267, 270, 277, 328, 337, 345, 346, 347, 349, 354, 359, 384, 386, 387, 398, 417, 445, 446, 447

Unterböden 34, 36, 80, 105, 130, 141, 155, 206, 228, 235, 257, 264, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 301, 328, 346, 347, 383, 384, 398, 410, 417, 437, 441

Vinylböden 34, 87, 113, 206, 223, 229, 235, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 293, 296, 301, 328, 332, 337, 381, 387, 398, 414, 417, 447

Türen, Tore und Zubehör

Absenkdichtungen 26, 30, 55, 93, 130, 134, 161, 195, 218, 244, 270, 277, 285, 321, 328, 337, 344, 369, 377, 404, 409, 445, 448
Aluminiumhaustüren 14, 55, 57, 70, 146, 153, 223, 237, 270, 328, 387, 398, 412, 417, 445

387, 398, 412, 417, 445
Aluminiumzargen 55, 84, 86, 100, 130, 195, 197, 244, 265, 270, 277, 285, 328, 344, 370, 377, 398, 417, 446
Blendrahmen 12, 26, 28, 36, 52, 54, 55, 57, 100, 130, 140, 196, 197, 223, 229, 249, 255, 267, 270, 277, 285, 303, 305, 328, 335, 336, 344, 346, 354, 360, 370, 387, 398, 409, 427, 445, 446
Brandschutztüren 3, 12, 26, 28, 36, 42, 52, 54, 55, 57, 100, 105, 130, 140, 144, 146, 153, 155, 158, 169, 183, 187, 196, 197, 202, 223, 237, 255, 264, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 285, 303, 305, 327, 328, 336, 337, 339, 342, 344, 346, 354, 367, 370, 371, 381, 387, 398, 409, 412, 417, 427, 445, 446, 447
Chromnickelstahltüren 130, 158, 270, 277, 328, 344, 358, 370, 266, 29, 55, 130, 158, 197, 265, 270, 277, 328, 344, 358, 370, 446

328, 344, 358, 370, 446

328, 344, 358, 370, 446

Dichtungen für Türen 30, 36, 54, 79, 93, 95, 130, 161, 164, 170, 174, 195, 218, 223, 243, 244, 257, 264, 270, 277, 285, 316, 323, 328, 337, 344, 346, 370, 377, 409, 417, 445

Drehschiebetüren 9, 20, 57, 100, 130, 170, 197, 223, 255, 270, 277, 328, 342, 344, 370, 385, 409, 417

Drehtüren 11, 20, 28, 52, 55, 100, 142, 197, 222, 223, 255, 270, 277, 285, 305, 328, 342, 344, 370, 387, 409, 417

Elektrotüröffner 11, 30, 51, 55, 139, 161, 170, 195, 204, 237, 244, 270, 277, 285, 299, 316, 321, 328, 344, 369, 370, 377, 409, 445, 448

Falttüren 2, 11, 14, 18, 20, 55, 99, 100, 174, 197, 202, 223, 230, 255, 260, 270, 277, 305, 326, 328, 342, 344, 370, 385, 417, 438, 445, 446, 447

Flügeltüren 3, 11, 12, 14, 20, 26, 28, 36, 42, 52, 54, 55, 57, 86, 100.

Flügeltüren 3, 11, 12, 14, 20, 26, 28, 36, 42, 52, 54, 55, 57, 86, 100, 158, 174, 193, 196, 197, 202, 212, 222, 223, 230, 249, 255, 257, 264, 265, 270, 277, 285, 286, 291, 305, 310, 328, 329, 335, 336, 342, 344, 346, 354, 357, 370, 381, 409, 412, 417, 438, 445, 446

FSC zertifizierte Türen 52

Glastüren 11, 14, 20, 26, 28, 36, 55, 100, 144, 146, 193, 197, 201, 202, 208, 223, 230, 237, 249, 255, 264, 270, 285, 291, 305, 328, 335, 342, 344, 346, 370, 385, 387, 398, 409, 412, 417, 438, 445, 446, 447 Harmonikatüren 20, 223, 265, 270, 277, 305, 328, 333, 370, 385,

436, 440

12, 14, 20, 26, 28, 36, 52, 54, 55, 57, 70, 90, 99, 100, 105, 130, 144, 146, 153, 155, 169, 174, 185, 193, 194, 196, 212, 222, 223, 229, 230, 232, 235, 237, 247, 249, 254, 255, 258, 264, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 285, 291, 297, 303, 305, 310, 326, 328, 330, 335, 336, 337, 339, 342, 344, 346, 354, 357, 361, 370, 381, 387, 398, 406, 409, 412, 417, 427, 439, 440, 445, 446, 447, 450 Haustüren

Hochwasserschutztüren 20, 52, 54, 158, 265, 270, 271, 276
Holzmetalltüren 12, 14, 28, 54, 55, 57, 100, 130, 153, 194, 196, 197, 212, 247, 264, 265, 270, 285, 328, 336, 344, 357, 370, 371, 387, 417, 440

Holztüren 12, 14, 20, 26, 28, 36, 52, 54, 55, 57, 77, 90, 100, 105, 130, 144, 153, 155, 169, 174, 185, 193, 194, 196, 212, 222, 223, 230, 232, 235, 237, 242, 249, 254, 257, 264, 265, 267, 270, 271, 276, 277, 285, 291, 297, 305, 310, 328, 329, 335, 336, 337, 339, 342, 344, 346, 349, 354, 357, 370, 381, 387, 398, 406, 409, 412, 417, 427, 439, 440, 445, 446, 450

Hygiene Türen 52

Innentüren 11, 12, 20, 26, 28, 36, 42, 52, 55, 57, 77, 86, 90, 100, 105, 130, 144, 155, 158, 169, 174, 185, 193, 194, 196, 201, 222, 223, 230, 232, 235, 237, 249, 254, 255, 257, 264, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 285, 291, 297, 303, 305, 310, 328, 335, 336, 337, 339, 342, 344, 346, 354, 357, 367, 370, 381, 387, 398, 409, 412, 417, 427, 439, 445, 446, 447, 450 Katzentüren, Hundetüren 14, 30, 142, 153, 161, 202, 244, 285, 321, 377, 396

321, 377, 396

Klimaschutztüren 20, 26, 28, 52, 54, 100, 158, 196, 235, 265, 276, 336, 344, 398, 412

Nassraumtüren 3, 20, 26, 28, 36, 52, 55, 100, 130, 158, 196, 223, 255, 264, 265, 267, 270, 277, 285, 291, 303, 305, 328, 339, 344, 346, 354, 370, 398, 409, 412, 417, 427, 446, 447

Pendeltüren 11, 20, 26, 36, 52, 55, 100, 105, 130, 142, 174, 193, 196, 201, 223, 230, 249, 254, 255, 277, 285, 291, 297, 305, 328, 235, 242, 344, 354, 270, 417, 427, 446

335, 342, 344, 354, 370, 417, 427, 446

Rahmenschrauben 20, 30, 51, 161, 170, 195, 226, 244, 316, 377,

Rauchschutztüren 18, 20, 26, 28, 52, 54, 100, 158, 235, 265, 276,

336, 344

Sanierungsprofile für Türen 55, 218, 244, 323, 344, 377, 430

Schalldämmtüren 12, 14, 20, 26, 28, 36, 52, 54, 55, 57, 100, 105, 130, 144, 158, 196, 223, 235, 247, 255, 264, 265, 270, 271, 276, 277, 285, 291, 297, 328, 336, 342, 344, 346, 354, 367, 370, 381, 387, 398, 409, 412, 417, 427, 445, 446, 447

Schiebetüren 1, 2, 11, 12, 14, 16, 20, 26, 28, 36, 42, 52, 54, 55, 57, 70, 99, 100, 105, 130, 142, 144, 153, 158, 165, 169, 174, 183, 185, 191, 193, 196, 197, 201, 202, 222, 223, 229, 230, 235, 237, 247, 249, 255, 257, 261, 264, 265, 267, 270, 277, 285, 286, 291, 297, 305, 326, 328, 329, 335, 336, 337, 342, 344, 346, 354, 357, 370, 371, 381, 385, 387, 398, 409, 412, 417, 427, 430, 438, 439, 445, 446, 447, 450

Schiebebeschläge, Falttorbeschläge 16, 20, 30, 55, 130, 161,

Sperrtüren 20, 36, 52, 57, 130, 235, 249, 264, 265, 270, 277, 285, 291, 335, 344, 354, 370

291, 335, 344, 354, 370

Stahltüren 20, 36, 55, 130, 146, 158, 183, 196, 197, 223, 232, 237, 265, 270, 271, 291, 344, 370, 417

Stahlzargen 20, 26, 28, 29, 36, 42, 55, 58, 100, 130, 144, 158, 196, 223, 229, 235, 255, 264, 265, 267, 270, 276, 277, 285, 305, 328, 339, 344, 345, 346, 370, 381, 387, 398, 412, 445, 446, 447

Stiltüren 12, 20, 26, 28, 36, 54, 55, 57, 100, 130, 174, 196, 223, 229, 232, 235, 249, 254, 255, 261, 264, 265, 270, 277, 285, 291, 328, 335, 339, 344, 346, 354, 370, 381, 387, 398, 409, 412, 417, 445, 447 427, 445, 447

Strahlenschutztüren 12, 20, 26, 28, 52, 100, 158, 196, 235, 264, 265, 276, 344, 398

Tore 20, 51, 100, 120, 130, 133, 174, 197, 219, 232, 237, 253, 255, 257, 291, 310, 313, 314, 342, 343, 354, 357, 370, 381, 417

257, 291, 310, 313, 314, 342, 343, 354, 357, 370, 381, 417 **Türelemente 12, 14, 20, 26, 28, 36, 42, 52, 54, 55, 57,** 86, 100, 115, 130, 155, 158, 193, 194, 196, 223, 230, 235, 249, 254, 255, 257, 264, 265, 267, 270, 276, 277, 285, 291, 303, 305, 326, 328, 335, 336, 339, 342, 344, 346, 354, 370, 381, 387, 398, 409, 412, 417, 427, 430, 445, 446, 447 **Türen und Zubehör 2, 12, 14, 20, 26, 28, 36, 52, 54, 55, 57,** 100, 130, 153, 183, 193, 194, 196, 222, 223, 230, 247, 249, 255, 257, 260, 264, 265, 267, 270, 276, 277, 285, 291, 305, 310, 326, 328, 335, 336, 337, 342, 344, 346, 354, 370, 381, 387, 398, 409, 412, 417, 427, 430, 445, 447 **Türfutter 12, 20, 26, 28, 36, 52, 55, 57,** 100, 105, 115, 120, 160

Türfutter 12, 20, 26, 28, 36, 52, 55, 57, 100, 105, 115, 130, 169, 194, 196, 223, 229, 230, 232, 235, 255, 257, 261, 265, 267, 270, 276, 277, 285, 303, 305, 310, 322, 328, 336, 337, 339, 344, 346, 354, 370, 381, 387, 398, 409, 412, 417, 427, 439, 445, 446, 447, 450

Zargen 11, 20, 26, 28, 29, 36, 42, 52, 55, 58, 84, 100, 105, 115, 130, 158, 183, 187, 194, 196, 197, 222, 223, 230, 235, 249, 255, 264, 265, 267, 270, 276, 277, 285, 303, 305, 328, 335, 337, 339, 342, 344, 346, 354, 370, 381, 387, 398, 412, 417, 427, 445, 446, 447

Sonstige Fertigteile

Aufzugtreppen 18, 105, 130, 133, 136, 144, 161, 171, 257, 265, 270, 277, 303, 316, 328, 329, 347, 381, 446, 447

Balkongeländerteile 30, 85, 90, 105, 144, 146, 155, 161, 163, 170, 207, 219, 257, 270, 328, 329, 347, 349, 381, 389, 394, 417, 438, 447

Balkonverglasungen 98, 144, 146, 178, 201, 208, 262, 371, 385 Dachausstiege 18, 136, 171, 192, 257, 270, 277, 340, 381, 398,

Duschkabinen 33, 105, 156, 208, 296, 352, 411, 446
Estrichtreppen 18, 130, 136, 144, 171, 255, 270, 277, 285, 303, 314, 328, 377, 381, 387, 417
Faltwände 11, 20, 146, 305, 370, 371, 381, 385, 438
Fertighauswände 90, 143, 185, 219, 230, 253, 255, 257, 288, 381

Fertigkamine 22, 328

Galerietreppen 18, 85, 314

Galerietreppen 18, 85, 314
Garderobenschränke 9, 26, 83, 156, 260, 352
Garderobensysteme 9, 30, 33, 51, 83, 92, 98, 145, 156, 166, 195, 207, 222, 240, 244, 260, 305, 352, 370, 377, 381
Geländer, Handläufe 9, 18, 30, 36, 37, 44, 51, 57, 85, 90, 101, 119, 121, 130, 136, 146, 156, 163, 171, 195, 199, 207, 209, 244, 255, 257, 259, 260, 262, 264, 265, 270, 282, 305, 314, 316, 322, 347, 349, 354, 381, 392, 417, 423, 435, 443, 447
Glasgeländer 146, 161, 178, 201, 208, 259, 314, 417
Glasschiebewände 11, 20, 90, 98, 132, 144, 146, 201, 202, 208, 270, 285, 305, 333, 370, 371, 385, 417
Glastreppen 90, 136, 201, 202, 259, 314
Heizelemente, Trockenbau 45, 71, 228, 264, 270, 444
Heizkörperverkleidungen 40, 381
Innenbeschattung 44

Innenbeschattung 44

Holztreppen 18, 40, 85, 90, 105, 119, 121, 133, 136, 144, 155, 171, 185, 212, 219, 240, 242, 253, 255, 257, 259, 270, 282, 304, 310, 314, 322, 329, 354, 377, 381, 392, 414, 417, 423, 426, 441, 447, 450

Konsolen 30, 98, 161, 165, 170, 195, 207, 218, 244, 257, 260, 262, 266, 316, 347, 358, 369, 377, 392, 394, 416, 417, 421, 434, 435, 448

Ladeneinrichtungen 5, 51, 98, 163, 191, 195, 222, 257, 260, 264, 305, 306, 354, 381, 435

LED-Paneelsysteme 30, 209, 260, 270, 352, 399 Leuchten 23, 30, 37, 46, 51, 132, 161, 170, 195, 209, 244, 260, 301, 316, 377, 399, 412, 417, 448

Lichtsysteme 23, 37, 132, 170, 195, 209, 244, 260, 264, 270, 301, 377, 399, 417, 448

Metalltreppen 18, 85, 90, 119, 136, 144, 146, 171, 207, 259, 282, 314, 358, 417, 423

Paravents 144, 240, 381

Raumakustik 40, 42, 44, 48, 57, 75, 100, 163, 177, 223, 228, 264, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 287, 289, 314, 381, 392, 398, 419

Raumteiler 1, 11, 20, 40, 42, 44, 75, 83, 86, 144, 156, 166, 222, 257, 260, 264, 311, 329, 358, 365, 370, 377, 381, 385, 387, 411

Regalsysteme 1, 30, 35, 37, 51, 83, 98, 129, 144, 154, 161, 166, 170, 195, 222, 240, 244, 252, 257, 260, 262, 316, 352, 377, 381, 416, 429, 434, 442

163, 166, 169, 193, 222, 240, 244, 254, 257, 260, 261, 305, 352, 354, 381, 432

Spiegel 148, 174, 201, 202, 208, 209, 254, 297, 305, 330, 352, 381

Steintreppen 90, 156, 296, 302, 395

Trennwände 3, 9, 11, 20, 40, 42, 57, 59, 83, 86, 92, 100, 120, 144, 156, 163, 185, 191, 193, 201, 209, 219, 230, 240, 254, 257, 260, 263, 264, 265, 285, 287, 305, 311, 314, 328, 329, 333, 347, 354, 365, 370, 381, 385, 392, 411, 417

Trennwandsysteme 9, 11, 20, 28, 32, 42, 59, 83, 86, 92, 100, 105, 120, 132, 165, 170, 185, 195, 209, 215, 257, 260, 263, 264, 265, 270, 288, 289, 311, 333, 354, 365, 370, 381, 385, 404, 411

Treppen und Zubehör 18, 34, 72, 85, 90, 119, 121, 136, 144, 149, 163, 171, 185, 195, 199, 217, 219, 231, 255, 257, 259, 270, 282, 304, 361, 365, 381, 384, 392, 414, 417, 423, 425

Treppenelemente (Treppenstufen, Stufenbeläge, Zubehör) 34, 40, 57, 72, 85, 87, 90, 101, 119, 121, 133, 136, 144, 149, 156, 171, 195, 199, 236, 241, 255, 257, 259, 265, 270, 277, 282, 304, 307, 322, 323, 328, 356, 384, 392, 404, 414, 417, 423, 441

Treppensprossen 57, 85, 90, 121, 136, 149, 155, 171, 199, 255,

257, 259, 282, 365, 392, 447 Wandtreppen 18, 85, 156

Waschbecken, Badebecken 33, 105, 148, 156, 202, 261, 330 WC-Trennwände 9, 48, 59, 86, 130, 152, 156, 201, 202, 209, 222, 223, 265, 270, 277, 305, 314, 328, 333, 352, 370, 381, 387, 398, 411, 445

Wintergartenbeschattung, Sonnenschutz 44, 104, 120, 144, 146, 358, 385, 417

144, 146, 201, 208, 231, 257, 326, 329, 358, 371, Wintergärten 381, 385, 417, 438

Zäune 36, 38, 51, 77, 105, 108, 144, 161, 245, 257, 262, 270, 329, 347, 349, 369, 372, 408, 417

Sonstige Materialien

Akustikverkleidungen 21, 36, 40, 42, 43, 48, 50, 57, 75, 81, 86, 87, 100, 102, 130, 141, 152, 163, 185, 217, 223, 228, 230, 248, 257, 264, 265, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 284, 287, 288, 289, 305, 309, 312, 314, 316, 328, 332, 347, 365, 366, 389, 392, 394, 400, 407, 419, 445

Akustikvliese, Schutzvliese 8, 21, 40, 113, 144, 177, 217, 228, 235, 243, 267, 270, 276, 277, 283, 287, 289, 312, 314, 328, 345, 350, 387, 411, 447

Arbeitsplatz 347, 448

Astflickzapfen 30, 39, 159, 244, 270, 314, 316, 377, 448 Aussenschalungen 36, 38, 229, 270, 277, 286, 314, 368, 381, 398,

Aussenwärmedämmung 131, 205, 228, 264, 265, 270, 277, 314, 345, 350, 381, 386, 394, 398, 407, 417

Balkonverkleidungen 36, 77, 81, 144, 155, 163, 200, 202, 219, 223, 242, 257, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 278, 309, 314, 328, 347, 368, 381, 389, 417, 438, 450

Befestigungsmaterialien 30, 36, 39, 51, 97, 105, 139, 161, 200, 217, 223, 228, 243, 257, 264, 270, 282, 314, 316, 325, 347, 349, 372, 377, 394, 417, 420, 421, 448

Brückensysteme 257

Cellulosedämmung zum Einblasen 36, 130, 185, 225, 228, 248, 257, 270, 276, 277, 314, 328, 345, 350, 387, 445, 446, 447

Distanzschrauben 30, 39, 80, 105, 127, 139, 144, 170, 195, 200, 223, 228, 244, 257, 270, 314, 316, 345, 347, 377, 420, 446, 448

Dübel

- Holzdübel 30, 37, 47, 51, 80, 105, 112, 121, 127, 144, 155, 161, 170, 195, 209, 223, 229, 244, 257, 270, 314, 316, 321, 349, 365, 369, 377, 417, 420, 446, 447, 448

- Spezialdübel 30, 37, 39, 42, 47, 51, 80, 105, 112, 127, 141, 161, 167, 170, 195, 200, 209, 226, 244, 257, 264, 280, 314, 316, 321, 347, 349, 351, 369, 372, 377, 411, 417, 421, 448

Entkopplungsplatten 6, 53, 80, 113, 130, 144, 217, 228, 257, 264, 270, 277, 314, 317, 328, 345, 384, 398, 411, 448

Fassadenmaterial 21, 38, 39, 42, 250, 264, 270, 345, 350, 376, 417

Feuerhemmende Bauelemente 18, 22, 36, 42, 81, 105, 126, 130, 141, 155, 183, 218, 223, 228, 257, 264, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 278, 328, 345, 347, 392, 394, 417, 421, 447

Furniere 7, 51, 96, 103, 105, 154, 223, 242, 257, 264, 270, 446, 447

Gipsplatten 36, 39, 42, 45, 80, 102, 105, 108, 130, 144, 155, 223, 225, 228, 229, 250, 257, 264, 265, 270, 276, 277, 287, 303, 314, 328, 337, 345, 346, 347, 354, 384, 387, 398, 400, 412, 417, 445, 446, 447 446, 447

Harzgallenflicke 30, 159, 227, 244, 270, 314, 316, 365, 377, 448

Holzverbinder 30, 36, 37, 39, 51, 108, 112, 139, 144, 161, 170, 195, 200, 223, 228, 244, 257, 281, 282, 314, 316, 347, 349, 376, 417, 421, 423, 434, 447, 448

Isolierstoffe, Dämmstoffe 3, 15, 21, 36, 39, 42, 43, 54, 80, 87, 105, 106, 108, 126, 130, 139, 141, 144, 155, 175, 177, 181, 195, 217, 223, 225, 228, 229, 243, 248, 257, 264, 265, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 314, 316, 328, 345, 347, 350, 351, 386, 387, 398, 400, 407, 412, 417, 445, 446, 447

Kacheln 80
Kassetten 36, 400, 96, 264, 270
Korkwandplatten 34, 87, 90, 105, 130, 257, 347, 354, 400, 417
Lärmschutzmaterial 21, 36, 42, 43, 57, 87, 95, 105, 130, 141, 155, 217, 257, 264, 270, 276, 284, 287, 314, 316, 319, 345, 347, 350, 391, 408, 447

Lärmschutzwände 36, 42, 144, 155, 163, 202, 253, 257, 260, 264, 270, 287, 319, 351, 391, 417

Leichtbauplatten 3, 36, 42, 80, 105, 126, 130, 141, 223, 257, 264, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 317, 328, 345, 347, 354, 387, 389, 407, 411, 417, 447

417, 445, 446, 447

Plattenwerkstoffe 36, 40, 96, 130, 141, 144, 155, 223, 257, 264, 265, 270, 276, 328, 330, 354, 387, 398, 403, 406, 407, 412, 417,

446, 447

Regalböden 36, 48, 122, 130, 222, 223, 270, 305, 354, 387

Schichtpressstoffe 40, 130, 270, 276, 328, 354, 445, 447

Schindeln 105, 144, 200, 241, 257, 347, 349, 358, 412, 446

Schrauben 30, 39, 42, 51, 80, 97, 105, 112, 127, 139, 141, 144, 161, 167, 200, 226, 244, 257, 262, 264, 270, 280, 282, 316, 347, 349, 372, 377, 402, 412, 417, 420, 421, 446, 448

Spezialhobelware 36, 57, 81, 96, 102, 110, 122, 144, 155, 213, 220, 223, 228, 241, 242, 257, 270, 286, 328, 329, 337, 347, 349, 354, 368, 391, 392, 446, 447

Steckwandkork in Bollen 36, 87, 113, 270, 354, 417

354, 368, 391, 392, 446, 447

Steckwandkork in Rollen 36, 87, 113, 270, 354, 417

Umleimer 37, 57, 155, 242, 257, 270, 316, 354, 387, 392, 445, 447

Unterdachbahnen 30, 36, 43, 80, 106, 108, 135, 139, 144, 147, 155, 167, 200, 223, 225, 228, 244, 257, 265, 270, 276, 277, 314, 328, 345, 350, 354, 358, 382, 387, 408, 412, 445, 446, 447, 448

Verbindungstechnik für den Holzbau 30, 37, 39, 51, 108, 112, 127, 167, 200, 228, 243, 244, 257, 314, 325, 375, 376, 377, 448

Verkleidungsplatten, Verlegeplatten, 36, 42, 57, 105, 144, 155

Verkleidungsplatten, Verlegeplatten 36, 42, 57, 105, 144, 155, 163, 223, 228, 244, 257, 264, 265, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 289, 305, 317, 328, 347, 349, 354, 386, 387, 412, 417, 445, 446, 447

Wandheizungselemente, Deckenheizungselemente 45, 228, 264, 445

Wandplatten bedruckt 34, 141, 265 Wandplatten Vinyl 34, 206, 265

Wandplatten Vinyi 34, 206, 265
Wandverkleidung, Deckenverkleidung 3, 20, 34, 36, 37, 40, 42, 45, 48, 57, 75, 96, 100, 102, 141, 144, 163, 183, 206, 219, 223, 228, 242, 257, 264, 265, 270, 276, 277, 285, 289, 301, 305, 314, 328, 331, 347, 349, 354, 381, 387, 389, 392, 407, 417, 446, 447

Ziergitten aus Massivholz 57, 209, 213, 257, 316, 328, 329, 349,

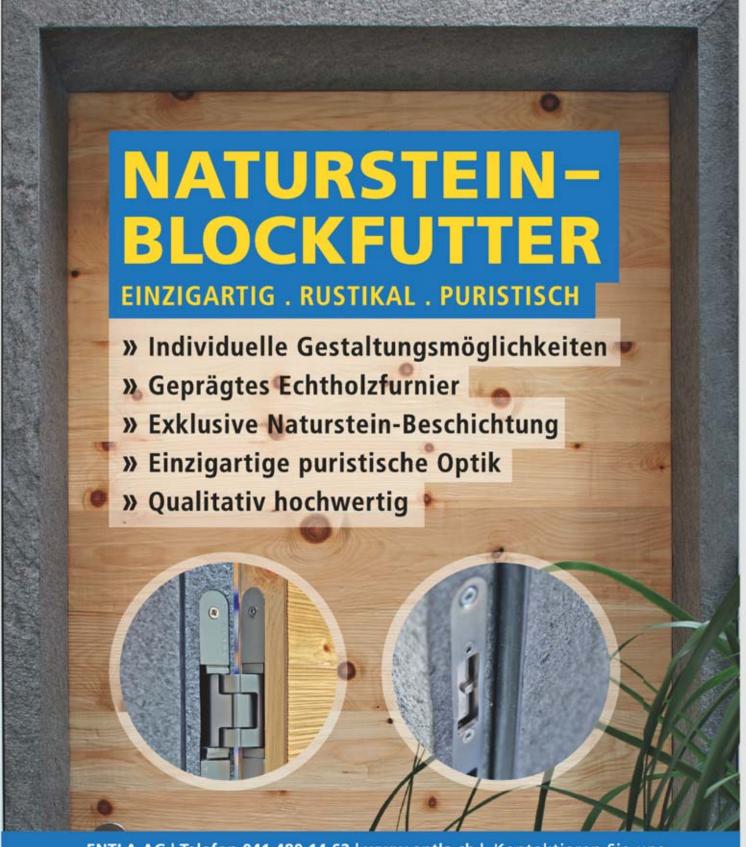
365, 412

		Ø	Fax	Anzeigenseite ▼
1 2 3 4	Ackutech AG, Lettenstr. 2, 6343 Rotkreuz Amagosa AG, Rorschacherstr. 87, 9402 Mörschwil Anderhalden AG, Kernserstr. 6, 6056 Kägiswil Argolite AG, Ettiswilerstr. 48, 6130 Willisau	041 784 20 00 071 388 14 40 041 660 85 85 041 972 61 11	041 784 20 09 071 388 14 41 041 660 83 20 041 972 61 10	75 36 46 33
5 6 7	Bard AG, Dammstr. 56, 4142 Münchenstein Bigler AG, Oeleweg 7, 3250 Lyss Bollinger Furniere AG, Alte Winterthurerstr. 9, 8309 Nürensdorf	061 416 90 00 032 384 15 32 044 838 31 08	061 416 90 10 032 384 79 74	25, 156 102 35
9	Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee Būwa AG, Dorfstr. 42, 9248 Bichwil	041 926 09 00 071 955 98 88	041 926 09 09 071 955 98 80	124 66
	Dahinden Sägewerk AG, Kirchrain 20, 6016 Hellbühl dormakaba Schweiz AG, Mühlebühlstr. 23, 8620 Wetzikon ENTLA AG Das Türenwerk im Entlebuch, Russacher 14, 6162 Entlebuch Fagus Suisse SA, Grand'Rue 21, 2345 Les Breuleux Gaulhofer Industrie-Holding GmbH, Am Gewerbegrund 2, A-8124 Übelbach	041 469 70 80 0848 85 86 87 041 480 14 62 032 474 45 35 +43 3125 2822 0	041 469 70 81 044 931 63 85 -	23, 102 51, 3. Umschlag 45 17 67
17	Geweco-Klebit AG, Im Neuegg 4, 8344 Bäretswil GEZE Schweiz AG, Zelglimatte 1A, 6260 Reiden Glutz AG, Segetzstr. 13, 4502 Solothum GOMA Matter AG, Klotenerstr. 8, 8153 Rümlang GYSO AG, Steinackerstr. 34, 8302 Kloten	044 825 08 00 062 285 54 00 032 625 65 20 044 817 00 41 043 255 55 55	044 825 08 11 062 285 54 01 032 625 65 35 044 817 30 67 043 255 55 65	68 53 57, 172 82 89
23	H&T Raumdesign AG, Rohrerstr. 20, 5000 Aarau Hanno (Schweiz) AG, Gewerbestr. 10, 4450 Sissach Hastrag AG, Stachelhofstr. 10, 8854 Siebnen Hettich FurnTech GmbH & Co. KG, Gerhard-Lüking-Str. 10, D-32602 Vlotho Holz Stürm AG, Bleicheweg 7, 9403 Goldach	062 835 70 30 061 973 86 02 055 450 24 40 +49 5733 798-0 071 844 99 11	062 835 70 01 061 973 86 03 055 450 24 49 +49 5733 798-211 071 844 99 10	70 31 78 77
25 26	HOPPE AG, Via Friedrich Hoppe, 7537 Müstair I.D. Individual Doors S.A., Route du Centre 32, 1774 Cousset Idevo AG, Eptingerstr. 23, 4436 Oberdorf JELD-WEN Schweiz AG, Luzernerstr. 48, 5620 Bremgarten Keller Zargen AG, St. Gallerstr. 11, 8353 Elgg	081 851 66 00 026 665 91 91 061 965 93 93 056 648 99 77 052 368 56 00	081 851 66 66 026 665 91 90 052 368 56 50	76, 83 80 68 47, 94 63
30	KOCH Group AG, Birgistr. 3, 8304 Wallisellen Leimholz Haag AG, Ahornstr. 5, 9323 Steinach	044 877 78 79 071 447 17 17	044 877 78 00 071 447 17 18	2. Umschlag 24, 156
32 33 34	Mepa Metallhandels-Partner AG, Austr. 40, 9490 Vaduz Meyer AG, Herdem 10, 6373 Ennetbürgen Naturo Flooring AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	+423 23007 30 041 620 16 57 041 926 09 50	+423 23007 32 041 926 09 51	59 74 77
35 36	OHRA Regalanlagen, Rietstr. 3, 8953 Dietikon OLWO AG, Bollstr. 68, 3076 Worb	044 548 88 80 031 838 44 44	044 548 88 70 031 838 44 22	168 21
	Ostermann Schweiz AG, Breitenstr. 16B, 8500 Frauenfeld PLANTAG Schweiz GmbH, Aurütelistr. 4, 8552 Felben-Wellhausen Profix AG, Kanalstr. 23, 4415 Lausen	052 304 33 00 052 765 13 92 061 500 20 20	052 304 33 09 061 500 20 21	71 109 80
40	Rauch AG, Eystr. 46, 3454 Sumiswald Rieffel Robert AG, Widenholzstr. 8, 8304 Wallisellen	034 431 15 12 044 877 33 66		10 171
42 43 44	Rigips AG, Gewerbepark, 5506 Mägenwil Sager AG, Dornhügelstr. 10, 5724 Dürrenäsch Schadegg AG, Anetswilerstr. 5, 9545 Wängi	062 887 44 44 062 767 87 87 052 369 74 74	062 767 87 80 052 369 74 70	49 78 61
45 46	Schärli O. GmbH, Brunnmatt 13, 6264 Pfaffnau Schätti AG Metallwarenfabrik, Tschachen 2, 8762 Schwanden	062 756 40 40 055 647 34 11	062 756 45 45 055 647 34 21	27 79
47 48 49	Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf SWISS KRONO AG, Willisauerstr. 37, 6122 Menznau System Wolf AG, Feffetstr. 18, 9464 Rüthi	044 755 60 70 041 494 94 94 071 767 90 30	044 730 70 67 071 767 90 31	155 Titelseite, 29 96, 103, 104



Das innovative Türenwerk im Entlebuch





ENTLA AG | Telefon 041 480 14 62 | www.entla.ch | Kontaktieren Sie uns.

TOMA HOLZ AG, Gewerbezone 60, 6018 Buttisholz	041 929 69 69	041 929 69 60	25
Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen	056 622 49 22	056 622 13 63	18, 126, 150, 166
Türenfabrik Brunegg AG, Kirchstr. 3, 5505 Brunegg	062 887 30 50		65
Uzin Utz Schweiz AG, Ennetbürgerstr. 47, 6374 Buochs	041 624 48 88	041 624 48 89	105
Variotec Schweiz AG, Industriestr. 18, 6252 Dagmersellen	062 748 25 00	062 748 25 01	69
VMS AG, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd	062 849 01 54	062 849 01 55	81
werk14 AG, Fabrikstr. 14, 3455 Grünen	034 432 41 11		55, 169
WoodWork AG, Industriestr. 8, 4950 Huttwil	062 959 77 77	062 959 77 78	9, 62, 128
Zafag AG, Erlenstr. 5, 8865 Bilten	055 445 14 40	055 445 13 26	72
ZURAG AG, Industriestr. 6, 6030 Ebikon	041 440 24 24	041 440 27 12	73
	Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen Türenfabrik Brunegg AG, Kirchstr. 3, 5505 Brunegg Uzin Utz Schweiz AG, Ennetbürgerstr. 47, 6374 Buochs Variotec Schweiz AG, Industriestr. 18, 6252 Dagmersellen VMS AG, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd werk14 AG, Fabrikstr. 14, 3455 Grünen	Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen 056 622 49 22 Türenfabrik Brunegg AG, Kirchstr. 3, 5505 Brunegg 062 887 30 50 Uzin Utz Schweiz AG, Ennetbürgerstr. 47, 6374 Buochs 041 624 48 88 Variotec Schweiz AG, Industriestr. 18, 6252 Dagmersellen 062 748 25 00 VMS AG, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd 062 849 01 54 werk14 AG, Fabrikstr. 14, 3455 Grünen 034 432 41 11 WoodWork AG, Industriestr. 8, 4950 Huttwil 062 959 77 77 Zafag AG, Erlenstr. 5, 8865 Bilten 055 445 14 40	Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen 056 622 49 22 056 622 13 63 Türenfabrik Brunegg AG, Kirchstr. 3, 5505 Brunegg 062 887 30 50 Uzin Utz Schweiz AG, Ennetbürgerstr. 47, 6374 Buochs 041 624 48 88 041 624 48 89 Variotec Schweiz AG, Industriestr. 18, 6252 Dagmersellen 062 748 25 00 062 748 25 01 VMS AG, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd 062 849 01 54 062 849 01 55 werk14 AG, Fabrikstr. 14, 3455 Grünen 034 432 41 11 WoodWork AG, Industriestr. 8, 4950 Huttwil 062 959 77 77 062 959 77 78 Zafag AG, Erlenstr. 5, 8865 Bilten 055 445 14 40 055 445 13 26

70	48 AG, An der Ron 7, 6281	Hochdorf, 0	041 914 50	50, Fax 041 9	14 55 55
	Abecon AG Friesenhemstr				

- Fax 044 451 20 22 Abet AG, Oberfeld 9, 6037 Root, 041 455 60 30, Fax 041 455 60 33
- ABUS Schweiz AG, Oberneuhofstr. 1, 6340 Baar, 041 760 86 66, Fax 041 761 65 28
- AE Beschläge GmbH, Boningerstrasse 21, 4600 Olten, 062 371 83 67
- Akustik + Raum AG, Tannwaldstr. 101, 4600 Olten, 062 205 24 24
- 76 albert Bauprodukte GmbH, Galileo-Strasse 7, 6056 Kägiswii, 041 661 24 04, Fax 041 661 24 05
- Albiez Hotz AG, Basterstr. 53, 4310 Rheinfelden, 061 831 54 20, Fax 061 831 14 46
- Alco SA, 18, av. de la Concorde, 1022 Chavannes, 021 637 47 77, Fax 021 637 47 79
- Aldec AG, Blumattstr. 9, 6162 Entlebuch, 041 482 80 81, Fax 041 482 80 85
- 80 Allmendinger AG, Seestr. 123, 9326 Horn, 071 844 75 75, Fax 071 844 75 10
- Alpin Massivholz AG, Aufeldstr. 9, 5300 Turgi, 056 424 24 14, Fax 056 424 24 28
- Alpnach Küchen AG, Bergackerweg 5, 4802 Strengelbach, 062 746 86 86
- Alphach Schränke AG, Hofmättelistr. 2a, 6055 Alphach Dorf, 041 672 99 11, Fax 041 672 99 01
- Alurex Kindt, Südstr. 16, Postfach 221, 3250 Lyss, 032 387 72 81, Fax 032 387 72 82
- Ambauen Treppen AG, Obere Allmend 10, 6375 Beckenried, 041 620 62 39, Fax 041 620 62 04
- AMINA Products GmbH, Luzemerstr. 91, 5630 Muri, 056 670 96 60, Fax 056 670 96 61
- Amorim Flooring (Switzerland) AG WICANDERS, Chamerstr. 12b, 6300 Zug, 041 726 20 20, Fax 041 711 20 27
- Analytic AG, Breitensteinstr. 58, 8037 Zürich, 044 272 45 30, Fax 044 272 45 42
- Anson AG Zürich, Friesenbergstr. 108, 8055 Zürich, 044 461 11 11, Fax 044 463 09 26
- 90 APM R+D Sárl, Grand Rue 10, 2823 Courcelon, 078 712 48 48, Fax 032 499 00 52
- Apparatebau J.Schmid AG, Bernstr. 5, 4665 Oftringen, 062 797 26 55, Fax 062 797 62 70
- Arotec AG, Sagistr. 4, 6275 Ballwil, 041 449 49 00 ASSA ABLOY (Schweiz) AG, Untere Schwandenstr. 22, 8805 Richterswil, 044 787 34 34, Fax 044 787 35 35
- ASSA ABLOY, MSL (Schweiz) AG, Laufenstr. 172, 4245 Kleinlützel, 061 775 11 11, Fax 061 775 11 77
- ASTORtec Dichten AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 37 38
- Atlas Holz AG, Fährhüttenstr. 1, 9477 Trübbach, 081 750 23 23, Fax 081 750 23 20
- Atro Nubli AG, Industriestrasse 33, 8608 Bubikon, 055 243 38 24,
- Aweso AG, Zürcherstr. 35, 8620 Wetzikon, 044 933 01 01
- B + B Fensterbau AG, Töpferweg 16, 3613 Steffisburg, 033 439 77 77, Fax 033 437 03 77

TÜREN, TORE UND FENSTER

- Türen und Tore
- Kunststoff oder Aluminium
- Streifenvorhänge PVC transparent



anderhalden ag

6056 Kagiswil OW | Telefon 041 660 85 85 produkte@anderhalden.ch | www.anderhalden.ch

Schweizer Türenkompetenz

Ein Türensortiment für jede Anforderung

JELD-WEN Schweiz ist mit seinem vielseitigen Portfolio der Türenpartner schlechthin für Schreiner, Architekten und Planer. Mit seinen unterschiedlichen Markenwelten denkt der Traditionsbetrieb schon lange über den Tellerrand hinaus.

Obwohl eingebettet in einen grossen, internationalen Konzern, bekennt sich JELD-WEN Schweiz mit Leidenschaft zu seinen heimischen Wurzeln. Am renovierten und kräftig ausgebauten Standort Bremgarten werden nun alle Kompetenzen gebündelt und Türen mit modernsten Technologien gefertigt. Auch Administration und Logistik wurden erweitert und modernisiert - somit ist JELD-WEN bei der gesamten Abwicklung ein verlässlicher und kompetenter Partner.





Bremgarten - das JELD-WEN Türenkompetenzzentrum.

Traditionell aus Leidenschaft - weltoffen aus Überzeugung

Schon aus der über 100-jährigen Firmenhistorie heraus kennt man bei JELD-WEN die Bedürfnisse der Schreinerpartner wie die eigene Westentasche. Man schätzt das traditionelle Handwerk hoch und kombiniert Werte wie Handschlagqualität und Verlässlichkeit mit den Möglichkeiten und Kompetenzen eines international agierenden Konzerns. Sichtbar wird dies auch in der JELD-WEN Markenlandschaft, mit der so gut wie alle Türenanforderungen abgedeckt werden.



Türen und Zargen für jede Anforderung.

Vier vielseitige Marken - ein starkes Dach

Premium-, Standard- und Funktionstüren, Türenlösungen für den Privatbau genauso wie für die Objektausstattung, Qualitätszargen und vieles mehr – die JELD-WEN Türenwelten lassen keine Wünsche offen. Was sie alle verbindet: Schweizer Handschlagqualität, grösster Respekt vor dem Schreinerhandwerk und ein starkes Verantwortungsgefühl für die Natur und das menschliche Wohlbefinden. So sind höchste Anforderungen hinsichtlich Umwelt und Nachhaltigkeit bei den verwendeten Rohstoffen und Lacken längst Standard bei JELD-WEN.







JELD-WEN bietet mit seinen vier starken Marken die grösste Türenauswahl der Schweiz.

Sie möchten mehr erfahren über die JELD-WEN Markenvielfalt und Türenwelten? Kontaktieren Sie gerne unsere Berater oder besuchen Sie uns für erste Einblicke auf www.jeld-wen.ch

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

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



Vier starke Türenmarken laden Sie ein

Mit den vier Topmarken KELLPAX, JELD-WEN, DANA, BOS bietet JELD-WEN Schweiz AG ein breites Türen-Sortiment für jede Anforderung und jede Stilrichtung. In den Türengalerien in Bremgarten und Châtel-St-Denis erwartet Sie zudem auf über 400 m2 Ausstellungsfläche ein Türenerlebnis der besonderen Art.

Mehr auf www.jeld-wen.ch







- 100 Bach Heiden AG, Weidstr. 4a, 9410 Heiden, 071 898 82 30, Fax 071 898 82 31
- Bachmann Holz in Form GmbH, Rotfarb 17, 8730 Uznach, 055 280 38 39, Fax 055 280 39 89
- Balteschwiler AG, Kaisterstr. 3, 5080 Laufenburg, 062 869 41 11, Fax 062 869 41 91
- Banderet AG Schnittholz + Furniere, Landquartstr. 88, 9320 Arbon, 071 447 88 47, Fax 071 447 88 45
- Barlocci GmbH, Lindauerstr. 23, 8317 Tagelswangen, 044 861 01 05, Fax 044 861 01 14
- Baubedarf Handwerkerzentrum, Muttenzstrasse 13, 4500 Solothum, 032 625 61 11
- Bauder Paul AG. Alte Zugerstr. 16, 6403 Küssnacht am Rigi, 041 854 15 60. Fax 041 854 15 69
- Baumann AG, Auerstr. 41, 9442 Berneck, 071 737 96 00, Fax 071 737 96 01 Baumaterial Späth AG, Falkensteinerstr. 13, 4132 Muttenz, 061 641 13 51,
- Fax 061 641 18 92
- Baumgartner G. AG, Flurstr. 41, 6332 Hagendom, 041 785 85 85, Fax 041 785 85 00
- 110 Baur Fritz Holzerzeugnisse GmbH, Gewerbestr. 3, D-79872 Bernau, +49 7675 90808-0, Fax +49 7675 90808-19
 - Bauwerk Group Schweiz AG, Neudorfstr. 49, 9430 St. Margrethen, 071 747 74 74
 - BeA-HVV AG, Isenrietstr. 18, 8617 Mönchaltorf, 044 948 13 66, Fax 044 948 13 32
 - Belcolor AG Flooring, Zürcherstr. 493, 9015 St. Gallen, 071 313 21 21
 - 114
 - benpac grenacher ag, Talstr. 133, 5275 Etzgen, 058 330 06 00 Berg Profile GmbH, Rüschfeld 1, D-33397 Rietberg, +49 5244 49-0, Fax +49 5244 49-134
 - BERGER Technologie GmbH, C.F.L. Lohnerstr. 28E, 3645 Gwatt, 033 336 15 66, Fax 033 336 16 66
 - Beschläge U.S.W. AG, Böhnirainstr. 16, 8800 Thalwil, 044 722 90 00, Fax 044 720 30 82
 - best wood SCHNEIDER GmbH, Weinfelderstr. 29a, 8560 Märstetten, 071 918 79 79, Fax 071 918 79 78
- Bianchi Holz- und Treppenbau AG, Schulstr. 86, 7302 Landquart, 081 307 20 20, Fax 081 307 20 21
- 120 Bieri Tenta AG, Rothmatte 2, 6022 Grosswangen, 041 984 21 21, Fax 041 984 21 05
 - Bietenholz + Müller GmbH, Konstanzerstr. 69, 9500 Wil, 071 910 21 51, Fax 071 910 21 53
 - Birrer Holz AG, Sägerei, 6133 Hergiswil b. Willisau, 041 979 11 42, Fax 041 979 15 72
 - Bituphon AG Dämmstoffe-Versiegelungen, Kreuzhofstr. 13, 9050 Appenzell, 071 844 80 12, Fax 071 844 80 19
 - Blum Julius GmbH Beschlägefabrik, Industriestr. 1, A-6973 Höchst, +43 5578 705-0, Fax +43 5578 705-44
 - Blumer Techno Fenster AG, Schönengrundstr. 1, 9104 Waldstatt, 071 353 09 53, Fax 071 351 50 70
- Bolleter Composites AG, Brühlstr. 29, 9320 Arbon, 071 446 45 10. Fax 071 446 45 12
- Bossard AG, Steinhauserstr. 70, 6300 Zug, 041 749 66 11, Fax 041 749 66 22 Bosshard AG, Morgentalstr. 34, 8355 Aadorf, 052 368 09 10, Fax 052 368 09 38
- Bowag GmbH, Stockbergstr. 7, 8856 Tuggen, 055 445 21 21, Fax 055 445 21 23
- 130 BRAUN AG, Mooswiesstr. 76, 9201 Gossau, 071 388 71 71, Fax 071 388 71 88 Bubenhofer Karl AG, Hirschenstr. 26, 9201 Gossau, 071 387 41 41,
 - Fax 071 387 41 51
 - Bucher Beat AG, Konstanzerstr. 58, 8274 Tägerwilen, 071 666 71 71, Fax 071 666 71 00
- Bühlmann AG, Giessenstr. 11b, 8953 Dietikon, 044 400 45 05, Fax 044 400 45 09
- 134
- Carda Tec AG, Windeggstr. 7, 8867 Niederurnen, 043 300 68 88, Fax 055 Casaton AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 62 30, Fax 052 723 61 18 Columbus Treppen AG, Industrie Haslen 12, 9245 Oberbüren, 071 955 96 00.
- Fax 071 955 96 60 Cosentino Swiss AG, Industriestr. 4, 8732 Neuhaus, 055 533 02 50
- De Ligno AG Steiner Holz, Suhrhardweg 18, 5102 Rupperswil, 062 889 20 00, 138 Fax 062 889 20 09
- Debrunner Acifer AG Zentralschweiz, Werkstr. 2, 6020 Emmenbrücke, 058 235 22 00, Fax 041 259 62 70
- 140 Diem AG, Schreinerei, 9315 Neukirch-Egnach, 071 477 22 32, Fax 071 477 27 39 Dietrich Isol AG, Industriestrasse 16, 3700 Spiez, 033 655 60 60,
 - Fax 033 655 60 61 142 Divario AG, St. Gallerstr. 57, 9100 Herisau, 071 354 88 22, Fax 071 354 88 90
 - DM Bau AG, Wiesenstr. 1, 9463 Oberriet, 071 763 70 20, Fax 071 763 70 25
 - Döbeli Holz AG, Sigismühle 4, 5703 Seon, 062 769 70 30, Fax 062 769 70 40
- DOM Schweiz AG, Breitenstr. 11, 8852 Altendorf, 055 451 07 07, Fax 055 451 07 01
- 146
- Dörig Metallbau AG, St. Pelagibergstr. 20, 9205 Waldkirch, 071 434 60 20 Dörken AG, Talstr. 47, 4144 Arlesheim, 061 706 93 30, Fax 061 706 93 35
- Dombracht Schweiz AG, Letziweg 9, 4663 Aarburg, 062 787 20 30. Fax 062 787 20 40
- Drechslerei Stich AG, Schulstr. 339, 4245 Kleinlützel, 061 771 06 02, Fax 061 771 06 45

Eine Gipsplatte veredelt ein Zürcher Patrizierhaus

Die repräsentative Casa von Muralt wurde 1924 im Stil des Neubarock erbaut und 1999 unter Denkmalschutz gestellt. Adelheid von Muralt, Teil eines alten Patriziergeschlechts, wohnte bis 2017 selber im Haus und bot Studierenden im Dachstock jahrzehntelang günstigen Wohnraum an. Die Geschäftsmieter im Erdgeschoss erwarben die Liegenschaft und liessen sie teilsanieren. Genau das richtige Terrain für Riduro® von Rigips.

Die gepflegte Villa in Zürich-Höngg hat es zu einiger Prominenz gebracht. Ein jahrelanger Streit zwischen der ehemaligen Besitzerin und der Stadt über eine Schenkung des Hauses und deren Widerruf war 2013 unter anderem dem Fernsehen SRF einen Beitrag wert. Am Ende bekam Adelheid von Muralt recht, die Sache ist beigelegt. Jahre später kauften die Inhaber der eingemieteten kieferorthopädischen Praxis das Anwesen und entschieden sich für eine umfassende Sanierung der bis dahin von Studierenden bewohnten Dachräume und des ersten Obergeschosses. Bei denkmalgeschützten Bauten unterliegt so ein Unterfangen erfahrungsgemäss strengen Auflagen. Mit den richtigen Leuten und Systemen ist aber schon viel gewonnen.



Die oberen Stockwerke der denkmalgeschützten Casa von Muralt in Zürich-Höngg wurden geschmackvoll teilsaniert.

Das Dach und der Dachstock wurden bis auf die Sparrenkonstruktion rückgebaut, anschliessend neu gedämmt und neu eingedeckt. Inwendig schraubten die Zimmerleute Holzlatten auf die historischen Dachsparren, als Unterkonstruktion für die Aufnahme der 15 mm starken Riduro® Gipsfaserplatte. Viel Fingerspitzengefühl und Präzision war bei den Anschlussdetails gefragt, ob bei den Leibungen der Gauben, der Dachflächenfenster oder den Balkendurchdringungen.



Ein Dachstockausbau wie in diesem Patrizierhaus von 1924 ist das ideale Einsatzgebiet für die Riduro® Gipsplatte: imprägniert, faserverstärkt, kartonummantelt und zu verarbeiten wie eine normale Gipsplatte.

Die imprägnierte, faserverstärkte und kartonummantelte Feuerschutzplatte wurde speziell für den Holzbau entwickelt. Dank ihres Gefügezusammenhalts bietet sie in diesem Fall die nötige Stabilität für die Aussteifung der gesamten Dachkonstruktion. Die Kartonummantelung und die angefasten Kanten wiederum sind die Eigenschaften, die der Gipser kennt und wie gewohnt mit den üblichen Holz- und Trockenbauwerkzeugen bearbeiten kann. Auf Baustellen gibt es zudem zahlreiche Schnittstellen zwischen Gewerken. Sie sind es, die häufig zu Fehlern oder Verzögerungen führen können. Diese Schnittstellen möglichst einfach zu halten führt dazu, dass die Abläufe und schlussendlich das Ergebnis verbessert werden. Die Verwendung der Riduro® Gipsfaserplatte von Rigips hat in diesem Umbauprojekt die Zusammenarbeit zwischen Holzbauer und Gipser und die Arbeitsübergabe vom einen zum anderen deutlich erleichtert.

Bauherrschaft: Christoph Schweizer, Zürich Architektur: PJ Positor AG, Zürich

Holz-/Trockenbau: Jäggi + Hafter AG, Volketswil/Baumann Die

Ausbau AG, Villmergen

Über Rigips

Rigips ist Pionier der Trockenbauweise in Europa und Teil der Saint-Gobain Gruppe, einem der traditionsreichsten und innovativsten Industriekonzerne der Welt. In der Schweiz ist die Rigips AG die führende Produzentin und Anbieterin von Gips-Trockenbausystemen und zuverlässige Unterstützerin in der Planung und Ausführung anspruchsvoller Innenausbau-Lösungen. Gipsplatten-Systeme der Rigips AG werden entwickelt, um die Ziele von Kunden und Partnern erfolgreich und nachhaltig umzusetzen.

Im sich ständig entwickelnden Markt steht Rigips für Innovation im Leichtbau für Wände, Decken und Böden. Marken wie Rigips® Duo'Tech, Glasroc X, Rigiton® und Habito bieten Trockenbaulösun-

gen für komplexe Anforderungen beim Schall- und Brandschutz, in der Akustik, in Feuchträumen und bei Lastenbefestigung und Stosswiderstand. Mit Rigiton®Climafit und Alba®balance stehen zudem effiziente Gipsbauprodukte für die Raumklimaregulierung und eine gesunde Raumluftqualität zur Verfügung. Für Raum-in-Raum-Lösungen eignet sich das vordefinierte RiBox® Konstruktionssystem. Und dank der Biege- und Falttechnik der RiForm® Fertigformteile lassen sich Räume mit anspruchsvollem Design effizient umsetzen. Mit dem innovativen RiModul® Stahl-Leichtbausystem lassen sich anspruchsvolle Lösungen für Anbauten, Aufstockungen, Aussenwandelemente und Innenraumlösungen kreieren.



Mit Riduro® schafft der Gipser nicht nur schöne (Dach-)Räume, sondern Brand-, Schall- und Feuchteschutz in einem.

Rigips AG Gewerbepark 5506 Mägenwil Telefon 062 887 44 44

info@rigips.ch www.gypsum4wood.ch



150 Dürst AG Lager und F\u00f6rdertechnik, Dietschwil - Remis 73, 9533 Kirchberg.

- 071 932 17 10, Fax 071 932 17 12 Egg Hotz Kälin AG, Eggerstr. 1, 8847 Egg, 055 418 90 82 EGGER Holzwerkstoffe Schweiz GmbH, Rosenstrasse 2, 6010 Kriens, 041 349 50 00, Fax 041 349 50 01
- EgoKiefer AG, Hohenemserstr. 32, 9444 Diepoldsau, 071 757 33 33
- Eichenberger + Lüscher AG, Untere Brühlstrasse, 4800 Zofingen,
- 062 751 54 79, Fax 062 751 42 58 Eisenring Gebr. AG, Flawilerstr. 18, 9201 Gossau, 071 388 19 00
- Eisenring Hans AG Natursteinwerk, Steinwerkstrasse 1, 9548 Matzingen, 052 766 27 66, Fax 052 766 27 67
- ekey biometric systems Est., Landstr. 79, 9490 Vaduz, 071 560 54 80. Fax 071 560 54 84
- Elkuch Eisenring AG, Unterdorfstr. 26, 9243 Jonschwil, 071 929 75 75, Fax 071 929 75 76
- Elsasser-Peter AG, Hauptstr. 27, 5726 Unterkulm, 062 776 11 55, Fax 062 776 22 42
- 160 Emmenegger Sägerei GmbH, Dorf 7, 6113 Romoos, 041 480 29 48, Fax 041 480 34 48
 - Engel AG, Gottstattstr. 16, 2504 Biel/Bienne, 032 346 16 16, Fax 032 346 16 60
 - Eschbal AG, Aspstr. 9, 8472 Seuzach, 052 320 08 08, Fax 052 320 08 00
 - Etemit (Schweiz) AG, 8867 Niederumen, 055 617 11 11 163
 - etm Elsasser Türen Management, Hauptstr. 89, 4853 Murgenthal. 062 926 32 66, Fax 062 926 21 15
 - Etter & Co. AG, Espenmatt 1, 9220 Bischofszell, 071 424 21 21, 165 Fax 071 424 21 31
 - EUROSTARO AG, Industriestr. 81, 6034 Inwil, 041 449 60 60, Fax 041 448 26 41
- EuroTec GmbH, Unter dem Hofe 5, D-58099 Hagen, Westf, +49 2331 62450,
- EWA Sicherheitstechnologie AG, Erlenstr. 4A, 6343 Rotkreuz, 041 511 77 66, Fax 041 511 76 88
- Fähndrich Jakob, Luzernerstr. 62, 6353 Weggis, 041 390 14 32, Fax 041 390 14 43
- 170 Fehr Braunwalder AG, Zürcherstr. 501, 9015 St. Gallen, 071 282 47 77, Fax 071 282 47 99
 - Feldmann + Co. AG, Kirchenfeldstr. 35, 3250 Lyss, 032 387 13 30,
 - Fenster Bünter AG, Brisenstr. 2, 6382 Büren, 041 619 70 80, Fax 041 619 70 81
 - Fenster Dörig AG, Blattenheimatstr. 2b, 9050 Appenzell, 071 787 87 80, Fax 071 787 18 72
 - Fenster Müller AG, Niesenweg 16, 3063 Ittigen, 031 921 00 44, Fax 031 921 47 56
 - Fisolan AG, Biglenstr. 505, 3077 Enggistein, 031 838 40 40, Fax 031 839 76 30 Fitness-Partner AG, Wiesentalstr. 14, 9425 Thal, 071 898 40 00,
 - Fax 071 898 40 01
 - fiwo Industrie Schwarzland, Sommeristr. 37, 8580 Amriswil, 071 424 66 66, Fax 071 424 66 67
 - Flachglas (Schweiz) AG, Zentrumstr. 2, 4806 Wikon, 062 745 00 30, Fax 062 745 00 33
 - Flütsch Holz AG, Sägenstr. 8, 7302 Landquart, 081 300 07 60 179
- 180 Formex AG, Grüngenstr. 19, 4416 Bubendorf, 061 935 22 11, Fax 061 935 22 55
 - 182
 - Formtech AG, Püntstr. 2, 8492 Wila, 052 397 22 22, Fax 052 397 22 20 Fraefel AG, Lerchenfeld, 9601 Lütisburg Station, 41 (0)71 982 80 80 Franke Industrie AG, Dorfbachstr. 2, 4663 Aarburg, 062 787 31 31, 183 Fax 062 791 67 61
 - 184 Franke Küchentechnik AG, Franke-Str. 2, 4663 Aarburg, 062 787 31 31
 - Frehner Holzbau AG, Rotenwies 1, 9056 Gais, 071 791 70 00, Fax 071 791 70 01
 - FSB Franz Schneider Brakel GmbH + Co KG, Nieheimer Strasse 38,
 - D-33034 Brakel, +49 5272 6080 FSS Furnier- und Schnittholz Schweiz, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 750 15 50, Fax 081 750 15 51
 - FT Fenstertechnik Küchen- & Holzbau AG, Bittertenstr. 12, 4702 Oensingen, 062 388 32 88, Fax 062 388 32 50
- FTA Fahrzeugtechnik AG, Suhrenmattstr. 18, 5035 Unterentfelden, 062 737 04 04, Fax 062 737 04 08
- 190 Fulterer AG, Industriestr. 35, 9430 St. Margrethen, 071 747 61 61,
 - Fust AG, Schreinerei, St. Gallerstr. 51, 9500 Wil, 071 914 90 00
 - Gasser HP AG, Industriestrasse 45, 6078 Lungern, 041 666 25 35, Fax 041 666 25 30
 - 193 Gautschi Holz- & Fensterbau AG, Simonstr. 7, 9016 St. Gallen, 071 282 41 75
 - 194 GAWO Gasser AG, Entlebucherstr. 46, 6110 Wolhusen, 041 492 60 90, Fax 041 492 60 91
 - Geiser Rudolf AG, Chasseralstr. 12, 4901 Langenthal, 062 916 15 15, Fax 062 916 15 00
 - Gentsch AG Werbung, Ebnatstr. 127, 8200 Schaffhausen, 052 625 94 37, Fax 052 624 62 64
- Gerber-Vogt AG, Binningerstr. 107, 4123 Allschwil, 061 487 00 00, Fax 061 487 00 05
- Gesni AG, St. Gallerstr. 80, 9500 Wil, 071 912 12 82, Fax 071 912 12 85
- 199 GEWA Holz GmbH, Sägestr. 9, 3550 Langnau im Emmental, 034 402 12 04

Panikschlösser für Sicherheit aus drei Richtungen

Rettung von Menschenleben einerseits, Schutz von Eigentum andererseits - selbstverriegelnde Panikschlösser können beides.

Ein Panikschloss wird dann eingesetzt, wenn eine Tür zu jeder Zeit von innen geöffnet werden können muss, obwohl sie gleichzeitig von aussen verschlossen ist. Durch die Panikschloss-Funktion sind Türen mit einem Handgriff schnell zu öffnen. Der automatische Selbstverriegelungsmechanismus sorgt für einen sicheren Verschluss, sobald die Tür zufällt.



Bei der Absicherung von Fluchtwegen ermöglichen selbstverriegelnde Panikschlösser also ein sicheres Verlassen des Gebäudes für Notausgänge und gemäss SN EN 1125 für den Einsatz in Verbindung mit Panikverschlüssen. Deshalb bieten Panikschlösser drei grundlegende Funktionen, die für eine erhöhte Gebäudesicherheit eine wichtige Rolle spielen: schnelle Öffnung im Notfall, kontrollierter Zutritt und zuverlässiger Einbruchschutz.

Je nach Lösungsanforderung kommen unterschiedliche Panikschlösser zum Einsatz. In mechanischer, elektrischer Form oder auch als motorbetriebene Variante. Eine mechanische Selbstverriegelung sorgt für einen sicheren Verschluss, sobald die Türe zufällt. Elektromechanische Panikschlösser hingegen eignen sich für Objekttüren, deren Status überwacht werden soll, oder auch in Kombination mit einem Fluchtwegsicherungssystem.

Rückmeldekontakte des Schlosses ermöglichen die Überwachung von Falle, Riegel, Zylinder und Drücker. Schliesslich bieten motorisierte Panikschlösser optimalen Komfort und Barrierefreiheit. Dank einer externen Steuerung lassen sie sich als autarkes System mit vollem Funktionsumfang betreiben. Die Schlösser können auch direkt an die dormakaba Fluchtwegsicherung SafeRoute oder den Drehflügeltürantrieb ED100/250 angeschlossen werden. Ein weiteres Highlight der motorisierten 2000er DCW-Panikschlösser ist die LED-Statusanzeige, die für eine vereinfachte Installation und Inbetriebnahme sorgt. Sie zeigt sowohl den gewählten Betriebsmodus als auch gegebenenfalls Fehlermeldungen an.

Die neuen Panikschlösser von dormakaba sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Für Vollblatt- oder Profiltüren, Holz- oder Stahltüren und 1- oder 2-flügelige Türen. Um verschiedenste Ausstattungsanforderungen an Türen bedarfsgerecht und komfortabel umzusetzen, steht zudem ein umfangreiches Zubehörsortiment zur Verfügung.

Mehr erfahren unter: https://www.dormakaba.ch/de/panikschloss

dormakaba Schweiz AG Mühlebühlstrasse 23 8620 Wetzikon Telefon 0848 85 86 87 044 931 63 85

info.ch@dormakaba.com www.dormakaba.ch



Panikschlösser für Sicherheit aus drei Richtungen

Mit erhöhten Anforderungen wächst stetig auch die Funktionsvielfalt der Panikschlösser. Entdecken Sie das gesamte Panikschloss Sortiment von dormakaba und mit der Bestellhilfe das richtige Schloss für Ihre Türanforderungen:



www.dormakaba.ch/de/panikschloss oder QR Code scannen



200 Glaromat AG, Im Fennen 3, 8867 Niederurnen, 055 617 21 30, Fax 055 617 21 38

Glas Marte GmbH, Brachsenweg 39, A-6900 Bregenz, +43 5574 6722-0, Fax +43 5574 6722-55

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

Grass GmbH, Grass Platz 1, A-6973 Höchst, +43 5578 701 0, Fax +43 5578 701 59

Gretsch-Unitas AG, Industriestr. 12, 3422 Rüdtligen, 034 448 45 45, Fax 034 445 62 49

Greutol AG, Libernstr. 28, 8112 Otelfingen, 043 411 77 77, Fax 043 411 77 78

GUIGNARD Parkett AG, Talstr. 8, 8852 Altendorf, 055 451 85 85. Fax 055 451 85 86

Habis Technik AG, Glatthaldestr. 18, 9230 Flawil, 071 394 00 20, Fax 071 394 00 29

Haerry & Frey AG, Widenmatt 2, 5712 Beinwil am See, 062 765 04 04, Fax 062 765 04 05

Häfele Schweiz AG, Dammstr. 29, 8280 Kreuzlingen, 071 686 82 20

210 Hager Zierbeschläge AG, Windeggstr. 7, 8867 Niederumen, 055 617 21 60, Fax 055 617 21 66

HAMOTEC AG, Ruchwiesenstr.5, 8157 Dielsdorf, 044 854 70 80, Fax 044 854 70 89

Häring & Co. AG, Sisslerstr. 15, 5074 Elken, 062 826 86 86, Fax 062 826 86 87
 Hartwag Holz AG, Furtbachstr. 7, 8107 Buchs, 044 847 10 47, Fax 044 847 10 74
 Haupt AG, Rosswöschstr. 28, 6017 Ruswil, 041 496 77 77

Hawa Sliding Solutions AG Standort Sirnach, Wilerstr. 90, 8370 Sirnach, 044 787 17 17, Fax 044 787 17 18

Hawa Sliding Solutions AG, Untere Fischbachstr. 4, 8932 Mettmenstetten, 044 787 17 17, Fax 044 787 17 18

HBT-ISOL AG, Im Stetterfeld 3, 5608 Stetten, 056 648 41 11 HEBGO AG, Industriestrasse 62, 4657 Dulliken, 062 295 54 34

219 Hecht Holzbau AG, Rigistr. 11a, 6210 Sursee, 041 925 18 40, Fax 041 925 18 49

220 HedingerHolz AG Sägen - Handeln - Verpacken, Sägereistr. 8, 8217 Wilchingen, 052 687 05 50

221 Heinrich Kuper GmbH&Co.KG, Heinrich-Kuper-Str. 10-15, D-33397 Rietberg, +49 5244 9840, Fax +49 5244 984201

Herzig AG, Hauptstr. 2, 5035 Unterentfelden, 062 737 08 08

Herzog-Elmiger AG, Amstutzweg 8, 6010 Kriens, 041 317 50 50, Fax 041 317 50 59

Hess & Co. AG, Hirschweg 6, 5312 Döttingen, 056 268 75 75, Fax 056 268 75 76 224

HG Commerciale HGC Gebäudehülle & Holz, Stauffacherquai 46, 8022 Zürich,

Hilti (Schweiz) AG, Soodstr. 61, 8134 Adliswil, 0844 84 84 85, Fax 0844 84 84 86

Hohl Arnold AG Werkzeugschärferei, Letziwiesstr. 2, 9604 Lütisburg. 071 931 37 60, Fax 071 931 11 45

Holz & Funktion AG, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 00, Fax 041 984 13 01

holz + baustoff ag, buchs, Langaulistr. 68, 9470 Buchs, 081 750 58 00, Fax 081 750 58 01

230 Holzbau Bucher AG, Untergasse 11, 6064 Kerns, 041 666 07 07, Fax 041 666 07 17

Holzbau Frammelsberger G. GmbH, Raiffeisenstr. 11-13, D-77704 Oberkirch, Baden, +49 7802 93 86-0, Fax +49 7802 93 86-25

Holzbau Hunziker AG, Schiltwald 600, 5046 Walde, 062 726 21 26. Fax 062 726 21 64

Holz-Import Hämmerli AG, Binzhaldenstr. 9a, 8636 Wald, 055 937 44 55, Fax 055 937 53 12

Holzimprägnierwerk AG, St. Pelagibergstr. 34, 9205 Waldkirch, 071 433 10 33, Fax 071 433 10 86

Holzplatten AG, Weberrütistr. 10, 8833 Samstagern, 044 786 90 60. Fax 044 786 90 61

Holzpunkt AG, Felseneggstr. 1, 8492 Wila, 052 397 20 20, Fax 052 397 20 25

Hörmann Schweiz AG, Nordringstr. 14, 4702 Oensingen, 0848 463 762, Fax 062 388 60 61

Huber Fenster AG, St. Gallerstr. 57, 9100 Herisau, 071 354 88 11, Fax 071 354 88 10

HUFA-ROLLEN AG, Risweg 19, 4624 Härkingen, 062 398 29 39, Fax 062 398 24 28

240 Hunziker AG Thalwil, Tischenloostr. 75, 8800 Thalwil, 044 722 81 11 Hüsler Massivholz AG, Neumüli 5, 6017 Ruswil, 041 496 70 00.

Fax.041 496 70 07 HwR AG, Moos 1, 3772 St. Stephan, 033 729 16 20

IBZ Industrie AG, Webereistr. 68, 8134 Adliswii, 044 711 10 90, Fax 044 711 10 91

IMMER AG, Glütschbachstr. 71, 3661 Uetendorf, 033 346 61 61, Fax 033 346 61 62

Imprägnierwerk Willsau, Ostergauerstr. 10, 6130 Willisau, 041 972 80 00, Fax 041 972 80 06

Interholco AG, 6340 Baar, 6340 Baar, 041 767 03 03, Fax 041 767 03 00

Internorm Ausstellung Mittelland, Römerstr. 25, 5502 Hunzenschwil, 0848 00 33 33 isofloc AG, Soorpark, 9606 Bütschwil, 071 313 91 00, Fax 071 313 91 09

Jäggi AG Türen und Schreinerei, Baselstr. 85 - 87, 4144 Arlesheim, 061 706 96 00, Fax 061 706 96 01

Drehtürantrieb Powerturn

Universal Design oder barrierefreier Begehkomfort für alle, hohe Funktionsvielfalt, einfache Montage, Gestaltungsfreiheit und herausragendes Design: Der vollautomatische Drehtürantrieb Powerturn von GEZE bietet echten Mehrwert. Er öffnet auch grosse und schwere, ein- und zweiflügelige Türen leicht und sicher. Auch ein manuelles Öffnen - ohne Kraftaufwand für jeden zu jeder Zeit ermöglicht die einzigartige Smart-Swing-Funktion. Als flexible Komponente lässt sich der Powerturn in die unterschiedlichsten Türsysteme integrieren.



Montagevielfalt - leicht und intelligent

Mit einer einzigen Powerturn-Variante können sechs verschiedene Montagearten realisiert werden: Kopf- oder Türmontage mit Gestänge oder Rollenschiene, auf der Bandseite oder der Bandgegenseite. Auch die Lagerhaltung wird mit nur einer Variante reduziert. Das clevere GEZE Montagesystem ermöglicht eine unkomplizierte, kräftesparende und sichere Montage. Die Netzleitung des Antriebs kann einfach über die Montageplatte angeschlossen werden. Der Antrieb muss nur in die Montageplatte eingehängt, verschoben und gesichert werden. Alle Steckbereiche und Anschlüsse sind von vorne zugänglich. In Betrieb nehmen und warten lässt sich der Powerturn auch ohne Abnehmen der Antriebshaube. Durch eine manuelle Lernfahrt gelingt die Inbetriebnahme in kürzester Zeit.



Stark und barrierefrei

Der Powerturn erleichtert Kindern und mobil eingeschränkten Menschen das Begehen von Türen. Ob mit Einkaufstüten bepackt oder mit einem Kind auf dem Arm - er erfüllt alle Komfort- und Sicherheitsanforderungen. Auch grosse, schwere und breite Türen lassen sich mit dem Drehtürantrieb von GEZE ohne Anstrengung in jeder Begehsituation öffnen – automatisch oder mit der Hand.



Manuelles Öffnen mit der Smart-Swing-Funktion

Kinderleicht ist mit dem Powerturn auch das manuelle Türöffnen. Möglich macht es die einzigartige Smart-Swing-Funktion durch die Kombination aus entkoppelter Kraftspeicherung und intelligenter Steuerungstechnik. So lassen sich auch grosse, schwere Brandschutztüren mit Schliessfedern bis EN 7 von jedem mühelos mit der Hand öffnen. Das sichere Schliessen der Tür ist in jedem Fall gewährleistet. Die Smart-Swing-Funktion reduziert ausserdem den Energieverbrauch – in der Daueroffen-Position und im Betrieb.

Flexibel und fit für die Zukunft

Als flexible, zukunftssichere Systemkomponente ermöglicht der Powerturn die Umsetzung verschiedener Türszenarien – ob in Kombination mit Motorschlössern, mit Türzentralen wie der TZ 320 von GEZE zur Steuerung und Überwachung von Öffnungs- und Schliessvorgängen in Flucht- und Rettungswegtüren, als Zuluftöffnung in RWA-Systemen, zur natürlichen Lüftung oder als Teil des GEZE Schleusen-Systems. Ausserdem lässt sich der Powerturn in Gebäudeautomatisierungssysteme integrieren. Seine Zuverlässigkeit ist auf 500 000 Zyklen MPA-geprüft. Als Anbieter von kompletten Lösungen realisiert GEZE umfassende massgeschneiderte Systeme und Sonderlösungen.



Paradebeispiel für Gestaltungsfreiheit und Universal Design

Mit dem Powerturn können individuelle multifunktionale Türlösungen realisiert werden – an Türen repräsentativer Eingänge genauso wie an hochwertigen Innentüren. Mit seinem dezenten Design und nur 7 cm Bauhöhe fügt sich der Powerturn in jede Einbausituation ein und bietet damit grosse Gestaltungsfreiheit. Der Powerturn bewegt Türflügel mit Breiten bis 1600 Millimeter und Gewichten bis 300 Kilogramm. Innovation und Design verbindet die Variante Powerturn F/R für Flucht- und Rettungswegtüren: Die Rauchschaltzentrale ist nicht sichtbar in die Abdeckhaube integriert.

GEZE Schweiz AG Zelglimatte 1A 6260 Reiden Telefon 062 285 54 00 Fax 062 285 54 01

schweiz.ch@geze.com www.geze.ch



- 250 James Hardie Europe GmbH Schweiz, Südstr. 4, 3110 Münsingen, 031 724 20 20
- Jansen AG, Industriestr. 34, 9463 Oberriet, 071 763 91 11 Jungheinrich AG, Holzikerstr. 5, 5042 Hirschthal, 062 739 31 00
- Kämpf AG Planung und Holzbau, Suhrhardweg 6, 5102 Rupperswil, 062 889 16 00, Fax 062 889 16 01
- Kasper AG Schreinerei ∑ Raumgestaltung, Hermannstr. 5a, 8570 Weinfelden, 071 626 22 33, Fax 071 626 22 34
- Kaufmann Oberholzer AG, Feldstr. 6, 9215 Schönenberg, 071 644 92 92, Fax 071 644 92 64
- Keilzinkwerk Hunkeler AG, Unterdorf 18, 6246 Altishofen, 062 834 44 99, Fax 062 834 44 90
- Keiser Xaver Zimmerei Zug AG. Chollerstr. 30, 6300 Zug, 041 740 16 16. Fax 041 740 16 60
- Keller Fensterbau-Schreinerei AG, Toggenburgerstr. 13, 9602 Bazenheid, 071 931 18 68, Fax 071 931 20 11
- Keller Treppenbau AG, Moosstr. 7, 3322 Urtenen-Schönbühl, 031 858 10 10, Fax 031 858 10 20
- Keller W. AG, Abt Bedastr. 22, 9245 Oberbüren, 071 951 73 11, Fax 071 951 73 14
 Keller Züberwangen AG, Ebnifeld 2, 9523 Züberwangen, 071 945 90 90,
 - Fax 071 945 90 91
 - Kiener + Wittlin AG, Waldeckweg 19, 3053 Münchenbuchsee, 031 868 61 11, Fax 031 869 61 20
 - KIFA AG, Sägestr. 2, 8355 Aadorf, 052 368 41 21, Fax 052 368 41 41 Knauf AG, Kägenstr. 17, 4153 Reinach, 058 775 88 00 263
 - 264
 - Knecht & Co. AG, Täfemstr. 33, 5405 Baden, 056 484 55 00, Fax 056 484 55 01
 - 266
 - Konsolen AG, Hauptstr. 30, 4417 Ziefen, 061 931 20 20, Fax 061 931 20 21 Küchler AG, Industriestr. 3, 8952 Schlieren, 044 738 31 01, Fax 044 738 31 31 267
 - Kuhn Design AG, Gellertstr. 212, 4052 Basel, 061 327 40 40, Fax 061 327 40 41 268
 - Kung Gebr. AG Säge- und Hobelwerk, Menznauerstr. 17, 6130 Willisau, 041 970 16 16, Fax 041 970 39 16
- 270 Küng Platten AG Bau- und Holzwerkstoffe, Menznauerstr. 15, 6130 Willisau, 041 972 76 76, Fax 041 972 76 77
- 271 Kuratle & Jaecker AG, Bahnhofstr. 311, 5325 Leibstadt, 058 470 60 60, Fax 058 470 60 61
- Kuratle & Jaecker AG, Industrie Nord 8, 5643 Sins, 041 789 61 61, Fax 041 789 61 60
- Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 1, 4704 Niederbipp, 032 626 00 00, Fax 032 626 00 09
- Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 24, 5036 Oberentfelden, 062 737 70 20, Fax 062 737 70 30
- Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 25, 9430 St. Margrethen, 071 747 82 82,
- Kuratle & Jaecker AG, Mülibachstr. 40, 8107 Buchs, 058 470 63 10
- Kuratle & Jaecker AG, Weinfelderstr. 31, 8560 Märstetten, 058 470 69 59 Kuratle & Jaecker AG, Wölferstr. 17, 4414 Füllinsdorf, 061 906 55 55, Fax 061 906 55 50
- KWC Franke Water System AG, Hauptstr. 57, Postfach 179, 5726 Unterkulm, 062 768 68 68. Fax 062 768 61 62
- 280 Kyocera Senco Schweiz AG, Rothusstrasse 23, 6331 Hünenberg, 043 244 10 50 Lamello AG, Hauptstr. 149, 4416 Bubendorf, 061 935 36 36, Fax 061 935 36 06 Lamifix AG, Janahof 7, 8722 Kalitbrunn, 055 225 48 48, Fax 055 225 48 44

- Landolt Fritz AG, Bahnhofstr. 35, 8752 Näfels, 055 618 51 00
- Lärmschutz Keller AG, Seebleichestr. 50, 9401 Rorschach, 071 858 26 40, Fax 071 858 26 49
- Lehmann Arnegg AG, Hirschbergstr. 16, 9200 Gossau, 071 388 99 88, Fax 071 388 99 89
- Lehmann Holzwerk AG, Erlenhof, 9200 Gossau, 071 388 58 00
- Lignokustik AG, Unterhaldenstr. 32, 8717 Benken, 055 293 24 00, Fax 055 293 24 01
- Lignotrend Produktions GmbH, Landstr. 25, D-79809 Weilheim-Bannholz, +49 7755 9200-0, Fax +49 7755 9200-55
- Lignotrend Schweiz, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 09, Fax 041 984 13 01
- 290 Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil, 071 987 61 51, Fax 071 987 61 59
- Link Beschlagtechnik AG, Industriestr. 16b, 8604 Volketswil, 044 300 68 80, Fax 044 300 68 81
- LTW Ladenbautechnik AG, Murgenthalerstr. 81, 4628 Wolfwil, 062 926 30 40, Fax 062 926 30 65
- M. Kaindl GmbH, Kaindlstr. 2, A-5071 Wals, +43 662 85 88 0, Fax +43 662 85 13 31
- Mapei Suisse SA, Route Principale 127, 1642 Sorens, 026 915 90 00
- MAPO AG, Europa-Str. 12, 8152 Glattbrugg, 044 874 48 48, Fax 044 874 48 18 Marmobisa AG, Gewerbehaus Mühle, 6245 Ebersecken, 062 748 70 50,
- Fax 062 748 70 55
- Maugweiler GmbH, Chilchweg 10, 8461 Oerlingen, 052 319 11 46, Fax 052 319 12 47
- Maurer Magnetic AG, Industriestr. 8, 8627 Grüningen, 044 936 60 30, Fax 044 936 60 48
- Mayer & Co Beschläge GmbH, Alpenstr. 173, A-5020 Salzburg, +43 662 6196 0, Fax +43 662 6196 881458

Espagnoletten – der Fensterverschluss mit Charme

Eine Espagnolette ist nicht nur ein Fensterverschluss. Es ist ein authentisches Schmuckstück für jedes Fenster, welches sich ganz nach Kundenwunsch zusammenstellen lässt. Durch unsere grosse Auswahl an verschiedenen Ruderformen und Oberflächen kann die Espagnolette individuell gestaltet werden.

Schöne, denkmalgeschützte Häuser, wie sie in Innenstädten zu finden sind, zeigen ihren besonderen, historischen Charme nicht zuletzt durch die stilgerechte Gestaltung der Fenster. Bei einer epochengerechten Renovation wird dabei besonders auf originalgetreue Espagnoletten Wert gelegt.



Espagnolette mit authentischer Oberfläche – alle Teile sind rohbelassen, matt lackiert und damit gegen Korrosion geschützt.

Die aufgesetzte Espagnolette gibt es in zwei Varianten. Zum einen mit dem ursprünglichen Verschluss über die Drehstange, deren Schliessdruck über drei Punkte erreicht wird. Zum anderen kann die Espagnolette als Zier verbaut werden. Die Zier-Espagnolette ermöglicht die Verwendung eines modernen Fenstergetriebes, welches einen höheren Einbruchschutz bietet. Zudem verfügt das Fenster somit über eine Kipp-Funktion. Unsere spezielle Konstruktion der Zier-Espagnolette greift bei der Bedienung des Fensters mittels einem 4-kt-Dorn (7 mm) direkt in den Dreh- und Kippbeschlag ein. Die im Griff integrierte 90° Rasterung garantiert eine optimale Ausrichtung des Ruders. Die Zierespagnolette ist für ein- und zweiflüglige Dreh- und Kippfenster aus Holz geeignet und erfüllt höchste Ansprüche an Qualität und Ästhetik.



Eine Zier-Espagnolette zum leichten Einbau kombiniert mit einem Standard-Getriebe.

Was unser breites Standardsortiment nicht abdecken kann, fertigen wir in unserer Beschläge-Manufaktur in Grünen präzise auf Ihre individuellen Bedürfnisse an. Dafür verwenden wir bis zur Serienfertigung modernste Herstellungstechniken.



Auf unserem 3D-CAD entwickeln und visualisieren wir Entwürfe in Rendering-Qualität und stimmen diese mit Architekten und Auftraggebern ab. Und auf dem hauseigenen 3D-Drucker fertigen wir Muster, um die Entscheidungsfindung mit dem Kunden zu vereinfachen. Die anschliessende Herstellung reicht vom Einzelstück bis zur Serienfertigung.

Unsere Leistungen erfolgen Hand in Hand mit dem Architekten, der Bauherrschaft und der kantonalen Denkmalpflege sowie dem Fensterbauer oder Schreiner.



Unsere historisch nachempfundenen Oberlichtfallen sowie die hochwertigen und montagefreundlichen Einbohrbänder runden unser Espagnoletten-Sortiment ab.

werk14 AG Fabrikstrasse 14 3455 Grünen Telefon 034 432 41 11

info@werk14.ch www.werk14.ch



Espagnoletten, ein Schmuckstück für jedes Fenster



mehr wert partner

werk14 AG Fabrikstrasse 14 CH-3455 Grünen T +41 34 432 41 11 info@werk14.ch Renovieren mit Stil und werk14

Espagnoletten werden individuell nach Mass gefertigt. Dabei kann das Ruder aus einem breiten Sortiment an klassischen Formen gewählt und passend zur Stange veredelt oder lackiert werden. Was unser breites Standardsortiment nicht abdecken kann, fertigen wir in unserer Beschläge-Manufaktur in Grünen präzis auf Ihre individuellen Bedürfnisse an.

- 300 MEGA GOSSAU AG, Langfeldstr. 6, 9201 Gossau, 071 388 91 11, Fax 071 388 91 91
 - MeisterWerke Schulte GmbH, Johannes-Schulte-Allee 5, D-59602 Rüthen-Meiste, +49 2952 816-0, Fax +49 2952 816-66 301
 - MGS Naturstein AG, Böndlern 4, 5420 Ehrendingen, 056 203 18 60, Fax 056 203 18 61
 - 303 Michel + Jenni AG, Hühnerhubelstr. 69, 3123 Belp. 031 818 18 18, Fax 031 818 18 19
 - Minka-Schweiz, Subingenstr. 7, 4543 Deitingen, 032 614 18 18, Fax 032 614 18 01 304
 - mobil Werke AG, Littenbachstr. 1, 9442 Berneck, 071 747 81 81, Fax 071 747 81 91 Morath AG, Paradiesrain 6, 4123 Allschwil, 061 481 99 11, Fax 061 481 92 88
 - MOSER GmbH & Co. KG. Industriestr. 2, D-78585 Bubsheim, +49 7429 9415 0
 - 308 MÜLLEX eine Marke der A. & J. Stöckli AG, Ennetbachstr. 40, 8754 Netstal, 055 645 55 80
 - Murer Holzwerke AG, Ober Sagi 1, 6362 Stansstad, 041 610 11 73, Fax 041 610 11 33
- 310 NAEF AG, Töbeli 4, 9042 Speicher, 071 344 12 45, Fax 071 344 16 03 Narling Systemräume GmbH, Stöckhofstr. 16-18, D-71229 Leonberg, +49 7152 979830, Fax +49 7152 72460
 - Nestro-Lufttechnik GmbH, An der Wethau 1, D-07619 Schkölen / Thür., +49 36694 410, Fax +49 36694 41 260
 - Normstahl Schweiz AG, Industriestr. 1, 9462 Montlingen, 071 763 97 97, Fax 071 761 27 90
 - Nüssli (Schweiz) AG, Hauptstr. 36, 8536 Hüttwilen, 052 748 22 11, Fax 052 748 22 00
 - Obrist Handelsfirma GmbH, Neuhusstr. 9, 6234 Triengen, 041 370 91 82, Fax 041 370 91 82
 - OPO Oeschger AG, Steinackerstr. 68, 8302 Kloten, 044 804 33 11. Fax 044 804 33 99
 - PCI Bauprodukte AG, Im Schachen 291, 5113 Holderbank, 058 958 21 21, Fax 058 958 31 22
 - peka-metall AG, Luzemerstr. 20, 6295 Mosen, 041 919 94 00, Fax 041 919 94 10
 - Per Akustik AG, Wittenwilerstr. 25, 8355 Aadorf, 052 368 00 25, Fax 052 368 00 21
- 320 Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13
 - 321 Peterhans Handwerkercenter AG, Landstr. 4, 5436 Würenlos, 056 268 69 69, Fax 056 268 69 68
 - Plattform, Holzplatten & Holzprodukte GmbH, Bruchstrasse 48, 6003 Luzern, 041 240 73 46, Fax 041 240 16 37
 - poesia holding ag, Grenzweg 3, 5726 Unterkulm, 062 832 32 32, Fax 062 832 32 31
 - Pollmeier Massivholz GmbH & Co. KG, Pferdsdorfer Weg 6, D-99831 Creuzburg, +49 174 6465967
 - Prebena AG Schweiz, Glütschbachstr. 76, 3661 Uetendorf, 033 346 61 81, Fax 033 346 61 82
- profine GmbH, Zweibrücker Strasse, D-66954 Pirmasens, +49 6331 561520
- Promat AG, Industriestr. 3, 9542 Münchwilen, 052 320 94 00, Fax 052 320 94 02
- PVA AG, Talstr. 8, 8852 Altendorf, 055 451 95 95, Fax 055 451 95 42
- Räber Alois, Ferrenstr. 6, 6277 Kleinwangen, 041 910 19 39, Fax 041 910 22 39
- 330 Rehau Vertriebs AG, Industriestrasse 47, 8152 Glattbrugg, 044 839 79 79, Fax +44 44 839 79 89
 - Reichert Holztechnik GmbH & Co. KG, Spielberger Strasse 8, D-72285 Pfalzgrafenweiler, +49 7445 8503 0, Fax +49 7445 8503 13
- Renggli International AGG, Gläng 16, 6247 Schötz, 062 748 22 22, Fax 062 748 22 23
- REUPLAN Reumiller Ges.m.bH & Co KG, Inselstr. 5, A-6971 Hard, +43 5574 73264-0, Fax +43 5574 73264-10
- Rikli AG, Dorfstr. 77, 3374 Wangenried, 032 631 41 31
- Ringo-Türen AG, Grüngenstr. 17a, 4416 Bubendorf, 061 751 80 00, Fax 061 751 80 05
- RIWAG Türen AG, Wegscheide 12, 6415 Arth, 041 859 00 10, Fax 041 859 00 21 Roeckle AG, Marianumstr. 27, FL-9490 Vaduz, +423 232 04 46, 336
- Fax +423 232 10 71
- Rollfix Systeme AG, Bodenfeldstr. 6, 5643 Sins. 041 789 61 00, Fax 041 789 61 06
- 339 Roser AG, Sternenfeldstr. 30, 4127 Birsfelden, 061 367 40 40, Fax 061 367 40 47
- 340 Roto Frank (Schweiz) GmbH Dachfenster, Bernstr. 390, 8953 Dietikon, 044 267 47 47, Fax 044 267 47 46
- Rowva Roth & Cie. AG, Postfach, 3380 Wanger a.A., 032 631 12 22, Fax 032 631 12 24
- Rubner Türen GmbH, Handwerkerzone 10, I-39030 Kiens, +39 474 563 222, Fax +39 474 563 100
- RUFALEX Rolladen-Systeme AG, Industrie Neuhof 11, 3422 Kirchberg, 034 447 55 55, Fax 034 447 55 99

- RWD Schlatter AG, St. Gallerstr. 21, 9325 Roggwll, 071 454 63 00 SABAG Basel AG, Wolferstrasse 4, 4414 Füllinsdorf, 061 205 46 80 SABAG Biel/Bienne AG, J. Renferstr. 52, 2504 Biel/Bienne, 032 328 28 28. 346 Fax 032 328 28 30
- Sabag Luzern AG, An der Reuss 5, 6038 Gisikon, 041 455 55 55
- Sägerei Trachsel AG, Sägerei und Holzhandel, 3099 Rüti b. Riggisberg, 031 808 06 06, Fax 031 808 06 00
- Sägerei Wildegg Schmid AG, Aarauerstr. 19, 5103 Wildegg, 062 893 12 26, Fax 062 893 11 43

Das intelligente digitale Zugangssystem

Die Digitalisierung aller Bereiche verändert die Welt. Hier passen sich die innovativen elektronischen Zugangslösungen von Glutz im Zusammenspiel mit den eleganten und hochwertigen Beschlägen aus Edelstahl perfekt und zukunftssicher ein.





Unser Anspruch ist es, unseren Kunden intelligente, elegante und dauerhafte Sicherheits- und Komfortlösungen für den Zugang zu Gebäuden und Objekten zu bieten. Das Glutz Wertangebot umfasst sowohl innovative elektronische Zugangssysteme, ein Beschlagportfolio mit verschiedenen hochwertigen Designlinien aus Edelstahl als auch auf Mass gegossene Drücker und Beschläge aus der Glutz Manufaktur.

Gesamtlösung mit Zukunft

Mit dem elektronischen Zugangssystem Glutz eAccess steuern, kontrollieren und aktualisieren Betreiber und Anwender den Zugang zu Gebäuden, Räumen und Objekten in Echtzeit - flexibel, einfach und sicher. Programmiert auf die persönlichen Bedürfnisse aller Benutzer und die Erfordernisse an den Zugang externer Personen angepasst. Mit eAccess bietet Glutz eine Gesamtlösung, die exakt auf aktuelle wie auch zukünftige Bedürfnisse abgestimmt und einfach in übergeordnete Gebäudeleitsysteme integriert werden kann. Glutz eAccess eignet sich als Lösung für die Zugangsregelung wie auch für Möbelschrankschlösser, Schlüsseldepots oder Briefkästen und bietet umfangreiche Funktionen.

eAccess Mobile macht das Smartphone zum Schlüssel

Schlüsselübergabe geplatzt, Termin dauert länger oder die Pflanzen müssen unbedingt gegossen werden? Situationen wie diese kennt jeder, mithilfe von eAccess Mobile können Türen per Smartphone auch von weit weg geöffnet werden. eAccess Mobile ist rückwärtskompatibel und funktioniert auch bei bereits verbauten eAccess E-Beschlägen, E-Lesern und E-Zylindern.

Echtzeitaktualisierung mit Kosteneffizienz

Das innovative eAccess-Zugangssystem kann permanent über das Funknetz mit jedem Zugangspunkt verbunden werden. Das vereinfacht die Installation ohne Verkabelung sowie die zentrale Vergabe der Zugangsberechtigungen über die Software, um jeden Zugangspunkt in Echtzeit einzurichten. Die Funklösung ist praktisch in der Bedienung und Administration – Anpassungen und Erweiterungen des Systems lassen sich schnell umsetzen. Über die NET-Gateways können auch mehrere Gebäude und Standorte miteinander vernetzt und Tausende Berechtigungen auf alle Zugangspunkte neu vergeben werden. Hilfreiche Informationen wie Statusmeldungen, Nutzungsverlauf der Türen sowie der Batteriezustand der Zugangspunkte lassen sich ebenfalls in der Software einsehen.

Zugang zu Sicherheit und Komfort mit der neuen Generation Glutz E-Zylinder

Ab sofort freuen sich Anwender über ein neues Highlight in den umfassenden Glutz eAccess-Zugangslösungen für den kabellosen und komfortablen Zugang. Mit der zweiten Generation der E-Zylinder präsentiert Glutz mechanische und elektronische Neuerungen sowie ein verfeinertes ergonomisches Design. Dank optimierter Montage und schnellem Batteriewechsel eignen sich die neuen E-Zylinder optimal für den Nachrüstbau in allen üblichen Türen in Wohn- und Wirtschaftsbauten.

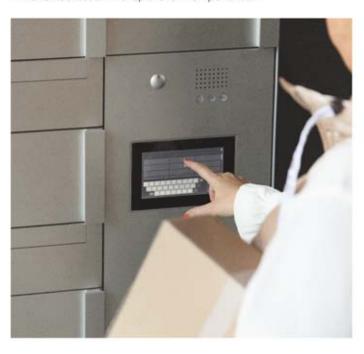
Umfassende Sicherheit

Die Glutz eAccess-Gesamtlösung bietet umfassende Sicherheit: Sicherheit im Betrieb und perfektes Zusammenspiel aller Komponenten, durch verschlüsselte Kommunikation nach neustem Standard. Zukunftssicherheit durch Wertigkeit und agile Anpassungsfähigkeit. Sicherheit durch stetige Weiterentwicklung der Soft- und Firmware. Ausserdem RFID-Anwendungen, die durch normierte Verfahren sicher verschlüsselt sind.

Glutz eAccess-Highlights

- Komfort und umfassende Sicherheit
- Kabellose Installation
- Zentrale Verwaltung
- Einfache Montage und Nachrüstung

- Mobile Smartphone-Integration
- Intelligente, elegante, dauerhafte Zugangslösung
- Perfektes Zusammenspiel aller Komponenten



Glutz AG Segetzstrasse 13 4502 Solothurn Telefon 032 625 65 20 Fax 032 625 65 35

info@glutz.com www.glutz.com

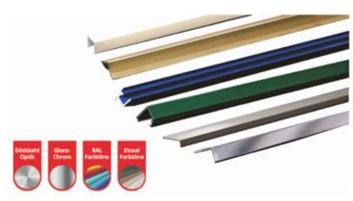


- 350 Saint-Gobain Isover AG, Route de Payerne 1, 1522 Lucens, 021 906 01 11
 - Samvaz S.A., Pra de Plan 25, 1618 Châtel-St.-Denis, 021 948 34 34, Fax 021 948 34 35
 - Sanitas Troesch AG Marketing Kommunikation, Hardturmstr. 101, 8031 Zürich, 044 446 15 32
 - Sauna World AG, Täfernstr. 3, 5405 Dättwil, 056 470 39 20, Fax 056 470 39 21
 - Sauter Paul AG, Bruderholzstr. 45, 4142 Münchenstein, 061 378 85 50 Schär AG, Speerstr. 11, 9500 Wil, 071 912 10 10, Fax 071 912 10 13
 - Schärer Holz AG, Bleienbachstr. 60, 4901 Langenthal, 062 916 80 80, Fax 062 916 80 81
 - Scheiwiller Gebr. AG, Schreinerei, Fensterbau, 9642 Ebnat-Kappel, 071 992 66 88, Fax 071 992 66 89
 - Scherrer Metec AG, Allmendstr. 7, 8002 Zürich, 044 208 90 60, Fax 044 208 90 61
- Scheuermann AG, Rietbergstr. 53a, 9403 Goldach, 071 844 80 10, Fax 071 844 80 19
- 360 Schibi Holz AG, Chratzerenstr. 14, 6170 Schüpfheim, 041 484 22 51, Fax 041 484 27 50
- Schibler Metallbauteile AG, Alte Kantonsstr. 41, 6274 Eschenbach, 041 449 00 80, Fax 041 449 00 89 361
- Schilliger Holz AG, Haltikon 33, 6403 Küssnacht, 041 854 08 00, Fax 041 854 08 01
- Schlossfabrik Heusser AG, Murgstr. 11, 4853 Murgenthal, 062 918 24 00, Fax 062 918 24 10
- 364 Schmid Parkett AG, Brünigstr. 42, 6055 Alphach-Dorf, 041 670 32 82, Fax 041 670 20 82
- 365 Schneuwly H. AG, Juravorstadt 1, 2502 Biel, 032 322 49 39, Fax 032 322 31 45
- Schreinerei Schneider AG, Wannenweg 6, 4133 Pratteln, 061 826 90 90. Fax 061 826 90 80
- Schuler Pius AG, Kronenstr. 12, 6418 Rothenthurm, 041 839 80 80, 367 Fax 041 839 80 81
- Schumacher A. AG, Palmerisstr. 50, 7324 Vilters, 081 710 50 55, Fax 081 710 50 57 368
- Schwarz Stahl AG, Industriestr. 21, 5600 Lenzburg, 062 888 11 11, Fax 062 888 11 90
- 370 SchwarzwaldElemente Schweiz AG, Bruggfeldweg 11, 4147 Aesch, 061 338 44 44, Fax 061 338 44 45
 - 371 Schweizer Ernst AG, Bahnhofplatz 11, 8908 Hedingen, 044 763 61 11, Fax 044 763 61 19
 - SDL Schweiz. Drahtziegelfabrik AG, Beundenrain 7-11, 4932 Lotzwil. 062 919 44 14, Fax 062 919 44 20
 - SEA Schliess-Systeme AG, Lätternweg 30, 3052 Zollikofen, 031 915 20 20, Fax 031 915 20 00
 - 374 Serge Ferrari AG, Wasterkingerweg 2, 8193 Eglisau, 044 868 26 26, Fax 044 868 27 27
 - SFS unimarket AG Befestigungstechnik, Blegi 14, 6343 Rotkreuz, 375
- 341 798 25 25, Fax 041 798 25 55 SFS unimarket AG Befestigungstechnik, Rosenbergsaustr. 4, 9435 Heerbrugg. 0848 80 40 10, Fax 0848 80 40 70 376
- SFS unimarket AG, Neumattstr. 24, 5000 Aarau, 062 834 88 00, Fax 062 834 88 50
- Sidler Holz AG, Zugerstr. 26, 8917 Oberlunkhofen, 056 634 11 62, 378 Fax 056 634 28 63
- Siegenia-Aubi AG, Zelgstr. 97, 3661 Uetendorf, 033 346 10 10, Fax 033 346 10 20 379
- 380 Siegenthaler F. Holz und Furniere, Hauptstr. 10, 9552 Bronschhofen, 079 407 42 60 Signist Rafz Holz + Bau AG, Bahnhofstr. 11, 8197 Rafz, 044 879 10 79, Fax 044 879 10 89
 - Sika Schweiz AG Samafil, Industriestrasse, 6060 Samen, 58 436 66 66
 - 383 Sika Schweiz AG Zürich, Tüffenwies 16, 8048 Zürich, 058 436 40 40, Fax 058 436 45 84
 - Siltex AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee, 041 926 09 26, Fax 041 926 09 29 384
- Solarlux (Schweiz) AG, Dellenbodenweg 5, 4452 Itingen, 061 926 91 91, Fax 061 926 91 95
- 386
- Sonae Arauco Suisse SA, Rue de la Dout 10, 2710 Tavannes, 032 482 65 10 SPA Sperrholz-Platten AG, Neumattstr. 6, 5000 Aarau, 062 822 33 02, 387 Fax 062 822 33 00
- SPANSET AG, Eichbüelstr. 31, 8618 Oetwil am See, 044 929 70 70, Fax 044 929 70 71
- sperrag jago ag Sperrholz-Zentrum, Im Wannenboden 4, 4133 Pratteln, 061 826 46 46, Fax 061 826 46 00
- 390 Spiegelhalter Holzleisten GmbH, Am Schwandbächle 1-3, D-79872 Bernau, +49 7675 922040
- Stadtsäge St. Gallen, Steingrüeblistr. 26, 9000 St. Gallen, 071 243 83 83, 391 Fax 071 243 83 84
- Stahel + Köng AG, Kemptnerstr. 13, 8340 Hinwil, 044 938 30 90, Fax 044 937 48 39
- 393 Stahl Carl AG, Stachelhofstr. 12, 8854 Siebnen, 055 450 50 00, Fax 055 450 50 05
- Stahlton Bauteile AG, Hauptstrasse 131, 5070 Frick, 062 865 75 00
- Stecher Emilio AG Granit u. Marmorwerk, Werkstr. 15, 6037 Root, 395 041 450 00 50, Fax 041 450 00 51
- 396 Steimle Fenster AG, Rosenweg 38, 3007 Bern, 031 379 14 14, Fax 031 379 14 15
- 397 STEINBOCK Handling AG, Gewerbestr. 14, 8132 Egg, 044 986 30 30, Fax 044 986 30 40
- 398 Steiner Eduard AG Holz + Plattenhandel, Zelgstr. 90, 3661 Uetendorf, 033 346 00 00, Fax 033 346 00 01
- Störi Licht AG, Erlenweg 3, 8754 Netstal, 055 654 12 00, Fax 055 564 12 01

Alu-Profile im Onlineshop

Aluminium-Profile in allen Oberflächen und Farben direkt ab

Aluminium-Profile sind immer im Trend und setzen z. B. in Kombination mit Holz moderne Akzente im Innenausbau, Laden- und Messebau



Profile in RAL oder Eloxal-Farbtönen, Glanz-Chrom oder Edelstahl-Optik sind schnell geliefert.

Mepa bietet ein umfangreiches Angebot an dekorativen Profiloberflächen in den verschiedensten Abmessungen an. Jegliche Aluminium-Profile sind in zahlreichen RAL- und Eloxaltönen sowie in Edelstahloptik und Chrom über den Onlineshop verfügbar, z. B.

- U-, T- und Z-Profile
- Flachstangen, Winkelprofile
- Vierkantstangen und Vierkantrohre
- Rundrohre und Rundstangen
- Podestkantenschutz-Profile
- Trennwandprofile, Einfassprofile ...



Alu-Profile in RAL 9005 matt führen wir direkt ab Lager.



Chrom-Profile setzen edle Akzente.

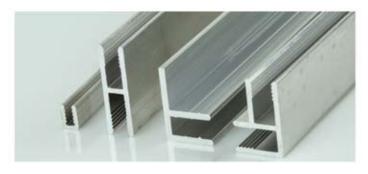
Durch Mepas riesiges Lagersortiment mit mehr als 5000 Aluminium-Profilen ist eine schnelle und zuverlässige Lieferung selbstverständlich.

Einfassprofile für den perfekten Innenausbau

Stark, stabil und flexibel. Unsere leichten Einfassprofile aus Aluminium gehören zu den Werkstoffen, die sich einfach und problemlos verarbeiten lassen. Sowohl im Innen- als auch im Aussenbereich lassen sie sich durch ihre Witterungsbeständigkeit problemlos einsetzen, wie z. B. in Bädern und Küchen.

Einfassprofile für Glas, Holz, Kunststoff:

- U-Profil als Abschlussprofil
- H-Profil als Stossverbindungsprofil
- F-Profil, z. B. zum Abschluss von Fensterbänken und Einfassprofil von Glas
- Eckverbindungsprofile



Mepa – Ihr Partner für alle Oberflächen: Eloxal- und RAL-Farbtöne schnell geliefert

Um voll auf Kundenwünsche eingehen zu können, nimmt Mepa immer neue dekorative Profiloberflächen ins Produktsortiment auf. Mepa hat sich hier neben den Standardoberflächen auch auf besondere Alu-Oberflächen spezialisiert. Hier sind nicht nur Chrom und Edelstahloptik gefragt, sondern auch Premium-Oberflächen wie Rauch- Chrom-, Bronze- und Kupferoberflächen. Ob für Wohnbereiche wie Küche, Bad oder für den Innenausbau und Ladenbau, den verschiedenen Gestaltungsmöglichkeiten für Alu-Profile sind keine Grenzen gesetzt.



Mepa bietet 100% igen Service

- mehr als 5000 Alu-Profile direkt ab Lager
- schnelle und direkte Lieferung
- Oberflächen- und Farbvielfalt
- Bohren, Schneiden und Fräsen



Unsere Profilbearbeitung: Bohren, Fräsen und Schneiden.

Jetzt auf Vorteile im Onlineshop setzen

Handwerker nutzen den Mepa-Onlineshop www.mepa-shop.ch rund um die Uhr und profitieren von zahlreichen attraktiven Angeboten. Im Mepa-Onlineshop können Aluminium-Profile sogar individuell zugeschnitten werden. Mittels moderner CNC-Technik können bis zu 6 m lange Aluminium-Profile exakt gebohrt, zugeschnitten und gefräst werden.

- 24 Stunden bestellen
- Kleinstmengen bestellbar
- persönliche Ansprechpartner

Mepa Metallhandels-Partner AG Austrasse 40 9490 Vaduz

Telefon +423 23007 30 Fax +423 23007 32





- 400 Stroba Naturbaustoffe AG, Winterthurerstr. 21, 8310 Kemptthal, 052 635 30 30. Fax 052 635 30 39
 - STS Systemtechnik Schänis GmbH, Feldstr. 9, 8718 Schänis, 055 619 68 11, 401 Fax 055 619 62 95
- Stucky Holzprofilleisten AG, Im Grossherweg 8, 8902 Urdorf, 044 905 95 95
- Studer Handels AG, Harbirbenweg 1, 8181 Höri, 044 823 18 80, Fax 044 823 18 90
- Süd-Metall Beschläge Schweiz GmbH, Hauptstr. 99, 6260 Reiden, 062 749 22 11, Fax 062 749 22 14 404
- Suter Inox AG, Schachenstr. 20, 5116 Schinznach-Bad, 056 463 63 33, 405 Fax 056 463 63 30
- SWL Tischlerplatten Betriebs GmbH, Lippstädter Str. 4, D-33449 Langenberg, +49 5248 5090, Fax +49 5248 1591
- Tavapan SA, Rue de la Dout 10, 2710 Tavannes, 032 482 64 30, 407 Fax 032 482 64 40
- Tegum AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 63 30, Fax 052 723 63 18
- Telser Qualitätstüren GmbH, Degersheimerstr. 1, 9230 Flawil, 041 780 05 36, Fax 041 780 05 40
- 410 Terr'Arte AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee, 041 926 09 55, Fax 041 926 09 56
- Thumag AG, Alleestr. 9, 9326 Horn, 071 844 40 40, Fax 071 844 40 49
- 412 Thüring AG, Mailand-Str. 32, 4053 Basel, 061 337 98 00, Fax 061 337 98 01
- 413
- Thymos AG, Kirchweg 2, 5600 Lenzburg, 062 892 44 44, Fax 062 892 44 65 tilo GmbH, Magetsham 19, A-4923 Lohnsburg, +43 7754 400-0, Fax +43 7754 400-140
- 415 TK Aufzüge AG, Glattalstr. 207, 8153 Rümlang, 043 211 18 18, Fax 043 211 18 60
- Tobler AG, Langenhagstr. 48-52, 9424 Rheineck, 071 886 06 06, Fax 071 886 06 16 416
- 417 Tomwood AG, Gartenstr. 4, 4537 Wiedlisbach, 032 636 62 62
- Tonet AG, Bodenackerstr. 27, 4657 Dulliken, 062 295 09 11, Fax 062 285 55 26
- Topakustik AG, Obseestr. 11, 6078 Lungern, 041 679 73 73, Fax 041 679 73 79 419
- 420 Toproc AG, Längfeldweg 41, 2504 Biel, 032 342 35 23, Fax 032 342 51 15
 - Torbel Industrie AG, Chemin du Repos, 9, 2710 Tavannes, 032 481 29 29. Fax 032 481 29 69
 - Trapo Küng AG, Baselstr. 49, 4222 Zwingen, 061 319 66 66, Fax 061 319 66 99
- Treppenbau.ch AG, Neckertalstr. 27, 9608 Ganterschwil, 071 932 50 60, Fax 071 932 50 65
- 424 Trinatura GmbH, Gewerbezone 80, 6018 Buttisholz, 041 928 14 24, Fax 041 928 10 62
- Trüssel Datentechnik AG, Sonnmatte 6, 6214 Schenkon, 041 921 30 50, Fax 041 921 57 75
- Tschopp Holzbau AG, an der Ron 17, 6280 Hochdorf, 041 914 20 20, Fax 041 914 20 40
- TT Türenfabrik Turbenthal AG, Tösstalstr. 149, 8488 Turbenthal, 052 397 25 50, Fax 052 397 25 60
- Urech Max AG, Parallelstr. 4, 5606 Dintikon, 056 616 70 10, Fax 056 616 70 20
- Urech Max Lyss AG, Industriering 46, 3250 Lyss, 032 384 71 61, Fax 032 384 65 69
- 430 VEKA AG Vertrieb Schweiz, Kilchbergstr. 170, 8038 Zürich, 052 335 05 77
 - VELUX Schweiz AG, Bahnhofstr. 40, 4663 Aarburg, 062 289 44 44
- Veriset AG, Oberfeld 8, 6037 Root, 041 455 46 00
- Vogel Fensterbauer AG, Rietbergstr. 59, 9403 Goldach, 071 846 60 30, Fax 071 846 60 31
- Vormann August GmbH & Co. KG, Heilenbecker-Str. 191-205, D-58256 Ennepetal, +49 2333 978-0, Fax +49 2333 978 241599 434
- Wachter AG, Sonnmattstr. 12, 9532 Rickenbach, 071 923 11 33, Fax 071 923 32 51
- WALDIS Tresore AG, Hofwisenstr. 20, 8153 Rümlang. 043 211 12 00, Fax 043 211 12 12
- Walo Bertschinger AG, Glessenstr. 5, 8953 Dietikon 1, 044 745 23 11
- 438 Wegmüller Systeme, Harbernstr. 3, 8112 Otelfingen, 043 411 61 91,
- 439 Weishaupt AG, Zielstr. 34, 9050 Appenzell, 071 788 04 40, Fax 071 788 04 41
- 440 Wenger Fenster AG, Chrümigstr. 32, 3752 Wimmis, 033 359 82 82
- Wey Parkett AG Produktion + Handel, Entlebucherstr. 33, 6110 Wolhusen, 041 490 46 65, Fax 041 490 31 65
- Widmer AG, Frauenfelderstr. 33, 8555 Müllheim, 052 763 35 35, Fax 052 763 35 36
- Winkler K. AG Holzbiegewerk, Bahnhofstr. 25, 5316 Felsenau, 056 246 16 40, Fax 056 246 22 70
- WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden, 044 317 57 57, Fax 044 317 57 77
- Woodpecker Group AG, Industriestr. 11, 6260 Reiden, 062 758 25 25, Fax 062 758 36 73
- Woodpecker Group AG, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 300 66 00, Fax 081 300 66 01
- Woodpecker Group AG, Zürcherstr. 335, 8500 Frauenfeld, 052 723 40 40,
- Würth AG, Dornwydenweg 11, 4144 Arlesheim, 061 705 91 11 Zimmermann E. AG, Menzbergstr. 46, 6130 Willisau, 041 970 14 38, Fax 041 970 14 37

Raumakustik

Akustikelemente mit klarem und ästhetischem Design

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 hochwirksame Raumakustik-Produkte ins Sortiment aufgenommen.

In der zeitgenössischen Architektur werden harte Oberflächen wie Stein, Stahl und Glas von Architekten und Bauherren zunehmend 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 $\alpha = 1.0$. Der Wert von unseren Akustikelementen Sonic Paneel liegt gemäss zertifizierten Prüfzeugnissen bei α-Werten von bis zu 1,0 und gehört damit zur ausgezeichneten Schallabsorberklasse A. Das bedeutet, dass verhältnismässig kleine Akustikpaneele eine grosse Wirkung erzielen.

Produktübersicht:

Sonic-Paneel: Wandmontage, Deckenmontage, Stand-

Das hochwertige Paneel besteht aus einem 50 mm starken 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.



Sonic Panel Standelement mit T-Verbinder.

Die Elemente werden mit schallabsorbierendem Basotect®-Schaum aus schwerentflammbarem Melaminharz befüllt. Wer es individuell mag, lässt persönliche Bilder auf die Akustikelemente drucken.

Sonic-Paneel-S: Wandmontage, Deckenmontage, verschiebbar

Die kleine Schwester des Sonic-Paneels zeigt sich schlank, mit einem 25 mm starken Rahmen. Diese Elemente können zusätzlich wie ein Flächenvorhang in Laufschienen gehängt und bewegt werden.





Sonic-Paneel-S verschiebbar: Oberlausitz Kliniken.

Sonic-Base Akustiktower

Der Basotect®-Schaum-Kubus ist mit einem Aluminium-Kantenschutz ausgestattet, wodurch eine hohe Stabilität gewährleistet ist. Der Akustiktower, umlaufend mit Designfilz bespannt, verfügt über eine Deckplatte sowie vier Edelstahlfüsse und erzielt hervorragende Werte im Raum.



Sonic-Base Akustiktower.

Akustikvorhänge

Klassische Akustikvorhänge in der halbtransparenten Qualität Trevira II sowie dem Abdunklungsstoff Silence runden das Sortiment

Eines haben alle Produkte gemeinsam: Es sind hochwirksame Akustikelemente mit einem klaren und ästhetischen Design. Mit den vorliegenden Produkten können sie ein angenehmes Wohngefühl vielfältig und aktiv beeinflussen. Zudem ist es dank des Raumakustikrechners möglich, die architektonischen Gegebenheiten rechnerisch auszuwerten und optimal zu beeinflussen. Eine gute raumakustische Planung ist somit keine Frage des Zufalls. Die Verkaufsunterlagen sind bei Schadegg erhältlich. Rufen Sie uns an! Wir informieren Sie gerne.

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

info@schadegg.ch www.schadegg.ch



- Verschiedene Farben
- Individueller Bilddruck

...für Ruhe und Behaglichkeit.



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



Die idealen Rahmenbedingungen für perfekte Türen

Türzargen stehen auf den ersten Blick ein wenig im Schatten des Türblattes, sind aber keinesfalls weniger wichtig. Neben ihrer Funktion als Rahmen sind sie ein wichtiges optisches Element im Gesamtbild einer Tür. Die Keller Zargen AG geniesst in der Branche den Ruf eines besonders innovativen Unternehmens, das die Branche immer wieder mit Produktoptimierungen und Neuentwicklungen aufmischt.



Vorsprung durch Spezialisierung

Seit Jahrzehnten bürgt der Name Keller Zargen AG für ein führendes Sortiment an hochwertigen Türzargen. Dies ist das Ergebnis einer konsequenten Konzentration auf diesen Produktbereich. Das hohe technische Know-how der Mitarbeitenden und die vollautomatische Produktion auf modernsten Maschinen garantieren eine konstant hochwertige Qualität. Überdies gehört die handwerkliche Fertigung von Spezialausführungen zu den Stärken der Keller Zargen AG.

Innovativ und praxiserprobt

Mit einem vollständigen Produkte-Programm hat die Keller Zargen AG für jeden Bedarf die optimale Problemlösung. Dank der hohen Flexibilität werden auch individuelle Kundenwünsche justin-time realisiert. Die breit gefächerte Kundschaft schätzt die hohe Kompetenz und die unkomplizierte Zusammenarbeit von Fachmann zu Fachmann. Zu den täglich in hoher Anzahl ausgelieferten Zargen gehören vor allem folgende Typen:



Stahltürzargen

Stahltürzargen für den klassischen Wohnungsbau sind das vielfach bewährte, marktführende Keller-Erfolgsprodukt. In Verbindung mit der patentierten Kombidichtung werden hervorragende Dichtungseigenschaften und somit eine hohe Schall- und Wärmedämmung erzielt. Die hausintern angebrachte Pulverbeschichtung optimiert das Produkt zusätzlich.

Chromstahlzargen

Chromstahlzargen überzeugen durch ihre Eleganz und Ästhetik und werden insbesondere bevorzugt für exklusive Ausführungen. Neben den optischen Vorzügen heben sie sich vor allem hinsichtlich der chemischen Beständigkeit des Materials ab. Dank Erfüllung der erhöhten Hygieneanforderungen sind Chromstahlzargen besonders für den Einsatz in Küchen, Kliniken, Käsereien und dgl. prädestiniert.

Schiebetürzargen

Die Stahlzargen für Schiebetüren sind in vielen Varianten für Holzund Glastürblätter erhältlich. Mit der Umsetzung attraktiver Design-Ideen eröffnet die Keller Zargen AG neue Horizonte.

Steckzargen

Steckzargen - auch als zweiteilige Stahltürzargen bekannt ermöglichen durch die Trockenbaumontage einen schnellen und sauberen Einbau. Als weiterer Vorteil können die Stahltürzargen, auf Wunsch auch endbeschichtet, gleichzeitig mit den Türen montiert werden. Ein Pluspunkt, der sich bezahlt macht.

Entscheidender Mehrwert

Heutzutage verlangt der Kunde mehr als die blosse Warenlieferung. Nur wer darüber hinaus einen echten Mehrwert bietet, kann seine Marktstellung halten und ausbauen. Die Keller Zargen AG setzt mit entsprechendem Engagement auf langfristige Partnerschaften. Die erfolgreiche Zusammenarbeit basiert neben hochwertigen Produkten auf dem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis, kompetenter Beratung, verlässlichem Support und absoluter Termintreue.

Angaben zum Unternehmen

Keller Zargen AG, CH-8353 Elgg

Gründungsjahr: 1998

Geschäftsleitung: Massimo Paris, CEO

Anzahl Mitarbeitende: 85

Kernkompetenz: Herstellung von Stahl- und

Chromstahlzargen

Keller Zargen AG St. Gallerstrasse 11 8353 Elgg

Telefon 052 368 56 00 052 368 56 50 Fax

info@kellerzargen.ch www.kellerzargen.ch



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



Partner mit Weitblick

Warum man als Unternehmen stets neue Lösungen finden und in die Zukunft investieren sollte

Als führender Schweizer Türenhersteller verbindet BRUNEX Tradition und Handwerk mit innovativer Technik – für Türen mit Zukunft. Vor über 65 Jahren wurde die Türenfabrik Brunegg AG im Kanton Aargau als mechanischer Fertigungsbetrieb gegründet. Seitdem wurde massiv in den Standort sowie in die Qualität der Produkte investiert. Heute ist BRUNEX bei Planern, Fachhandel und Schreinern in der ganzen Schweiz der Inbegriff für Türen und Türsysteme mit und ohne Zusatzfunktion.



Das Unternehmen hat sich dabei bewusst der Herausforderung gestellt, einen verantwortungsvollen und nachhaltigen Weg einzuschlagen: «Innovation im Einklang mit der Natur» – es geht darum, ökologische Weitsicht mit ökonomischer Verantwortung zu verbinden und ganzheitlich umzusetzen.



So wurden bereits mehrere BRUNEX Türmodelle vom Verein ecobau für ihre umweltfreundlichen Eigenschaften ausgezeichnet, sind FSC- und VOC-zertifiziert. Aber auch hinter den Kulissen – bei der Rohstoffbeschaffung, der Produktion sowie im Arbeitsalltag – steht das Thema Nachhaltigkeit im Zentrum: Werkstoffe werden recycelt und thermisch verwertet. Die betriebseigene Photovoltaikanlage erzeugt eine Stromleistung von ca. 450 kW, welche komplett intern genutzt wird. Die Mitarbeiter freuen sich über eine gesundheitsfördernde Arbeitsumgebung und zahlreiche Benefits.





Bei der TÜR22 im vergangenen Herbst gab BRUNEX einen Ausblick auf die Zukunft und stellte zahlreiche Produktinnovationen vor: Neben neuen Modellen und erweiterten Sicherheitsfunktionen standen auch digitale Dienste und Services im Fokus. Die Online-Plattform MYBRUNEX ermöglicht Schreinern und Fachhandel neue Möglichkeiten – flexibel, transparent und rund um die Uhr zugänglich. Als starker Partner für viele Betriebe treibt BRUNEX die Schweizer Wirtschaft zukunftsweisend voran.



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

verkauf@brunex.ch www.brunex.ch

BRUNEX[®]

DIE TÜR DER SCHWEIZER

HOLZ TRIFFT INNOVATION. Türenfertigungsanlage. Wir nutzen neueste Technologien und anspruchsvollen Bauleistungen. Also: Jetzt innovative Produkte entdecken

Als führender Schweizer Türenspezialist verfügt BRUNEX über eine hochmoderne

optimieren laufend unsere Prozessabläufe dadurch erzielen wir signifikante Einsparungen beim Energieverbrauch. Auf der Produktseite erfüllen unsere Türmodelle der BRUNEX Linie PUR beispielsweise höchste Nachhaltigkeits-Anforderungen und qualifizieren sich für öffentliche Ausschreibungen von ökologisch

und ganz einfach mit einem starken Partner im Rücken neue Geschäftsfelder erschliessen.

Das passende Schloss für jeden Einsatz

MINT-Mehrfachverriegelung: sicher und komfortabel

Mit der MINT-Mehrfachverriegelung präsentiert die Glutz AG eine komplette Schlossfamilie für vielseitige Einsatzszenarien. Der Schweizer Lösungsanbieter verschafft dadurch ein hohes Mass an Komfort und Sicherheit. MINT besticht durch Robustheit und verschiedene Bedienungs- und Verriegelungsmöglichkeiten. Das System sorgt für dauerhafte und komfortable Lösungen an Aussen- und an erhöht gesicherten Innentüren. Selbst wenn sich die Nutzung im Lebenszyklus eines Gebäudes und die Anforderungen an den Zugang verändern, dank der einzigartigen Funktionsvielfalt lässt sich die MINT-Plattform jederzeit durch Austausch der Schlossmodelle aktualisieren und den neuen Bedürfnissen anpassen.

Sicher und komfortabel

MINT bietet geprüfte Sicherheit mit bis zu fünf Verriegelungspunkten aus gehärtetem Stahl sowie zahlreichen objekt- und nutzungsspezifischen Optionen. MINT-Modelle erfüllen die aktuellen EN-Normen für Brandschutz und Fluchtwege. Sämtliche Schlösser sind 1-tourig: Sie sind mit einer einzigen Umdrehung versicherungstechnisch korrekt verriegelt – oder auch selbstverriegelnd. Zudem können sie dank ihrer Leichtgängigkeit auch von Kindern und Menschen mit eingeschränkter Beweglichkeit bedient werden. Für die Schweiz, Deutschland und Österreich sind länderspezifische Abmessungen verfügbar.

Funktionsvielfalt

Dank der enormen Funktionsvielfalt kann MINT an jede individuelle Situation und an jedes Bedürfnis einfach angepasst werden. Ob Tagesentriegelung, Nachtfunktion, flexible Ein- und Auskupplung, mechanisch schlüsselbedient, elektrisch kuppelbar, motorisch, Panik E, B, C oder weitere Funktionen gefordert sind: MINT bietet immer eine überzeugende Lösung. Das System eignet sich für Wohn- und Bürogebäude oder in Geschäftshäusern. Glutz bietet dabei auch die kompatiblen mechanischen Türdrücker und das komplette elektronische Zutrittssystem an.

Nachtfunktion für erhöhtes Sicherheitsbedürfnis

Komfort und Sicherheit schliessen sich nicht aus. Die Türe ist nach jeder Begehung schlüssellos verriegelt. Mit der Nachtfunktion sind auch Situationen mit Kindern, Haustieren oder Personen mit Demenz sicher zu handhaben. Durch die Nachtfunktion kann der Innendrücker blockiert werden und ein Verlassen des Hauses ist nur mit dem Schlüssel möglich.

Elektronische Drückerbedienung

Soll der Zutritt über einen Drücker in Verbindung mit einem Identifikationssystem wie zum Beispiel RFID und Biometrie geregelt werden, bietet Glutz eine elektrisch kuppelbare Mehrfachverriegelung MINT SV ELK an. Ein elektrischer Impuls auf das Schloss genügt und der Nutzer kann den Drücker betätigen. Nach dem Zutritt verriegelt sich die Tür umgehend selbst. Das Schloss enthält sämtliche elektrischen Kontakte und meldet seinen aktuellen Zustand über ein einziges, nicht manipulierbares Kabel. Anders als bei vergleichbaren Lösungen benötigt man keine externe Auswertesteuerung und der Anschluss ist auch in einer handelsüblichen Unterputzdose möglich. Als Anwendungsvariante können der Aussendrücker allein (ELK PC) oder beide Drücker gemeinsam (ELK BK) elektrisch getrennt gekuppelt werden. Für spezielle Fluchtwegsituationen existiert die Variante mit der integrierten Fluchtfalle (ELK FF PC) für den Fluchtweg mit einem Nottaster.

Über Glutz

Als international renommierter Lösungsanbieter kombiniert Glutz seit mehr als 150 Jahren Handwerk, Technologie, Design und Kundenservice zu sicheren Gesamtlösungen für den komfortablen Zutritt. Die eigene Entwicklung und Produktion von Schlössern, Beschlägen und Zutrittssystemen ermöglicht dabei durchgängige Lösungen rund um die Tür und die Umsetzung individueller Anforderungen. Das Schweizer Unternehmen mit Sitz in Solothurn hat Tochterfirmen in Deutschland, Österreich und UK.

Glutz AG Segetzstrasse 13 4502 Solothurn Telefon 032 625 65 20 Fax 032 625 65 35

info@glutz.com www.glutz.com



Die perfekt passenden Lösungen.

Kabinen- und Trennwandanlagen Garderobenschränke



Design und Eleganz für jeden Ort

Büwa AG 9248 Bichwil

® 071 955 98 88

www.buewa.ch

☑ info@buewa.ch

Innovatives Holzfenster STYRIALINE mit German Design Award

Natur pur flächenbündig in ein ausgezeichnetes Fenster verpackt



Flächenbündige Perfektion prämiert mit dem German Design Award.

German Design Award gewonnen

Das neue preisgekrönte Holzfenster STYRIALINE von Gaulhofer verblüfft mit eigenständiger Zurückhaltung – einerseits ist es für sich gesehen ein formvollendetes Meisterwerk, andererseits verschmilzt es quasi mit der Umgebung. Zahlreiche Adaptionsmöglichkeiten in allen verfügbaren Holzarten und Ausführungen bieten passionierten Holz-Fenster-Fans exquisite architektonische Spielarten – bewusste Kontraste oder sehr nahe Abstimmung an Fassade oder Interior begeistern immer wieder aufs Neue. Die Inspirationsquelle dahinter: steirisches Holz-Bauelemente-Knowhow mit über 100 Jahren Erfahrung und Leidenschaft.

Potentiale für perfekte Planbarkeit

Was die Planung im Neubau oder auch in der Sanierung ebenfalls beflügelt, ist die Kombinierbarkeit von STYRIALINE mit den Holz-Alu-Fenstern der INLINE – für alle Anwendungen mit erhöhtem Wetterschutz aussen oder wo die farblichen Gestaltungsmöglichkeiten mit Alu-Deckschalen zum Einsatz kommen sollen. Erhältlich ist die STYRIALINE als ein- oder zweiflügelige Fenster und Balkontüren sowie als Fixverglasung. Natürlich inklusive modernem Sonnen- und Insektenschutz. Ausserdem wurde sogar eine spezielle Holz-Regenschiene entwickelt, welche sonst aus Alu besteht.



Gaulhofer Industrie-Holding GmbH Am Gewerbegrund 2 A-8124 Übelbach Telefon +43 3125 2822 0

welcome@gaulhofer.com www.gaulhofer.com



hallenbarter

Firma Hallenbarter AG Bahnhofstrasse 1, 3904 Naters T+41 027 922 0353 info@hallenbarter.ch www.hallenbarter.ch



PEDE Fenster+Türencenter GmbH Dox Footgeachöft für hahe Ansprüchel

Pede Fenster und Türen GmbH Solothurnstrasse 18, 4702 Oensingen T +41 62 396 1490 info@pede.ch www.pede.ch



Kühni AG Emmentalstrasse 102, 3435 Ramsei T +41 34 460 6868 ramsei@kuehni.ch www.kuehni.ch

idevo

Einfach. Flexibel. Fair.

Die passende Kante zur Platte von Ihrem regionalen Fachhändler.



Ihr zuverlässiger Partner in allen Kantenfragen

Wir beschichten, konfektionieren und liefern sämtliche Kantenprodukte als Partner des Furnier- und Spanplattenhandels. Flexibel, kurzfristig und auch in Kleinstmengen, seit 1975.



Idevo AG Eptingerstrasse 23 CH-4436 Oberdorf

+41 61 965 93 93 info@idevo.ch www.idevo.ch «Die enge Zusammenarbeit zwischen Idevo und dem regionalen Furnier- und Spanplattenhandel macht die Abwicklung für unsere Kunden einfach, zuverlässig und flexibel.»

Valery Gerber, Geschäftsführer Idevo



«All inclusive» - Türen nach Mass

Das Komplettpaket «All inclusive» von Variotec umfasst neben dem fertig bearbeiteten Türblatt und Blendrahmen auch verschiedene Beschlagsätze, je nach Sicherheits- und Funktionserfordernissen.



«All Inclusive» - Türen nach Mass von Variotec

Das Komplettpaket «All inclusive» umfasst neben dem fertig bearbeiteten Türblatt und Blendrahmen auch verschiedene Beschlagsätze, je nach Sicherheits- und Funktionserfordernissen. Der Bauherr kann seine Haustür dabei nach individuellen Wünschen zusammenstellen. Egal ob klassisch oder modern, mit oder ohne Lichtausschnitt, in Holz oder Holz-Alu. Für den Handwerker gibt es verschiedene Fertigungstiefen vom rohen Bausatz bis hin zur einbaufertigen Haustüre. Die Prüfungen für Zusatzeigenschaften wie Dimensionsstabilität, Einbruchhemmung, Dauerfunktion, Passivhaustauglichkeit oder Rauch- und Feuerschutz sind automatisch mit dabei.

sich nur auf die Schlussfertigung und den Einbau konzentrieren. Für eine einfache Bestellung finden Sie im Internet eine Checkliste – die Lieferung erfolgt mit allen gewünschten Bestandteilen.





Für Verarbeiter bedeutet das: Sicherheit ohne zusätzliche Verträge oder Kosten, denn mit «All inclusive» erhält der Handwerker das geprüfte System automatisch, inklusive sämtliche Nachweise für die Leistungserklärung.

Bausatz «All inclusive» hilft Verarbeitern

Variotec bietet die Tür nicht nur als fertiges Bauteil, sondern auch als sogenannten «All inclusive»-Bausatz an, inklusive Ausschnitte, Fräsungen, Beschläge und Dichtungen. Damit lässt die Tür auch beim Schreiner keine Wünsche offen.

Konfektionieren nach Wunsch

Das Komplettpaket «Variotec All inclusive» ist in vielen attraktiven Ausführungen lieferbar. Sie definieren zusammen mit dem Hausherrn die Vorgaben (Anforderungen, Werte/Einsatzbereich) und wir erledigen für Sie den Rest. Sie erhalten den ausgewählten Bausatz in den gewünschten Fertigungsstufen mit allen Beschlägen und Zertifikaten, mit oder ohne Aluvorsatzschale. So müssen Sie

Variotec Schweiz AG Industriestrasse 18 6252 Dagmersellen Telefon 062 748 25 00 Fax 062 748 25 01

info@variotec.ch www.variotec.ch www.haustüren.ch



www.haustüren.ch mit Türen-Konfigurator

Machen Sie es sich einfach, besuchen Sie unsere Website haustüren.ch und konfigurieren Sie online die gewünschte Türe – absenden an Variotec und Sie erhalten Ihre persönliche Offerte.

Variotec – der Fachpartner für den Schweizer Schreiner!

Hochwertige Holz- und Holz-Alu-Türen bestellen Sie nirgendwo einfacher und schneller.





Besuchen Sie unsere neue Ausstellung in Dagmersellen!

Variotec Schweiz AG

Industriestrasse 18 6252 Dagmersellen T +41 62 748 25 00 F +41 62 748 25 01 info@variotec.ch www.variotec.ch



Zuverlässiger Partner für den Schweizer Schreiner

Die Ostermann Schweiz AG unterstützt ihre Kunden im Schreinerhandwerk mit viel Service, Vielfalt und Tempo. Bei dem modernen Unternehmen mit Sitz in Frauenfeld erhält man nicht nur Europas grösstes sofort verfügbares Kantensortiment, sondern viele weitere Produkte, um aus einer einfachen Spanplatte ein perfektes Möbel zu bauen.



Bei der Ostermann Schweiz AG erhalten Schreiner eine Vielzahl von Produkten für den Möbelbau.

Das Ostermann-Kernprodukt ist die Möbelkante. Kanten aus dem beliebten Werkstoff ABS werden bereits in Kleinstmengen – ab 1 Meter – versendet. Darüber hinaus stehen Möbelkanten aus den Materialien Melamin, Acryl, Aluminium und Echtholz zur Verfügung. Zum besonderen Service gehört die schnelle und zuverlässige Lieferung: Bis 12 Uhr bestellte Lagerware verlässt noch am selben Tag das Haus.

Beste Beratung

«Von Schreinern – Für Schreiner» – so lautet ein wichtiges Motto in Frauenfeld. Gelernte Schreiner bieten hochqualifizierte technische Beratung. Eigene Anwendungstechniker bieten Know-how zu den modernen Nullfugentechnologien und der qualifizierte Aussendienst steht Kunden in der ganzen Schweiz mit Rat und Tat zur Seite.

Services rund um die Kante

ABS-Möbelkanten stehen in zahlreichen Standard-Breiten zur Verfügung. Sollten für einen Auftrag andere Breiten benötigt werden, liefert der Kantenspezialist eine Kante auch in individuellen Breiten.

ABS-Kanten ab einer Stärke von 2 mm gibt es zudem auf Wunsch auch konfektioniert mit Steg. Verarbeiter, die mit modernen Nullfugentechnologien arbeiten, erhalten die Kanten auch mit speziell ausgearbeiteter Funktionsschicht für die jeweilige Technologie.

Werkstattbedarf gleich mitbestellen

Als Kantenspezialist und Partner des Handwerks führt Ostermann ein sehr breites Sortiment an Leimen und Reinigern. Und das für die verschiedensten Anwendungsgebiete und Oberflächen. Tipps für das Verkleben sowie eine Empfehlung zur Wahl des Klebers oder Reinigers finden Schreiner in der umfangreichen Produktwelt im Online-Shop.

Moderner Online-Shop

Das Team vom Ostermann E-Business arbeitet kontinuierlich daran, den Shop immer besser, schneller und komfortabler zu machen. Regelmässige Updates gehen auf neue Möglichkeiten der Endgeräte ein oder bieten neue Services. Kunden, die mit einem digitalen Warenwirtschaftssystem arbeiten, können besonders schnell und einfach aus ihrem eigenen System heraus bestellen. Hierfür gibt es eine eigene ComNorm-Schnittstelle.



Mit der Schnellsuche auf der Startseite im Online-Shop findet man ganz einfach das gesuchte Produkt.

Möbelelemente online konfigurieren

Als zuverlässiger Partner für das Handwerk unterstützt das Unternehmen seine Kunden seit der Einführung des ersten Online-Shops kontinuierlich bei der Digitalisierung.

Ein wichtiger Baustein sind die Online-Konfiguratoren in der Konfiguratorwelt auf www.ostermann.eu. Hier kann man auf Mass gefertigte Möbelelemente wie Fronten, Möbelrollläden oder Griffleisten konfigurieren und bestellen und spart so viel Zeit in der Werkstatt.



Das Unternehmen liefert u.a. auch Möbelfronten, -rollläden und Möbellinoleum auf Mass.

Möbellinoleum - exakt auf Mass

Zudem gibt es hier den Trendwerkstoff Möbellinoleum nicht nur als Meterware, sondern bereits millimetergenau in Länge und Breite auf Mass zugeschnitten.

Die Bestellung erfolgt ganz einfach online in der Ostermann-Konfiguratorwelt. Das gelieferte Produkt kann ohne weitere Bearbeitung sofort verpresst werden. Weitere Informationen zu diesem Service gibt es unter dem Suchbegriff "#Wunschmass" auf der Website www.ostermann.eu

Neu: Technische Profile auf Mass

Aluminium kürzen ist nicht jedermanns Sache. Vor allem bei extrem langen Profilen ist das Kürzen nicht immer einfach, denn es wird ausreichend Platz und das passende Werkzeug benötigt. Betriebe, die hier Zeit und Arbeit sparen möchten, erhalten ihr Wunschprofil deshalb ab sofort auf Wunsch massgenau angeliefert. Die Bestellung der individuell konfektionierten Profile erfolgt ebenfalls in der Konfiguratorwelt.

Ohne Logistik ist alles nichts

Das Allerwichtigste zum Schluss: Zu einem guten Online-Shop gehört unbedingt auch die schnelle und zuverlässige Lieferung der bestellten Waren. Seit vielen Jahren investiert das Unternehmen hier kontinuierlich in seine Logistik.

Ostermann: Service, Vielfalt & Tempo

- Kanten, Beschläge & Werkstattbedarf aus einer Hand
- Grösstes sofort verfügbares Kantensortiment in Europa
- Kanten in jeder Länge ab 1 Meter
- Alle Kanten auch für Nullfugentechnologien
- Möbelelemente auf Mass
- Persönliche Beratung & Online-Shop
- Expertentipps & Inspiration
- Alle bis 12:00 Uhr bestellten Lagerartikel innert 48 Stunden geliefert

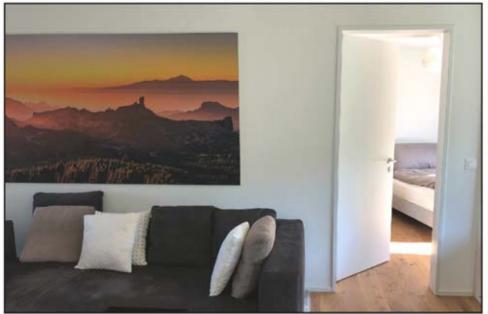
Ostermann Schweiz AG Breitenstrasse 16B 8500 Frauenfeld Telefon 052 304 33 00 Fax 052 304 33 09

verkauf.ch@ostermann.eu www.ostermann.eu



Zafag Zargen AG

Stahlzargen – schnell und flexibel







Die Zafag Zargen AG hat sich auf die Produktion von Stahlzargen spezialisiert und kann mittlerweile auf ein Bestehen von über 35 Jahren zurückblicken. Unsere Erfahrung und Unternehmensgrösse ermöglicht es uns, schnell und flexibel auf Kundenwünsche einzugehen.

Wir haben uns auf die Produktion von Normzargen aus Stahl spezialisiert und können mit unserem modernen Maschinenpark grosse Aufträge innert kürzester Zeit abwickeln. Zu unserem umfangreichen Angebot gehören zudem Steckzargen, Schiebetürzargen, CrNi-Zargen und Brandschutzzargen. Auch pulverbeschichtete Zargen und Sonderlösungen gehören zu unserem Sortiment.

Kontaktieren Sie uns oder besuchen Sie uns in Bilten, wir beraten Sie gerne!



Zafag Zargen AG

Erlenstrasse 5 | 8865 Bilten +41 55 445 14 40 | info@zafag.ch

shop.zafagzargen.ch

Bestellen Sie Ihre Stahlzargen ganz einfach und bequem in unserem Webshop!



Umbau aquacenter Obwalden Kerns

Das Hallenbad Obwalden in Kerns ist ein wichtiges Freizeit- und Erholungsangebot für die Bevölkerung und Touristen der Region Obwalden. Die Renovierung und Erweiterung des Hallenbads war notwendig, um den hohen Standards in Bezug auf Sicherheit, Komfort und Modernität gerecht zu werden. Die Bauarbeiten begannen im Jahr 2021 und dauerten fast anderthalb Jahre, um das Hallenbad komplett zu erneuern und umfangreich zu erweitern.



Die ZURAG AG hatte die Aufgabe, die Umkleide-, WC-, Material- und Duschkabinen sowie Lavabo-Waschtische zu errichten. Die Farbauswahl fiel auf SWISS KRONO U120 VL / Taubenblau, um eine moderne und ästhetische Atmosphäre zu schaffen. Die Produkte der ZURAG AG wurden nach den höchsten Standards hergestellt.









Die Renovierung des Hallenbads Obwalden war ein voller Erfolg und wurde von der Bevölkerung sehr positiv aufgenommen. Das neue Design und die modernen Einrichtungen bieten den Besuchern ein einzigartiges Erlebnis und tragen zur Steigerung des Wohlbefindens bei. Das Hallenbad Obwalden ist ein Ort, an dem man sich entspannen und gleichzeitig körperlich aktiv sein kann. Es ist eine Wohlfühloase, an dem man Zeit mit Familie und Freunden verbringen und neue Bekanntschaften machen kann.

ZURAG AG Industriestrasse 6 6030 Ebikon Telefon 041 440 24 24 Fax 041 440 27 12

info@zurag.ch www.zurag.ch





WC-Trennwände und Wandschränke für den Fachhandel



ZURAG AG - Industriestrasse 6 - 6030 Ebikon - Tel 041 440 24 24 - Email info@zurag.ch - Web www.zurag.ch

VARICO?°



Massgefertigte Waschtische, Duschen und Arbeitsflächen aus VARICOR®

VARICOR® Mineralwerkstoff - fugenlos und pflegeleicht. Seit Jahren standardmässig mit antibakterieller Wirkung. NEU auch mit antiviraler Oberflächenrezeptur lieferbar!

meyer

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

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 Wasserablaufrinne 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

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

Innovative Produkte für den Möbelbau

Die Ackutech AG steht für Qualitätsprodukte und Systemlösungen für den Möbelbau. Als Schweizer Generalvertretung von SCHÜCO, BORTOLUZZI, PÖTTKER und ViBO liefern wir Premiumprodukte ab Lager oder auf Mass – als Einzelstück und in Serie. Ackutech AG steht für kompetente technische Beratung, höchste Produktqualität und innovative Unterstützung für den Möbelbau.

Grifflose Fronten und schnörkellos funktionales Design bestimmen die moderne Inneneinrichtung. Darauf hat der italienische System-Partner ViBO reagiert und ein Komplett-Konzept für hochwertige und funktionelle Schrankauszugsysteme entworfen – die «Urban Kitchen Kollektion». Diese Kollektion wird in der Schweiz exklusiv über die Ackutech AG angeboten und ist hier komplett erhältlich.

Mit den innovativen Produkten der «Urban Kitchen Kollektion» werden verfügbare Stauräume im Küchenbau, dank durchdachter Einzellösungen mit hervorragender Kompatibilität und höchstem

Bedienungskomfort, optimal ausgenutzt. Die besonders hochwertige Verarbeitung aus pulverbeschichtetem Aluminium und Schwerlast-Vollauszügen garantiert eine hohe Kundenzufriedenheit.

vorderen Box erleichtert die Zugänglichkeit. Dies bedeutet für den Endkunden weniger Aufwand bei Reinigungsarbeiten. Die Konstruktion ermöglicht einen freien Zugang zu den benachbarten Schrankelementen auch bei geöffnetem Auszug.



Mit der mobilen «DemoBox» präsentiert die Ackutech AG die FlyBox persönlich bei Interessenten vor Ort. Ganz nach dem Motto «ansehen – anfassen – ausprobieren»!

Ein Element der «Urban Kitchen Kollektion» ist die Eckschranklösung «FlyBox» – Gewinnerin des Interzum Award «Best of the Best» 2019.

FlyBox ist eine innovative Eckschranklösung, bei der zwei hintereinander positionierte Fächer mit einer einzigen Handbewegung aus dem Eckschrank spielend leicht herausgezogen werden können. Eine FlyBox ist für 45er und 60er Türgrössen geeignet und sowohl links als auch rechts einsetzbar.

Das durchdachte Konzept steigert die Nutzung des Innenraums bis zu 29% und schafft so noch mehr Stauraum. Die hohe Wertigkeit der verwendeten Materialien gewährleistet dabei die einfache Bedienbarkeit mit nur einer Hand. Dies auch bei voller Beladung von 20 kg je Auszug. Für den Bedienungskomfort und die Mechanik kommen Schwerlastvollauszüge aus Stahl zum Einsatz.

Die Stahlrahmenkonstruktion und die Auszugsbox sind in Anthrazit-Metallic pulverbeschichtet. Ein einfaches Herausnehmen der



Für den Küchenmonteur sind ausführliche Dokumentationen für einen unproblematischen, sauberen Einbau verfügbar.

Ackutech AG Lettenstrasse 2 6343 Rotkreuz Telefon 041 784 20 00 Fax 041 784 20 09

info@ackutech.ch www.ackutech.ch

Detaillösungen für Ideen in Holz

Für innovative Schreinerideen haben wir das passende Zubehör:

- · Griffleisten, Griffmulden, SK-Griffleisten, Griffe UNION KNOPF
- Beschläge, Teleskopschienen, Tischauszüge PÖTTKER
- Schiebetür-Beschläge BORTOLUZZI
- Drehachsen Türsystem Ergon Living
- . SPACE LINE SWISS & Smart Cube
- · ViBO Urban Kitchen Design your space





Lettenstrasse 2 6343 Rotkreuz | Schweiz Telefon +41 41 784 20 00 Telefax +41 41 784 20 09 info@ackutech.ch www.ackutech.ch

eFenstergriff ConnectSense – Behält das Fenster im Blick

Überwachung der Fensterzustände

Der eFenstergriff ConnectSense erkennt in einem Smart Home zuverlässig Einbruchversuche am Fenster und meldet diese an die Smart Home-Zentrale. Darüber hinaus wird sowohl die Stellung des Griffs (geschlossen, gekippt, geöffnet) wie auch die des Fensterflügels (geschlossen, geöffnet) erkannt und gemeldet.



Eingebunden in ein Smart Home-System bietet der eFenstergriff ConnectSense also umfangreiche Funktionen für die Überwachung der Fensterzustände im Gebäude – bei entsprechender Konfiguration des Systems sogar von unterwegs durch eine Smartphone-Nachricht.

Erkennt Einbruchversuche am Fenster

Ein speziell entwickelter Algorithmus kann zwischen einem tatsächlichen Einbruchversuch (z. B. Aufhebeln des Fensters) und einer versehentlichen Erschütterung (z. B. durch ballspielende Kinder) unterscheiden.

Sobald der Griff einen Einbruchversuch erkennt, können über die Smart Home-Zentrale abschreckende Massnahmen ausgelöst werden. Diese Aktionen lassen sich vom Nutzer individuell im Smart Home-System konfigurieren und können beispielsweise das Herunterfahren der Rollläden, das Einschalten der Beleuchtung, eine Alarm-Sirene oder eine Einbruch-Meldung an die Bewohner per Smartphone-Nachricht beinhalten.

Mehr Komfort im Smart Home

Unabhängig von der Einbruchversuchs-Erkennung lassen sich mit dem eFenstergriff ConnectSense weitere Szenarien definieren, die ein Zuhause energiesparender und komfortabler gestalten können.

Dabei führt der ständige Abgleich von Griff- und Fensterflügelstellung dazu, dass genau erkannt wird, ob ein Fenster tatsächlich geöffnet ist oder ob sich möglicherweise nur der Griff in Geöffnet-Stellung befindet, ohne dass der Fensterflügel bewegt wurde. Die Heizung oder Klimaanlage kann beispielsweise so eingestellt werden, dass sie automatisch heruntergeregelt wird, wenn gelüftet wird. Oder die Rollläden dürfen nur dann automatisch schliessen, wenn die Terassentür geschlossen ist. Weitere Szenarien sind möglich – abhängig vom Aufbau des Smart Home-Systems und den Präferenzen der Bewohner.

Hohe Übertragungs-Sicherheit durch Standard-Funk-Protokoll Z-Wave Plus

Der eFenstergriff ConnectSense arbeitet mit dem Standard-Funk-Protokoll Z-Wave Plus. Er ist daher mit dem aktuellen Sicherheitsstandard «S2» ausgestattet und baut in Kombination mit einer Z-Wave Plus Smart Home-Zentrale eine verschlüsselte Kommunikation auf. Der Griff ist abwärtskompatibel und kann somit auch in vorhandene Z-Wave-Netzwerke eingebunden werden.

Der eFenstergriff ConnectSense kann in jedem Z-Wave-Netzwerk mit weiteren zertifizierten Z-Wave-Geräten anderer Hersteller betrieben werden.

Um die Übertragung des Signals jederzeit zu gewährleisten, sendet der eFenstergriff ConnectSense ein Signal bei Betätigung des Griffs, bei einem erkannten Einbruchversuch und zusätzlich in regelmässigen Abständen (z. B. jede Stunde.)

Zeitloses Design

Der eFenstergriff ConnectSense ist in der beliebten Winkelform der Serie Amsterdam erhältlich. Neben den klassischen Farben Edelstahl matt (F69) und Verkehrsweiss (F9016) gibt es ihn in der Trendfarbe Schwarz matt (F9714M).



HOPPE AG Via Friedrich Hoppe 7537 Müstair Telefon 081 851 66 00 Fax 081 851 66 66



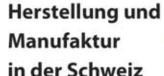
info.ch@hoppe.com www.hoppe.com

















Visualisieren Sie Ihren Wunschboden in Ihrem Raum



designstudio.naturoflooring.ch





Hydro Wall





Naturo Flooring AG

Allmendstrasse 4 6210 Sursee

Telefon +41 (0)41 926 09 50 Telefax +41 (0)41 926 09 51

info@naturoflooring.ch www.naturoflooring.ch











Leuchten für Arbeitsplatz und Architektur

Schätti Leuchten ist eine junge Schweizer Kollektion von schlichten und formschönen Leuchten, die für Büroarbeitsplätze entworfen sind, aber auch in Wohnräumen Licht- und Form-Akzente setzen.

LED Stehleuchte STEDAR FD



LED Pendelleuchte CIRCULAR P

Lichttechnisch sind die einfach zu bedienenden Leuchten auf dem modernsten Stand und erreichen eine hohe Energieeffizienz (A+/ A++) Die Leuchten sind Entwürfe des Schweizer Designers Jörg Boner und werden in Schwanden, Glarus Süd, hergestellt. Eine Übersicht der aktuellen Leuchten-Kollektion finden Sie auf www.schaetti-leuchten.ch. Unser Schätti Leuchten-Team freut sich auf Ihre Anfrage und steht Ihnen jederzeit sehr gerne zur Verfügung.

Schätti Leuchten, Schätti AG Metallwarenfabrik

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, Profilbearbeitung, 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





HOLZBAUSCHRAUBEN PRO-CUT®

- PRO-CUT®-Fräser für reduzierten Spalteffekt
- Hohe Gewindesteigung f
 ür schnelles Verschrauben
- 8 Frästaschen für optimales Versenken
- Ø 4 6 mm durchgehend T25-Antrieb

Mehr Infos unter www.profix.swiss

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 Taverne TI Tel. 078 918 02 64

Innovative Befestigungstechnik

Die Profix AG steht für Qualität, Kompetenz und Erfahrung im Bereich der Befestigungstechnik. Sie entwickelt und vertreibt Befestigungstechnik-Systeme.

Vorwiegend Schweizer- und EU-Produkte

Qualitativ hochstehende Produkte und Befestigungslösungen zu den bestmöglichen Preisen sind bei Profix AG ein Grundsatz. Dieser Firmengrundsatz – ergänzt mit einer offenen und direkten Feedbackkultur – führt zu stetigen Produktverbesserungen und technischen Innovationen. Bei ihrer Produktewahl legt die Profix AG grossen Wert auf ökologische und soziale Aspekte. Deshalb vertreibt und fördert sie vorwiegend Produkte von Schweizer- und EU-Herstellern.

Als Handelsunternehmen bieten die Befestigungsprofis den Kunden weit mehr als nur den Verkauf eines Sortiments. Die Profix-Ingenieure und -Techniker garantieren dem Kunden:

- Anwendungsberatungen, telefonisch oder vor Ort
- Prüfservice
- Objektbearbeitungen
- Variantenstudium
- Praxisorientierte Schulungen
- Bemessungen in speziellen Situationen
- Projektbegleitungen

Kompetenter und zuverlässiger Partner für den Fachhandel

Profix versteht sich als kompetenter und zuverlässiger Partner für den Fachhandel. Dahinter steht die Überzeugung, dass der lokale Fachhändler dem Endverbraucher grosse Vorteile bringt. Das dichte Netz der Profix-Fachhändler stellt eine hohe Verfügbarkeit der Produkte und jederzeit eine fundierte Fachkompetenz vor Ort sicher.

Innovative Technologien: z. B. der Schraubmontageanker TOPROC° TSM-D

Eine Schraube für die Distanzmontage, welche speziell für die anspruchsvollen Bedürfnisse von Distanzmontagen Holz auf Beton entwickelt wurde. Die TOPROC® TSM-D kombiniert raffiniert verschiedene Gewinde und Nutzen auf einer Schraube. Konzipiert als Distanzschraube, verfügt sie über ein leistungsfähiges Betongewinde für die Verschraubung ohne Dübel in Beton und ein Unterkopf-Holzgewinde für die Verankerung in Holz.



Profix-Bemessungsservice

Profitieren Sie vom Fachwissen unserer Ingenieure. Sie bemessen Ihr Projekt gerne. Rufen Sie an oder schreiben Sie uns.

Profix AG Kanalstrasse 23 4415 Lausen Telefon 061 500 20 20 Fax 061 500 20 21

info@profix.swiss www.profix.swiss

Wir machen Sie zum Türenprofi

Wir unterstützen Sie bei Devis, Verkauf und Abwicklung, Zum Beispiel mit unserem technischen Know-how bei der Zusammenstellung von Einzelkomponenten (Türen, Zargen, Türdrücker, Schlösser, Bänder) zu Türelementen, die genau zur Ausschreibung passen oder bei branchenübergreifenden Mass- und Montagearbeiten (Metallzargen, elektrische Öffner etc.). Für Sie bleibt minimierter administrativer Aufwand und unsere Garantie, dass alles zusammenpasst. Probieren Sie uns aus.

Vorteile

- Riesiges Lager Standardprodukte sind sofort verfügbar
- Wir liefern auf die Baustelle schweizweit just in time
- 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.

Türentechnik

- Wir unterstützen und beraten Sie bei technischen Abklärungen
- Wir sanieren VKF-, Wohnungseingangs- und Innentüren auf bestehende Zargen, Rahmen und Futter
- Wir unterstützen und begleiten Sie bei Ihren Projekten



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 und Services zu zeigen.

VMS AG Parkstrasse 22 5012 Schönenwerd Telefon 062 849 01 54 Fax 062 849 01 55

info@vms-ag.ch www.tueren-zargen.ch



Türen | Futter | Zargen

- Weisse Innentüren ab Lager (Standardmasse)
- Mörtel und Trockenbau-Zargen ab Lager
- Futter, Blend- und Blockrahmen
- Beschläge, Glastüren, Schiebetür-Elemente
- etc.

Türentechnik und Zargenreparatur!

Wir sind Spezialist für technische Türen mit allen möglichen Anforderungen: Brandschutz, Schallschutz etc.

Wir sanieren auch Türen auf bestehende Zargen und lösen andere technische Probleme.

Wir freuen uns auf Ihre Fragen: 062 849 01 54 | post@vms-ag.ch



Unsere Standardtüre mit toller Qualität und Haptik:

Türe MZ-Designkante

Die CPL-Beschichtung wird ohne Stoss um die abgerundeten Kanten aufgebracht. Das sorgt für eine schöne Optik, Stabilität und Langlebigkeit

- stumpf und gefälzt erhältlich
- zahlreiche Oberflächen
- Weiss ab Lager

VMS AC

Parkstrasse 22 | CH-5012 Schönenwerd Tel. 062 849 01 54 | Fax 062 849 01 55 post@vms-ag.ch | www.tueren-zargen.ch



MZ-CPL-Weiss Lackfinish









Ihr Partner für

- Dachausstiege für Flach- und Steildächer
- RWA Anlagen
- Aufzugtreppen
- Wandtreppen
- Galerietreppen
- Bodendeckel

Sven Müller und sein Team beraten Sie gerne.



WE MAKE WOOD LAST LONGER

Wir haben uns zum Ziel gesetzt, die Lebensdauer von Produkten zu verlängern. Die intelligenten, technisch fortschrittlichen Lack- und Beschichtungslösungen von TEKNOS sorgen für einen umfassenden Schutz gegen Beanspruchung jeglicher Art und verlängern damit die Lebensdauer von Holzprodukten.



TEKNOS bietet langlebige Beschichtungslösungen für jede Anforderung: ob Holzfassaden oder Fenster, Böden, Möbel oder für den Innenausbau.

Besuchen Sie uns auf www.teknos.ch oder kontaktieren Sie uns persönlich.

TEKNOS AG

9487 Gamprin-Bendern, Industriestrasse 7 Tel. +423 375 94 00 ch-info@teknos.com



Innovative Lösungen, für anspruchsvolle Kundenbedürfnisse

SMP Dicht- und Klebstoffe für nahezu alle Anwendungen und typischen Materialien



merz+benteli ag

more than bonding

eTürbeschlag FingerScan – Finger statt Schlüssel

HOPPE stellt die neue Generation seines eTürbeschlags Finger-Scan vor: Die Fingerscan-Module stammen nun vom Hersteller ekey. Wie zuvor ist das Scan-Modul ergonomisch sinnvoll direkt in den Aussentürbeschlag integriert. "Aufschliessen" und Öffnen der Haustür können so – im Gegensatz zur Bedienung von Scannerfeldern neben der Eingangstür – durch einfaches Auflegen des Fingers auf das Fingerscan-Modul in einer einzigen Handbewegung erfolgen. Es ist weder ein Schlüssel, eine Schlüsselkarte noch ein Zahlencode für den Zutritt erforderlich – Verlust, Vergessen oder missbräuchliche Weitergabe sind ausgeschlossen.



Das Einrichten der Benutzer-Profile erfolgt über ein Smartphone mit der ekey bionyx-App. Diese ermöglicht ein komfortables Verwalten von Benutzer-Profilen und bietet hilfreiche Zusatzfunktionen wie den Empfang von Zutritts-Benachrichtigungen oder die Fernöffnung der Tür von unterwegs.

Zahlreiche neue Modelle und Oberflächen

Der eTürbeschlag FingerScan ist in zahlreichen neuen Modellen erhältlich: Bügelgriffe mit runder Stangenform oder mit rechteckigem Querschnitt sowie eine Knopf-Variante als Schmalschild-Garnitur.

Diese ergänzen bekannte Formen, zum Beispiel Bügelgriffe mit D-förmigem Querschnitt oder verschiedene Schutzbeschläge mit Knopf auf Schild und Rosette. HOPPE ist nach wie vor der einzige europäische Hersteller, der Knopf-Garnituren mit integriertem Fingerscan-Modul anbietet.

Alle Modelle sind in den Oberflächen Edelstahl matt (F69) und Schwarz matt (F9714M) verfügbar und passen somit zu aktuellen Design-Trends.

ekey bionyx-App: Einfache Benutzer-Profil-Verwaltung und hilfreiche Zusatzfunktionen

Die ekey bionyx-App führt den Administrator komfortabel und intuitiv durch den Einrichtungs-Prozess für neue Benutzer bzw. das Einlesen neuer Fingerabdrücke. Insgesamt lassen sich bis zu 20 Benutzer-Profile (80 Fingerabdrücke) anlernen.

Die App bietet folgende Funktionen: Zutritts-Berechtigungen zuweisen oder entziehen, Erfassung der Zutritte in einem Protokoll und Fernöffnung der Tür von unterwegs.

Zutritts-Benachrichtigungen auf das Smartphone informieren den Administrator jederzeit darüber, welche Personen den eTürbeschlag FingerScan benutzt haben. So lässt sich aus der Ferne feststellen, ob zum Beispiel ein Schulkind zum erwarteten Zeitpunkt zu Hause angekommen ist.

Neue ekey-Fingerscan-Module mit hoher Funktions-Sicherheit

Die verwendeten Fingerscan-Module stammen vom Hersteller ekey, einem führenden Anbieter von FingerScan-Zutrittslösungen in Europa. Die Module der neuen Produktlinie «dLine» zeichnen sich durch grosse Benutzerfreundlichkeit und hohe Funktionssicherheit aus. Selbst unter rauen klimatischen Bedingungen funktionieren sie zuverlässig und sind für Temperaturen von -25 °C bis +70 °C Grad Celsius ausgelegt.

Das Fingerscan-Modul erfasst die Merkmale der Fingerlinien und vergleicht diese mit den im Referenz-Fingerbild gespeicherten Daten. Der eTürbeschlag FingerScan ist damit 1000-mal sicherer als der 4-stellige Zahlencode einer EC-Karte.

Das Fingerscan-Modul verfügt über eine spezielle Oberfläche, die verhindert, dass auf dem Scanner ein Bild des Fingerabdrucks erhalten bleibt – eine unerlaubte Kopie lässt sich daher nicht anfertigen. LED-Segmente am Fingerscan-Modul zeigen Betriebszustand, Konfigurations-Schritte und das Erkennen von Finger-Abdrücken an.



Montage für den Verarbeiter leicht durchzuführen

Die Montage eines eTürbeschlags FingerScan von HOPPE ist für den Verarbeiter unkompliziert: Er muss bandseitig lediglich eine Ausfräsung für den Controller vornehmen, die bereits vormontierten Kabel von der Bügelgriffstütze über den Controller zum Motorschloss führen und dort anschliessen. Die Bügelgriff-Modelle des eTürbeschlag FingerScan werden wie gewohnt mit dem bewährten Bügelgriff-Befestigungs-System von HOPPE montiert.



HOPPE AG Via Friedrich Hoppe 7537 Müstair Telefon 081 851 66 00 Fax 081 851 66 66



info.ch@hoppe.com www.hoppe.com

dynasol

- Farben Lacke Öle
 Holzschutzmittel
 Lasuren Beizen
- dynasol
 - Farben Lacke Öle
 Holzschutzmittel
 Lasuren Beizen
- dynasol
 - Farben Lacke Öle
 Holzschutzmittel
- ·Lasuren-Beizen









Dynasol GmbH Thalstrasse 49 4710 Balsthal Tel.062 388 18 00 info@dynasol.ch www.dynasol.ch





Dynasol GmbH Thalstrasse 49 4710 Balsthal Tel.062 388 18 00 info@dynasol.ch www.dynasol.ch





Dynasol GmbH Thalstrasse 49 4710 Balsthal Tel.062 388 18 00 info@dynasol.ch www.dynasol.ch



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, 4, 5, 7, 9, 24, 26, 37, 40, 54, 57, 64, 65, 69, 71, 93, 98, 109, 167, 173, 728, 134, 138, 144, 145, 151, 177, 179, 180, 184, 189, 200, 269, 218, 223, 224, 229, 232, 236, 243, 245

- Adler Lack AG, Etzektr. 5, 8856 Tuggen
 Amagesa AG, Berschacherstr. 87, 9402 Mörschwil
 Amagesa AG, Berschacherstr. 87, 9402 Mörschwil
 Amagesa AG, Berschacherstr. 87, 9402 Mörschwil
 Bieri Werner AB, Kreuzlingerstr. 79, 8590 Romanshorn
 Bigler AG, Geleweg 7, 3250 Lyss

- 6 Böhme AG, Stationsstr. 37, 3097 Liebefeld
- 7 Bosahard-Farben AG, Ifangstr. 97, 8153 Rümlang
- 8 Prauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee
- 9 Dynasol GmbH, Thalstr. 49, 4710 Balsthal

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

Oberflächenbearbeitungsmittel

Abbeizmittel 1, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 29, 37, 40, 54, 86, 98, 107, 113, 134,

149, 177, 179, 182, 183, 185, 224, 239

Acrylatlacke 1, 3, 4, 6, 7, 9, 29, 37, 51, 54, 79, 86, 107, 130, 134, 170, 177, 179, 182, 185, 224, 232

Alkydharzlacke 1, 4, 7, 9, 29, 37, 51, 54, 79, 86, 107, 134, 177, 179,

Ausbesserungsmaterialien, Holzreparaturstoffe 1, 7, 25, 27, 29, 54, 86, 100, 107, 134, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 177, 179, 182, 223, 224, 239, 246

Beflockungsmaterialien 54

182, 183, 209, 223

Farben 1, 3, 4, 6, 7, 9, 21, 26, 29, 37, 38, 40, 51, 54, 65, 67, 79, 86, 88, 98, 111, 118, 130, 132, 134, 144, 149, 158, 164, 166, 170, 175, 177, 179, 182, 183, 185, 218, 219, 223, 239

Fassadenfarben 7, 9, 26, 28, 37, 88, 132, 134, 144, 149, 182, 218,

Fensterlacke 1, 3, 4, 6, 9, 37, 51, 54, 79, 134, 177 Furnierklebepapier 19, 87, 93, 138, 166, 179, 227 Fussbodenpflegemittel 4, 5, 37, 40, 64, 98, 138, 145, 151, 155, 182, 209, 218, 223, 239

Giessharze 134

Graviermaterial 119, 166

Grundiermittel 3, 4, 7, 9, 25, 29, 51, 54, 79, 86, 107, 132, 134, 144, 145, 164, 166, 177, 179, 182, 185, 224, 229, 232, 239

Harze 29, 75, 98, 134, 145, 166, 177, 182, 239

Holzlasuren 1, 4, 5, 6, 7, 9, 24, 26, 29, 37, 51, 54, 64, 65, 67, 68, 79, 86, 87, 98, 107, 118, 123, 134, 137, 138, 145, 151, 158, 164, 166, 170, 175, 177, 179, 182, 183, 184, 185, 192, 218, 223, 224, 239, 245

Holzschutzmittel

 Holzschutzmittel gegen pflanzliche Schädlinge 1, 5, 7, 9, 24, 37, 51, 54, 57, 64, 67, 68, 113, 123, 129, 134, 137, 138, 177, 179, 184, 185, 218, 223, 245

Holzschutzmittel gegen tierische Schädlinge 1, 7, 9, 24, 26, 37, 64, 67, 87, 113, 123, 129, 134, 137, 138, 177, 179, 184, 185, 218, 223, 245

Kitte, Holzbranche 5, 7, 9, 13, 19, 20, 38, 39, 54, 64, 67, 68, 71, 74, 87, 89, 93, 122, 130, 134, 138, 144, 164, 166, 176, 177, 179, 182, 183, 184, 200, 217, 224, 229, 232, 239, 240

Lackrohstoffe 37, 51, 134

Lackzusätze 4, 29, 37, 51, 54, 86, 98, 134, 177, 182, 232

Lichtschutzmittel 4, 6, 7, 9, 29, 37, 51, 54, 65, 86, 111, 134, 138, 144, 158, 177, 184, 225

Ligninschutzmittel 4, 6, 7, 9, 51, 54, 98, 177, 225

Lösungsmittel, Verdünnungsmittel, Reinigungsmittel 1, 3, 4, 5, 6, 9, 25, 29, 37, 38, 40, 51, 54, 71, 79, 83, 86, 87, 93, 98, 107, 120, 134, 145, 149, 156, 164, 166, 170, 175, 177, 179, 182, 185, 223, 224, 232, 239, 240

Lösungsmittelbeizen 1, 3, 4, 6, 9, 29, 37, 40, 54, 98, 107, 134, 166, 177, 179, 184, 185, 224, 239

Möbellacke 1, 3, 4, 6, 7, 9, 29, 37, 40, 54, 79, 98, 134, 177 Naturfarben 3, 9, 26, 65, 86, 111, 118, 132, 134, 177, 179, 182, 184, 185, 211, 218, 219, 223, 225

Natürliche Wachse 1, 3, 4, 9, 53, 57, 65, 98, 107, 115, 118, 134, 166, 177, 179, 182, 184, 185, 189, 209, 211, 218, 219, 223, 224,

Nitrozelluloselacke 3, 4, 5, 6, 7, 29, 37, 40, 54, 86, 98, 134, 177, 179, 224, 239

Oberflächenmaterialien 3, 4, 9, 24, 25, 26, 29, 37, 40, 51, 53, 54, 56, 64, 98, 120, 134, 144, 179, 239

Ölbindemittel 37, 38, 67, 68, 107, 120, 134, 166, 182, 219, 239,

Öllacke 4, 5, 6, 7, 21, 29, 37, 40, 57, 107, 134, 151, 177, 179, 189,

Parkettgrundierungen 1, 3, 4, 5, 7, 9, 24, 26, 37, 40, 54, 57, 64, 65, 69, 71, 93, 98, 100, 107, 113, 129, 134, 138, 144, 145, 151, 177, 179, 180, 184, 189, 200, 209, 218, 223, 224, 229, 232, 236, 243,

Parkettlacke 1, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 21, 26, 29, 37, 39, 40, 54, 57, 59, 65, 69, 71, 98, 100, 107, 113, 129, 134, 138, 144, 145, 151, 177, 180, 189, 200, 209, 218, 223, 224, 229, 232, 236, 243, 245

Parkettoberflächenbehandlungsmittel 1, 3, 4, 5, 7, 9, 21, 24, 26, 37, 39, 54, 57, 64, 65, 67, 69, 71, 91, 92, 93, 98, 100, 107, 113, 119, 129, 134, 138, 144, 145, 151, 157, 176, 177, 179, 180, 183, 184, 185, 189, 200, 206, 218, 219, 223, 224, 229, 232, 236, 243, 245

Parkettversiegelung 4, 5, 26, 29, 37, 39, 40, 98, 100, 138, 144, 145, 151, 177, 218, 223

Pigmente 4, 29, 37, 57, 127, 134, 179, 219, 225

Poliermittel 3, 9, 18, 37, 40, 54, 56, 57, 67, 82, 91, 93, 100, 120, 130, 134, 145, 166, 171, 198, 206, 224, 246

Polituren 3, 6, 9, 18, 40, 54, 57, 82, 98, 100, 115, 120, 134, 166, 206, 219, 224, 246

Polyesterlacke 40, 54, 107, 224

Polyurethanlacke 1, 3, 4, 7, 21, 26, 29, 37, 40, 54, 79, 86, 98, 107,

134, 151, 177, 189, 209, 224, 232

Porenfüller 1, 3, 4, 7, 9, 26, 29, 37, 40, 54, 98, 134, 177, 239

Reinigungsmittel 4, 5, 9, 21, 25, 26, 29, 37, 38, 39, 59, 64, 65, 71, 75, 79, 81, 83, 100, 120, 130, 134, 138, 144, 145, 149, 151, 155, 156, 170, 176, 177, 182, 183, 212, 225, 239

Säurehärtende Lacke 3, 4, 5, 26, 29, 37, 54, 134, 179, 184

Schellacke

Schlammfarben 28, 88, 182

Schleifmittel, flexible 3, 8, 9, 13, 18, 19, 25, 29, 35, 38, 39, 40, 54, 56, 71, 82, 87, 89, 93, 103, 104, 107, 113, 120, 130, 131, 134, 136, 138, 144, 145, 147, 166, 171, 182, 191, 198, 206, 208, 215, 224, 229, 232, 239

Schwabbelmaterial 29, 54, 56, 82, 89, 120, 127, 138, 166, 224, 246

Spachtelmasse 1, 3, 5, 7, 9, 13, 18, 19, 25, 37, 38, 39, 54, 57, 64, 71, 79, 93, 107, 122, 127, 132, 134, 138, 151, 166, 169, 176, 177, 179, 182, 184, 218, 224, 239, 243, 246

Spezialbeizen 1, 3, 4, 6, 7, 9, 15, 26, 37, 40, 54, 98, 107, 134, 145, 177, 179, 184, 224

Stahlwolle 54, 68, 87, 93, 104, 134, 166, 182, 224, 246

Synthetische Wachse 1, 54, 98, 134, 179

Terpentinöl 1, 9, 54, 134, 149, 177, 179, 219, 239

Versiegelungsmittel 3, 5, 7, 9, 21, 26, 40, 54, 57, 71, 93, 107, 134, 151, 177, 179, 182, 184, 189, 223, 224, 229

Wachs, Holzbranche 1, 3, 4, 7, 9, 24, 26, 37, 40, 54, 57, 64, 65,

100, 107, 115, 129, 134, 151, 166, 177, 179, 184, 209, 219, 223, 224, 225, 232

Wasserbeizen 1, 3, 4, 6, 7, 9, 26, 29, 37, 40, 54, 67, 98, 107, 134, 145, 177, 179, 184, 224

Wasserlacke 1, 3, 4, 5, 7, 9, 21, 24, 26, 29, 37, 39, 40, 54, 57, 59, 67, 71, 79, 86, 96, 98, 107, 111, 113, 134, 151, 158, 177, 179, 182, 184, 189, 224, 229, 232, 239

Klebstoffe, Leime, Ole

Abdeckfolien 3, 5, 7, 8, 13, 18, 19, 54, 57, 68, 71, 77, 80, 84, 87, 107, 108, 120, 138, 144, 145, 148, 169, 170, 176, 182, 186, 197, 209, 218, 238, 244, 246

Bitumenkleber 2, 13, 18, 19, 24, 54, 57, 67, 68, 77, 84, 89, 108, 120, 138, 145, 151, 169, 177, 182, 183, 184, 189, 217, 218, 223,

Dichtungsmassen 13, 14, 18, 19, 20, 24, 50, 54, 57, 67, 68, 71, 74, 76, 77, 81, 84, 87, 89, 93, 107, 120, 127, 129, 130, 132, 134, 138, 145, 151, 166, 167, 169, 177, 179, 180, 182, 183, 184, 197, 199, 200, 209, 213, 217, 218, 223, 240, 243, 244, 246

Dispersionsleime 5, 13, 19, 20, 24, 25, 50, 54, 57, 62, 67, 69, 71, 75, 77, 81, 84, 86, 89, 93, 101, 107, 120, 127, 132, 133, 138, 145, 151, 157, 167, 169, 176, 177, 179, 180, 183, 184, 188, 189, 192, 194, 197, 201, 218, 226, 232, 245, 246

Einkomponentenklebstoffe reaktiv 13, 19, 20, 24, 25, 39, 50, 62, 67, 75, 77, 80, 81, 89, 93, 106, 107, 120, 127, 132, 133, 138, 145, 151, 167, 169, 176, 177, 182, 184, 188, 194, 197, 200, 209, 217, 224, 232, 240, 245, 246

Furnierklebepapiere 19, 87, 89, 93, 107, 122, 129, 138, 166, 227

Gegenzugpapiere 25, 83, 138 Glutinleime 89, 107, 138, 192

Holzleimbau PU-Klebstoffe 13, 19, 25, 50, 57, 62, 65, 67, 74, 75, 77, 84, 87, 89, 93, 101, 106, 107, 120, 122, 127, 129, 138, 145, 151, 166, 169, 170, 176, 177, 184, 188, 189, 192, 197, 200, 201, 209, 217, 218, 240, 243, 244, 245, 246

Hybriddichtstoffe 13, 14, 19, 20, 24, 54, 71, 75, 76, 80, 89, 107,

11, 120, 122, 127, 134, 138, 151, 169, 170, 182, 189, 192, 197, 200, 218, 224, 240, 245, 246

Klebebänder 3, 5, 7, 13, 14, 18, 19, 25, 30, 38, 54, 55, 57, 68, 71, 77, 80, 84, 87, 93, 95, 101, 108, 111, 120, 122, 126, 130, 132, 133, 134, 138, 144, 145, 150, 151, 164, 169, 170, 176, 177, 182, 183, 186, 197, 199, 201, 218, 223, 238, 239, 240, 244, 245, 246

Klebekitte 13, 20, 24, 38, 54, 63, 67, 89, 93, 108, 120, 122, 130, 132, 138, 151, 164, 166, 169, 170, 183, 184, 200, 207, 217, 218,

Klebende Verbindungsmittel 13, 27, 38, 50, 54, 62, 80, 87, 89, 93, 106, 107, 120, 122, 126, 127, 130, 132, 133, 145, 164, 166, 167, 169, 170, 185, 186, 191, 192, 226, 240, 246

Klebstoffzusätze 13, 62, 75, 89, 120, 122, 127, 138, 226, 240, 246 Kondensatharzleime 89, 122, 127, 226

Kontaktkleber 5, 13, 19, 21, 24, 25, 38, 39, 50, 59, 62, 63, 67, 68, 71, 76, 77, 80, 81, 84, 87, 89, 93, 107, 108, 120, 122, 126, 127, 129, 133, 138, 145, 151, 157, 166, 167, 169, 170, 177, 182, 183, 184, 185, 188, 189, 192, 194, 197, 200, 201, 209, 218, 223, 224, 226, 232, 240, 244, 245, 246

Xontaktkleber lösungsmittelfrei 8, 13, 20, 38, 39, 50, 59, 62, 63, 67, 77, 81, 87, 89, 93, 107, 120, 122, 127, 138, 145, 151, 167, 179, 182, 184, 189, 192, 197, 199, 200, 218, 224, 232, 245

Leime, Holzbranche 5, 13, 19, 20, 25, 38, 71, 75, 77, 81, 84, 87, 93, 107, 112, 122, 130, 132, 138, 144, 145, 151, 157, 164, 169, 170, 176, 177, 188, 197, 201, 209, 223, 240, 243, 246

Leimfilme, Klebfolien 20, 50, 77, 87, 89, 93, 107, 120, 122, 132, 166, 170, 176, 197, 224, 240, 246

Lösemittel, Holzbranche 5, 9, 13, 19, 54, 62, 77, 87, 89, 93, 107, 120, 122, 127, 134, 149, 151, 169, 170, 179, 182, 185, 192, 197, 200, 212, 224, 232, 239, 240

Montagekleber 5, 13, 14, 19, 20, 25, 38, 39, 54, 57, 68, 71, 75, 77 80, 81, 87, 93, 108, 120, 122, 127, 129, 130, 132, 133, 138, 145, 151, 157, 164, 167, 169, 170, 176, 180, 182, 183, 188, 197, 200, 201, 205, 209, 213, 217, 218, 223, 224, 226, 232, 240, 244, 245,

Oberflächenöle 53, 98, 100, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145,

PU-Dichtstoffe 13, 19, 38, 57, 68, 75, 76, 77, 80, 84, 87, 89, 93, 107, 120, 122, 130, 134, 138, 151, 166, 170, 183, 197, 200, 218, 223, 238, 246

PU-Schäume 13, 14, 19, 20, 24, 38, 54, 57, 63, 67, 68, 76, 80, 84, 87, 89, 93, 107, 108, 120, 122, 134, 138, 145, 151, 166, 169, 170, 182, 183, 192, 197, 200, 217, 218, 223, 224, 238, 240, 244, 246

182, 183, 192, 197, 200, 217, 218, 223, 224, 238, 240, 244, 246

Rundschnüre 5, 13, 14, 20, 54, 57, 68, 71, 87, 93, 108, 120, 122, 134, 138, 145, 169, 172, 182, 209, 218, 223, 240, 246

Schaumpolsterkleber 13, 24, 50, 89, 107, 120, 127, 232

Schmelzkleber 13, 19, 25, 50, 66, 67, 68, 70, 71, 75, 77, 81, 89, 93, 107, 120, 122, 127, 138, 145, 147, 166, 169, 176, 197, 201, 218, 224, 225, 226, 232, 245, 246

Schmieröle 13, 38, 54, 87, 89, 93, 122, 130, 151, 166, 192, 197, 212, 218, 239, 246

Selbstklebehänder 11, 13, 14, 29, 50, 57, 62, 66, 74, 20, 24, 67, 24, 25, 24, 25, 246

Selbstklebebänder 11, 13, 14, 38, 50, 57, 63, 68, 74, 80, 84, 87, 89, 93, 107, 120, 122, 138, 151, 169, 182, 186, 191, 197, 224, 240,

Silikondichtstoffe 13, 14, 19, 20, 24, 38, 54, 57, 67, 68, 71, 75, 76, 80, 84, 87, 89, 93, 107, 120, 122, 130, 132, 134, 138, 151, 166, 167, 169, 170, 177, 179, 182, 192, 197, 200, 209, 213, 217, 218, 223, 224, 240, 244, 246

Spezialklebstoffe 13, 14, 19, 20, 25, 38, 39, 50, 54, 57, 75, 76, 80, 81, 87, 89, 93, 107, 120, 122, 126, 127, 132, 138, 151, 166, 167, 170, 172, 184, 192, 197, 199, 200, 201, 218, 226, 232, 240, 244,

ennmittel 13, 19, 25, 57, 62, 75, 76, 81, 87, 89, 93, 104, 106, 120, 122, 138, 145, 151, 169, 201, 212, 224, 226, 239, 240, 246

Zweikomponentenklebstoffe 5, 13, 14, 19, 20, 21, 24, 25, 38, 39, 50, 54, 57, 62, 63, 71, 75, 76, 80, 81, 84, 87, 89, 93, 106, 107, 120, 122, 127, 130, 138, 145, 151, 166, 167, 169, 170, 172, 179, 182, 184, 188, 192, 197, 200, 218, 223, 224, 226, 232, 240, 244,

Trocknungsanlagen, Versorgungsanlagen

Bunker, Bunkeranlagen 173, 242

Dämpfanlagen 38, 72, 137

Druckluftadsorptionstrockner 99, 128, 178

Druckluftanlagen 10, 32, 38, 61, 97, 99, 124, 128, 161, 168, 170,

Druckluftkältetrockner 32, 38, 99, 124, 128, 161, 168, 174, 178,

Elektrische Anlagen (Trafo, Verteilung, Steuergeräte, Regelgerä-

te) 32, 60, 195
Ersatzfilter 10, 22, 32, 36, 124, 165, 195, 196, 203, 247
Farbfilter 10, 22, 33, 32, 36, 54, 168, 195, 203, 239
Feuerungsanlagen 10, 105, 125, 152, 153, 160, 162, 173, 190, 220
Filtertechnik 10, 22, 32, 36, 124, 195

Wärmeverteilung) 58, 105,

Heizanlagen (Wärmeerzeugung, Wärmeverteilung) 58, 105,

152, 153, 160, 162, 173, 190, 220
Holzfeuerungen 10, 58, 105, 125, 152, 153, 162, 190
Holzspänetrockner, Holzspäneregelanlagen 38
Holzzerkleinerungsmaschinen 10, 16, 38, 41, 61, 78, 99, 124, 125, 160, 162, 173, 227

Infrarotstrahlerhauben 241

Klimaanlagen 10, 15, 60, 135, 173, 181, 195

Klimatisieranlagen 60, 173, 195 Kondensationstrockner 10, 60, 72, 128, 135, 178, 230 Lacktrockner 18, 23, 32, 52, 97, 114, 160, 195, 230, 241

Lösungsmittelrückgewinnungsanlagen 32, 128, 168, 195 Luftbefeuchtungsmaschinen 10, 117, 124, 128, 195 Luftfilter 36

Pelletfeuerungen 10, 58, 105, 125, 152, 153, 162, 190, 220 Rauchgasentstaubungsanlagen 10, 105, 125, 152, 160, 162, 173,

Rückgewinnungsanlagen 32, 38, 60, 124, 125, 152, 160, 173

Schnittholztrockner 38, 72, 227 Silos 34, 124, 160, 162, 173, 185, 242 Späneabsaugungsanlagen (auch Fil-10, 16, 36, 61, 78, 99, 124, 152, 160, 165, 173, 181, 196, 231, 247

Spänesilos 34, 78, 124, 160, 162, 173, 181, 185, 242 Späneverbrennungssysteme 105, 124, 152, 153, 160, 162, 173

Spaneverbrennungssysteme 105, 124, 152, 153, 160, 16; Spezialanlagen 33, 137, 193, 230 Stückholzfeuerungen 58, 105, 125, 190 Taschenfilter 16, 22, 32, 36, 168, 195, 196, 247 Trockenkammern 32, 38, 72, 114, 195, 227 UV-Lackaushärteanlagen 18, 52, 114, 120, 163, 193, 230 UV-Strahler 18, 97, 114, 120, 241 Vakuumtrockner 38, 227 Vargasungssalagen

Vergasungsanlagen

- Energievergasungsanlagen, allgemein 58, 173 - Holzvergasungsanlagen 58, 105, 173, 190, 220 - Restholzverwertungsanlagen 58, 105, 152, 160, 173, 190 Warmluftöfen 173, 192, 237

Wärmepumpen 162, 190, 195

Umweltschutzausrüstungen, Brandschutzausrüstungen, Arbeitsschutzausrüstungen

Abluftreinigungsanlagen 32, 85, 128, 160, 173, 195, 231, 235, 247 Arbeitsschutzausrüstungen 8, 29, 79, 85, 87, 120, 134, 166, 168, 170, 182, 197, 204, 246

Atemschutz 8, 13, 18, 19, 29, 32, 54, 68, 79, 84, 85, 87, 89, 94, 120, 122, 128, 130, 134, 161, 166, 168, 170, 178, 182, 191, 197, 198, 203, 214, 215, 222, 223, 224, 246

Farbnebelabsauganlagen 10, 16, 23, 32, 54, 78, 114, 124, 128, 160, 161, 168, 173, 181, 195, 203, 224, 231
Farbspritzkabinen 10, 23, 32, 124, 160, 168, 193, 195

Feuerfluchttreppen

Feuerlöschanlagen 10, 121, 173

Feuerwarneinrichtungen, Feuerlöscheinrichtungen 89, 121,

Funkenlöschanlagen 10, 16, 121, 124, 160, 165, 173 Gehörschutz, Gehörschutzradio 8, 13, 17, 19, 38, 50, 54, 57, 67, 68, 84, 85, 87, 89, 90, 93, 94, 108, 109, 110, 116, 120, 122, 134, 166, 170, 182, 191, 197, 204, 210, 214, 215, 222, 223, 224, 234, 238, 246

Gesichtsschutz 8, 17, 18, 50, 54, 57, 67, 68, 84, 85, 87, 89, 90, 93, 94, 108, 120, 122, 134, 166, 168, 170, 191, 197, 204, 210, 214, 222, 224, 238, 246

Handschuhe 8, 13, 17, 18, 19, 38, 54, 57, 67, 68, 79, 84, 85, 87, 89, 90, 93, 94, 97, 108, 110, 116, 120, 122, 130, 134, 166, 168, 170, 178, 182, 197, 204, 210, 214, 215, 217, 222, 223, 224, 234, 238, 239, 246

Hautschutz, Hautpflege 8, 13, 18, 54, 57, 87, 97, 120, 122, 130, 134, 197, 214, 222, 238, 246

Lackierkabinen 10, 23, 32, 160, 168, 193, 195

Notstromaggregate 38, 68, 94, 122, 184, 237

Rauchabzugsanlagen, Wärmeabzugsanlagen 12, 19, 60, 93, 122, 173, 195, 197

Schallschutzeinrichtungen 19, 159, 160, 173, 187

Schmutzschleusen 19, 120, 159

Schutzbrillen, Holzbranche 8, 13, 17, 18, 19, 31, 38, 50, 54, 57, 67, 68, 84, 85, 87, 89, 90, 93, 94, 97, 108, 109, 110, 120, 122, 134, 166, 168, 170, 182, 191, 197, 198, 210, 214, 215, 222, 223, 224, 234, 237, 238, 246

Schutzhelme, Holzbranche 17, 19, 38, 50, 57, 67, 68, 84, 85, 87, 89, 90, 93, 94, 108, 116, 120, 122, 166, 170, 182, 191, 197, 204, 210, 214, 222, 224, 237, 238, 246

Schutzkleidung, Schutzausrüstung 8, 17, 18, 19, 38, 54, 67, 68, 84, 85, 87, 89, 90, 93, 94, 97, 108, 116, 120, 122, 128, 134, 166, 170, 182, 197, 202, 204, 210, 222, 224, 238, 246
Schutzvorrichtungen für Maschinen 19, 36, 38, 73, 99, 122, 216,

Sicherheitslichtschranken 73, 173 Sicherheitsschuhe 8, 17, 19, 31, 38, 57, 68, 84, 87, 89, 90, 93, 102, 108, 110, 116, 130, 170, 182, 197, 210, 214, 222, 234, 238, 246 Wasseraufbereitungsanlagen, Wasserreinigungsanlagen

161, 173, 195, 247

		Ø	Fax	Anzeigenseite ▼
1	Adler Lack AG, Etzelstr. 5, 8856 Tuggen	055 465 21 21	055 465 21 29	97
2	Amagosa AG, Rorschacherstr. 87, 9402 Mörschwil	071 388 14 40	071 388 14 41	36
3	Anwander Vertriebs GmbH, Am Linthli 2, 8752 Näfels	044 730 40 50	055 493 10 15	100
4	Bieri Werner AG, Kreuzlingerstr. 79, 8590 Romanshorn	071 466 09 90	071 466 09 99	98
5	Bigler AG, Oeleweg 7, 3250 Lyss	032 384 15 32	032 384 79 74	102
6	Böhme AG, Stationsstr. 37, 3097 Liebefeld	031 971 11 63		99
7	Bosshard-Farben AG, Ifangstr. 97, 8153 Rümlang	044 817 73 73		24, 101
8	Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 00	041 926 09 09	124
9	Dynasol GmbH, Thalstr. 49, 4710 Balsthal	062 388 18 00	062 388 18 01	84
10	FUCHS AADORF Absaug- und Lufttechnik AG, Kieswerkstr. 4, 8355 Aadorf	052 368 03 03	052 368 03 04	103, 169
11	Geweco-Klebit AG, Im Neuegg 4, 8344 Băretswil	044 825 08 00	044 825 08 11	68
12	GOMA Matter AG, Klotenerstr. 8, 8153 Rümlang	044 817 00 41	044 817 30 67	82
13	GYSO AG, Steinackerstr. 34, 8302 Kloten	043 255 55 55	043 255 55 65	89
14	Hanno (Schweiz) AG, Gewerbestr. 10, 4450 Sissach	061 973 86 02	061 973 86 03	31
15	Hastrag AG, Stachelhofstr. 10, 8854 Siebnen	055 450 24 40	055 450 24 49	78
16	Höcker Polytechnik AG, Böltschi 5, 6023 Rothenburg	041 319 26 00	041 319 26 09	119
17	Husqvarna Schweiz AG, Industriestr. 10, 5506 Mägenwil	062 887 37 00	062 887 37 11	167
18	JASA AG, Müslistr. 43, 8957 Spreitenbach	044 431 60 70	044 077 70 00	143
19	KOCH Group AG, Birgistr. 3, 8304 Wallisellen	044 877 78 79	044 877 78 00	2. Umschlag
20	mars - hantali an Essilhurgate C4C 2470 Mindagungana	024 000 40 40	021 000 40 40	.00
	merz + benteli ag, Freiburgstr. 616, 3172 Niederwangen	031 980 48 48 041 926 09 50	031 980 48 49 041 926 09 51	82 77
21	Naturo Flooring AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee Nettofilter GmbH, Bruggacherstrasse 18, 8117 Fällanden	041 920 09 50	044 850 65 66	107
23	New Wälti AG, Schützenstr. 20, 8400 Winterthur	052 214 31 61	044 030 03 00	92, 111
24	OLWO AG, Bollstr. 68, 3076 Wortb	031 838 44 44	031 838 44 22	21
25	Ostermann Schweiz AG, Breitenstr. 16B, 8500 Frauenfeld	052 304 33 00	052 304 33 09	71
26	PLANTAG Schweiz GmbH, Aurütelistr. 4, 8552 Felben-Wellhausen	052 765 13 92		109
27	Profix AG, Kanalstr. 23, 4415 Lausen	061 500 20 20	061 500 20 21	80
28	Rauch AG, Eystr. 46, 3454 Sumiswald	034 431 15 12		10
29	Rupf & Co. AG, Eichstr. 42, 8152 Glattbrugg	044 809 69 69	044 809 69 99	34, 91
20				
30	Sager AG, Domhügelstr. 10, 5724 Dürrenäsch	062 767 87 87	062 767 87 80	78
31	Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf	044 755 60 70	044 730 70 67	155
32	Straumann AG, Bruggacherstr. 18, 8117 Fällanden	044 850 01 50	044 850 65 66	106
33 34	Strausak H. AG, Hauptstr. 22, 2554 Meinisberg System Wolf AG, Feffetstr. 18, 9464 Rüthi	032 377 22 22 071 767 90 30	032 377 23 11 071 767 90 31	131 96, 103, 104
35	Techtronic Industries Switzerland AG, Kirchlindachstr. 25, 3052 Zollikofen	031 911 61 61	031 911 61 47	153
36	Tecnofil AG, Nordstr. 3, 5722 Gränichen	062 842 20 20	062 842 20 18	95, 110
37	Teknos AG, Industriestr. 7, 9487 Gamprin-Bendern	+423 375 94 00	+423 375 94 99	82, 104
38	Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen	056 622 49 22	056 622 13 63	18, 126, 150, 166
39	Uzin Utz Schweiz AG, Ennetbürgerstr. 47, 6374 Buochs	041 624 48 88	041 624 48 89	105
**				
40	Votteler AG Lackfabrik, Wiler Str. 3, 9536 Schwarzenbach	071 929 52 82	071 929 52 84	93
41	WEIMA Maschinenbau GmbH, Bustadt 6-10, D-74360 llsfeld	+49 7062 95 70-0	+49 7062 95 70-90	163

Kompetenz, Qualität und Partnerschaft

Die Firma GYSO AG ist ein schweizerisches Familienunternehmen, das im Jahre 1957 gegründet wurde. Seit Anbeginn beschäftigte sich die Firma mit Kleb- und Dichtstoffen. Im Verlauf der Zeit sind Dichtbänder, Klebebänder, Folien und weitere Produktsparten dazugekommen. Heute verfügt GYSO über eine breite und umfassende Produktpalette, ausgerichtet auf die Bereiche Kleben, Dichten, Schützen, Schleifen, Lackieren und Finish. Die Entwicklung ist immer von der Idee geleitet, hohe Qualität und praxisorientierte Lösungen anzubieten.



Unsere grosse und treue Kundschaft aus dem Baugewerbe und Automotive ist für uns Bestätigung und gleichzeitig Motivation für die Zukunft. Vom 1-Mann-Betrieb hat sich die GYSO AG zu einem leistungsfähigen und modernen Unternehmen mit über 140 Mitarbeitern entwickelt. Unser neues Image-Video: https://www.youtube.com/watch?v=TmCYVmcwg-4



Kompetenz über die Branche hinaus

Bereits seit vielen Jahren dürfen wir die auf Innenausbau und Küchen spezialisierte Schreiner-Werkstatt Kocherhans aus Kreuzlingen zu unseren Kunden zählen. In dieser Zeit entwickelte sich eine Partnerschaft auf Augenhöhe, mit uns als Firma, aber besonders mit unserem Technischen Verkaufsberater aus der Region, Fredi Finger.

Das Unternehmen Kocherhans

Das Unternehmen entwickelt sich seit 1957 stetig weiter, betreibt einen der grössten Showrooms in der Ostschweiz und sanierte 2018 das Gebäude energetisch. Auch die dritte Generation ist bereits ein fester Bestandteil des Unternehmens und bringt sich mit neuen Ideen und Visionen ein. Qualität wird grossgeschrieben und zeigt sich in den vielen erstellten Wohnträumen seit der Gründung. So wird neben einer modernen Werkstatt auch eine eigene Oberflächen-Abteilung mit Spritzkabine, wie man es aus der Automotive-Branche kennt, betrieben, um hochwertige Oberflächen zu erschaffen.

Die Herausforderung

Bei der Erstellung von perfekten Oberflächen steht zwar der Lack, das Öl oder auch die Beize im Mittelpunkt, doch die Produkte im Prozess sowie das Know-how sind dabei entscheidend. So ist es nicht verwunderlich, dass der Leiter der Oberflächenabteilung, "Fahri", auf höchste Produktqualität zurückgreifen will.



Die Lösung

Unser Technischer Verkaufsberater für die Baubranche, Fredi Finger, schloss sich kurzerhand mit seinem Kollegen aus dem Bereich Automotive, Adem Abdi, aus der Region zusammen. Adem ist bei seinen Carrosserie-Kunden täglich mit hochwertigen Oberflächen konfrontiert und konnte sein Wissen sowie die passenden Produkte beim Unternehmen Kocherhans einbringen. Durch diese bereichsübergreifende Kompetenz konnten wir die Partnerschaft weiter ausbauen und die bestehenden Prozesse verfeinern sowie optimieren. Video zum Bericht: https://www.youtube.com/watch?v=0VWbFWNKhUw

GYSO AG Steinackerstrasse 34 8302 Kloten Telefon 043 255 55 55 Fax 043 255 55 65

info@gyso.ch www.gyso.ch



- 50 3M (Schweiz) GmbH, Eggstr. 91, 8803 Rüschlikon, 044 724 91 21, Fax 044 724 90 68
 - Aarolac AG, Suhrenmattengässli 4, 5036 Oberentfelden, 062 737 46 00, Fax 062 737 46 01
 - Abecon AG, Friesenbergstr. 108, 8055 Zürich, 044 451 14 00, Fax 044 451 20 22
 - AE Beschläge GmbH, Boningerstrasse 21, 4600 Olten, 062 371 83 67
 - Akzo Nobel Coatings AG, Industriestr. 17a, 6203 Sempach Station, 041 469 67 00, Fax 041 469 67 01
- albert Bauprodukte GmbH, Galileo-Strasse 7, 6056 Kägiswil, 041 661 24 04, Fax 041 661 24 05
- Alco SA, 18, av. de la Concorde, 1022 Chavannes, 021 637 47 77, Fax 021 637 47 79
- Allmendinger AG, Seestr. 123, 9326 Horn, 071 844 75 75, Fax 071 844 75 10 Allotherm AG, Moosweg 11, 3645 Gwatt, 033 555 08 00, Fax 033 555 08 08
- Amorim Flooring (Switzerland) AG WICANDERS, Chamerstr. 12b, 6300 Zug,
- 041 726 20 20, Fax 041 711 20 27
- 60 Anson AG Zürich, Friesenbergstr. 108, 8055 Zürich, 044 461 11 11, Fax 044 463 09 26
 - Aspitech GmbH, Eisenbahnstr. 26, 8640 Rapperswil, 055 284 12 12
- ASTORtec AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 75 01
- ASTORtec Dichten AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 37 38
- Atlas Holz AG, Fährhüttenstr. 1, 9477 Trübbach, 081 750 23 23, Fax 081 750 23 20
- Balteschwiler AG, Kaisterstr. 3, 5080 Laufenburg, 062 869 41 11, Fax 062 869 41 91
- Balti AG, Sihlbruggstr. 3, 6340 Baar, 041 560 11 80, Fax 041 560 11 90
- Baubedarf Handwerkerzentrum, Muttenzstrasse 13, 4500 Solothum, 032 625 61 11
- Baumaterial Späth AG, Falkensteinerstr. 13, 4132 Muttenz, 061 641 13 51, Fax 061 641 18 92
- Bauwerk Group Schweiz AG, Neudorfstr. 49, 9430 St. Margrethen, 071 747 74 74
- BeA-HW AG, Isenrietstr. 18, 8617 Mönchaltorf, 044 948 13 66, Fax 044 948 13 32
- Belcolor AG Flooring, Zürcherstr. 493, 9015 St. Gallen, 071 313 21 21
- BES Bollmann BV, Zeppelinstr. 14, D-78244 Gottmadingen, +49 7731 7860, Fax +49 7731 786 145
- Bircher Reglomat AG, Wiesengasse 20, 8222 Beringen, 052 687 11 11, Fax 052 687 11 12
- bm Handels AG, Bösch 73, 6331 Hünenberg, 041 784 40 50, Fax 041 784 40 60
- Bodo Möller Chemie Schweiz AG, Rychenbergstr. 67, 8400 Winterthur, 052 203 19 30, Fax 052 203 19 32
- Bolleter Composites AG, Brühlstr. 29, 9320 Arbon, 071 446 45 10, Fax 071 446 45 12
- BRAUN AG, Mooswiesstr. 76, 9201 Gossau, 071 388 71 71, Fax 071 388 71 88
- Bründler Arthur AG, Ronstr. 1, 6030 Ebikon, 041 445 01 20
- Bubenhofer Karl AG, Hirschenstr. 26, 9201 Gossau, 071 387 41 41, Fax 071 387 41 51
- 80 Casaton AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 62 30, Fax 052 723 61 18
- Collano AG, Neulandstrasse 3, 6203 Sempach Station, 41 469 92 75
- Comptoir de Feutre Waser SA, Ch. de la Saigne 6, 2350 Saignelégier, 032 951 18 51, Fax 032 951 25 67
- De Ligno AG Steiner Holz, Suhrhardweg 18, 5102 Rupperswil, 062 889 20 00, Fax 062 889 20 09
- Debrunner Acifer AG Zentralschweiz, Werkstr. 2, 6020 Emmenbrücke,
- 058 235 22 00, Fax 041 259 62 70 Denios AG, Mythenstr. 4, 5430 Wettingen, 056 417 60 60, Fax 056 417 60 61 Dold AG, Hertistr. 4, 8304 Wallisellen, 044 877 48 48, Fax 044 877 48 49
- Engel AG, Gottstattstr. 16, 2504 Biel/Bienne, 032 346 16 16, Fax 032 346 16 60
- FALU VAPEN SCHWEIZ GmbH, Rütmattstr. 3a, 6017 Ruswil, 041 496 63 63
- Fehr Braunwalder AG, Zürcherstr. 501, 9015 St. Gallen, 071 282 47 77, Fax 071 282 47 99
- 90 Felder AG, Feldmattstr. 38, 6032 Emmen, 041 260 63 70, Fax 041 260 56 70 fiwo Industrie Schwarzland, Sommeristr. 37, 8580 Amriswil, 071 424 66 66,
 - Fax 071 424 66 67 FSS Furnier- und Schnittholz Schweiz, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart,
- 081 750 15 50, Fax 081 750 15 51 Geiser Rudolf AG, Chasseralstr. 12, 4901 Langenthal, 062 916 15 15,
- Fax 062 916 15 00
- Gesni AG, St. Gallerstr. 80, 9500 Wil, 071 912 12 82, Fax 071 912 12 85
- Glaromat AG, Im Fennen 3, 8867 Niederurnen, 055 617 21 30, Fax 055 617 21 38
- Glas Reinhard AG, Sonnmatthof 1, 6023 Rothenburg, 041 319 40 00, Fax 041 319 40 01
- Glas Trösch AG Zweigniederlassung Carbesa, Nordringstr. 1, 4702 Oensingen, 062 388 15 73
- Graf & Günther AG, Becklimattweg 2, 4802 Strengelbach, 062 751 55 15, Fax 062 751 56 15
- Graf Maschinen & Service GmbH, Isenrietstr. 16, 8617 Mönchaltorf, 044 948 12 12, Fax 044 948 18 07

Qualitätsfarbe aus der Schweiz

Mit über 100 Jahren Farben-Know-how startet die Rupf & Co. AG in der Holzindustrie durch. Das eigenständige Schweizer Familienunternehmen mit Sitz in Glattbrugg beschäftigt ein Team von ausgewiesenen Fachspezialisten.



Ein Interview mit Beat Rüedi, Verkaufsleiter Industrie, Holz und Metall bei Rupf & Co. AG:

Welche Vorteile bieten sich der Holzindustrie mit Ihnen als Anbieter?

Die Schreiner und Fassadenbauer finden bei uns sämtliche Produkte für innen und aussen in der richtigen Qualität und der richtigen Mischung. Dies auch dank dem selber entwickelten RUCO-Mischsystem. Wir produzieren zentral in Glattbrugg und es kommt alles aus einer Hand. Von Farben und Lacken über Beizsysteme bis hin zu Effektlacken und Zubehör. Immer in den Varianten wasser- und lösemittelhaltig. Zusätzlich bieten wir Lösungen an aus einem Handelssortiment eines namhaften deutschen Farben- und Lackherstellers für Holz.

Stösst Rupf & Co. AG mit diesem Sortiment nicht in einen Markt mit vielen bestehenden Mitanbietern vor?

Natürlich ist das so. Der Rohstoff Holz liegt im Trend und mit diesem Trend auch die Behandlung von Holzoberflächen in verschiedenen Facetten. Wir haben das Know-how für die Behandlung von Holz und wollen als Schweizer Anbieter unsere Stärken am Markt ausspielen. Es geht darum, in puncto Service, aber auch Innovation und Verfügbarkeit zu glänzen.

Und das tun Sie?

Dank unserem regionalen Händlernetz sowie neun eigenen Verkaufsstellen schweizweit bieten wir einen täglichen Lieferservice innert 24 Stunden und eine schnelle Produktverfügbarkeit an. In den vergangenen zwei Jahren konnte ich ein Team aufbauen, das speziell für den Bereich Holz zuständig ist. Es sind ausgewiesene Fachleute mit langjähriger Branchenerfahrung. Das macht uns zum zuverlässigen Partner für den Profi.

Was überzeugt Sie persönlich von Ihrem Arbeitgeber?

Das Schweizer Familienunternehmen ist unabhängig. Werte wie Kontinuität, Zuverlässigkeit und Qualität werden hier gelebt und machen den Farbenhersteller auch als Arbeitgeber attraktiv. Und nicht zuletzt sind es die kurzen Entscheidungswege; eine ideale Voraussetzung für einen Verkaufsleiter, wenn es darum geht, Kundenwünsche schnell umzusetzen.

Und wie behalten Sie die Nase vorn?

In unserer Forschungsabteilung dreht sich alles um Verbesserungstechnologien, Neuentwicklungen und kundenspezifische Einstellungen. Ich bin täglich in Projekte und Aufgaben im eigenen Labor





- 100 GUIGNARD Parkett AG, Talstr. 8, 8852 Altendorf, 055 451 85 85, Fax 055 451 85 86
- 101
- Häfele Schweiz AG, Dammstr. 29, 8280 Kreuzingen, 071 686 82 20 Haix Vertriebs AG, Bielgraben 1, 4622 Egerkingen, 062 387 99 99 102
- Hanco Schleiftechnik AG, Freiburgstr. 112, 3280 Murten, 026 670 88 48, Fax 026 670 88 49
- Heinrich Kuper GmbH&Co.KG, Heinrich-Kuper-Str. 10-15, D-33397 Rietberg, +49 5244 9840, Fax +49 5244 984201
- Heitzmann AG Holzenergie-Technik, Gewerbering 5, 6105 Schachen, 041 499 61 61 105
- 106 Henkel + Cie. AG, Industriestr. 17a, 6203 Sempach Station, 041 469 68 60,
- Herzog-Elmiger AG, Amstutzweg 8, 6010 Kriens, 041 317 50 50, Fax 041 317 50 59
- HG Commerciale HGC Gebäudehülle & Holz, Stauffacherquai 46, 8022 Zürich, 108 044 296 62 11
- 109 Hilti (Schweiz) AG, Soodstr. 61, 8134 Adliswil, 0844 84 85, Fax 0844 84 84 86
- 110 HKS-Profischuh GmbH, Frauenfelderstr. 49, 8370 Simach, 071 969 43 85, Fax 071 969 43 82
 - 111 Holz & Funktion AG, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 00, Fax 041 984 13 01
 - holz + baustoff ag, buchs, Langäulistr. 68, 9470 Buchs, 081 750 58 00, Fax 081 750 58 01

 - Holzpunkt AG, Felseneggstr. 1, 8492 Wila, 052 397 20 20, Fax 052 397 20 25
 Homag Bohrsysteme GmbH, Benzstr. 10-16, D-33442 Herzebrock-Clarholz, +49 5245 445 0, Fax +49 5245 445
 - Hosp & Flückiger AG, Bauelenzelgstr. 20, 8193 Eglisau, 044 271 65 21, Fax 044 271 65 22
 - Hultafors Group Switzerland AG, Industriestr. 9, 5432 Neuenhof, 056 416 98 98, Fax 056 416 98 99
 - Hunkeler Systeme AG, Industriestr. 2, 4806 Wikon, 062 745 77 77, Fax 062 745 77 62
- Hüsler Massivholz AG, Neumüli 5, 6017 Ruswil, 041 496 70 00, Fax 041 496 70 07
- 119 HwR AG, Moos 1, 3772 St. Stephan, 033 729 16 20
- 120 IBZ Industrie AG, Webereistr. 68, 8134 Adliswil, 044 711 10 90, Fax 044 711 10 91
 - IEP Technologies GmbH, Rötzmattweg 105, 4600 Olten, 062 207 10 10
 - IMMER AG, Glütschbachstr. 71, 3661 Uetendorf, 033 346 61 61, Fax 033 346 61 62
- Imprägnierwerk Willsau, Ostergauerstr. 10, 6130 Willisau, 041 972 80 00, Fax 041 972 80 06
- Ineichen AG, Luzernerstr. 26, 6294 Ermensee, 041 919 90 20
- 125 ISELI ENERGIE AG, Kreuzmatt 8, 6242 Wauwil, 041 984 22 33, Fax 041 984 22 30
- isofioc AG, Soorpark, 9606 Bütschwil, 071 313 91 00, Fax 071 313 91 09 126
- 127 Jowat Swiss AG, Schiltwaldstr. 33, 6033 Buchrain, 041 445 11 11, Fax 041 440 23 46
- K.LIPS AG Lackier und Stahltechnik, Churerstr. 39a, 9450 Altstätten, 071 755 49 14, Fax 071 755 40 09
- Keiser Xaver Zimmerei Zug AG, Chollerstr. 30, 6300 Zug, 041 740 16 16, Fax 041 740 16 60
- 130 Kiener + Wittlin AG, Waldeckweg 19, 3053 Münchenbuchsee, 031 868 61 11, Fax 031 869 61 20
- 131 Klinaspor Suisse GmbH, Rüttelistr. 17, 4416 Bubendorf, 061 951 26 21. Fax 061 951 26 22
- Knauf AG, Kägenstr. 17, 4153 Reinach, 058 775 88 00
- Knecht & Co. AG, Täfernstr. 33, 5405 Baden, 056 484 55 00, Fax 056 484 55 01
- Knuchel Farben AG Farben + Lacke, Steinackerweg 11, 4537 Wiedlisbach, 032 636 50 40, Fax 032 636 50 45
- 135 Krüger + Co. AG, Winterhaldenstr. 11, 9113 Degersheim, 071 372 82 82
 136 Kündig AG, Hofstr. 95, 8620 Wetzikon, 043 477 30 01, Fax 043 477 30 09
- Küng Gebr. AG Säge- und Hobelwerk, Menznauerstr. 17, 6130 Willisau, 041 970 16 16, Fax 041 970 39 16
- Küng Platten AG Bau- und Holzwerkstoffe, Menznauerstr. 15, 6130 Willisau, 041 972 76 76, Fax 041 972 76 77
- Kuratle & Jaecker AG, Bahnhofstr. 311, 5325 Leibstadt, 058 470 60 60. Fax 058 470 60 61
- 140 Kuratle & Jaecker AG, Industrie Nord 8, 5643 Sins, 041 789 61 61, Fax 041 789 61 60
 - Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 1, 4704 Niederbipp, 032 626 00 00, Fax 032 626 00 09
 - 142 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 24, 5036 Oberentfelden, 062 737 70 20, Fax 062 737 70 30
 - 143 Kuratle & Jaecker AG, Industriestr. 25, 9430 St. Margrethen, 071 747 82 82, Fax 071 747 82 92
- Kuratle & Jaecker AG, Mülibachstr. 40, 8107 Buchs, 058 470 63 10
 Kuratle & Jaecker AG, Weinfelderstr. 31, 8560 Märstetten, 058 470 69 59
- Kuratle & Jaecker AG, Wölferstr. 17, 4414 Füllinsdorf, 061 906 55 55, 146
- Kyocera Senco Schweiz AG, Rothusstrasse 23, 6331 Hünenberg, 043 244 10 50
- Landolt Fritz AG, Bahnhofstr. 35, 8752 Näfels, 055 618 51 00 148
- 149 Lanit AG, Alte Buchserstr. 8, 8108 Dällikon, 044 844 21 51, Fax 044 844 49 29

Fortsetzung von Seite 90

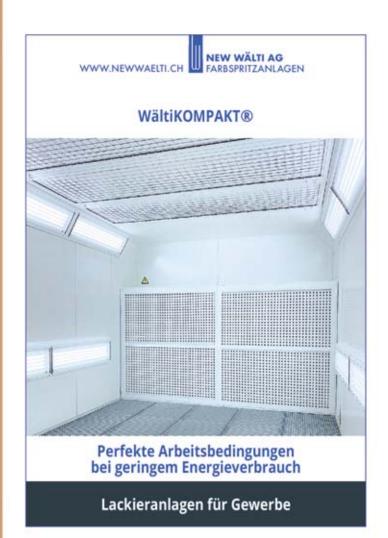
involviert und freue mich, mit Joe Linge, unserem Produktmanager, zusammenarbeiten zu können. Wie kein Zweiter versteht er, dass Produkte einfach in der Anwendung und dennoch leistungsfähig und funktional sein müssen.



Hauptsitz der Firma Rupf & Co. AG in Zürich-Glattbrugg.

Rupf & Co. AG Eichstrasse 42 8152 Glattbrugg Telefon 044 809 69 69 Fax 044 809 69 99

info@ruco.ch www.ruco.ch



Wirtschaftlicher arbeiten mit dem neuen Wasserlack

Neuartiger Wasserlack «Pure»

Votteler erweitert regelmässig ihr Produktportfolio, um Schreinerbetriebe bei der Optimierung ihrer Arbeitsprozesse zu unterstützen. Bestes Beispiel: der neue WASSERLACK VARIOHYDRO® Pure.



Einfach in der Handhabung, ist der «HC126 Pure» als Glatt- oder Strukturlack problemlos anwendbar - sei es vom Schreinermeister mit jahrzehntelanger Erfahrung, vom Berufsmaler oder vom Hobbystreicher. Denn: Für den Wasserlack mit seinem hohen Festkörperanteil sind keine zusätzlichen Härter oder Mischfähigkeiten nötig. Er lässt sich in seinem Grundzustand rollend, mit jedem Pinsel streichend und sogar spritzend auf die entsprechende Oberfläche auftragen. Das Schöne daran: Der «HC126 Pure» läuft selbst dann nicht nach unten, wenn man stehend mittels Spritztechnik zum Beispiel eine Türe lackiert. Und dank seiner schnelltrocknenden Eigenschaften ist effizientes Arbeiten garantiert. Zu kaufen gibt es den in der Klasse B eingestuften und damit umweltfreundlichen «HC126 Pure» in allen Farbtönen sowie verschiedenen Grössen. Gut zu wissen: Unser neuer Wasserlack ist auch für Minergie-Bauten geeignet und zugelassen.

Das sind die Pluspunkte des «HC126 Pure» im Überblick:

- Umweltklasse B
- Hoher Festkörperanteil
- Als Glatt- oder Strukturlack anwendbar
- Auch im Stehen hervorragend zum Lackieren

- Roll- und streichbar ohne Zusätze
- Ohne Härter

Durch die spezielle rheologische Einstellung besitzt der Wasserlack «Pure» einen hervorragenden Kantenstand und ist somit speziell für stehende Flächen wie Türen geeignet.



Mit unserem neuen Wasserlack gestalten wir Ihre Holzoberflächen ganz nach Ihren Wünschen - ohne viel VOC, dafür mit viel Widerstandsfähigkeit. Und das Ganze im Minergie-Eco-Standard.

Überzeugen Sie sich von der einfachen Handhabung, der Vielfalt sowie der chemischen und physikalischen Beständigkeit.

Setzen Sie auf HYDRO-Lacke von Votteler

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. 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 82 071 929 52 84

info@votteler.ch www.votteler.ch

DER NEUE BUNTE WASSERLACK "HC126 PURE"



Umweltklasse B Hoher Festkörperanteil Glatt oder Strukturlack Auch stehend hervorragend lackierbar Roll- und streichbar ohne Zusätze

Ohne Härter

HC126 PURE - EINFACH GENIAL







- 150 Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil, 071 987 61 51, Fax 071 987 61 59

 - Mapei Suisse SA, Route Principale 127, 1642 Sorens, 026 915 90 00 Mavent SA, Rte de Morat 45-47, 1784 Courtepin, 026 684 04 60, Fax 026 684 04 58
 - 153 Mawera Holzfeuerungsanlagen GmbH, Neulandstr. 30, A-6971 Hard, +43 5574 74301 0, Fax +43 5574 74301 20
 - 154 Mayer & Co Beschläge GmbH, Alpenstr. 173, A-5020 Salzburg, +43 662 6196 0, Fax +43 662 6196 881458
 - MeisterWerke Schulte GmbH, Johannes-Schulte-Allee 5, D-59602 Rüthen-Meiste, +49 2952 816-0, Fax +49 2952 816-66
 - 156 MGS Naturstein AG, Böndlern 4, 5420 Ehrendingen, 056 203 18 60. Fax 056 203 18 61
 - 157 Michel + Jenni AG, Hühnerhubelstr. 69, 3123 Belp, 031 818 18 18, Fax 031 818 18 19
 - 158 Murer Holzwerke AG, Ober Sagi 1, 6362 Stansstad, 041 610 11 73, Fax 041 610 11 33
 - Nerling Systemräume GmbH, Stöckhofstr. 16-18, D-71229 Leonberg, +49 7152 979830, Fax +49 7152 72460
- 160 Nestro-Lufttechnik GmbH, An der Wethau 1, D-07619 Schkölen / Thür., +49 36694 410, Fax +49 36694 41 260
 - Neue Protechnik AG, Industriestr. 7, 5432 Neuenhof, 056 460 40 00, Fax 056 460 40 01
 - Nolting Schweiz planergie ag, Bettenhausenstr. 50, 3360 Herzogenbuchsee, 062 961 60 00, Fax 062 961 60 50
 - Nordson (Schweiz) AG, Barmenstr. 13, 7324 Vilters, 061 411 38 38, Fax 061 411 38 18
 - Nüssli (Schweiz) AG, Hauptstr. 36, 8536 Hüttwilen, 052 748 22 11, Fax 052 748 22 00
 - Odermatt Filter- und Absauganlagen, Obere Allmend 12, 6375 Beckenried,
 - 041 620 63 85 OPO Oeschger AG, Steinackerstr. 68, 8302 Kloten, 044 804 33 11,
 - Fax 044 804 33 99 PCI Bauprodukte AG, Im Schachen 291, 5113 Holderbank, 058 958 21 21, Fax 058 958 31 22
 - PEMATECO GmbH, Bethlehemstr. 36, 3027 Bern, 031 992 00 56, Fax 031 992 74 73
 - 169 Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13
- 170 Peterhans Handwerkercenter AG, Landstr. 4, 5436 Würenlos, 056 268 69 69, Fax 056 268 69 68
 - PFERD-VSM (Schweiz) AG, Zürichstr. 38b, 8306 Brüttisellen, 044 805 28 28, Fax 044 805 28 00
 - poesia holding ag, Grenzweg 3, 5726 Unterkulm, 062 832 32 32, Fax 062 832 32 31
 - Polytechnik Swiss AG, Calandariaweg 2, 6405 Immensee, 041 784 10 40, Fax 041 784 10 45
 - 174 Prebena AG Schweiz, Glütschbachstr. 76, 3661 Uetendorf, 033 346 61 81, Fax 033 346 61 82
 - PSS Interservice AG, Poststr. 1, Postfach 315, 8954 Geroldswil, 044 749 24 24, Fax 044 749 24 25
 - PVA AG, Talstr. 8, 8852 Altendorf, 055 451 95 95, Fax 055 451 95 42
 - Remmers AG, Rosengartenstr. 1, 8606 Bubikon, 055 253 00 80, Fax 055 253 00 99
 - 178 Revotool AG, Glütschbachstr. 100, 3661 Uetendorf, 033 346 01 60, Fax 033 346 01 66
- 179 Rhone-Color SA, Rte du Manège 60, 1951 Sion, 027 205 66 99, Fax 027 205 66 98
- 180 Roeckle AG, Marianumstr. 27, FL-9490 Vaduz, +423 232 04 46, Fax +423 232 10 71
- Ruefli AG, Längfeldweg 25, 2504 Biel, 032 344 99 99, Fax 032 344 99 90
- 182 SABAG Basel AG, Wölferstrasse 4, 4414 Füllinsdorf, 061 205 46 80
- 183 SABAG Biel/Bienne AG, J. Renferstr. 52, 2504 Biel/Bienne, 032 328 28 28, Fax 032 328 28 30
- Sabag Luzern AG, An der Reuss 5, 6038 Gisikon, 041 455 55 55 184
- Sägerei Wildegg Schmid AG, Aarauerstr. 19, 5103 Wildegg, 062 893 12 26, Fax 062 893 11 43
- Saint-Gobain Isover AG, Route de Payerne 1, 1522 Lucens, 021 906 01 11
- Samvaz S.A., Pra de Plan 25, 1618 Châtel-St.-Denis, 021 948 34 34, 187 Fax 021 948 34 35
- Sauter Paul AG, Bruderholzstr. 45, 4142 Münchenstein, 061 378 85 50
- 189 Scheuermann AG, Rietbergstr. 53a, 9403 Goldach, 071 844 80 10, Fax 071 844 80 19
- 190 Schmid AG, Hörnlistr. 12, 8360 Eschlikon, 071 973 73 73, Fax 071 973 73 70 Schneuwly H. AG, Juravorstadt 1, 2502 Biel, 032 322 49 39, Fax 032 322 31 45 Schwarz Stahl AG, Industriestr. 21, 5600 Lenzburg, 062 888 11 11,
 - Fax 062 888 11 90
 - SCM Schweiz AG, Station-Ost 7, 6023 Rothenburg, 041 282 46 11
 - Serge Ferrari AG, Wasterkingerweg 2, 8193 Eglisau, 044 868 26 26, Fax 044 868 27 27
 - Serva Air Systems AG, Aeschwuhrstr. 54, 4665 Oftringen, 062 789 77 00. Fax 062 789 77 01
 - SF-Filter AG, Kasemenstr. 6, 8184 Bachenbülach, 044 864 10 60, Fax 044 864 14 57
 - SFS unimarket AG. Neumattstr. 24, 5000 Aarau, 062 834 88 00, Fax 062 834 88 50
 - sia Abrasives Schweiz Division of sia Abrasives Industries AG, Mühlewiesenstr. 20, 8501 Frauenfeld, 052 724 44 44
 - SIGA Services AG, Rütmattstr. 7, 6017 Ruswil, 041 499 69 69, Fax 041 499 69 70



Vier starke Türenmarken laden Sie ein

Mit den vier Topmarken KELLPAX, JELD-WEN, DANA, BOS bietet JELD-WEN Schweiz AG ein breites Türen-Sortiment für jede Anforderung und jede Stilrichtung. In den Türengalerien in Bremgarten und Châtel-St-Denis erwartet Sie zudem auf über 400 m2 Ausstellungsfläche ein Türenerlebnis der besonderen Art.

Mehr auf www.jeld-wen.ch





Innovativ, kompetent, nachhaltig

Im Bereich Prozess- und Entstaubungstechnik hat der Schweizer Filterhersteller Tecnofil AG so einiges zu bieten.

So sind für die Holzindustrie beispielsweise Filterpatronen in jeglichen Abmessungen, mit verschiedenen Filtermedien und diversen Flanschen erhältlich. Filtermatten und Taschenfilter finden sich ebenfalls in seinem umfangreichen Sortiment.

Ersetzen oder reinigen?

Bringt die Absauganlage in Ihrer Schreinerei nicht mehr die gewohnte Leistung? Die Ursache hierfür liegt oft in verschmutzten Filterpatronen. Durch die verstopften Poren des Filtermediums kann nur noch schwer Luft durchtreten, die Absaugleistung sinkt und somit auch die Luftqualität am Arbeitsplatz. Nebst dem gesundheitlichen Aspekt verhilft eine gute Luftqualität auch zu einer besseren Produktqualität.

Teure Neuanschaffungen lassen sich vermeiden, indem hochwertige Filterpatronen nicht einfach entsorgt, sondern gereinigt und wiederverwendet werden. Kunden der Tecnofil AG können den nachhaltigen Waschservice nutzen.

Nachhaltige Reinigung

In der speziellen Reinigungsanlage können Filterpatronen mehrmals gewaschen werden, und das ganz ohne Einbussen bei der Effizienz des Filtermediums, Möglich macht dies ein Abreinigungsverfahren mittels starken, aber doch präzisen Wasserstrahlen, die selbst fest haftende Stäube mühelos ohne Zusatzmittel entfernen können.



Die Abreinigung erfolgt mittels präzisen Wasserstrahlen, welche den Staubkuchen vom Filtermedium lösen.



Mit der Filterpatronen-Waschanlage ist es möglich, Filterpatronen aus holzverarbeitenden Betrieben nahezu vollständig zu regenerieren und wiederzuverwenden. Die Druckdifferenz liegt nach dem Waschvorgang 50% tiefer als im bestaubten Zustand.

Und genauso wie die Filterpatronen wird auch das zur Reinigung verwendete Wasser nach Gebrauch nicht einfach entsorgt, sondern mehrmals wiederverwendet.

Ein eingebautes mehrstufiges Filtersystem mit zunehmendem Feinheitsgrad filtert das gebrauchte Wasser. Anschliessend kann es für den nächsten Abreinigungsvorgang verwendet werden.

Für Filterpatronen mit einem aussen gelegenen Stützkörper wird ein differenziertes, aber gleichermassen wirksames Abreinigungsverfahren angewendet.

Zusätzlich wird jeder Filter nach der Reinigung sorgfältig auf seine Funktionalität geprüft. Bei einem Defekt wird dem Kunden auf Wunsch der passende Ersatzfilter geliefert.

Tecnofil AG Nordstrasse 3 5722 Gränichen Telefon 062 842 20 20 Fax 062 842 20 18

info@tecnofil.ch www.tecnofil.ch



- 200 Sika Schweiz AG Zürich, Tüffenwies 16, 8048 Zürich, 058 436 40 40, Fax 058 436 45 84
 - 201 SPA Sperrholz-Platten AG, Neumattstr. 6, 5000 Aarau, 062 822 33 02. Fax 062 822 33 00
 - SPANSET AG, Eichbüelstr. 31, 8618 Oetwil am See, 044 929 70 70, Fax 044 929 70 71
 - 203 Spray-Technik Christen, Maiengrüenistrasse 5, 6206 Neuenkirch, 041 460 50 63
 - 204 Stahl Carl AG, Stachelhofstr. 12, 8854 Siebnen, 055 450 50 00, Fax 055 450 50 05
- Stahlton Bauteile AG, Hauptstrasse 131, 5070 Frick, 062 865 75 00
- Starcke GmbH & Co. KG. Postfach 12 60, D-49304 Melle, +49 5422 966-0, Fax +49 5422 966301
- Stecher Emilio AG Granit u. Marmorwerk, Werkstr. 15, 6037 Root, 041 450 00 50, Fax 041 450 00 51 207
- Steinemann Technology AG, Schoretshuebstr. 24, 9015 St. Gallen, 071 313 51 51, Fax 071 313 52 52
- Steiner Eduard AG Holz + Plattenhandel, Zelgstr. 90, 3661 Uetendorf, 033 346 00 00, Fax 033 346 00 01
- 210 STIHL VERTRIEBS AG, Isenrietstr. 4, 8617 Mönchaltorf, 044 949 30 30, Fax 044 949 30 20
 - Stroba Naturbaustoffe AG, Winterthurerstr. 21, 8310 Kemptthal, 052 635 30 30, Fax 052 635 30 39
 - STRUB & Co. AG Swiss Tribology, Mühlemattstr. 5, 6260 Reiden, 062 785 22 22, Fax 062 785 22 33
 - Stucky Holzprofilleisten AG, Im Grossherweg 8, 8902 Urdorf, 044 905 95 95
 - Stuco AG, Industrieweg 12, 3360 Herzogenbuchsee, 062 956 50 10, Fax 062 956 50 15
 - Studer Schleiftechnik AG, Hauptstr. 2, 5732 Zetzwil, 062 767 10 70, Fax 062 767 10 79
 - Suva Bereich Gewerbe und Industrie, Rösslimattstr. 39, 6005 Luzern, 041 419 68 56
- Tegum AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 63 30, Fax 052 723 63 18
- Thüring AG, Mailand-Str. 32, 4053 Basel, 061 337 98 00, Fax 061 337 98 01
- Thymos AG, Kirchweg 2, 5600 Lenzburg. 062 892 44 44, Fax 062 892 44 65
- 220 Tiba AG, Hauptstr. 147, 4416 Bubendorf, 061 935 17 10, Fax 061 931 11 61 Tobler AG, Langenhagstr. 48-52, 9424 Rheineck, 071 886 06 06, Fax 071 886 06 16
- 222 Tobler Protecta AG, Keltenstr. 13, 2563 Ipsach, 032 397 00 20, Fax 032 397 00 29
- Tomwood AG, Gartenstr. 4, 4537 Wiedlisbach, 032 636 62 62
- Tonet AG, Bodenackerstr. 27, 4657 Dulliken, 062 295 09 11, Fax 062 285 55 26
- Trauffer-Protecting AG, Seidenhof/Häldelistr. 9, 8712 Stäfa, 044 910 68 36, Fax 044 910 37 06
- Türmerleim AG, Hauptstr. 15, 4102 Binningen, 061 271 21 66, Fax 061 271 21 74 226

Fax 041 624 48 89

- TWA Theodor Willimann Arisdorf, Schützenhausweg 13, 4422 Arisdorf, 061 402 00 34, Fax 061 402 00 36
- Urech Max AG, Parallelstr. 4, 5606 Dintikon, 056 616 70 10, Fax 056 616 70 20 228 229 Uzin Utz Schweiz AG (DS), Ennetbürgerstrasse 47, 6374 Buochs, 041 624 48 88,
- 230 Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG, Augsburgerstr. 4-6, D-33378 Rheda-Wiedenbrück, +49 5242 96030, Fax +49 5242 9603-40 Wachter AG, Sonnmattstr. 12, 9532 Rickenbach, 071 923 11 33,
 - Fax 071 923 32 51
- Wakol Adhesa AG, Schützengasse 28, 9410 Heiden, 031 921 07 55, Fax 031 921 29 68
- Walo Bertschinger AG, Giessenstr. 5, 8953 Dietikon 1, 044 745 23 11
- 234 WEKATEX Handels GmbH, Frauenfelderstr. 49, 8370 Sirnach, 071 969 43 83, Fax 071 969 43 82
- WESCO AG, Tägerhardstr. 110, 5430 Wettingen, 056 438 11 11
- Wey Parkett AG Produktion + Handel, Entlebucherstr. 33, 6110 Wolhusen, 041 490 46 65, Fax 041 490 31 65
- 237 Widmer AG, Frauenfelderstr. 33, 8555 Müllheim, 052 763 35 35, Fax 052 763 35 36
- Wiederkehr AG, Leisibachstr. 18, 6033 Buchrain, 041 445 05 44. Fax 041 445 05 05
- 239 Winoil AG, Unterdorfstr. 37, 4658 Däniken, 062 288 11 11, Fax 062 288 11 88
- 240 Wisabax AG, Grossmatte 21, 6014 Luzern, 041 250 18 18, Fax 041 250 11 40 WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden, 044 317 57 57, Fax 044 317 57 77
 - 242 Wolf KG Betonwerke, Untereschacherstr. 9, D-88214 Ravensburg. +49 751 6005-0, Fax +49 751 6005-20
 - 243 Woodpecker Group AG, Industriestr. 11, 6260 Reiden, 062 758 25 25, Fax 062 758 36 73
 - Woodpecker Group AG, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 300 66 00, Fax 081 300 66 01
 - Woodpecker Group AG, Zürcherstr. 335, 8500 Frauenfeld, 052 723 40 40,
 - Würth AG, Dornwydenweg 11, 4144 Arlesheim, 061 705 91 11
 - Zier Pumpen und Anlagen AG, Hauptstr. 18, 9323 Steinach, 071 446 00 00, 247 Fax 071 446 00 05



Lagerraum für wertvolle Energie

Späne- und Pelletssilos als Lagerraum für wertvolle Energie sind bei derzeit wieder steigenden Energiekosten vermehrt überlegenswert. Für Silos in Ortbeton mit Durchmesser ab 4,00 m bis 40,00 m und bis 40,00 m Höhe ist Wolfsystem Ihr kompetenter Partner. Schnelle und individuelle Arbeiten sind unsere Stärken.



Zubehör wie Explosionsklappen, Aufstiege, Türen, Löschwassereinrichtungen usw. werden von uns geplant und mitgeliefert. Lassen Sie sich von uns beraten.

System Wolf AG Feffetstrasse 18 9464 Rüthi Telefon 071 767 90 30 071 767 90 31

mail@wolfsystem.ch www.wolfsystem.ch

Der Beschichtungs-Experte rund ums Holz

Natürliche Optik und verlässlicher Schutz für Möbeloberflächen. Dauerhaft schöne Fassaden, Balkone und Carports aus Holz. Guter Auftritt auf Parkett und Holztreppen. Edler Look für Holz- und Holz-Alu-Fenster: All das und noch viel mehr erreichen Holzverarbeiter mit den Qualitätsprodukten des österreichischen Lack- und Holzschutz-Experten ADLER. Seit mehr als 30 Jahren beliefert ADLER auch Möbel- und Fensterhersteller, Holzbauer und Schreiner in der Schweiz mit hochwertigen Beschichtungen für alle Anwendungsbereiche. Das zwanzigköpfige Team der ADLER Lack AG mit dem Servicestützpunkt in Tuggen am oberen Zürichsee garantiert persönliche Beratung, kompetenten Service und verlässliche Beliefe-

Höchste Produktqualität

Leistungsfähige Produkte mit hoher Widerstandsfähigkeit, edle Optik und Haptik, effiziente Beschichtungsabläufe: Mit den Produkten von ADLER ist das kein Widerspruch mehr. Etwa mit dem Legno Dura-Öl, das die natürliche Anmutung eines Öls mit der Widerstandsfähigkeit eines Möbellacks verbindet – einfach zu verarbeiten im Walz- oder Spritzverfahren, ganz ohne Auswischen und mit rascher Trocknung. Oder mit den hochwertigen Holzschutz-Lasuren von ADLER, mit denen Holz im Aussenbereich dauerhaft gut aussieht.

"Der Holzbau befindet sich derzeit im Aufwind, der ökologische, nachwachsende Rohstoff liegt voll im Trend", berichtet Christian Benz, Geschäftsführer der ADLER Lack AG in Tuggen. "Bei uns finden industrielle Verarbeiter hochwertige Produkte für alle gängigen Beschichtungsverfahren – und zwar sowohl wasserbasiert in unserem Lignovit-Sortiment als auch auf Lösemittelbasis in der Pullex-Produktlinie." Besonders gefragt sind derzeit wartungsfreie Fassaden im Vorvergrauungs-Look – mit dem Platinum-System bietet ADLER dafür den richtigen Beschichtungsaufbau für jeden Untergrund in vielen edlen Farbtönen.



Stets zur Stelle für die Fragen und Anliegen ihrer Kunden: das Beratungs- und Technik-Team der ADLER Lack AG rund um Geschäftsführer Christian Benz (4,v.li.).

Kompetenter Service

Verlässliche Qualität ist das eine – aber anspruchsvolle Kunden erwarten nicht nur die besten Produkte, sondern auch kompetente Beratung. Das weiss auch Christian Benz: «Wir haben in den ver-

gangenen Jahren stark in unseren Kundenservice investiert und unser Team kräftig aufgestockt.» Welches Produkt ist für meine Zwecke am besten geeignet? Wie erziele ich einen möglichst effizienten Beschichtungsablauf? Und mit welcher Oberflächenveredelung kann ich meine Kunden begeistern? Das langjährige, gut eingespielte Team der ADLER Lack AG ist stets persönlich erreichbar und hat garantiert die richtige Antwort auf jede Beschichtungsfrage – und das passende Produkt gleich mit dazu. Denn schliesslich ist die Oberfläche die Visitenkarte jedes Werkstücks – mit den Produkten von ADLER ist ein überzeugender Auftritt garantiert!



Vom modernen Servicestützpunkt in Tuggen aus beliefert die ADLER Lack AG Holzverarbeiter in der ganzen Schweiz mit hochwertigen Beschichtungen.

ADLER - In unseren Adern fliesst Farbe

Mit 630 Mitarbeiter/-innen ist ADLER Österreichs führender Hersteller von Lacken, Farben und Holzschutzmitteln. 1934 von Johann Berghofer gegründet, wird das Familienunternehmen heute in der dritten Generation von Andrea Berghofer geführt. 21 000 Tonnen Lack verlassen jährlich das Schwazer Werk und gehen an Kunden in über 30 Ländern weltweit. ADLER hat Vertriebsgesellschaften in Deutschland, Italien, Polen, den Niederlanden, der Schweiz, Tschechien und der Slowakei; einziger Produktionsstandort ist die ADLER-Werk Lackfabrik in Schwaz / Tirol (A). Als eines der ersten Unternehmen seiner Branche ist ADLER seit 2018 zu 100 % klimaneutral.

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

schweiz@adler-lacke.com www.adler-lacke.com





ALLE OBERFLÄCHEN AUS EINER HAND!

Egal, was es zu beschichten gilt – ADLER hat immer die richtigen Produkte parat! Ob Möbel, Innenausbau, Fenster oder Holzfassaden, wir bieten die optimalen Beschichtungslösungen für Ihre Anforderungen. Und den passenden Service gibt es gleich mit dazu.

Neugierig? Dann besuchen Sie uns unter **www.adler-lacke.com**, kommen Sie in unserem virtuellen Schauraum vorbei oder kontaktieren Sie uns gleich direkt:

ADLER-Lack AG | 8856 Tuggen | Etzelstrasse 5 | Tel. 055 / 465 21 21



Ein Unternehmen mit Tradition und Zukunft

Die Werner Bieri AG, welche sich an ihrem Sitz in Romanshorn auf die Entwicklung und Herstellung von Farben und Lacken spezialisiert hat, wird seit dem Januar 2021 neu geführt. Die beiden Söhne Jeff & Wayne Bieri übernehmen die Geschäftsführung des im Jahre 1970 gegründeten Unternehmens.

Beide Söhne sind seit Jahren in der Lackbranche tätig und teilen sich die operativen Geschäfte ihres Unternehmens. Jeff Bieri leitet die Produktion, während sich Wayne Bieri um die Anwendungstechnik, die Kundenbetreuung sowie den Verkauf kümmert.

Die abtretenden Geschäftsführer Nadine und Werner Bieri bleiben der Firma erhalten, ziehen sich aber aus den operativen Geschäften zurück.



Von links nach rechts: Nadine Bieri, Jeff Bieri, Wayne Bieri, Werner Bieri.

Die Vision der Firma

Die beiden Brüder sind sich einig, dass die Zukunft in den wasserbasierten Produkten liegt. Deshalb setzt das Unternehmen weiterhin auf Nachhaltigkeit und möchte in Zukunft mit wasserbasierten und nachwachsenden Rohstoffen arbeiten.

Die Werner Bieri AG wird dem holzverarbeitenden Markt weiterhin treu bleiben. In enger Zusammenarbeit mit den Kunden entwickelt das Unternehmen stets neue Produkte. Somit werden die neuen Herausforderungen der Oberflächenbehandlung lösungsorientiert bearbeitet.

Das Produkt ist das eine, die Anwendungstechnik das andere Trotz Corona organisierte sich das Unternehmen immer kundenorientiert und konnte während der ganzen Pandemie seine Produktion immer sicherstellen.

Nebst Kundenbetreuung und Beratung wurden praxisorientierte Schulungen und Kurse angeboten. Die Vorführungen/Schulungen bei Wiederverkäufern und Kunden wurden von den Teilnehmern sehr geschätzt.



Die beiden neuen Geschäftsführer während eines Kurses.

Die neue Produkt-Generation und das Altbewährte

Das Farblacksystem Asupro-Tint der Werner Bieri AG ist ein Novum für die Industrie und Handwerk. Das nachhaltige Hybridsystem ist sowohl als 1-K- oder 2-K-Farbsystem im modernen Innenausbau einsetzbar. Das Farbsystem zeichnet sich durch seine feine Haptik und hohe mechanische sowie chemische Beständigkeit aus.

Das klassische und altbewährte Colorcryl-Farblacksystem wird weiter im Programm geführt, da es von den Kunden sehr geschätzt wird.

Werner Bieri AG Kreuzlingerstrasse 79 8590 Romanshorn Telefon 071 466 09 90 Fax 071 466 09 99

info@bieriholzlacke.ch www.bieriholzlacke.ch





Böhme AG - Farben & Lacke für Ihr Holz

Seit 150 Jahren ist die Firma Böhme AG spezialisiert auf die Herstellung von Beizlasuren, Farben und Lacken zur Oberflächenveredelung von Holz im Innen- und Aussenbereich.

Vergilbungsschutz Effektiv, hochwertig & langlebig

Klarlacke und leicht weissliche Lasursysteme sind für viele Anwendungen im Innenbereich sehr beliebt.

Die Farbtonveränderungen, welche durch die Lichtempfindlichkeit der Holzsubstanz ausgelöst werden, sind daher oft unerwünscht.

Die Vergilbung des Holzes wird durch fotochemische Prozesse verursacht. Dabei genügt das normale diffuse Licht im Innenbereich, um diesen Prozess auszulösen.

Besonders bei hellen Holzarten ist ohne Lichtschutzbehandlung bereits nach kurzer Zeit ein Vergilben zu erkennen. Stellen, die beispielsweise durch ein Bild abgedeckt sind, weisen schon nach wenigen Wochen irreversible Farbtondifferenzen gegenüber frei exponierten Oberflächen auf.

SunCare JetMatt ist eine hochwertige wässrige Lichtschutzlasur und zeichnet sich durch seine sehr gute allgemeine chemische Beständigkeit aus.



Abb.1: Stuhl mit und ohne Behandlung, Rechts die mit Vergilbungsschutz behandelte Seite & links die natürliche Vergilbung.

Überzeugen Sie sich selbst von der herrvorragenden Wirkung.

SunCare JetMatt reduziert zuverlässig das Vergilben von Holz, ohne das natürliche Erscheinungsbild des Holzes zu verändern.

Durch die matte Einstellung ist bei der farblosen Variante von Auge kaum erkennbar, dass das Holz behandelt wurde.

SunCare JetMatt ist neben der farblosen Variante auch in verschiedenen weisslichen Lasurtönen erhältlich.

Untersuchungen des Forschungsinstituts "Holzforschung Austria" haben gezeigt, dass auch lang anhaltende UV-Bestrahlung kaum eine Vergilbung zur Folge hat.

Bei weisslichen Lasureinstellungen ist der Effekt besonders stark ausgeprägt, da die Weisspigmente einen Teil des Lichts wegstreuen und damit einen zusätzlichen Lichtschutz bewirken. Hier wird sogar ein ganz leichtes Aufhellen beobachtet.



Abb. 2: Heilpädagogische Schule Lyss. SunCare JetMatt (weisslich).

Die hellen Holzoberflächen bleiben langandauernd hell und bieten ein natürliches Ambiente.

Folgende Standardfarbnuancen sind auf Anfrage erhältlich: Farblos und weissliche Abstufungen Nr. 100, Nr. 200, Nr. 300, Nr. 400 & Nr. 500.

Bei Fragen zögern Sie nicht uns zu kontaktieren, wir freuen uns auf Ihren Anruf.

Anti-Graffiti

Farblos, robust & easy to clean

Kennen Sie das Problem von unerwünschten Graffitis & Tags? Unser Antigraffiti-Lack CleanAble bietet dabei Abhilfe. Schützen Sie Ihre Oberflächen mit CleanAble und entfernen Sie Graffitis schnell & einfach.

CleanAble 2K-Hydrolack ist sehr robust und praktisch genauso widerstandsfähig wie Keramik.

CleanAble ist geeignet für Oberflächen im Innen- & Aussenbereich.

Graffitis und sonstige unerwünschte Verschmutzungen können mit Seifenwasser und gängigen Lösemitteln einfach wieder abgewaschen werden.

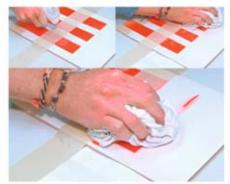


Abb. 3: CleanAble Demonstration der Abwaschbarkeit von kommerziell erhältlichem Farbspray.

Die Verunreinigung verschwindet und die Oberfläche bleibt intakt.

Das Produkt wurde speziell für den Einsatz auf gestrichenen Holzoberflächen im öffentlichen Raum entwickelt. CleanAble ist selbstverständlich auch auf gestrichenem Mauerwerk universell einsetzbar.



Böhme AG

Lack- & Farbenfabrik Stationsstrasse 37 CH-3097 Liebefeld www.boehme.ch



Es ist vollbracht

Die neue Produktlinie ArboNatura von arbezol

arbezol steht seit über 80 Jahren für eines der umfassendsten Produktsortimente für den Holzschutz in der Schweiz, arbezol Holzschutzprodukt-Lösungen für Holz und Holzwerkstoffe.

Das Schweizer Familienunternehmen Bosshard-Farben 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.

ArboNatura ist die neue arbezol Produktlinie für den nachhaltigen physikalischen Holzschutz. Die ersten Entwicklungsarbeiten zur neuen Produktlinie ArboNatura begannen bereits im Jahre 2012. Die ArboNatura Produkte werden nach den folgenden Grundsätzen entwickelt:

- Kein chemischer Holzschutz
- Wasserverdünnbar, hoher Anteil an natürlichen und nachwachsenden Rohstoffen
- Kennzeichnungsfrei und damit bei richtiger Handhabung ungefährlich für den Verarbeiter und Nutzer
- Entspricht der Schweizer Umwelt-Etikette Kategorie A oder B
- Nachhaltig durch Lebenszyklus-Betrachtung
- Umweltschonend bei der Herstellung und Verarbeitung



Umweltetikette B

ArboNatura Color: Die innovative Naturöl-Mineralfarbe für den nachhaltigen physikalischen Holzschutz

Nun, nach zehn Jahren Tüfteln im Labor, unzähligen Stunden am Wetterstand und weiteren unterzogenen Prüfungen, kommt das erste Produkt ArboNatura Color auf den Markt. Das innovative Produkt beseitigt die Schwächen der traditionellen Schlammfarben und ist somit auf dem Markt aussergewöhnlich. ArboNatura Color ist nicht mit den am Markt bekannten Schlammfarben vergleichbar, denn das Produkt ist eine innovative Weiterentwicklung.

Es enthält eine einzigartige siliziumhaltige Komponente, die für eine ausgeprägte dauerhafte wasserabweisende Wirkung der Beschichtung sorgt. ArboNatura Color reduziert die Flüssigwasseraufnahme markant, ohne aber die Wasserdampfdiffusionseigenschaften zu beeinträchtigen. Das Holz bleibt auch in kritischen Bereichen dauerhafter geschützt und vor allem trocken.

ArboNatura Color ist eine deckende Holzschutzfarbe auf Basis von über 90 % mineralischer und nachwachsender Rohstoffe. Ein modifiziertes Pflanzenöl wirkt als hocheffektives, natürliches Bindemittel. Als geruchsmildes «2in1»-System eignet sich ArboNatura Color auf nicht masshaltigen und begrenzt masshaltigen Holzbauteilen als Grund- und Deckbeschichtung im Innen- oder Aussenbereich.

Eigenschaften

- Deckende und matte Oberfläche
- Zu über 90 % aus nachwachsenden Rohstoffen
- Diffusionsoffen
- Mikroporös
- Sehr gute Wetterbeständigkeit
- Hohe Farbtonstabilität
- Kein Abblättern bei sachgemässer Anwendung
- Guter Feuchteschutz
- Gute Renovierbarkeit

- Schweizer Umwelt-Etikette Kategorie B
- Einfach handwerklich oder industriell verarbeitbar
- Hervorragende Imprägnier-Wirkung durch sehr kleine Ölmoleküle
- In 6 Standard-Farbtönen erhältlich
- Über 370 Farbtöne aus der Exemplum⁷²¹-Farbkarte sowie über 1000 Farbvarianten aus den Farbkarten NCS S und RAL mischbar



Standardtöne

Wir beraten, begleiten und unterstützen Sie in Ihrem Vorhaben

Zögern Sie nicht und nehmen Sie mit uns Kontakt auf, wenn Sie fundierte Informationen oder Hilfe bei Ihrem Projekt benötigen oder wenn Sie die neue arbezol Echtmuster-Holzkollektion zur Unterstützung Ihres Vorhabens hinzuziehen wollen. Unsere Teams in den Verkaufsstellen und unsere Fachberater für Holzschutz stehen Ihnen jederzeit gerne zur Seite.





Bosshard-Farben AG Ifangstrasse 97 8153 Rümlang Telefon 044 817 73 73

bosshard@bosshard-farben.ch www.bosshard-farben.ch





Dahinden Holz Wachstum seit 1898.

Dank einem erstklassigen Service und Qualitätsprodukten aus 100% Schweizer Holz.

DAHINDEN SÄGEWERK AG

Sägewerk, Holzhandlung & Holzleimbau 6016 Helibühl, T +41 (0)41 469 70 80

Lacke und Leime

Bigler AG ist Ansprechpartner für den Profi für Lacke und Leime im Holz- und Korkbereich

Spezialisiert auf Anwendungen rund um das Verlegen von Holzund Korkböden, bieten wir unsere BIGLER Eigenentwicklungen sowie ein ausgesuchtes Sortiment an zuverlässigen Produkten an.



Mit unserem Direktvertrieb liefern wir an den Handwerker und bieten mit qualifizierten Aussendienstmitarbeitern schweizweit eine kompetente Beratung an.

Glanzstufe ULTRAMATT - Parkett mit natürlichem Erscheinungsbild in schönster Rohholzoptik mit unserem neuen FloorSealer Ultramatt, einem wasserbasierenden 1-Komponenten-Lack.

Bisher einmalig in der Schweiz - Rezept und Produktion BIGLER.

FloorSealer Ultramatt

- ist nahezu unsichtbar und bewahrt die Rohholzoptik
- ist geeignet für eine normale Beanspruchung (BI 3/5)
- ist entwickelt unter dem Label «GEV-EMICODE EC 1PLUS» und gilt als sehr emissionsarm
- ist frei von NMP, APEO und Weichmachern
- basiert zu 25 % auf einem Biopolymer aus pflanzlichen Abfällen
- hat optimale Verarbeitungseigenschaften
- trocknet schnell und ist gebrauchsfertig



Gerne beraten wir Sie persönlich oder per Telefon. Ein Musterraum mit Rohholzoptik-Parkett kann bei uns besichtigt werden. Bitte vereinbaren Sie einen Termin.

Bigler AG Lacke und Leime Oeleweg 7 3250 Lyss Telefon 032 384 15 32 032 384 79 74

info@bigler-lacke.ch www.bigler-lacke.ch

Parkettlacke und Parkettleime vom Spezialisten. Vernis et colles à parquet du spécialiste.



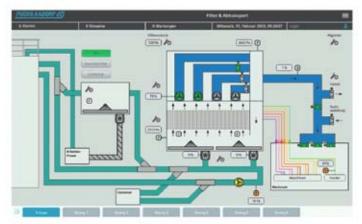
Tel. 032 384 15 32/33 Bigler AG www.bigler-lacke.ch Vernis et colles www.bigler-vernis.ch CH-3250 Lyss

Fax 032 384 79 74 Lacke und Leime



Betriebssicherheit Steuerungen

Bei bestehenden Maschinen oder Absauganlagen kommt es immer wieder vor, dass sich das eine oder andere Bauteil verabschiedet. Die derzeitige Situation auf dem Weltmarkt und die Lieferbereitschaft von Steuerungsbauteilen ist derzeit nur schwer akzeptierbar. Lieferzeiten von bis zu 14 Monaten für gewisse Bauteile sind mittlerweile keine Seltenheit. Hier bestehen grosse Risiken für die Produktion und den sicheren Betriebsablauf.



Steuerung der neuesten Generation.

Aus diesen Gründen hat sich die FUCHS AADORF Absaug- und Lufttechnik AG zum Ziel gemacht, ihren Kunden eine individuelle Beratung unter Anbetracht des Baujahrs ihrer Absauganlage und dem Stand der Steuerungssoftware zu bieten. Nach der Beurteilung der massgebenden Faktoren schlagen wir unseren Kunden gegebenenfalls eine Optimierung oder einen Retrofit (Umbau/ Nachrüstung) der bestehenden Steuerung vor. Bestandteil dieser Optimierung ist, falls dies von der Kundenseite gewünscht wird, die Implementierung einer Fernwartung.

In der Regel sind die Filteranlagen alle noch betriebssicher, abgesehen von einigen Verschleisstellen. Diese können im normalen Wartungszyklus instandgesetzt werden. So können die Anlagen noch viele weitere Jahre wirtschaftlich betrieben werden. Für diverse Steuerungskomponenten liefern die Hersteller keine kompatiblen Ersatzteile mehr. Dies trifft bei Steuerungen, welche älter als zehn Jahre sind, leider meistens zu. Wenn ein systemrelevantes Bauteil Schaden nimmt, kann es sein, dass ein weiterer Betrieb nur mit erhöhtem Aufwand oder im schlimmsten Fall gar nicht mehr erfolgen kann.

Mit der rechtzeitigen Kontrolle und dem proaktiven Wechseln der Komponenten, die aktuell auf dem Markt verfügbar sind, kann eine LifeCycle-Verlängerung um viele weitere Betriebsjahre erreicht werden. Bei einem Retrofit der Steuerung wird auch die Software auf den neuesten Stand gebracht. Häufig verändern sich auch die Situationen im Betrieb. Oft werden zusätzliche Maschinen angeschlossen oder ausgewechselt. Auch kann es sein, dass sich der Materialanfall erhöht und das Entsorgungskonzept angepasst werden muss. Füllstandsüberwachung und Sensorik kommen bei verschiedensten Komponenten zum Einsatz, welche die Betriebssicherheit erhöhen.

Für grosse Silos steht auch immer wieder eine Füllstandsüberwachung mittels Radar zur Diskussion. Hier wird der Füllstand auf dem Display der Steuerung genau angezeigt. Funkenlöschanlagen werden und müssen oft nachgerüstet werden. Die Erkennung und Auswertung zum Abschalten der Filteranlage bzw. eine Meldung an das Brandmeldesystem kann in der Steuerung berücksichtigt werden.

Vorausschauendes Handeln und Reagieren ist für uns als Dienstleister in der Absaug- und Lufttechnik selbstverständlich. Die langjährige Erfahrung unserer Partner, Monteure und Serviceteams gewährleistet optimale und individuelle Lösungen. Um Problemsituationen im Vorfeld zu erkennen und Sicherheit für den Betriebsablauf zu schaffen, steht die FUCHS AADORF Absaug- und Lufttechnik AG gerne zur Verfügung.

FUCHS AADORF Absaug- und Lufttechnik AG Kieswerkstrasse 4 8355 Aadorf Telefon 052 368 03 03 Fax

info@fuchs-aadorf.ch 052 368 03 04 www.fuchs-aadorf.ch



Ein Lack für alle Fälle

Er bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten und hervorragende Leistungseigenschaften hinsichtlich Optik und Funktionalität: Der wässrige 2K-Polyurethanlack HYDROPUR COLOR 7515 gelangt im Innen- und Aussenbereich für Türen und Fenster zum Einsatz. Gerade im Aussenbereich ist eine hohe Wetterbeständigkeit unabdingbar. Seine besondere Stärke liegt darin, dass das System nicht nur auf Holz, sondern auch auf Kunststoff wie PVC und GFK (glasfaserverstärkte Kunststoffe) angewendet werden kann.



HYDROPUR COLOR 7515 lässt sich in RAL- und NCS-Farben abtönen. Somit können individuelle Farbwünsche von Kunden problemlos erfüllt werden. Das System stellt eine erstklassige und kostengünstigere Alternative zur Folierung dar. Denn der Lack haftet auch auf Mischbauweisen, so dass die Materialgestaltung flexibel gewählt werden kann. Zudem ist die Oberfläche pflegeleicht und Kratzer sind einfach zu beheben.

Im Herstellungsprozess von Türen und Fenstern überzeugt HYDRO-PUR COLOR 7515 als Einschichtlack durch eine gute Blockfestigkeit und schnelle Trocknung. Die Oberfläche ist nach 30 Minuten staubtrocken, nach drei Stunden schleif- sowie überarbeitbar und nach 24 Stunden gänzlich durchgetrocknet. Eine Grundierung mit dem wasserverdünnbaren Füller HYDROFILL PREMIUM 6338-00 wird auf rohem MDF empfohlen. Eine Überlackierung mit dem Klarlack HYDROPUR 2K 7590 rundet das edle Erscheinungsbild der Oberfläche ab und verstärkt die mechanische wie auch die Wetterbeständigkeit noch zusätzlich.

Teknos AG Industriestrasse 7 9487 Gamprin-Bendern Telefon +423 375 94 00 Fax +423 375 94 99

ch-info@teknos.com www.teknos.ch





WE MAKE WOOD LAST LONGER

Wir haben uns zum Ziel gesetzt, die Lebensdauer von Produkten zu verlängern. Die intelligenten, technisch fortschrittlichen Lack- und Beschichtungslösungen von TEKNOS sorgen für einen umfassenden Schutz gegen Beanspruchung jeglicher Art und verlängern damit die Lebensdauer von Holzprodukten.



TEKNOS bietet langlebige Beschichtungslösungen für jede Anforderung: ob Holzfassaden oder Fenster, Böden, Möbel oder für den Innenausbau.

Besuchen Sie uns auf www.teknos.ch oder kontaktieren Sie uns persönlich.

TEKNOS AG

9487 Gamprin-Bendern, Industriestrasse 7 Tel. +423 375 94 00 ch-info@teknos.com



www.lebensmittelkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger AG

Einfach wieder aufschlagen

UZIN NC 182 NEU mit «reActivate-Effekt»

Mit der wiederaufschlagbaren, standfesten Reparaturmasse UZIN NC 182 NEU hat Uzin die bewährte schnell trocknende Reparaturmasse UZIN NC 182 um eine wesentliche Gebrauchseigenschaft ergänzt – den «reActivate-Effekt». Damit kann die angerührte Masse, die im Eimer während der Verarbeitung eindickt, innerhalb der Topfzeit wieder aufgeschlagen, geschmeidig gemacht und weiterverwendet werden. An Übergängen, Türschwellen und bei Bodenarbeiten auf Altuntergründen ist eine zuverlässige und schnell trocknende Reparaturmasse unentbehrlich. Für diesen Einsatzbereich hat Uzin sein bewährtes Produkt weiterentwickelt. Der grosse Vorteil von UZIN NC 182 NEU: Wenn die Arbeiten länger dauern als geplant, lässt sich die standfeste Reparaturmasse während der Topfzeit einfach wieder aufschlagen. Durch den praktischen «reActivate-Effekt» wird nicht nur die Verarbeitungszeit verlängert, auch die Entsorgungsmenge wird minimiert.

Anwenderfreundlich und schnell – für sämtliche Reparaturarbeiten

Die Zement-Glättmasse ist als Reparaturmörtel universell einsetzbar – für jegliche Reparaturarbeiten vor Spachtel- und Klebearbeiten. Sie eignet sich optimal zum Anspachteln, zum teilflächigen Spachteln und zum Ausgleichen von Löchern und Ausbrüchen im Untergrund. Höhenversätze am Unterboden können mühelos und schnell angeglichen werden. Beispachteln und Finish-Spachtelungen sind bis zum Null-Auszug möglich. Durch das sehr feine Korn sind keine Spachtelansätze erkennbar. Es gibt also keine sichtbaren Markierungen unter empfindlichen Belägen.





reActivate-Effekt: Wenn die Arbeiten länger dauern als geplant, lässt sich die standfeste feine Reparaturmasse UZIN NC 182 NEU während der Topfzeit einfach wieder aufschlagen. Durch den besonderen Effekt wird nicht nur die Verarbeitungszeit verlängert, auch die Entsorgungsmenge wird minimiert.

Schon nach 60 Minuten belegreif

Die neue Reparaturmasse trocknet selbst bei niedrigen Temperaturen zuverlässig. Durch das zügige Abbinden ist der Boden schon nach 60 Minuten belegreif, ein schneller Baustellenfortschritt ist damit gewährleistet. Auch in kleinen Mengen lässt sich UZIN

NC 182 NEU leicht nach gewünschter Konsistenz mit Wasser anmischen. Die Masse ist angenehm zu verarbeiten, ein Nachglätten entfällt. «Obwohl wir bereits über ein hervorragendes Produkt für diesen Anwendungsbereich verfügen, haben wir es optimiert. So konnten wir die Verarbeitungseigenschaften um weitere Vorteile ergänzen, die für den Verarbeiter auf der Baustelle sehr nützlich sind», erklärt Silvan Felder, Leiter Anwendungstechnik Uzin.





UZIN NC 182 NEU eignet sich optimal zum Anspachteln, zum teilflächigen Spachteln und zum Ausgleichen von Löchern und Ausbrüchen. Höhenversätze am Unterboden können mühelos und schnell trocknend angeglichen werden.

Für Wohn-, Gewerbe- und Industriebereiche

Mit UZIN NC 182 NEU lassen sich gut saugfähige, hochfeste und schnell belegreife Verlegeflächen herstellen – in jedem Schichtdickenbereich. Bei Schichtdicken über 3 mm ist generell zu grundieren.

Die Reparaturmasse eignet sich für die hohe Beanspruchung im Wohn-, Gewerbe- und Industriebereich auf Zementestrichen, Calciumsulfatestrichen oder Beton, auf Altuntergründen – selbst auf anhaftendem Klebstoffbett –, Spanplatten, Keramik- und Natursteinbelägen. Zudem ist sie feuchtebeständig und mit den Siegeln EMICODE EC 1 PLUS und dem Blauen Engel als sehr emissionsarm ausgezeichnet.

Uzin Utz Schweiz AG Ennetbürgerstrasse 47 6374 Buochs Telefon 041 624 48 88 Fax 041 624 48 89

ch@uzin-utz.com www.uzin-utz.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/m³ 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 75 % ist die Einsparung bei einer Spritzraumventilation sehr hoch. Schon eine kleine Absauganlage von 6000 m³/h Fortluftleistung benötigt bei einer Lufterwärmung von -8 °C bis +22 °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 Anlageteilen wie Ventilatoren, Elektromotoren, Heizregister, Wärmerückgewinnung und Kanalteilen auf ein absolutes Minimum. Gleichzeitig legen wir Wert auf eine zusätzliche Blechverkleidung von Anlageteilen 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

Erzielen Sie glänzende Ergebnisse in Lackierkabinen

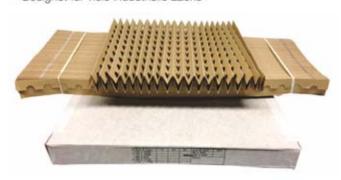
Das richtige Filterkonzept bei Lackierkabinen und Absaugwänden ermöglicht Ihnen dauerhafte Kosteneinsparungen bei konstant hoher Lackierqualität. Mit Nettofilter.ch als Partner erhalten Sie eine optimale Filterlösung, die individuell an Ihre Anforderungen angepasst ist, dazu lange Standzeiten und eine stabile Leistung Ihrer Lackierkabine oder Absaugwand.

Dank zuverlässigen Lackierkabinen-Filtersystemen mit Dreifachoder Vierfach-Abscheidung erzielen Sie hochwertige Ergebnisse, und der Wartungsaufwand an Ihrer Lackierkabine wird reduziert. Dazu werden die schweizerischen Luftreinhalte-Vorschriften problemlos eingehalten. Erzielen Sie dauerhaft glänzende Lackierergebnisse mit einem umfassenden Filterkonzept, das Partikel sowohl in der Zuluft als auch Farbstaub- und Lack-Overspray in der Abluft sicher abscheidet.

Bereits in der Vorfiltration wird ein Grossteil des Aussenluft-Staubes mittels Taschenfilter von Nettofilter.ch abgeschieden. Aufgrund der hohen Qualität und Standzeit kombiniert mit Wirtschaftlichkeit sind Nettofilter.ch Taschenfilter der Standard in Lackierkabinen-Zuluftanlagen. Darüber hinaus sorgen haftaktive Deckenfilter von Nettofilter.ch für höchstmögliche Prozesssicherheit gegenüber Staubdurchbrüchen in der Kabinenzuluft. Bei der Filtration der Kabinenabluft überzeugen die Nettofilter.ch Farbnebelabscheider mit drei- oder vierstufigem Filtersystem durch hohe Abscheideleistung, Standzeit und schützen Ihre Kabinenventilation, Wärmerückgewinnung und Umwelt.

SWF Kartonfalten-Vorfilter für Lackierkabinen

- Die SWF Faltenvorfilter sind in den Grössen 1 x 10 m, 0.9 x 11,2 m und 0,75 x 13,5 m erhältlich
- oder mit Zuschnitt nach Mass
- Robuster, langlebiger Vorfilter für Farbnebelabsauganlagen
- Geeignet für viele industrielle Lacke



Installation und Filterwechsel:

- Für die Installation ist kein Stützgitter oder Stützelement erforderlich. Allein mithilfe der Faltengeometrie und Materialien wird eine ausreichende Eigensteifigkeit und Formstabilität gewährleistet.
- Ein senkrechter Einbau der Faltenvorfilter ist zu empfehlen.

Farbnebelfilter

Glasfaser – Filtermedium mit 3", ca. 75 mm Stärke, das aus einem geruchlosen, feuerfesten Glasfasermaterial besteht. Gut geeignet für die Abscheidung von Farbnebeln in Lackierkabinen und Farbnebel-Absauganlagen. Unsere Empfehlung, um die Standzeit und den Abscheidegrad der Filtermatten zu erhöhen, ist, die Filter idealerweise in Kombination mit einem SWF Falt-Kartonvorfilter und einem S290 G4 oder S300 M5 Farbstoppfilter als Nachfilter zu kombinieren.

Fortsetzung Seite 108



Die Glasfasermatten verfügen über eine formelastische Faserstruktur. Die niedrige Kompressibilität begünstigt eine hohe Abscheideleistung. Die Glasfasermatten sind zur Reinluftseite hin verdichtet und verfügen über einen progressiven Tiefenaufbau, wodurch eine Einspeicherung der Lackpartikel über die gesamte Tiefe ermöglicht wird. Bis zu maximal 180 °C temperaturbeständig. Brandschutz: nichtbrennbarer Baustoff nach DIN 4102. Acetonbeständig, lackverträglich und silikonfrei. Die Glasfaser-Filtermatte weiss/grün ist ca. 75 mm stark.



Farbnebelfilter grün/weiss S65 75 mm, Rollenware oder Zuschnitt nach Mass.

Taschenfilter

Diese Taschenfilter mit progressiv aufgebautem, synthetischem Filtermedium zeichnen sich durch die höchsten Wirkungsgrade unter den synthetischen Taschenfiltern aus. Optimale Auslegung der Taschenkonstruktion und Taschenanzahl garantieren bei den heutigen Umweltbedingungen beste Luftfiltration.



Taschenfilter mit Kunststoffrahmen, Normzellen.

- Optimale Durchströmung der Filtertaschen.
- Medium bindemittelfrei, mit hoher mechanischen Festigkeit und wasserabweisendem Verhalten.
- Kein Faserbruch respektive Faserablösung bei Flatterbewegungen im Luftstrom (Faser-Shedding).
- Vollständig veraschbar ohne Schadstoffabgabe.
- Klasse ISO Coarse, 50 %, EN779 M5.
- In allen Normgrössen und in jeder Sondergrösse.
- Auch mit Holzrahmen erhältlich.

Deckenfilter - in Standardmassen

Deckenfilter 600G, M5, ISO Coarse 50 %, haftaktiv, faserfrei. Synthetisches Filtermedium für Anwendungen mit sehr hohen Anfor-

derungen an die Reinheit der Luft. Zum Beispiel in der Deckenzuluft von Abspritzkabinen und Trocknungsanlagen.

- mit speziellem Staubbindemittel (völlig getränkt)
- flammhemmend imprägniert
- reinluftseitig mit Polyestergewebe



Rollen mit 20 m. Rollenhöhe: 50 cm, 75 cm, 90 cm, 100 cm, 150 cm, 200 cm oder Zuschnitt nach Mass.

Nettofilter GmbH Bruggacherstrasse 18 8117 Fällanden Telefon 044 850 01 55 Fax 044 850 65 66

verkauf@nettofilter.ch www.nettofilter.ch

Schadstoffgeprüfte Holzschutzlasur mit Dekorationseffekt

Jordan Natureline jetzt mit EGGBI-Empfehlung

Die biozid- und pestizidfreien Holzschutzlasuren der Jordan Natureline sind bestens geeignet für eine ökologische Anwendung im Innen- und Aussenbereich. Durch die lösemittelfreie Zusammensetzung eignen sie sich besonders für einen Einsatz im Holzfassadenbereich. Zusätzlich eignen sich und erfüllen die Produkte alle Kriterien für Aufenthaltsbereiche von Allergikern, Kranken und Kleinkindern. Die Europäische Gesellschaft für gesundes Bauen und Innenraumhygiene, kurz EGGBI, hat die Produkte der Jordan Natureline jetzt in ihre Produktempfehlungen mit aufgenommen.





Jordan Nature-Pur und Jordan Nature-Color.

3

Die beiden Holzschutzlasuren der Marke Jordan Lacke, Jordan Nature-Pur und Jordan Nature-Color, haben bereits zahlreiche ökologische und technische Prüfungen bestanden und entsprechende Zertifizierungen erhalten. Jetzt hat auch die EGGBI die Produkte, als umfassend schadstoffgeprüften Holzschutz mit dekorativem Effekt für aussen und innen, in ihre Empfehlungen aufgenommen.



Mit Nature-Color behandelte Fassade.

EGGBI hat sich zur Aufgabe gesetzt, neue Erkenntnisse zum Thema Wohngesundheit zu sammeln und zu publizieren. Sie bietet umweltsensitiven Bauherren eine kostenlose wohngesundheitliche Erstberatung und hilft bei Fragen der Wohngesundheit durch eine fachliche Unterstützung von Konsumenten bei «Schadensfällen». Die jüngst von EGGBI empfohlenen Jordan Natureline-Produkte sind ein rein mineralischer, biozid- und lösemittelfreier Schutz für Holz im Innen- und Aussenbereich. Ohne Pestizide, Insektizide und Biozide schützen sie vor Holzschädlingen und sind dadurch ungefährlich für Bienen und Fledermäuse.

Holzzerstörenden Pilzen sowie tierischen und pflanzlichen Schädlingen wird durch die Behandlung der Nährboden entzogen. Sie wirken holzverfestigend und rissüberbrückend. Die Lasuren sind emissionsfrei, flammhemmend und umweltfreundlich. Getrocknet sind sie nicht auswaschbar. Die Jordan Natureline-Holzschutzlasuren sind als physikalisch wirksame Mittel bedenkenlos im Bodenkontakt einsetzbar. Das bedeutet, sie sind z. B. für Hochbeete und

Pflanzkästen perfekt geeignet, da sie keine schädlichen Substanzen an ihre Umgebung abgeben.

Ebenso können sie im Aufenthaltsbereich von Allergikern, Kranken und Kleinkindern sowie im Aufenthaltsbereich von Tieren (z. B. Beuten und Stallungen) eingesetzt werden. Eine Prüfung des ECO-Instituts weist Natureline als bienenungefährlich und somit als besonders geeignet zum Schutz von Bienenhäusern aus. Im Vergleich zu herkömmlichen, biozidhaltigen Holzschutzmitteln wird mit der Verwendung von Natureline ein Beitrag zum Umweltschutz geleistet.

Weitere Zertifikate/Prüfungen von Natureline

EPH, Entwicklungs- und Prüflabor für Holztechnologie GmbH

- klimabeständig
- ist in Grenzen elastisch in Bezug auf Torsion und Wärmeausdehnung des Baustoffes

SP Technical Research Institute of Sweden

Brandausbreitung und die Rauchentwicklung werden nachhaltig gehemmt

Fachbereich für Waldprodukte, Abteilung für Holzwissenschaft der Schwedischen Universität für Landwirtschaft

 holzzerstörenden Pilzen und Schimmel wird der N\u00e4hrboden entzogen

ECO Institut

- rein mineralisch und lösemittelfrei
- bienenungefährlich
- ohne Pestizide, Insektizide und Biozide
- hinterlässt in der Natur keine schädlichen Substanzen
- emissionsfrei
- Insekten, die nach der Trocknung in Berührung mit dem behandelten Holz kommen, werden bei Kontakt nicht geschädigt

Forest Products Department, Mississippi State University

- schützt vor tierischen Holzschädlingen wie Termiten, Hausbock, Splintholzkäfer, Bohrkäfer, Holzwurm u.a.
- verhindert die Ausbreitung der Holzschädlinge nach dem Befall
 Schweizerische Koordinationsstelle für Fledermausschutz
- fledermausverträglich

PLANTAG Schweiz GmbH Aurütelistrasse 4 8552 Felben-Wellhausen Telefon 052 765 13 92

www.plantag-schweiz.ch info@plantag-schweiz.ch





Modernste Oberflächenanlage im Ausbildungszentrum

Das Ausbildungszentrum Schreiner Oberohringen – AZO ist eines der grössten und modernsten der Schweiz.

Im Zuge des Zusammenschlusses mit dem Standort Wetzikon und den dadurch erforderlichen Umbauten konnte auch der Spritzraum vergrössert und grundlegend erneuert werden.

Neben den obligatorischen überbetrieblichen Kursen für die Lernenden bietet das AZO, in Zusammenarbeit mit der Berufsbildungsschule Winterthur – BBW, auch Weiterbildungskurse an. So gehen jährlich rund 400 Lernende und Studierende in den Schulungsräumen des AZO ein und aus.

Es wurde ein grosszügiger, geschlossener Farbspritzraum mit Wandabsaugung und einem Aufhängesystem für Kleinteile konzipiert. Der angrenzende, arbeitsfreundliche Farbmischraum mit Tagesbeleuchtung ist neben dem Spritzraum angeordnet, die beiden Räume sind mit einer Verbindungstüre miteinander verbunden. Die Spritzgeräte werden in dem Farbmischraum belassen und sind somit vor Farbstaub geschützt. Die Spritzpistole mit der Schlauchverbindung wird durch eine kleine Wandöffnung durchgereicht.



Kombinierte Farbspritz- und Trocknungskabine mit LED-Beleuchtung.

Auf eine optimale Ausleuchtung in der Farbspritzkabine wurde viel Wert gelegt. Mit energiesparenden LED-Leuchten in explosionsgeschützter Ausführung und Tageslichtweiss mit 6500 Kelvin werden

rund 2000 Lux erzielt. Die Lebensdauer der LED-Module beträgt ca. 50000 Stunden, die Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtstoffröhren beträgt rund 40 Prozent. Durch die schräge Anordnung der Deckenleuchten wird der Lichtkegel bis an den unteren Arbeitsbereich geführt.

Die energiesparende und umweltfreundliche Hochleistungs-Aggregategruppe für die Belüftung und Elektrobeheizung der Farbspritzkabine respektive des Farbmischraums (System WältiKOMPAKT®) wurde platzsparend hinter der Farbspritzwand in einem Technikraum installiert. Für Wartungsarbeiten ist die Aggregategruppe leicht zugänglich.



Aggregategruppe System WältiKOMPAKT®.

Selbstverständlich wurde eine effiziente Wärmerückgewinnung (WRG) kombiniert mit einem Energiesparsystem eingebaut. Mit dieser Kombination können die Heizkosten um 75 % gesenkt werden. Zudem werden die Lüftermotoren sparsam mit Frequenzumformer betrieben.

Die verschiedenen Prozesse wie Lackieren, Ablüften oder Trocknen können einfach mittels Drucktaster auf dem Bedienteil gewählt werden. Für die ganze Funktion wurde eine SPS-Steuerung eingebaut. Dies ermöglicht eine automatische Druckregulierung im Farbspritzraum und Farbmischraum, ein bevorstehender Filterwechsel wird angezeigt. Sämtliche Parameter können auf dem Display abgelesen und wenn notwendig rasch angepasst werden. Mit einer modernen Steuerung, die von der New Wälti AG im eigenen Werk selber hergestellt wird, kann eine einfache Anbindung an das Gebäudeleitsystem und eine Fernwartung (wenn gewünscht) aufgeschalten werden. Dem Betreiber erlaubt die SPS-Steuerung, relevante Parameter für die Prozesssicherung abzulesen oder zu dokumentieren.



Einfache und übersichtliche Bedieneinheit.

Wichtig ist ein konform belüfteter und modern ausgestatteter Farbmischraum.

Die Zuluft wird von aussen angesogen, filtriert, über die Wärmerückgewinnung oder falls notwendig mittels eines Elektrolufterhitzers (Nachwärmer) geheizt und von oben an der Decke zugeführt. Die Abluft wird einerseits knapp über dem Fussboden angesaugt, andererseits an verschiedenen Quellen wie bei dem Spritzpistolenreiniger oder über der Arbeitstischfläche (Quellenabsaugung) angesogen und über Dach senkrecht abgeleitet.

Zwingend ist ein ableitfähiger Fussboden, nach Vorschrift muss dieser mindestens einen Widerstand zum Erdpotential $< 100~\text{M}\Omega$ aufweisen.



Farbmischraum mit Absaugsystem auf der Arbeitsfläche.

Die New Wälti AG ist ein führender Hersteller für Farbnebelabsauganlagen, welche in unserem Werk in Eschlikon (Kanton Thurgau) massgeschneidert und kundenspezifisch produziert werden. Für fachgerechte Wartung und Unterhalt der Lackieranlagen steht unsere Wälti-Service GmbH ebenfalls in Eschlikon zur Verfügung.



Farbmischraum mit leitfähigem Fussboden.

New Wälti AG Schützenstrasse 20 8400 Winterthur Telefon 052 214 31 61

info@newwaelti.ch www.waeltikompakt.ch



Das komplette Werkzeugprogramm für die maschinelle Holzbearbeitung

Seit der Gründung nach dem Zweiten Weltkrieg 1945 hat sich vieles verändert. Die Sigrist & Müller AG hat sich durch innere und äussere Einflüsse, neben dem Produktions- und Schärfbetrieb mit Eigenmarke SATURN, durch zusätzliche namhafte Handelsvertretungen zu einem begehrten Lieferanten in der Holzindustrie entwickelt.





Das grösste Kapital eines Unternehmens sind stets die Mitarbeiter sowie treue Kundschaft. Die SATURN setzt seit eh und je auf dieses Pferd und hat damit Erfolg. Der Familienbetrieb steht heute mehr denn je für Zuverlässigkeit, Qualität, Verfügbarkeit, Flexibilität und Erfahrung. Durch einen unvergleichbaren Service und diverse Spezialisierungen kann sich die Firma von der Konkurrenz abheben.

Der Lieferumfang deckt das komplette Werkzeugprogramm für die maschinelle Holzbearbeitung und viele weitere Produkte rund um den Holzbau- und Schreinerbedarf ab. Neben dem Sortiment ab Lager ist der Betrieb auf die professionelle Aufbereitung, Reparatur und Sonderanfertigung nach Kundenwunsch in einmaliger Qualität und Lieferzeit spezialisiert.

Ein kleiner Teil des Angebotes kann direkt über den Webshop bestellt werden. Aufgrund der steigenden Nachfrage wird dieser stetig ausgebaut. Für alles Weitere steht das fachkundige Personal über verschiedene Kanäle zur Verfügung.

Sigrist & Müller AG Holzbearbeitungswerkzeuge Landstrasse 26 8197 Rafz Telefon 043 433 30 80 Fax 043 433 30 90



info@saturn-rafz.ch www.saturn-rafz.ch





Ihre offizielle Vertretung in der Schweiz:

Sigrist & Müller AG

Holzbearbeitungswerkzeuge Landstrasse 26, CH-8197 Rafz Mail: info@satum-rafz.ch www.satum-rafz.ch Telefon +41 (0)43 433 30 80 Fax +41 (0)43 433 30 90

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 3, 4, 5, 24, 25, 45, 54, 56, 59, 69, 74, 80, 82, 86, 90, 95, 99, 108, 105, 112, 137, 155, 157, 160

Allchemet AG-Erpmenweidstr. 58, 6020 Emmenbrücke

Brauchi J. AR, Allmendstr. 4, 6210 Sursee

3 Hettich FumTech GmbH & Co. KG, Gerhard-Lüking-Str. 10, D-32602 Vlotho

4 HM-Spoerri AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbülach

5 Homag (Schweiz) AG, Haldenstr. 5, 8181 Höri

6 Husqvarna Schweiz AG, Industriestr. 10, 5506 M\u00e4genwill

HWS AG, Grundstr. 16, 8712 Stäfa

JASA AG, Müslistr. 43, 8957 Spreitenbach

9 KOCH Group AG, Birgistr. 3, 8304 Wallisellen

Holzbearbeitungsmaschinen Holzbearbeitungswerkzeuge Zubehör

Bohrmaschinen, Stemmmaschinen

Astlochbohrmaschinen 24, 25, 45, 69, 74, 80, 82, 86, 90, 99, 112, 117, 155, 157

Dübellochbohrmaschinen 3, 4, 5, 24, 25, 45, 54, 56, 59, 69, 74, 80, 82, 86, 90, 95, 99, 100, 105, 112, 137, 155, 157, 160

Einspindelige, mehrspindelige Langlochfräsmaschinen 4, 59, 69, 74, 86, 90, 95, 99, 100, 112, 155, 157, 160
Hohlmeisselstemmmaschinen 69, 86, 112

Kettenstemmmaschinen 10, 23, 45, 58, 69, 74, 80, 86, 90, 99, 100, 112, 117, 157, 160

Nummerisch gesteuerte Bohrmaschinen 3, 4, 54, 59, 67, 74, 86, 95, 100, 112, 155, 160

Schwingmeisselstemmmaschinen 45, 86, 112

Spezialbohrmaschinen, Spezialstemmmaschinen 4, 15, 25, 42,

45, 65, 69, 74, 80, 86, 90, 99, 105, 112, 157, 160 Stationäre Bohrmaschinen für Sonderzwecke 24, 25, 42, 65, 68, 74, 80, 90, 99, 100, 105, 112, 126, 169

Universalbohrmaschinen

Einspindelige Universalbohrmaschine 24, 25, 54, 68, 69, 74, 75, 82, 86, 95, 99, 105, 112, 119, 155

- Mehrspindelige Universalbohrmaschine 25, 54, 67, 68, 74, 82, 86, 95, 99, 100, 105, 112, 155

Drehmaschinen

Fassondrehmaschinen 90, 96 Kopierdrehmaschinen mit Schablonensteuerung 90, 100, 135 Langdrehmaschinen 23, 80, 86, 96 Plandrehmaschinen 23, 86 Schablonendrehmaschinen Spezialdrehmaschinen 23, 73, 80, 90, 96, 135

Hobelmaschinen, Fräsmaschinen, Kehlmaschinen

Abrichtdickenhobelmaschinen 4, 15, 22, 23, 25, 45, 59, 69, 73, 74, 80, 83, 86, 90, 95, 99, 100, 112, 117, 119, 136, 141, 142, 150, 155, 157

Abrichthobelmaschinen 4, 22, 23, 25, 45, 59, 69, 73, 74, 80, 83, 86, 90, 95, 99, 100, 112, 117, 119, 136, 142, 155, 157
Aufbaufräsen für Dickenhobelmaschinen 74, 99

Bildschnitzmaschinen 4, 73, 74

CNC-gesteuerte Bearbeitungszentren 4, 5, 29, 45, 54, 59, 67, 86, 90, 95, 100, 112, 117, 132, 142, 155, 157, 160, 168

CNC-gesteuerte Oberfräsautomaten 4, 5, 29, 54, 67, 90, 95, 100, 132, 142, 160, 168

CNC-gesteuerte Treppenbausysteme 5, 29, 54, 67, 90, 95, 100, 132, 142, 155, 160, 168

CNC-gesteuerte Türenbearbeitungssysteme 4, 5, 29, 54, 67, 86, 90, 95, 100, 132, 142, 155, 160, 168

Dickenhobelmaschinen 4, 23, 25, 45, 59, 69, 73, 74, 83, 86, 90, 95, 99, 100, 112, 117, 119, 142, 155, 157

Dreiseitige Fräsmaschinen, Kehlmaschinen

Einseitige Fräsmaschinen, Kehlmaschinen 4, 23, 45, 69, 73, 86, 99, 100, 112, 117, 142, 155, 157, 160

Einspindelige Tischfräsmaschinen

Automatische einspindelige Tischfräsmaschinen 112, 117, 142, 155

Nicht automatische einspindelige Tischfräsmaschinen 86, 100, 112, 155

Furnierfügemaschinen mit Fügekopf/Fügeköpfen 59, 69, 77, 86, 90, 100, 112, 155, 157

77, 100 Furniermessermaschinen

Gehrungsfräsmaschinen, Foldingsystem 100, 112

Hobelmaschinen

Hobelmaschinen für dreiseitige Bearbeitung 25, 29, 86, 95, 112,

142, 160, 168
Hobelmaschinen für vierseitige Bearbeitung
86, 95, 100, 112, 142, 157, 160, 168
Hobelmaschinen für zweiseitige Bearbeitung
142, 155, 160, 168
Hobelmaschinen für zweiseitige Bearbeitung
142, 155, 160, 168
Hobelmaschinen für zweiseitige Bearbeitung
140, 155, 160, 168

Jalousienutenfräsmaschinen 160

Kopierfräsmaschinen

Modellgesteuerte Kopierfräsmaschinen 112

Schablonengesteuerte Kopierfräsmaschinen 112
 Oberfräsmaschinen 2, 22, 25, 56, 65, 72, 74, 82, 86, 90, 99, 100, 117, 132, 134, 138, 141, 150, 173

Putzhobelmaschinen 44, 99

Querprofilfräsmaschinen 29, 74, 168 Rundstabfräsmaschinen 25, 29, 160, 168 Schlichthobelmaschinen mit feststehendem Messer 44, 74 Spezialhobelmaschinen, Spezialfräsmaschinen, Spezialkehlmaschinen 4, 22, 24, 25, 29, 45, 56, 68, 69, 73, 74, 83, 86, 90, 95, 99, 108, 150, 161, 168

Spiralfräsmaschinen 74

Vierseitenputzhobelmaschinen 69, 74, 90, 100, 142
Vierseitige Hobelmaschinen, Fräsmaschinen, Kehlmaschinen mit automatischem Vorschub 25, 29, 45, 69, 74, 86, 95, 100, 112, 142, 157, 168

Winkelkantenabrichthobelmaschinen 74

45, 74, 86, 112, 142 Zapfenschneidmaschinen, zweiseitige

Ziehklingenmaschinen 86, 112 Zierleistenfräsmaschinen 112 Zierleistenfräsmaschinen

Zweiseitige Fräsmaschinen, Kehlmaschinen 25, 155

Holzzerspanungsmaschinen, Spanzerlegungsmaschinen

Holzzerspanungsmaschinen, Spanzerlegungsmaschinen 4, 13, 28, 59, 114, 128, 155, 160, 167 Profilzerspaner 28, 128, 160 114, 128, 167 Windsichter

Kombinierte Maschinen (raumbedingte Kombinationen)

Abrichtdickenhobelmaschinen, kombiniert 4, 23, 45, 59, 69, 73, 80, 83, 86, 90, 100, 112, 119, 142, 155, 157

Kombinierte Holzbearbeitungsmaschinen 4, 23, 4 73, 80, 83, 86, 90, 100, 112, 119, 142, 150, 155, 156 4, 23, 45, 54, 59, 69,

Kreissägemaschinen, Fräsmaschinen, Langlochfräsmaschinen, Langlochfräsbohrmaschinen 4, 45, 59, 65, 69, 73, 74, 80, 83, 86, 100, 105, 112, 133, 142, 150, 155

Maschinen zum Auftragen haftender Schichten

Bleichanlagen, Beizanlagen 163

Bürstmaschinen, Reinigungsmaschinen 5, 15, 40, 41, 45, 69, 74, 82, 83, 86, 90, 95, 112, 142, 155, 160, 163, 173
Geräte zur Leimaufbereitung 5, 27, 82, 90, 99, 160

Imprägnieranlagen 5, 115

Lackauftragmaschinen

- Lackauftragmaschinen zum Giessen 90, 142, 160
 Lackauftragmaschinen zum Spritzen, Lackauftragmaschinen für Spritzstände 5, 8, 16, 27, 90, 95, 104, 115, 123, 142, 145, 149,
- Lackauftragmaschinen zum Tauchen
 Lackauftragmaschinen zum Walzen
 Lackauftragmaschinen zum Walzgiessen
 142, 160
 Lackauftragmaschinen zum Walzgiessen
 142, 160

Leimauftragmaschinen

Delimauftragmaschinen für Flächen 5, 17, 27, 29, 55, 69, 82, 90, 95, 98, 100, 116, 142, 155, 160, 163, 168

Leimauftragmaschinen für Kanten 4, 5, 17, 27, 29, 90, 95, 100, 116, 155, 160, 168

Spezialauftragmaschinen 67, 69, 95, 98, 108, 160

Maschinen zum Verleimen

Automatisch beschickte Taktpressen zum Überfurnieren 29, 69, 100, 111, 168

Bogenpressen 25

Bretterverleimmaschinen 17, 25, 29, 155, 160, 168 Dübeleinleimmaschinen 4, 5, 29, 59, 95, 100, 160, 168

Folienaufwalzanlagen, Folienkaschieranlagen für ebene Flächen 5, 95, 116, 160

Furnierzusammensetzmaschinen

Längsdurchlauf Furnierzusammensetzmaschinen 5, 69, 77, 86, 90, 100, 112, 155, 157

Querdurchlauf Furnierzusammensetzmaschinen 5, 69, 77, 86, 90,

Handbeschickte Überfurnierpressen für ebene Flächen 59, 69,

86, 90, 100, 111 Heizplatten, Heizstäbe Heizschläuche 48, 170 60, 69, 70, 86, 90, 100, 155, 170

Heizschläuche 48, 170
HF-Leimabbindaggregate 29, 86, 168
Hochfrequenzpressen 29, 168
Kantenanleimmaschinen 4, 5, 29, 48, 54, 59, 67, 69, 86, 100, 112, 116, 117, 142, 155, 168
Keilzinkenautomaten 9, 25, 29, 86, 112, 160, 168
Keilzinkenverleimpressen 25, 29, 86, 160, 168
Kontinuierlich arbeitende Überfurnierpressen 86, 90, 155
Korpuspressen 5, 25, 54, 59, 69, 86, 100, 112, 142, 155, 160
Lamellenpressen 5, 25, 29, 69, 86, 160, 168
Minizinkenverleimpressen 25, 29, 160, 168
Minizinkenverleimpressen 25, 29, 160, 168
Mittellagenverleimmaschinen, mehrstufig 5

Mittellagenverleimmaschinen, mehrstufig 5 Plattenverleimpressen 5, 25, 29, 45, 69, 100, 111, 112, 138, 142, 160, 168, 172

Pressen für laminierte Formteile 60, 117, 142 Profilummantelungsmaschinen, Postformingmaschinen 5, 95,

Rahmenpressen 25, 45, 59, 69, 73, 86, 100, 112, 142, 155, 160 Überfurnierpressen für gebogene Flächen und Formteile

Vakuummembranpressen 5, 70, 100, 142, 155, 172

Verleimmaschinen für Umleimer und Leisten 45, 48, 59, 86, 90, 98, 100, 116, 135, 155

Verleimständer, Verleimsterne 25, 45, 69, 73, 86, 90, 100, 112, 117, 139, 155, 157, 160 Verleimungspressen 25, 59, 69, 86, 100, 111, 155, 160

Maschinen zum Zusammenfügen

Heftmaschinen 9, 22, 24, 25, 45, 47, 51, 59, 63, 65, 66, 82, 83, 110, 129, 134, 138, 144, 173

Kittpistolen 9, 134, 137, 173 9, 14, 15, 24, 25, 40, 50, 65, 82, 92, 105, 117, 124, 129,

Maschinen zum Verleimen 17, 25, 45, 46, 48, 69, 98, 116, 155,

Montagestation für Fensterflügel 25, 142

Nagelmaschinen 2, 5, 9, 22, 24, 25, 45, 47, 51, 59, 63, 65, 66, 74, 82, 83, 99, 105, 110, 117, 129, 134, 138, 144, 173

Schraubmaschinen 5, 9, 15, 22, 25, 40, 47, 50, 51, 65, 66, 74, 75, 82, 83, 86, 92, 99, 105, 110, 117, 129, 134, 137, 138, 161, 173

Mehrstufige Maschinen

Doppelendprofiler mit Zusatzaggregaten 5, 90, 100, 112, 142 Durchlauftaktpressanlagen 5, 29, 69, 90, 100, 142, 168

Kaschieranlagen 5, 90, 95

Mehrstufige Beschlageinlassmaschinen, Beschlagsetzmaschinen 4, 5, 54, 160

Mehrstufige Dübellochbohrmaschinen, Dübeleinleimmaschinen 4, 5, 54, 90, 95, 160

Mehrstufige Holzbearbeitungsmaschinen 54, 142, 160

Mehrstufige Kantenbearbeitungsmaschinen 4, 5, 45, 54, 59, 86,

Mehrstufige Kantenverleimmaschinen 5, 45, 54, 69, 86, 90, 142, 155

Mehrstufige Längsbearbeitungsautomaten, Querbearbeitungsautomaten 5, 86, 142, 160

Zapfenschneidmaschinen, Zapfenschlitzmaschinen 45, 74, 86, 117, 142, 160

Sägemaschinen

Abbundmaschinen 5, 10, 29, 54, 69, 73, 74, 80, 83, 86, 100, 112, 117, 132, 142, 157, 160, 168

Bandsägemaschinen 15, 22, 23, 25, 29, 45, 59, 65, 68, 69, 73, 74, 78, 80, 83, 86, 99, 100, 112, 117, 119, 136, 138, 142, 150, 155, 157,

Baukreissägemaschinen 15, 23, 25, 59, 65, 68, 69, 73, 74, 78, 80, 82, 83, 84, 86, 92, 99, 100, 112, 146, 150, 155, 160 Besäumkreissägemaschinen

Besäumkreissägemaschinen mit automatischem Vorschub 5, 13, 25, 69, 78, 86, 100, 112, 155, 160
Besäumkreissägemaschinen mit Handvorschub 10, 78, 86, 112

Blockbandsägemaschinen

- Horizontale Blockbandsägemaschinen

- Vertikale Blockbandsägemaschinen

25, 78, 81, 160

Blockkreissägen 160 Dekupiersägen 45, 69, 73, 74, 80, 82, 86, 89, 90, 112, 119, 135, 150, 155, 169

Doppelabkürzkreissägemaschinen, Mehrfachabkürzkreissägemaschinen

Doppelabkürzkreissägemaschinen mit automatischem Vorschub, Mehrfachabkürzkreissägemaschinen mit automatischem Vorschub 25, 69, 78, 86, 102, 112, 160
Doppelabkürzkreissägemaschinen mit Handvorschub, Mehrfachabkürzkreissägemaschinen mit Handvorschub, 78, 96, 102

fachabkürzkreissägemaschinen mit Handvorschub 78, 86, 102,

Faltsystemsägemaschinen 45 Formatkreissägemaschinen 4, 5, 43, 45, 59, 69, 73, 86, 90, 112, 142, 150, 155, 157

Fügekreissägemaschinen, Feinschnittkreissägemaschinen 69, 77, 78, 86, 90, 112, 157

Furnierfugekreissägemaschinen 45, 69, 77, 86, 90, 112, 155,

Gehrungskreissägemaschinen 4, 22, 45, 56, 59, 69, 73, 74, 83, 90, 112, 134, 136, 150, 155, 157, 173 Horizontalgatter 78

Kantholzkreissägen 22, 146, 155, 160

Kappanlagen, elektronisch 5, 13, 25, 29, 69, 78, 90, 112, 143, 155, 160, 168

T55, 160, 168

Kappkreissägemaschinen 2, 13, 22, 24, 25, 56, 69, 74, 78, 86, 112, 136, 138, 150, 155, 160, 162, 173

Kettensägemaschinen 25, 45, 69, 73, 74, 90, 105, 112, 150, 153

Längsschnittkreissägen 10, 13, 23, 25, 29, 45, 59, 69, 78, 86, 112, 136, 155, 157, 168

Motorsägen 6, 25, 29, 76, 86, 99, 105, 112, 134, 153

Plattenaufteilautomaten 4, 5, 23, 29, 45, 54, 59, 67, 90, 112, 142, 154, 155, 160, 168

154, 155, 160, 168

Plattenaufteilsägemaschinen 4, 5, 23, 29, 45, 54, 59, 67, 69, 90, 112, 142, 154, 155, 160, 168

Präzisionskreissägen 2, 4, 45, 59, 69, 86, 133, 150, 155, 160

Querkreissägemaschinen 5, 25, 69, 78, 160, 173

Sägeindustrieanlagen 25, 78, 81, 160

Spezialsägemaschinen 15, 24, 25, 69, 78, 81, 92, 105, 112, 160

Tischlerbandsägemaschinen 69, 73, 86, 165, 160

Trennbandsägemaschinen 25, 29, 78, 86, 155, 160, 168 Vertikalgatter 78, 160

Vielblattkreissägemaschinen 25, 29, 78, 86, 112, 142, 160, 168

Schleifmaschinen, Poliermaschinen

Bandschleifmaschinen

Bandschleifmaschinen mit automatischem Vorschub 4, 5, 25, 41, 54, 65, 69, 74, 75, 86, 95, 100, 109, 111, 112, 127, 142, 146, 150, 152, 160

Bandschleifmaschinen mit Schiebetisch 4, 5, 45, 69, 73, 74, 86, 90, 111, 112, 117, 127, 157

Breitbandschleifmaschinen 4, 5, 23, 24, 45, 54, 59, 69, 73, 74, 80, 90, 95, 100, 109, 112, 117, 142, 152, 155, 157, 160, 161, 162

Dickenschleifmaschinen 5, 54, 69, 74, 86, 95, 100, 109, 112, 117,

Furnierfugemaschinen 5, 59, 69, 77, 100, 112, 155

Fussbodenschleifmaschinen 2, 26, 95

Horizontale und vertikale Bandschleifmaschinen mit feststehendem Tisch 5, 69, 89, 109, 111, 112, 155, 173

Kalibrierschleifmaschinen 5, 54, 69, 86, 90, 95, 100, 109, 142, 152, 155, 160

Parkettschleifmaschinen 2, 26, 52, 54, 74, 94, 95, 100, 109, 142, 147, 162, 171

Poliermaschinen

Pollermaschinen für ebene Flächen 8, 22, 24, 69, 74, 75, 82, 85, 94, 109, 127, 147, 149, 151, 160, 162, 173
Pollermaschinen für Formteile 74, 82, 118, 119, 127, 135, 149,

160

 Poliermaschinen für Leisten 82, 118, 119, 127, 149, 160
 Profilschleifmaschinen 4, 45, 100, 118, 135, 163
 Scheibenschleifmaschinen 2, 23, 69, 73, 74, 89, 101, 155, 162 Schleifböcke mit zylindrischem Werkzeug 69, 74, 101 Schleifmaschinen

Schleifmaschinen f
ür abrasive Planing 5, 40, 41, 74, 95, 109, 152, 155

 Schleifmaschinen für Kantenarbeiten, Schleifmaschinen für Falzarbeiten, Schleifmaschinen für Profilarbeiten 5, 42, 45, 59, 74, 75, 100, 109, 111, 118, 125, 155, 157, 160, 163

- Schleifmaschinen für Parallelarbeiten, Schleifmaschinen für Einpassarbeiten 74

Schleifmaschinen für Rundstäbe, Schleifmaschinen für Drehteile

Schwabbelböcke 41, 53, 74, 118

Spezialschleifmaschinen, Spezialpoliermaschinen 2, 5, 8, 15, 24, 40, 41, 42, 53, 56, 74, 75, 82, 83, 85, 89, 100, 101, 105, 109, 118, 127, 135, 136, 149, 151, 163, 173

Vibrationsschleifmaschinen 40, 41, 74, 92, 105, 109, 136, 173

Zylinderschleifmaschinen mit automatischem Vorschub 69, 86, 100, 109, 155, 160

86, 100, 109, 155, 160

Maschinen für Sonderfertigungen

Besenproduktion, Bürstenproduktion, Pinselproduktion 25, 29, 40, 41, 74, 82, 168

Bleistiftproduktion, Dübelproduktion, Zahnstocher-Produktion, Zündholz-Produktion 25, 29, 74, 168

Fräskopfentrinder 5, 25, 78, 160 Rotorentrinder 25, 78, 160

Fensterfertigung, Türenfertigung 5, 29, 45, 54, 67, 129, 132, 142, 155, 160, 168

Fertighausbau-Fertigung 5, 29, 54, 67, 129, 132, 142, 160, 168,

Holzleimbau-Fertigung 5, 17, 25, 29, 46, 74, 129, 132, 142, 160,

Holzrahmenbau-Fertigung 17, 29, 129, 132, 142, 168, 172 Holzwarenfertigung 5, 129, 132 Holzzerkleinerungsmaschinen 4, 25, 28, 59, 69, 78, 100, 114, 155, 160

Mastenfertigung, Palisadenfertigung

Packmittelfertigung 5, 29, 168
Palettenfertigung 5, 25, 29, 59, 142, 144, 155, 160, 168
Parkettfertigung, Pflasterklötze-Fertigung 5, 25, 29, 142, 160,

Prägepressen für Besen, Bürsten und Pinsel 41 Produktionsmaschinen 5, 67, 78, 103, 108, 142, 155, 160, 172 Sargfertigung 5, 29, 132, 142, 168 Spielzeugfertigung 5, 29, 67, 132, 168 Sportgeräte-Fertigung 5, 29, 67, 132, 168 Wurzelreduzierer 25, 78, 160

Komplettanlagen für die Möbelindustrie

Fertigungsstrassen 4, 5, 29, 54, 67, 74, 90, 95, 100, 108, 142, 155,

Gesamtanlagen 4, 5, 29, 54, 67, 74, 90, 95, 108, 142, 168

Maschinen für Gestellmöbel, Polstermöbel

Beziehmaschinen 87 Holzbiegemaschinen 155 Kisseneinziehmaschinen

Maschinen für Gestellmöbel, Polstermöbel, Spezialmöbel 5, 129.

Spanntische 155

Kunststoffverarbeitungsmaschinen

Extruder 5 Kaschieranlagen 5, 95 Kunststoffformpressen 70, 111 Kunststoffscheren 136 Kunststoffschweissmaschinen 136 Kunststoffverarbeitungsmaschinen 42, 54, 69, 70, 86, 132, 136,

Holzbearbeitungswerkzeuge, Zubehör

Bandsägeblätter 4, 11, 12, 21, 22, 25, 29, 45, 49, 61, 69, 71, 73, 74, 78, 80, 82, 83, 86, 90, 93, 99, 100, 105, 112, 113, 119, 122, 125, 130, 136, 146, 150, 155, 156, 158, 165, 166, 168, 169, 173

130, 136, 146, 150, 155, 156, 158, 165, 166, 168, 169, 173

Bandsägeblattführungen 25, 61, 62, 69, 74, 78, 80, 86, 99, 100, 112, 119, 150, 155, 166

Besäumzerspaner 11, 21, 61, 93, 112, 122, 150, 166

Bildschnitzfräser 11, 112, 119

Blockbandsägeblätter 25, 78, 86, 112, 122, 166

Bohrwerkzeuge und Schaftfräser 4, 7, 11, 12, 18, 20, 21, 25, 45, 56, 57, 61, 68, 74, 79, 82, 83, 88, 90, 92, 93, 99, 100, 105, 112, 113, 119, 125, 127, 131, 136, 146, 150, 155, 156, 164, 173

Bürsten, technische 2, 5, 64, 82, 83, 94, 105, 112, 127, 146, 155, 156,

CNC-Werkzeuge 4, 7, 10, 11, 12, 18, 21, 57, 61, 67, 74, 79, 88, 93, 100, 112, 113, 131, 155, 164

Diamantwerkzeuge 1, 5, 6, 7, 11, 12, 18, 21, 22, 25, 29, 40, 49, 50, 56, 57, 61, 65, 73, 74, 79, 83, 91, 92, 93, 99, 105, 107, 112, 113, 125, 127, 136, 137, 138, 150, 155, 164, 168, 173

Drehstähle 23, 25, 44, 73, 74, 83, 99, 100, 105, 112, 146, 164

Druckleisten 112, 155, 164

Einweghobelmesser, Zubehör 4, 7, 11, 12, 15, 21, 25, 29, 56, 57, 61, 69, 73, 74, 86, 90, 93, 99, 100, 112, 119, 122, 136, 146, 155, 164, 168

Fensterwerkzeuge 4, 11, 12, 18, 29, 45, 61, 64, 74, 75, 93, 99, 112, 131, 155, 164, 168

Fräser mit Bohrung 7, 11, 12, 18, 21, 25, 29, 57, 61, 73, 74, 79, 88, 93, 99, 112, 113, 121, 150, 164, 168, 173
Fräserkombinationen 4, 7, 11, 12, 18, 21, 23, 25, 29, 57, 61, 73, 74, 79, 86, 93, 99, 112, 113, 121, 146, 164, 168

Furnierschälmesser, Rundschälmesser 61, 74, 93, 99, 112, 122, 164

Gattersägeblätter 12, 74, 78, 112, 122, 164, 166 Gummiwalzen 29, 69, 74, 82, 83, 86, 97, 100, 112, 155, 168, 174 Hackmesser 4, 12, 21, 25, 61, 69, 74, 78, 93, 100, 112, 122, 155, 164, 166

Hartmetallwechselmesser 7, 11, 12, 18, 21, 25, 57, 61, 65, 69, 74, 79, 82, 83, 86, 88, 90, 91, 93, 105, 112, 119, 122, 136, 155, 164, 173

Hartmetallwendemesser 7, 11, 12, 18, 21, 22, 23, 25, 29, 45, 57, 61, 65, 69, 71, 74, 79, 83, 86, 88, 90, 91, 93, 99, 105, 112, 113, 119, 121, 122, 136, 138, 140, 150, 155, 164, 168, 173

121, 122, 136, 138, 140, 150, 155, 164, 168, 173

Hobelmesser, Wendeschneidplatten 4, 7, 11, 12, 18, 21, 23, 25, 29, 45, 50, 57, 61, 65, 69, 71, 73, 74, 79, 82, 83, 86, 90, 93, 99, 100, 105, 112, 113, 117, 119, 121, 122, 136, 138, 140, 146, 150, 155, 158, 164, 166, 168, 173

Kreissägeblätter 4, 7, 10, 11, 12, 15, 18, 21, 22, 23, 24, 25, 45, 50, 56, 61, 65, 69, 71, 73, 74, 78, 79, 82, 83, 84, 86, 88, 90, 91, 92, 93, 99, 100, 105, 112, 113, 119, 122, 134, 136, 137, 138, 146, 150, 155, 158, 164, 166, 173

Messerwellen, Messerköpfe 4, 7, 11, 12, 18, 21, 25, 45, 57, 61, 69, 73, 74, 79, 83, 86, 90, 93, 100, 112, 113, 121, 122, 140, 150, 155, 164, 166

Nägel, Stifte, Klammern 2, 20, 22, 24, 25, 47, 49, 50, 51, 63, 65, 66, 69, 71, 74, 82, 83, 91, 105, 112, 117, 119, 125, 129, 134, 136, 138, 144, 146, 158, 173

138, 144, 146, 158, 173

Pressbleche, Heizplatten 69, 70, 86, 112

Profilmesser 4, 7, 11, 12, 18, 21, 57, 61, 69, 73, 74, 79, 93, 99, 100, 105, 112, 113, 122, 164, 166

Rillenmesser 12, 18, 21, 57, 61, 69, 74, 93, 112, 122, 164

Roboter, andere 6, 29, 108, 168

Sägeblätter 4, 7, 10, 11, 12, 15, 21, 25, 29, 64, 75, 82, 99, 100, 137, 146, 158, 168, 173

Sägeketten, Fräsketten 6, 12, 21, 23, 25, 45, 58, 61, 69, 73, 76, 83, 86, 90, 93, 99, 112, 113, 119, 136, 150, 153, 158, 164, 166, 169,

173
Schleifwerkzeuge, Polierwerkzeuge 6, 18, 19, 22, 24, 25, 29, 56, 64, 65, 69, 71, 74, 75, 82, 83, 94, 99, 105, 106, 109, 112, 119, 123, 125, 136, 146, 150, 151, 159, 161, 162, 166, 168, 173
Spezialwerkzeuge 7, 11, 12, 18, 21, 25, 29, 57, 61, 64, 69, 71, 79, 93, 99, 112, 113, 119, 120, 135, 146, 148, 150, 161, 164, 166, 168
Stanzmesser, Scherenmesser 61, 74, 99, 122, 166
Stemmwerkzeuge 11, 57, 61, 69, 74, 82, 90, 93, 119, 146, 173
Trennbandsägeblätter 21, 23, 25, 29, 74, 78, 93, 99, 100, 166, 168
Vorschubwalzen 168, 174
Werkzeugschleifmaschinen 1, 25, 29, 53, 65, 155, 168, 169

Werkzeugschleifmaschinen 1, 25, 29, 53, 65, 155, 168, 169 Zerspanermesser, Gegenmesser 25, 28, 61, 78, 93, 122, 164, 166 Ziehklingen 5, 11, 12, 19, 44, 57, 61, 69, 74, 82, 99, 100, 164, 166,

20	Profix AG, Kanalstr. 23, 4415 Lausen	061 500 20 20	061 500 20 21	80
21	Sigrist & Müller AG Holzbearbeitungswerkzeuge, Landstr. 26, 8197 Rafz	043 433 30 80	043 433 30 90	112, 148
22	Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf	044 755 60 70	044 730 70 67	155
23	Strausak H. AG, Hauptstr. 22, 2554 Meinisberg	032 377 22 22	032 377 23 11	131
24	Techtronic Industries Switzerland AG, Kirchlindachstr. 25, 3052 Zollikofen	031 911 61 61	031 911 61 47	153
25	Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen	056 622 49 22	056 622 13 63	18, 126, 150, 166
26	Uzin Utz Schweiz AG, Ennetbürgerstr. 47, 6374 Buochs	041 624 48 88	041 624 48 89	105
27	Wagner International AG, Industriestr. 22, 9450 Altstätten	071 757 22 11	071 757 22 22	151
28	WEIMA Maschinenbau GmbH, Bustadt 6-10, D-74360 Ilsfeld	+49 7062 95 70-0	+49 7062 95 70-90	163
29	WEINIG HOLZ-HER Schweiz AG, Industriestr. 19, 6034 Inwil	041 449 90 90		117

- 40 Akzo Nobel Coatings AG, Industriestr. 17a, 6203 Sempach Station, 041 469 67 00, Fax 041 469 67 01
- Alco SA, 18, av. de la Concorde, 1022 Chavannes, 021 637 47 77, Fax 021 637 47 79
- Allmetra AG, Flughofstr. 57, 8152 Glattbrugg, 044 302 44 55, Fax 044 301 17 69
- Altendorf Wilhelm GmbH & Co. KG, Wettinerallee 43 / 45, D-32429 Minden, +49 571 95500 0, Fax +49 571 9550 111
- Arcobaleno Feine Werkzeuge, Via Canton Uri 39, 6760 Faido, 091 866 21 09 Artesa SA, Ch. De l'Islettaz 2, 1305 Penthalaz, 021 811 34 34, 45 Fax 021 811 34 35
- ASTORtec AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 75 01
- Atro Nubli AG, Industriestrasse 33, 8608 Bubikon, 055 243 38 24, Fax 055 243 37 71
- Balti AG, Sihlbruggstr 3, 6340 Baar, 041 560 11 80, Fax 041 560 11 90
- Baubedarf Handwerkerzentrum, Muttenzstrasse 13, 4500 Solothum, 032 625 61 11



THINK WEINIG

Heute Losgröße 100, morgen Losgröße 1, übermorgen alles fertig. In Zeiten großer Veränderung gibt es täglich neue Herausforderungen. Ich brauche einen Partner, der mir nicht nur eine Maschine verkauft, sondern mich mit umfassender persönlicher Beratung und skalierbaren, flexiblen Lösungen in die Zukunft begleitet. WEINIG bietet mehr.

Der erste Schritt nach vorne: think.weinig.com





- 50 Baumaterial Späth AG, Falkensteinerstr. 13, 4132 Muttenz, 061 641 13 51, Fax 061 641 18 92
 - BeA-HW AG, Isennetstr. 18, 8617 Mönchaltorf, 044 948 13 66, Fax 044 948 13 32 Belcolor AG Flooring, Zürcherstr. 493, 9015 St. Gallen, 071 313 21 21
- BERGER Technologie GmbH, C.F.L. Lohnerstr. 28E, 3645 Gwatt, 033 336 15 66, Fax 033 336 16 66
- Biesse Schweiz GmbH, Luzernerstr. 26, 6294 Ermensee, 041 399 09 09 Bohrer Ludwig Maschinenbau GmbH, Werner von Siemensstr. 2, D-93128 Regenstauf, +49 9402 3353, Fax +49 9402 939313
- Bosch Robert AG, Postfach 164, 4501 Solothum, 0844 44 44 41, Fax 0844 44 44 40
- Brück Karl Nachf. GmbH, Hommeswiese 137-139, D-57258 Freudenberg, +49 2734 28046, Fax +49 2734 280476
- Brühwiler Maschinen AG, Hauptstr. 1, 8362 Balterswil, 071 973 80 40, Fax 071 973 80 49
- Bründler Arthur AG, Ronstr. 1, 6030 Ebikon, 041 445 01 20
- 60 Busse Heizplattentechnik GmbH, Fritz-Souchon-Str. 22, D-32339 Espelkamp,
 - +49 5772 977 50, Fax +49 5772 977 555 BW AG Werkzeuge Schärfdienst, Sagenstr. 17, 6252 Dagmersellen, 062 756 44 44, Fax 062 756 44 42
- CHACO AG, Schneidersmatt 26, 3184 Wünnewil, 026 497 97 11, Fax 026 497 97 11
- CHROMOS Group AG, Niederhaslistr. 12, 8157 Dielsdorf, 044 855 50 00, Fax 044 855 51 10
- CORAM TOOLS GMBH, Märwilerstr. 43b, 9556 Affeltrangen, 052 544 22 22, Fax 052 544 22 21
- Debrunner Acifer AG Zentralschweiz, Werkstr. 2, 6020 Emmenbrücke, 058 235 22 00, Fax 041 259 62 70
- df2 befestigungstechnik ag. Bahnhofstr. 32, 5623 Boswil, 056 621 80 00, Fax 056 621 90 78
- DREATEC GmbH, Buchsistr. 24, 3367 Thörigen, 062 923 77 37, Fax 062 923 77 38
- Dürst AG Lager und Fördertechnik, Dietschwil Remis 73, 9533 Kirchberg. 071 932 17 10, Fax 071 932 17 12
- Eigenmann AG Werkzeuge & Maschinen, Feldeck 11, 9615 Dietfurt, 071 982 88 88, Fax 071 982 88 99
- 70 Elkom-Elektroheizplatten-Technik GmbH, Oberbecksener Str. 80, D-32547 Bad Oeynhausen, +49 5731 77820, Fax +49 5731 778212
 - Engel AG, Gottstattstr. 16, 2504 Biel/Bienne, 032 346 16 16, Fax 032 346 16 60
- etm Elsasser Türen Management, Hauptstr. 89, 4853 Murgenthal,
- 062 926 32 66, Fax 062 926 21 15 Ettima AG, Bernstr. 25, 3125 Toffen, 031 819 56 26, Fax 031 819 56 63
- Fehr Braunwalder AG, Zürcherstr. 501, 9015 St. Gallen, 071 282 47 77, Fax 071 282 47 99
- FEIN Suisse AG, Bernstr. 88, 8953 Dietikon, 044 745 40 00, Fax 044 745 40 11
- Felder AG, Feldmattstr. 38, 6032 Emmen, 041 260 63 70, Fax 041 260 56 70
- Fisher + Rückle AG, Hardhofstr. 15, 8424 Embrach, 056 460 67 00, Fax 056 460 67 01
- Flückiger + Braunschweiler Sägereimaschinen AG, Haltestelle 170, 4955 Gondiswil, 062 959 59 40, Fax 062 959 59 49
- Flury Systems AG, Römerstrasse West 32, 3296 Arch, 032 679 55 00, Fax 032 679 55 40
- 80 Fux Elektrowerkzeuge GmbH, Dorfstr. 20b, 4444 Rümlingen, 062 791 44 44, Fax 062 299 26 74
- Gebr. Rappo AG, Telmoos 3, 1716 Plaffeien, 026 419 90 0, Fax 026 419 90 09
- Geiser Rudolf AG, Chasseralstr. 12, 4901 Langenthal, 062 916 15 15, Fax 062 916 15 00
- Gesni AG, St. Gallerstr. 80, 9500 Wil, 071 912 12 82, Fax 071 912 12 85
- GGS Laser + Baugeräte GmbH, Limmatstr. 2, 8957 Spreitenbach, 062 558 12 47, Fax 062 558 12 47
- Glas Trösch AG Zweigniederlassung Carbesa, Nordringstr. 1, 4702 Densingen, 062 388 15 73
- Graf Maschinen & Service GmbH, Isennietstr. 16, 8617 Mönchaltorf, 044 948 12 12, Fax 044 948 18 07
- Grauff GmbH&Co.KG, Gewerbestr. 75, D-75015 Bretten, Baden, +49 7252 94170, Fax +49 7252 941717
- Hartmetall Estech AG, Industriestr. 13, 6285 Hitzkirch, 041 919 91 00, Fax 041 919 91 99
- 89 Hegner AG, Industriestr. 26, 8404 Winterthur, 052 734 35 78, Fax 052 734 52 77
- 90 Heinrich Kuper GmbH&Co.KG, Heinrich-Kuper-Str. 10-15, D-33397 Rietberg, +49 5244 9840, Fax +49 5244 984201
- HG Commerciale HGC Gebäudehülle & Holz, Stauffacherquai 46, 8022 Zürich, 044 296 62 11
- Hilti (Schweiz) AG, Soodstr. 61, 8134 Adliswil, 0844 84 84 85, Fax 0844 84 84 86
- Hohl Arnold AG Werkzeugschärferel, Letziwiesstr. 2, 9604 Lütisburg, 071 931 37 60, Fax 071 931 11 45
- Holzpunkt AG, Felseneggstr. 1, 8492 Wila, 052 397 20 20, Fax 052 397 20 25 Homag Bohrsysteme GmbH, Benzstr. 10-16, D-33442 Herzebrock-Clarholz, +49 5245 445 0, Fax +49 5245 445
- Hosp & Flückiger AG, Bauelenzelgstr. 20, 8193 Eglisau, 044 271 65 21,
- HUFA-ROLLEN AG, Risweg 19, 4624 Härkingen, 062 398 29 39, Fax 062 398 24 28 IBZ Industrie AG, Webereistr. 68, 8134 Adliswil, 044 711 10 90, Fax 044 711 10 91
- IMMER AG, Glütschbachstr. 71, 3661 Uetendorf, 033 346 61 61, Fax 033 346 61 62

MultiStar Compact Hybridfilter meistert die grossen Aufgaben

Sägerei Rutishauser arbeitet mit Höcker Polytechnik zusammen

Mit der neuen MultiStar Compact Filterserie schliesst Höcker Polytechnik die Lücke zwischen Entstauber und stationärer Filteranlage. Viele Anwendungsfälle lassen sich heute mit Entstaubern lösen; kommen sie jedoch an ihre Leistungsgrenze, ist der nächste Schritt zumeist eine stationäre Filteranlage. Gerade für kleinere und mittlere Unternehmen ein Schritt mit viel Planungsaufwand, der nicht nur viel Kapital verschlingt, sondern auch Stellfläche für den Filter benötigt.

Eine leicht zu planende und auch kostengünstige Alternative bietet in solchen Fällen die MultiStar C Filterserie. Sie liefert Luftmengen von 12000 m³/h bis zu 30000 m³/h und setzt leistungstechnisch da an, wo Entstauber an ihre Leistungsgrenze kommen. Das neu entwickelte Filter-System zeichnet sich durch eine umfangreiche Serienausstattung, minimalen Platzbedarf, Energieeffizienz und ein montagefreundliches Modulsystem aus. Der MultiStar C wird in drei vormontierten Modulen geliefert und ermöglicht es, das Austrage-, Filter- und Abreinigungsmodul in wenigen Stunden vollständig zu installieren - eine Fundamentvorbereitung ist natürlich erforderlich.



Das Planungsteam steht in luftiger Höhe vor der vollständig installierten MultiStar C Filteranlage. Jürg Rutishauser (l.), André Kretz (r.).



Die gefilterte Luft wird in die Halle zurückgeführt, und die Wärmeenergie bleibt erhalten.

Kompakter Filter in 18 Basisvarianten

Sechs verschiedene Filterhausvarianten lassen sich mit ein oder zwei energieeffizienten 11 kW-, 18,5 kW- und 30 kW-IE3-Motoren perfekt auf ihr Anwendungsgebiet anpassen. Der MultiStar C ist serienmässig mit einem Rückluft-Abfluftflansch ausgestattet und erleichtert so die Umsetzung einer Rückluftführung zur Wärmerückgewinnung. Die Abreinigung der Filterschläuche erfolgt im Druckstossimpulsverfahren und ermöglicht so die kontinuierliche Abreinigung des Filtermaterials. Dadurch bleibt die Absaugleistung und Energieeffizienz hoch.

Als Austragemethoden stehen Zellenradschleusen, Brikettierpressen oder Tonneneinheiten zur Auswahl. Und da Sicherheit beim Betrieb von Filteranlagen besonders wichtig ist, ist das MultiStar C Filtersystem natürlich offiziell druckstossgeprüft. Der MultiStar Compact Hybridfilter bietet also die gleichen Sicherheitsmerkmale wie der grosse Bruder MultiStar und die Vacumobil Entstauberserie.

Alles in allem ist der kompakte MultiStar Compact Hybridfilter ein vollwertiger Filter mit allen Sicherheits- und Komfortfeatures, die ein modernes Filtersystem heute bieten muss.



Automatisierte Schiebersteuerungen an sämtlichen Maschinen.

MultiStar C verarbeitet auch grössere Spänemengen

Auch in der Schweiz wird das neue Filtersystem bereits erfolgreich eingesetzt. Die Sägerei Rutishauser in Güttingen widmete sich mit dem Bau einer neuen Produktionshalle auch der Modernisierung der Filteranlage. Ein Projekt, das der Inhaber Jürg Rutishauser mit den Absaugexperten der Höcker Polytechnik AG in Angriff nahm.

André Kretz von Höcker Polytechnik begleitete das Projekt als Projektleiter von der ersten Planungsphase an. Zusammen mit Jürg Rutishauser entwickelte er eine leistungsstarke und praktikable Lösung für die innovative Sägerei, die das hohe Späneaufkommen bewältigt und kostentechnisch im Rahmen bleibt.

Das neue Filtersystem sollte das Staub- und Späneaufkommen (bis zu 30 m³/Tag) von sieben Sägen und Hobeln absaugen, dem Silo zuführen und eine günstige Energiebilanz haben.

Energiesparfeatures inklusive

Eine Aufgabe, die der MultiStar Compact Hybridfilter souverän bewältigt. Er arbeitet nun auf dem Spänebunker und begnügt sich mit 10 m² Stellfläche. Zwei frequenzgeregelte 30 kW-/18,5 kW-Motoren liefern eine Luftmenge von bis zu 30000 m³/h und bieten so noch Reserven für die Zukunft. Die Absaugung an den Maschinen ist mit SPS-gekoppelten Schiebern versehen und passt sich so automatisch mit Einschalten der Maschine an die gelieferte Luftmenge an. Das reduziert den Stromverbrauch spürbar und senkt die Energiekosten entsprechend.



Innerhalb weniger Stunden ist der MultiStar C Filter betriebsbereit.

Auch die gefilterte Rückluft wird genutzt. An der serienmässigen Rückluftvorbereitung wurde ein Rückluftsystem mit Filterwächter angeschlossen. Die wertvolle Wärmeenergie bleibt so erhalten und wird im Winterbetrieb in die Fertigung zurückgeleitet.

Eine besondere Herausforderung ist das hohe Späneaufkommen einer Sägerei. Der MultiStar C mit Zellenradschleuse trägt die Materialmengen zuverlässig und kontinuierlich aus dem Filterhaus aus und befüllt den darunterliegenden Silo.

Die gesamte Stärke entfaltet ein solches System jedoch erst mit der perfekt abgestimmten Steuerung. Die Steuerungsexperten von Höcker Polytechnik haben sämtliche Komponenten dieser Anlage

Fortsetzung Seite 120



100 Ineichen AG, Luzernerstr. 26, 6294 Ermensee, 041 919 90 20

- tseli & Co. AG Maschinenfabrik, Luzernerstr. 31, 6247 Schötz, 041 984 00 60, Fax 041 984 00 66
- Jansen AG, Industriestr. 34, 9463 Oberriet, 071 763 91 11 102
- Jungheinrich AG, Holzikerstr. 5, 5042 Hirschthal, 062 739 31 00
- K.LIPS AG Lackier und Stahltechnik, Churerstr. 39a, 9450 Altstätten, 071 755 49 14, Fax 071 755 40 09
- 105 Kiener + Wittlin AG, Waldeckweg 19, 3053 Münchenbuchsee, 031 868 61 11, Fax 031 869 61 20
- Klingspor Suisse GmbH, Rüttelistr. 17, 4416 Bubendorf, 061 951 26 21. Fax 061 951 26 22
- Knauf AG, Kägenstr. 17, 4153 Reinach, 058 775 88 00
- KUKA CEE GmbH, Steyregg Zweigniederlassung Buchs, Heinrich Wehrli-Strasse 27, 5033 Buchs, 062 837 43 20 108
- 109 Kündig AG, Hofstr. 95, 8620 Wetzikon, 043 477 30 01, Fax 043 477 30 09
- Kyocera Senco Schweiz AG, Rothusstrasse 23, 6331 Hünenberg, 043 244 10 50 Langzauner GmbH, Lambrechten 52, A-4772 Lambrechten, +43 7765 231-0, 111 Fax +43 7765 231-299
- Naf Service und Maschinen AG, Industriestr. 29, 9100 Herisau, 071 353 09 09, Fax 071 353 09 00
- Näpflin Schleiftechnik AG, Kastanienweg, 6375 Beckenried, 041 620 16 30, Fax 041 620 31 51
- Nestro-Lufttechnik GmbH, An der Wethau 1, D-07619 Schkölen / Thür. +49 36694 410, Fax +49 36694 41 260
- Neue Protechnik AG, Industriestr. 7, 5432 Neuenhof, 056 460 40 00,
- Fax 056 460 40 01 Nordson (Schweiz) AG, Barmenstr. 13, 7324 Vilters, 061 411 38 38,
- Fax 061 411 38 18
- Nüssli (Schweiz) AG, Hauptstr. 36, 8536 Hüttwilen, 052 748 22 11, Fax 052 748 22 00
- Obrist Handelsfirma GmbH, Neuhusstr. 9, 6234 Triengen, 041 370 91 82, 118 Fax 041 370 91 82
- 119 OPO Oeschger AG, Steinackerstr. 68, 8302 Kloten, 044 804 33 11, Fax 044 804 33 99
- 120 PB Swiss Tools AG, Bahnhofstr. 24, 3457 Wasen im Emmental, 034 437 71 71, Fax 034 437 71 90
 - PCM Willen S.A., Route du Grammont 101, 1844 Villeneuve, 021 967 33 66, Fax 021 960 38 95
 - Peiseler Wilhelm GmbH & Co. KG, Clemenshammer 2, D-42855 Remscheid, +49 74091, Fax +49 76992
 - PEMATECO GmbH, Bethlehemstr. 36, 3027 Bern, 031 992 00 56, Fax 031 992 74 73
 - Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13
 - Peter R. AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbülach, 044 872 40 40, Fax 044 860 85 18
 - Peterhans Handwerkercenter AG, Landstr. 4, 5436 Würenlos, 056 268 69 69, Fax 056 268 69 68
 - PFERD-VSM (Schweiz) AG, Zürichstr. 38b, 8306 Brüttisellen, 044 805 28 28, Fax 044 805 28 00
 - Polytechnik Swiss AG, Calandariaweg 2, 6405 Immensee, 041 784 10 40, Fax 041 784 10 45
 - Prebena AG Schweiz, Glütschbachstr. 76, 3661 Uetendorf, 033 346 61 81, Fax 033 346 61 82
- 130 Rausser Handelsfirma, Lohwisstr. 50, 8123 Ebmatingen, 044 823 60 60, Fax 044 823 60 66
 - Reese + Fischer GmbH + Co. KG Napoleon Werkzeuge, Nietheimer Str. 30, D-73432 Aalen-Niesitz, +49 7367 9697-10, Fax +49 7367 9697-199 Reichenbacher Hamuel GmbH, Rosenauer Str. 32, D-96487 Dörfles-Esbach, 131
 - +49 9561 599-0, Fax +49 9561 599-199
 - Reinhard H. AG, Brückenstr. 2, 4950 Huttwil, 062 962 24 24, Fax 062 962 23 72
 - Revotool AG, Glütschbachstr. 100, 3661 Uetendorf, 033 346 01 60, Fax 033 346 01 66
- REX METALL AG, Schwarzenburgstr. 586, 3144 Gasel, 031 848 10 30, Fax 031 848 10 40
- Rofo AG, Seeblick 1, 3213 Kleinbösingen, 026 674 93 93, Fax 026 674 93 94
- SABAG Basel AG, Wölferstrasse 4, 4414 Füllinsdorf, 061 205 46 80
- Sabag Luzern AG, An der Reuss 5, 6038 Gisikon, 041 455 55 55
- Sägerei Wildegg Schmid AG, Aarauerstr. 19, 5103 Wildegg, 062 893 12 26, Fax 062 893 11 43
- 140 Samvaz S.A., Pra de Plan 25, 1618 Châtel-St.-Denis, 021 948 34 34, Fax 021 948 34 35
 - Schwarz Stahl AG, Industriestr. 21, 5600 Lenzburg, 062 888 11 11, Fax 062 888 11 90 SCM Schweiz AG, Station-Ost 7, 6023 Rothenburg, 041 282 46 11 141
- 143 SDE Schmitt-Degenhardt Elektr. GmbH, Ramscheider Str. 5, D-57413 Finnentrop. +49 2724 682, Fax +49 2724 8232
- SDL Schweiz. Drahtziegelfabrik AG, Beundenrain 7-11, 4932 Lotzwil, 062 919 44 14, Fax 062 919 44 20
- Serva Air Systems AG, Aeschwuhrstr. 54, 4665 Oftringen, 062 789 77 00, Fax 062 789 77 01
- SFS unimarket AG, Neumattstr. 24, 5000 Aarau, 062 834 88 00, Fax 062 834 88 50
- sia Abrasives Schweiz Division of sia Abrasives Industries AG, Mühlewiesenstr. 20, 147 8501 Frauenfeld, 052 724 44 44
- Spewe AG, Hauptstr. 332, 5326 Schwaderloch, 056 203 03 30
- Spray-Technik Christen, Maiengrüenistrasse 5, 6206 Neuenkirch, 041 460 50 63

Fortsetzung von Seite 119

so vernetzt, dass sie optimal zusammenarbeiten und immer genau die Leistung liefern, die benötigt wird, und kein Watt mehr.

Erster MultiStar C Filter in der Schweiz. Weitere folgen.

André Kretz von Höcker Polytechnik begleitete das Projekt während der Installationsphase und ist vom Ergebnis begeistert: «Mit dem MultiStar C können wir in der Schweiz noch mehr auf die Belange unserer Kunden eingehen. Dort, wo früher aus Platz- oder Kostengründen Kompromisse eingegangen werden mussten, können wir mit diesem Hybridfilter ideal auf den Kunden zugeschnittene Lösungen anbieten. Und als erstes MultiStar C-Projekt ausgerechnet eine Sägerei zu haben, war für uns perfekt aufgrund der hohen Materialmengen. Zusammen mit Jürg Rutishauser entwickelte unser Team rund um den MultiStar C ein leistungsstarkes System mit allen wichtigen Energiesparfeatures. Da der Multi-Star Compact Hybridfilter preislich günstiger als eine herkömmliche Filteranlage ist und wir zusätzlich durch das Modulsystem den Montageaufwand reduzieren konnten, blieb die Investitionssumme im Rahmen. Zwei Höcker Polytechnik-Monteure installierten innerhalb von zehn Tagen die gesamte Absauganlage, d.h. den Filter mit Siloanschluss, die Absauglinien, Maschinenanschlüsse und die Steuerungstechnik. Der Filter als Einzelmontage war in vier Stunden komplett mit Löschleitungen einsatzbereit. Seit ein paar Wochen ist die MultiStar C-Absauglösung bei Rutishauser im Einsatz, und sie arbeitet zuverlässig und störungsfrei. Dass wir mit dem MultiStar Compact Hybridfilter eine clevere Lösung für holzbearbeitende Betriebe geschaffen haben, zeigt der Zuspruch von Kundenseite. Wir haben schweizweit noch weitere Projekte für diesen unkomplizierten, kompakten und kostengünstigen Filter in der Pipeline.»

Höcker Polytechnik AG Böltschi 5 6023 Rothenburg Telefon 041 319 26 00 Fax 041 319 26 09

info@hoecker-polytechnik.ch www.hoecker-polytechnik.ch

Über 60 Jahre Generalvertretung und Partnerschaft in der Schweiz

65 Jahre FELDER

Vor über 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.

Unter der heutigen FELDER-Gruppe werden die Marken FELDER/Format-4, Hammer und Mayer in 84 Länder exportiert, und das Unternehmen zählt weltweit mit 850 Mitarbeitern in der Unternehmenszentrale in Hall/Austria sowie über 270 Verkaufsund 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 60-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; in 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 30 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 40 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.

Nutzen Sie auch unseren e-shop, in welchem Sie interessante Angebote über Werkzeuge, Zubehör, Absaugung und Maschinen für Ihre Werkstätte finden.

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



- 150 SST Schärf & Schleiftechnik AG, Rufacherstr. 49, 4055 Basel, 061 312 27 27, Fax 061 312 27 17
 - Starcke GmbH & Co. KG, Postfach 12 60, D-49304 Melle, +49 5422 966-0, Fax +49 5422 966301
 - Steinemann Technology AG, Schoretshuebstr. 24, 9015 St. Gallen, 071 313 51 51, Fax 071 313 52 52
 - STIHL VERTRIEBS AG, Isenrietstr. 4, 8617 Mönchaltorf, 044 949 30 30, Fax 044 949 30 20
 - Striebig AG, Grossmatte 26, 6014 Luzern, 041 259 53 53, Fax 041 259 53 50 Strolz AG, Aeuli 7, 7235 Fideris, 081 332 37 36, Fax 081 332 38 58 154
 - Studer Schleiftechnik AG, Hauptstr. 2, 5732 Zetzwil, 062 767 10 70,
 - Fax 062 767 10 79
 - Stürm & Co. Maschinen, Felbenstr. 2, 9403 Goldach, 071 841 40 78, Fax 071 841 42 32
 - Tornwood AG, Gartenstr. 4, 4537 Wiedlisbach, 032 636 62 62
 - Tonet AG, Bodenackerstr. 27, 4657 Dulliken, 062 295 09 11, Fax 062 285 55 26
- 160 TWA Theodor Willimann Arisdorf, Schützenhausweg 13, 4422 Arisdorf, 061 402 00 34, Fax 061 402 00 36
- 161 Urech Max AG, Parallelstr. 4, 5606 Dintikon, 056 616 70 10, Fax 056 616 70 20
- Uzin Utz Schweiz AG (DS), Ennetbürgerstrasse 47, 6374 Buochs, 041 624 48 88, Fax 041 624 48 89
- Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG, Augsburgerstr. 4-6, D-33378 Rheda-Wiedenbrück. +49 5242 96030, Fax +49 5242 9603-40
- Vivaldi Werkzeuge GmbH, Weieracherstr. 3, 8184 Bachenbülach, 044 862 42 41, Fax 044 862 42 44
- Vogel Martin AG, Gempenstr. 17, 4413 Büren, 061 933 06 24, Fax 061 933 06 28
- Waltherswiss GmbH, Bürenstr. 9, 3293 Dotzigen, 032 351 41 44, Fax 032 351 21 66
- Webaria AG, Primelweg 3, 6405 Immensee, 041 741 44 55, Fax 041 741 28 38 167
- WEINIG HOLZ-HER Schweiz AG, Industriestrasse 19, D-6034 Inwil LU, 41 449 90 90
- Widmer AG, Frauenfelderstr. 33, 8555 Müllheim, 052 763 35 35, Fax 052 763 35 36
- 170
 - WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden, 044 317 57 57, Fax 044 317 57 77 Woodpecker Group AG, Riedlöserstr. 5, 7302 Landquart, 081 300 66 00, Fax 081 300 66 01
 - Woodtec Fankhauser GmbH, Gewerbe Brunnmatt 6, 6264 Pfaffnau, 062 752 95 80, Fax 062 752 95 84
 - Würth AG, Dornwydenweg 11, 4144 Ariesheim, 061 705 91 11
 - Ziwo AG Automation, Grossweidweg 25, 3174 Thörishaus, 031 889 05 55, Fax 031 889 05 68

Leistungsstarke Bearbeitungsmaschinen für den Holzbau

Die Krüsi Maschinenbau AG wurde 1961 gegründet und exportiert seither Holzbearbeitungsmaschinen in über 35 Länder weltweit. Heute fertigt das Unternehmen leistungsstarke Bearbeitungsmaschinen für den Holzbau, nach wie vor auch in kundenspezifischen Ausführungen. Weltweit werden spektakuläre und einzigartige Projekte auf Krüsi Maschinen umgesetzt. Zu finden sind diese zum Beispiel am Flughafen Oslo oder beim Golfclubhaus Heasley-Nine Bridges in Yeoju, Südkorea. Dank dem fast unendlichen Einsatzbereich wurde auch der neue Wasserpark Rulantica im Europa-Park auf einer Krüsi verwirklicht.

Darüber hinaus ist Krüsi ein mittelständisches Unternehmen, welches sich einen festen Platz als Hersteller von qualitativ hochstehenden Holzbearbeitungsmaschinen erarbeitet hat. Mit viel Engagement, Flexibilität und seinem starken Team erbringt Krüsi täglich Höchstleistungen, um die Erwartungen seiner anspruchsvollen Kundschaft und Geschäftspartner zu übertreffen. Dank langjähriger Erfahrung bieten sie einen professionellen Service, wie auch kompetente Unterstützung an ihren Maschinen.

Alle Anlagen werden in Schönengrund/AR hergestellt und garantieren die bestehende Krüsi Qualität für einen langfristigen Einsatz. Sie gewähren eine sichere Handhabung und entsprechen den strengen geltenden Normen.

Bewährtes Sortiment mit hochwertigen Materialien: Maschinencenter «PowerCut» MC-15

Das Einsatzgebiet ist der allgemeine Zimmerei-Abbund wie Riegel-, Element- und Chaletbau, wie auch Stangenabbund, einfacher Elementbau, BSB-Verbindungen und aufwendige Dachkonstruktionen bis hin zum Freiform-Ingenieur-Holzbau. Die Maschine verarbeitet Holzdimensionen von max. 1300 x 300 mm und überzeugt trotzdem durch ihren geringen Platzbedarf. Sie besticht durch ihren individuellen Aufbau, so kann sich der Kunde die Maschine nach seinen Anforderungen zusammenstellen.



Die Fräs-, Säge- und Bohraggregate sind mit 1, 2 oder 4 Spindelköpfen ausgestattet und mit den gewünschten Werkzeugen bestückbar. Durch eine fixe Platzierung entfällt ein Werkzeugwechsel während dem Prozess, wodurch sich die Bearbeitungszeiten massiv verkürzen.

Bearbeitungen können auf allen 6 Bezugsebenen angewendet werden, ohne aus der Maschine auszufahren und umzukanten. Dies ermöglicht völlig neue Dimensionen für die Bearbeitung aller Bezugsseiten. Die Holzabschnitte werden je nach Platz automatisch in einen Hacker oder auf einem Förderband in eine Grube transportiert. Standardmässig hat die automatische Be- und Entschickung eine Länge von 8000 mm, dies wird allerdings individuell nach Kundenwunsch angefertigt. Auch können neu die Bearbeitungen von links nach rechts in die Maschine eingebracht werden.

Maschinencenter MC-15 Q1

Als Weiterentwicklung des Maschinencenter «PowerCut» MC-15 konnte im Jahre 2019 die Q1 der Öffentlichkeit vorgestellt werden. Kompakt, präzis, langlebig und geräuscharm wie ihr Vorgänger; jedoch erfordert die neue Anlage keine Baugrube, wodurch ein aufwendiger und kostenintensiver Eingriff entfällt. Sie wird direkt auf den Boden gestellt und kann mit wenig Aufwand umplatziert werden.

Die Maschine eignet sich zum rationellen Bearbeiten von Stangen und Platten, vom einfachen Kappschnitt bis hin zu komplexen Konturen oder Verbindungen, wie auch für den Element- und Freiform-Ingenieur-Holzbau. Ein Holz-Durchlass von maximal 1300 x 300 mm ermöglicht die Bearbeitung von bis zu drei 5-Achs-Aggregaten, welche auf 5 Bezugsebenen wirken. Die Werkzeugbestückung erfolgt gemäss Einsatz des Maschinennutzers. Holzabschnitte können mittels einem Förderband in einen Hacker oder eine Kiste abtransportiert werden.

Standardmässig hat die automatische Be- und Entschickung eine Länge von 8000 mm, dies wird allerdings individuell nach Kundenwunsch angefertigt. Auch können neu die Bearbeitungen von links nach rechts in die Maschine eingebracht werden.

Bodenfräse BF-19

Die Bodenfräse BF-19 wird für Systemplatten bei Fussboden-Heizungen eingesetzt und bewältigt sämtliche Stirn- sowie Rundnuten. Die Bearbeitungszeit von weniger als 10 Sekunden pro Werkstück, sowie der geringere Energie-Verbrauch als mit einer Handfräse, überzeugen nicht nur Bodenhandwerker. Der Trend,

mit Holz zu bauen, hält seit Jahren auch bei Eigenheimbesitzern an, da der Werkstoff umweltfreundlich und ein hervorragender Wärmespeicher ist.

Folgende Platten-Dimensionen bearbeitet die Anlage: 565 x 80-260 x 46 mm (L x B x H). Ein Magazin stapelt die vorgehobelten Bretter, welche der Maschine während dem Betrieb fortlaufend zugeführt werden. In nur einem Arbeitsgang fräst die Maschine die seitlichen Kämme sowie Rundnuten für die Bodenheizschlangen. Fertige Werkstücke werden automatisch aus der Maschine gefördert und sind für die weitere Verwendung entnahmebereit. Die Werkzeuge kann der Kunde individuell auf sein System anpassen.



Automatische Zuschneid- und Besäumkreissäge LKSA 16

Eignet sich zum rationellen Längssägen, -fräsen, -nuten und -fälzen von Holz jeglicher Art wie Naturholz, Brettschichtholz, Balken, wie auch von Kunststoff, Isoliermaterial, Aluminium. Am SPS-gesteuerten Bedienpanel werden sämtliche Funktionen der Maschine über die Taster oder das Touchpanel eingestellt. Das Panel lässt sich direkt an den Bedienstandort verschieben und ist somit immer im Blickfeld. Der Betriebsstundenzähler wie auch der Auftragszähler ist im Touchpanel integriert. 40 Relativ- oder 40 Fixmasse können gespeichert und abgerufen werden. Über das Drehpotentiometer ist die Vorschubgeschwindigkeit jederzeit, auch während des Sägens, stufenlos einstellbar. Arbeitssicherheit beim Zuschnitt ist durch die stufenlose Schnitthöheneinstellung gewährleistet. Ein freitragender Absaugbalken mit doppelseitigem Lamellenschutz im gesamten Schnittbereich garantiert sicheres Zuschneiden. Der Austausch des Sägeblattes geschieht einfach und schnell.

Automatische Zuschneid- und Besäumkreissäge LKSA 98

In unzähligen Holzbaubetrieben ist sie ein stets treuer Begleiter und das oft seit vielen Jahren. Die einfache Bedienung der Steuerung überzeugt, genauso wie die robuste Bauweise dank hochwertigen Materialien. Sämtliche Holzarten wie auch Aluminium, Kunststoffe und Isoliermaterial können rationell bearbeitet werden.

Die Vorschubgeschwindigkeit lässt sich stufenlos am Bedienpanel, auch während dem Sägevorgang, verändern. Der hydraulische Breitenanschlag kann manuell mittels Handhebel für einen präzisen Zuschnitt justiert werden. Späneabsaugkanal und Energieführungsketten sind sauber voneinander getrennt angeordnet.



Chaletbau-Maschine CM-40

Traditionelle Chaletbauhäuser sind in der Schweiz und weltweit stark verbreitet. Für die Verbindungen der Blockhausbohlen ist die Krüsi Chaletbau-Maschine CM-40 ideal. Ablängen, Bohren und Fräsen von Horizontal- und Vertikalverbindungen, wie auch Schwalbenschwanzverbindungen, lassen sich mit nur einem Durchgang ausführen. Die maximal bearbeitbaren Dimensionen sind 200 x 250 mm Wandstärke (H x B). In der Grundausstattung bietet die Maschine ein horizontales und vertikales Fräsaggregat mit je zwei Fräsmotoren und automatischem Vorschub. Mit diversen optionalen Maschinenausstattungen ist die Anlage zusätzlich aufrüstbar, wie einem Kreissägeaggregat, Bohraggregat oder einem Stirnnuten-Fräsaggregat mit automatischem Vorschub.

CNC Bearbeitungscenter Lignamatic

Vom konventionellen Zimmerei-Abbund über Freiform- und Sonderbaubereich ist die Anlage für aufwendige, filigran verdrehte und komplexe Konstruktionen einsetzbar. Sägen, Fräsen, Kehlen, Fälzen, Bohren und Nuten sind auf allen Werkstückseiten mit vollautomatischem Werkzeugwechsel möglich.

Mit einer maximalen Schnittlänge von 24000 mm, einer Schnitthöhe von 1000 mm und der Schnittbreite von 1500 mm werden grosse Vorhaben dank kompakter Bauweise in die Tat umgesetzt. Die Werkstücke sind auf den Transportwagen gespannt und vom ersten bis zum letzten Bearbeitungsschritt sicher festgehalten. Es ist kein Umkanten und Wenden der Werkstücke notwendig. Das Magazin umfasst 15 Plätze für Werkzeuge aller Art und Grösse. Der Wechsel erfolgt vollautomatisch während der laufenden Produktion. Minimale Rüstzeiten und automatisches Umstellen der Anlage auf neue Produkte ergeben kurze Fertigungszeiten.

Krüsi Maschinenbau AG Hauptstrasse 68 9105 Schönengrund Telefon 071 361 10 50

info@kruesi-ag.ch www.kruesi-ag.ch



Wir überzeugen seit 60 Jahren mit Schweizer Qualität.



- CNC-Abbund-Maschinencenter MC-15
- Autom. Zuschneid- und Besäumkreissäge LKSA-98/LKSA-16
- · Bodenfräse BF-19

Krüsi Maschinenbau AG • Hauptstrasse 68 • CH - 9105 Schönengrund kruesi-ag.ch • info@kruesi-ag.ch • Tel. 071 361 10 50



Die Flexibilität auf der ganzen Linie

Der Trend geht hin zur digitalen Holzbearbeitung. Mit HOMAG Produkten sind holzverarbeitende Betriebe darauf bestens vorbereitet. Der Weltmarktführer entwickelt Softwarelösungen und Steuerungsmodule in Eigenregie. Bis ins Detail abgestimmt auf die eigenen Maschinen oder ganze Fertigungszellen, Dies garantiert höchste Flexibilität und Betriebssicherheit sowie maximale Offenheit für die digitale Vernetzung in der Produktion.

Bereit für mehr

Was auch immer die Zukunft bringt, mit HOMAG CNC-Bearbeitungszentren der jüngsten Generation können Kunden ihr gelassen entgegensehen. Ausgestattet sind die Maschinen schliesslich nicht nur mit modernsten Hard- und Softwaretools, sondern auch mit Schnittstellen zu externen Programmier- und Konstruktionssystemen. Hinzu kommen Hilfsprogramme zur Verschachtelung und Module zur Maschinenüberwachung und Leistungsverfolgung.

Mehr noch: Alle neuen HOMAG Maschinen sind tapio-ready und damit schon von Haus aus bereit für die Interaktion mit dem grössten digitalen Ökosystem der Holzverarbeitungsbranche. Dass das Grösste auch etwas mit vergleichsweise kompakten Abmessungen sein kann, beweist schon das kleinste CNC-Bearbeitungszentrum von HOMAG; die CENTATEQ P-110.

Freiheit: 360°. Möglichkeiten: ∞

Das CNC-Bearbeitungszentrum CENTATEQ P-110 hat HOMAG speziell für die Anforderungen kleiner bis mittelgrosser Holzbauer und Schreiner entwickelt.

Deshalb ist diese CNC bei den Ausstattungsmöglichkeiten und im Einsatz genau so vielseitig wie das Handwerk. Dafür sorgen je

nach Bedarf beispielsweise 3-, 4- oder 5-Achs-Lösungen für die Fertigung von Küchen-, Büro- und Massivholzmöbeln sowie für den Treppen-, Fenster- und Türenbau.

«Wir sind immer wieder überrascht, welche neuen Möglichkeiten und Varianten wir mit der CNC CENTATEQ P-110 abdecken können.»



André Papaux, Inhaber Menuserie Papaux, Vuistemens-dt-Romont

Gut und praktisch: Die kompakte CNC-Maschine ist rundum frei zugänglich, so dass der Bediener alle Freiheiten geniesst. Möglich ist dies dank des integrierten Schaltschranks, eines mobilen Bedienterminals und der Bumpertechnologie. Sicherheitsmatten oder Schutzgitter erübrigen sich damit. Ein grosses Sichtfenster bietet Schutz und gewährt dem Mitarbeiter an der Maschine zugleich beste Einsicht.

Variabel. Robust. Vielfach bewährt.

Die CENTATEQ P-300 ist eine CNC-Maschine, die in puncto Bearbeitungsmöglichkeiten so gut wie keine Wünsche offenlässt. Das Portalsystem ist ein echter CNC-Allrounder. Zu verdanken hat die CENTATEQ P-300 ihre Stärke den vielen bewährten Bearbeitungseinheiten und Komponenten, die im HOMAG Industriebaukasten zur Auswahl stehen. Hinzu kommt, dass die Aggregate und Verleimeinheiten sehr flexibel einsetzbar sind. Dafür sorgen 4-Achs-Spindeln mit interpolierender C-Achse oder 5-Achs-Frässpindeln mit patentierten Aggregate-Schnittstellen.

«Wir sind froh, dass wir die Umstellung auf eine neue CNC-Maschine gewagt haben. Mit der CENTATEQ P-300 erledigen wir viele individuelle Aufträge und erfüllen alle Wünsche unserer Kunden.»



Stephan Heller, Inhaber und Geschäftsführer Heller AG, Schötz, Luzem

Apropos: Aggregate stehen reichlich zur Auswahl. Darunter zum Beispiel ein vertikal getastetes Fräsaggregat, das Schlosskastenfräsaggregat mit zweifacher Werkzeugaufnahme, ein Unterflurfräsaggregat, das Eckenausklinkaggregat und ein Bohr-Fräsaggregat mit vierseitigem Spindelaustritt. Hinzu kommen mehrere Verleimaggregate und ein Messtaster, der alle für die Bearbeitung relevanten Ist-Masse in X, Y, Z ermittelt und bei Bedarf automatisch Korrekturvorgaben sendet.

«Die Stärke der CENTATEQ P-600 liegt in ihrer Grösse. Seit Beginn schneiden wir auf der neuen CNC alle grossformatigen Plattenwerkstoffe passgenau zu. Das ist eine enorme Erleichterung für den Betrieb.»



Sepp Steiger, Inhaber und Geschäftsführer, Frei Holzbau AG, Kriessern, St. Gallen

No limits – mit den CNC-Bearbeitungszentren CENTATEQ P-500/P-600

Ein komplettes System. Für ein Maximum an Leistung. Das sind die CNC-Bearbeitungszentren CENTATEQ P-500 und CENTATEQ P-600 von HOMAG. Beide Maschinenkonzepte versprechen optimale Bearbeitungsqualität. Dafür sorgen allein schon die hohe Schwingungsdämpfung und Robustheit durch eine Grundmaschinenkonstruktion aus massivem SORB TECH-Verbundmaterial. In puncto Leistung, Effizienz und Vielseitigkeit sind den Kunden bei beiden CNC-Maschinen quasi keine Grenzen gesetzt. Die CEN-

TATEQ P-500/P-600 lässt sich wahlweise mit bis zu drei Bearbeitungseinheiten ausrüsten. Grosse Freiheiten gibt es auch im Hinblick auf den Maschinentisch. Erhältlich ist für die CNC-Allrounder wahlweise ein Konsolentisch, ein automatisch rüstender A-Tisch oder ein Aluminium-Rastertisch.

In Sachen Bearbeitungsmöglichkeiten erweisen sich beide Maschinen ohnehin als wahre Alleskönner. Ob für den Treppenbau, die Möbelfertigung, Fensterbearbeitung, den Innenausbau oder die Türenproduktion: Mit ihrer Kombination von 4- und 5-Achs-Frässpindeln mit Spindelsensor und Geberrückführung sind die CENTATEQ P-500 und CENTATEQ P-600 unglaublich vielseitig einsetzbar. Selbst Formbauteile mit einer Höhe bis 500 mm lassen sich dank der hohen Z-Achse und beidseitig gelagertem DRIVE5+ Fünf-Achs-Kopf vollautomatisch bearbeiten.



woodWOP - rationell durch schnelle Programmierung

Im Mittelpunkt der woodWOP-Oberfläche steht der grosse grafische Bereich. Das Werkstück, die Bearbeitungen und Spannmittel werden dreidimensional angezeigt. Fräsungen, Bohrungen oder Sägeschnitte können Sie durch Eingabe der Bearbeitungsparameter schnell und einfach programmieren und im Grafikbereich sofort kontrollieren. Dies sorgt für höchste Programmiersicherheit und ständige Kontrolle während der Programmerstellung.

Homag (Schweiz) AG Haldenstrasse 5 8181 Höri Telefon 044 872 51 51 Fax 044 872 51 52

info-schweiz@homag.com www.homag.com



Peter Niederer, Geschäftsführer HOMAG (Schweiz) AG



HE HOMAG

"Die drei Säulen – Software, Service und Maschinen – sind das Fundament für eine kundenspezifische Gesamtlösung"

"Typisch HOMAG Schweiz"

www.homag.com

YOUR SOLUTION





Mit diamantbestückten Schaftfräsern nie wieder ausgerissene Kanten

Nie wieder ausgerissene Kanten und unsauber gefräste Mittellagen beim CNC-Formatieren oder lange Bearbeitungszeiten beim Nesting – das geht mit diamantbestückten Schaftfräsern von Leitz

Das Thema Oberflächen und Dekore ist in der Möbelbranche, im Ladenbau oder im Innenausbau in Bewegung wie nie zuvor. Abrasive Materialien, empfindliche Oberflächen, Serienproduktion oder Losgrösse-1-Fertigung – zahlreiche Nutzer moderner CNC-Bearbeitungszentren sehen sich täglich, beim Formatieren und Nuten von Plattenmaterialien oder beim Nesting, unterschiedlichsten Herausforderungen ausgesetzt. Ein Ziel haben jedoch alle gemeinsam, nämlich die Produktionskosten niedrig zu halten und gleichzeitig perfekte Qualität zu liefern. Die Lösung: diamantbestückte Schaftfräser von Leitz.



Der Diamaster PLUS3 EdgeExpert: Perfekte Kanten und Schnittflächen sowie enorm hohe Vorschübe – auch bei heiklen Materialien. Bis zu acht Mal kann dieser Diamant-Schaftfräser nachgeschärft werden. (Foto: Leitz)

Beidseitige Ausrisse an den Kanten, unsaubere Schnittflächen und jede Menge zeitraubender Nacharbeit – schon alleine dieses Szenario treibt so manchem CNC-Anwender den Schweiss auf

die Stirn. Wenn dann noch die Werkzeuge übermässig schlappmachen, ist oft guter Rat teuer. Nicht so mit den Diamaster Edge-Expert Schaftfräsern von Leitz. Perfekte Kanten, absolut fehlerfreie Mittellagen und bis zu 30 Prozent längere Standwege werden damit Wirklichkeit. Im Vergleich zu konventionellen Lösungen ein phantastisches Einsparpotenzial - und das bei verhältnismässig geringen Anschaffungskosten und besonders niedrigen Servicekosten. Die Schaftfräser der EdgeExpert-Reihe eignen sich für den Einsatz in Span- und Faserwerkstoffen aller Art. Egal ob roh, kunststoffbeschichtet oder mit empfindlichen Dekorpapieren, Folien oder Furnieren. Selbst Schichthölzer wie Sperrholz oder Multiplex mit heiklen Oberflächen lassen sich damit perfekt und hochwirtschaftlich bearbeiten. Der Clou dabei ist vor allem die spezielle, spiralförmige Anordnung der Schneiden. Mit wechselseitigen Achswinkeln zwischen 45 und 54 Grad bearbeiten sie das Material stets im perfekten Eingriffswinkel. Als weiteren Pluspunkt ist die optimale Spanabfuhr zu nennen, wodurch die Schneiden deutlich weniger verschleissen.

Die CNC-Schaftfräser der EdgeExpert-Reihe von Leitz sind in drei verschiedenen Leistungsklassen ab Lager verfügbar. So gibt es den Diamaster PRO EdgeExpert als Z1+1 Ausführung, in zwei Nutzlängen mit jeweils 16 mm Durchmesser. Als Einsteigermodell eignet er sich hervorragend für kleine und mittlere Losgrössen und lässt sich bis zu vier Mal nachschärfen.



Schwer zu bearbeitende Materialien und heikle Dekore oder Oberflächen sind das Spezialgebiet der Diamaster EdgeExpert-Schaftfräser von Leitz. (Foto: Leitz)

Der Diamaster QUATTRO EdgeExpert ist der Allrounder für mittlere bis grosse Losgrössen. Durch die Z2+2 Ausführung im Durchmesser 20 mm lassen sich weitaus höhere Vorschübe und somit kürzere Bearbeitungszeiten umsetzen. Er kann bis zu sechs Mal nachgeschärft werden und bietet so in seiner Klasse ein perfektes Kosten-Nutzen-Verhältnis.

Für sehr grosse Losgrössen und extrem hohe Vorschübe ist der Diamaster PLUS3 EdgeExpert das Mass aller Dinge. Verfügbar im Durchmesser 25 mm, in unterschiedlichen Nutzlängen, ist er die perfekte Lösung, wenn perfekte Schnittqualität gefragt ist, wie beispielsweise auf Bearbeitungszentren mit Nullfugenbekantungstechnik. Dieser Z3+3 Fräser macht dies vor allem aufgrund der von Leitz entwickelten Echt-Z3-Technologie möglich und ist bis zu acht Mal nachschärfbar.

Geht es um hohe Vorschübe, lange Standwege, kurze Bearbeitungszeiten, perfekte Bearbeitungsqualität, weniger Nacharbeit und keine Einstellarbeiten, dann sind die Schaftfräser der Leitz Diamaster-Serien PRO3 und PLUS3 die erste Wahl. Mit bis zu 50 Prozent mehr Vorschubgeschwindigkeit und Standzeit, perfekten Kanten und glatten Schmalflächen schaffen sie, was mit kaum

einem konventionellen Z3+3 Oberfräser erreicht werden kann einen deutlich schlankeren und effizienten Gesamtprozess. Das Geheimnis liegt hierbei in der speziell von Leitz entwickelten Echt-Z3-Geometrie.

Während herkömmliche Z3+3 Schaftfräser die Schnittfläche mit maximal zwei Schneiden gleichzeitig bearbeiten, sind bei Echt-Z3-Schaftfräsern von Leitz drei Schneiden im kontinuierlichen Einsatz am Werkstück. Eine Eigenschaft, die deutliche Vorteile für jeden Anwender bietet, der Wert auf hohe Produktivität und Qualität legt.



Der Diamaster PRO3 – die erste Wahl beim Formatieren auf Nestingmaschinen und Losgrösse-1-Anlagen. (Foto: Leitz)

Der Diamaster PRO3 wurde speziell für Nesting-Anwendungen entwickelt und ist in den Durchmessern 12 und 14 Millimeter ab Lager verfügbar. Durch die Verwendung besonders schwingungsdämpfender Materialien ist dieser Schaftfräser perfekt für Losgrösse-1-Produktionen in unterschiedlichsten Materialien geeignet. Diamaster PRO3-Fräser können bis zu drei Mal nachgeschäft werden.

Der Diamaster PLUS3 ist die ideale Lösung für den industriellen Einsatz in der CNC-gestützten Formatbearbeitung. Ab Lager erhältlich in den Durchmessern 16 und 20 Millimeter, ist dieser Schaftfräser hervorragend für Hochleistungsanwendungen in grossen Serien-Losgrössen geeignet. Durch seine zusätzlich erweiterte Nachschärfzone kann der Diamaster PLUS3 bis zu zwölf Mal nachgeschärft werden.

Die diamantbestückten Schaftfräser Diamaster PRO3 und PLUS3 sind für den Einsatz in allen gängigen Plattenwerkstoffen geeignet. Ausserdem wurde bei ihrer Entwicklung ein Augenmerk auf die optimale Späneabfuhr gelegt, was zusätzlich Zeit für aufwändige Reinigungsarbeiten spart.

Noch mehr Vorteile und Zeitersparnis generieren Anwender, die die Schaftfräser als Komplett-System in Verbindung mit einem Hochleistungs-Schrumpffutter bestellen. Perfekt gewuchtet, ausgerichtet und inklusive der mitgelieferten Einstelldaten können die Werkzeuge so einfach, schnell und zuverlässig eingesetzt werden – als Neuwerkzeug ab Werk oder auch nach dem Schärfen in Herstellerqualität, in einem der über 120 Leitz Schärfdienste rund um den Globus.

Leitz GmbH Hardstrasse 2 5600 Lenzburg Telefon 062 886 39 39 Fax 062 886 39 40

kontakt-ch@leitz.org www.leitz.org



DIAMASTER EDGE EXPERT DIAMASTER PRO³ UND PLUS³

FÜR JEDE ANWENDUNG DAS PERFEKTE WERKZEUG

- Perfekte Bearbeitungsergebnisse
- Hohe Bearbeitungsgeschwindigkeiten
- Hohe Kosteneffizienz





www.leitz.org



Der neue Onlineshop bei Werkzeugen für die Holzbearbeitung

- ✓ unsere Produkte im Shop verfügbar
- √ übersichtlich Produkte einfach und schnell finden
- ✓ Werkzeuge für höchste Ansprüche
- ✓ Grosses Lagersortiment kurze Lieferzeit

HWS-Tools - Ihr Kompetenzpartner für qualitative Werkzeuge

Unsere Stärken liegen in der Entwicklung und Herstellung sowie dem Handel von Werkzeugen für die holz- und kunststoffverarbeitende Industrie. Über 40 Jahre Erfahrung in der eigenen Produktion, vom einfachen Nut- bis zum komplexen Profilfräser. Wir haben die richtigen Werkzeuge für Ihre Ansprüche und für jede Anwendung. Testen Sie uns!

In unserem Katalog und neu unter shop.hws-tools.ch finden Sie unser Werkzeugsortiment für Fräsen, Bohren, Sägen und für die CNC-Bearbeitung.

Unser 40-jähriges Jubiläum haben wir als Anlass genommen, um einen Onlineshop zu lancieren. So finden Sie schnell und unkompliziert das benötigte Werkzeug.

Unser komplettes Werkzeugprogramm umfasst im Weiteren:

- ✓ Kundenspezifische Werkzeuge
- ✓ Oberfräser
- √ Bohrer
- ✓ Kreissägeblätter
- ✓ Schaftfräser CNC
- ✓ Profilwerkzeuge
- √ Spannmittel

Um Ihnen jederzeit die geeigneten Werkzeuge anbieten zu können, entwickeln wir unser Sortiment durch Ideenreichtum und Knowhow immer weiter. So entstehen Fräs- und Bohrwerkzeuge, die Sie so nur bei uns finden.

Zusätzlich zum neuen Shop können wir Sie weiterhin wie gewohnt professionell beraten. Sie suchen nach einem Werkzeug zum Fräsen, Bohren oder für eine andere Anwendung in der Holzbearbeitung und der Markt bietet zu viele Optionen?

Zusammen mit Ihnen erstellen wir vor Ort oder am Telefon gerne eine Bedarfsanalyse, um zu sehen, welche Werkzeuge am besten zu Ihren Bedürfnissen passen.

Nehmen Sie noch heute Kontakt mit uns auf, wir freuen uns auf Siel



shop.hws-tools.ch

HWS AG Grundstrasse 16 8712 Stäfa Telefon 044 926 33 22 Fax 044 926 33 32

info@hws-tools.ch www.hws-tools.ch



LEUCO Keilzinkenfräser für höchste Güte und lange Standzeit

Der Appenzeller Spezialist für Decken und Dachelemente Lignatur AG wird auch in Zukunft ihre neue Hovial Keilzinkenanlage mit den Keilzinkenfräsern der Ostschweizer Firma LEUCO bestücken. Diese sind ein entscheidender Erfolgsfaktor für die wirtschaftliche und sichere Produktion.

Die Firma Lignatur AG im appenzellischen Waldstatt hat sich seit Jahren mit ihren Holzkonstruktionen für Decken und Dächer international einen Namen gemacht. Ob Elemente mit grosser Spannweite gefragt sind, Räume dank Schallabsorbern in Konzertsäle verwandelt werden oder Produkte Hitze oder Kälte zurückhalten sollen, bei Lignatur wird man fündig. Kein Wunder, wirbt die Firma auf ihrer Homepage augenzwinkernd mit dem Slogan «Vor Freude an die Decke springen».

Das Herzstück der Produktion ist die Keilzinkanlage von Hovial, welche in der Vergangenheit werkzeugseitig nicht optimal bestückt gewesen war. Um die wachsenden Anforderungen der Firma Lignatur AG und des Marktes zu erfüllen, sprach Geschäftsführer und Inhaber Ruedi Jud mit LEUCO und liess seine Keilzinkenfräser optimieren.





Georg Jost, Produktionsleiter Lignatur AG (links) und Daniel Livet, Aussendienst LEUCO, begutachten die Keilzinkenfräsen, welche soeben vom Schärfen zurückgekommen sind. Foto: Lignatur AG

LEUCO Spezialzinken

Die Lignatur-Produkte weisen mehrheitlich sichtbare Oberflächen auf. Dies erfordert neben den statischen Anforderungen zwingend auch optisch eine saubere Ausführung. Durch die neu optimierte Schneidengeometrie fällt die Randspaltung weg, gleichzeitig kann man die Vorschübe um 50 Prozent steigern. Um die hohen Standzeiten zu erreichen, die sich unsere Kunden wünschen, wurden die Werkzeuge zusätzlich mit einer Beschichtung ausgerüstet. «Mit Erfolg: Der Werkzeugwechselintervall verlängerte sich von 2 bis 3 auf 12 bis 14 Wochen, bei deutlich besserer Fräsgüte wohlgemerkt», sagt Ruedi Jud.

Geringere Kosten

Neben dem Schweizer Markt werden die Produkte der Lignatur AG auch international vertrieben. Entsprechend muss der Produktionsprozess möglichst wirtschaftlich erfolgen. Durch die hohen Standzeiten der LEUCO Werkzeuge fallen weniger Kosten für Neuwerkzeuge, Rüst- und Schärfkosten an.

Gibt es noch weitere Kriterien, die für dieses Produkt sprechen? "Uns überzeugten die sehr guten Dienstleistungen. Fachleute von der Firma LEUCO mit langjährigem Knowhow begleiteten die Fräsversuche vor Ort. Praxistests fallen in der Regel nochmals anders aus als Laborversuche», sagte Ruedi Jud.

Lignatur AG und Leuco AG

Die Lignatur AG fertigt in Waldstatt im Appenzellerland mit 45 Mitarbeitern industriell Decken- und Dachelemente aus Holz und entwickelt diese laufend weiter. Die Firma feiert dieses Jahr ihr 25-Jahr-Jubiläum. Geschäftsführer und Mitinhaber ist Ruedi Jud.

1969 startete LEUCO in der Schweiz mit einem Schärfdienst und einer Produktion von hartmetallbestückten Kreissägeblättern. Seit 1989 werden in St. Margarethen SG neben Sägen auch DIA- und Wendeplattenwerkzeuge hergestellt. Heute gehört LEUCO zu den führenden und innovativsten Werkzeugherstellern in der Holzverarbeitung.

Leuco AG Neudorfstrasse 69 9430 St. Margrethen Telefon 071 747 80 80 Fax 071 747 80 74

info@leuco.ch www.leuco.ch



LÄNGE Ü BERLEGEN

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 G. Riesen GmbH Holzbearbeitungsmaschinen Sandbuckstrasse 26 8173 Neerach

So arbeiten Profis.



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 versetzbare 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.
- Anlegeschienen mit grosser Massskala mit Klappanschlägen von Hand oder pneumatisch.
- Elektronisch positionierbare Längenanschläge 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 G. Riesen GmbH Sandbuckstrasse 26 8173 Neerach Telefon 044 854 80 60

044 854 80 69

sales@maba-maschinen.ch www.maba-maschinen.ch

Stapler.

Lösungen.

Für Sie.



HKS Fördertechnik AG

Telefon +41 52 305 47 47

hks-stapler.ch



Lagertechnik

auf die Sie bauen können. Beratung Planung Montage Service

- Lager- und Betriebseinrichtungen
- Kragarmregale
 Palettenregale
- Tablarregale
- Schutzeinrichtungen
- Schutzeinrichtunger
 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.

Vertikales CNC-Bearbeitungscenter ENJOY

Das vertikale CNC-Bearbeitungscenter ENJOY ADVANCE ist eine Antwort auf die Nachfrage nach einer extrem vielseitigen Maschine auf kleinem Raum. Eine Maschine mit interessanten technischen Eigenschaften und einem reichen Angebot an Extras, um alle Verarbeitungen durchführen zu können, die in einem Schreinerbetrieb anfallen.



Die Maschine bedient damit die Bedürfnisse von KMU-Betrieben, das heisst, die Maschine hat ein schnelles Setup und ist einfach zu programmieren. Diese Maschine ist für mittlere und kleinere Mengen oder sogar Einzelstücke konzipiert, wie es für das Schreinerhandwerk typisch ist, wo es oftmals gar keine Massenanfertigung gibt.

Um genau diesen Bedürfnissen gerecht zu werden, haben wir das Modell ENJOY ADVANCE mit mobilen Aluminium-Traversen und Saugern (SCHMALZ) mit Schnellentkoppelung für einen zeitsparenden und sicheren Formatwechsel entwickelt. Bearbeitungsgrösse: max. 3000 x 1100 x 80 mm.

Diese Maschine ist mit der komplett parametrischen Software TPA (Professional bei ADVANCE-Modell) ausgestattet. Das bedeutet, dass bei jeder Veränderung der Dimensionen das Programm automatisch die Positionen von Bohrloch und Fräsungen aktualisiert!

Dieses Modell gibt es in zwei neuen interessanten Versionen: ENJOY BASIC und ENJOY ADVANCE. Die beiden Versionen unterscheiden sich durch ihr Angebot an Extras, um so allen Bedürfnissen gerecht werden zu können. In beiden Versionen wird die hohe Qualität der Komponenten gleichermassen gewährleistet.

Vertriebspartner für die Schweiz:

H. Strausak AG Hauptstrasse 22 2554 Meinisberg Telefon 032 377 22 22 Fax 032 377 23 11

info@strausak-ag.ch www.strausak-ag.ch



Die universelle CNC-Lösung für fast jede Profilierung

Flexibel - Wirtschaftlich - Sicher

Mit drei CAT Flex Schaft-Fräsern bleiben Sie auf Ihrer CNC-Anlage maximal flexibel. Ob Fräser mit stirnschneidender oder umfangschneidender Position: Schnittgeschwindigkeiten bis 100 m/s ermöglichen eine effiziente Produktion.

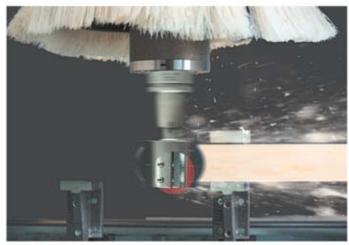


OERTLI CAT Flex Schaft in Thermofutter.

Der ausgeklügelte Schneidensitz nutzt die Zentrifugalkraft zur optimalen Fixierung der Schneide und minimiert damit den Justage-Aufwand. Also eine rundum wirtschaftliche Lösung für Profilierungsarbeiten auf Ihrer CNC-Anlage.

Ein Schneidensitz. Drei Fräsergrundkörper. Unendliche Profilvielfalt.

Der CAT Flex Schaft eignet sich vor allem dann, wenn häufige Profilwechsel notwendig werden und wenn hohe Drehzahlen mit hohen Schnittgeschwindigkeiten bis 100 m/s benötigt werden. Der Clou: Im gleichen Fräser können unterschiedliche Profilschneiden eingesetzt werden. Somit werden keine Wechselfräser mehr benötigt.



CAT Flex Schaft im Einsatz.



Projektbegleitung durch OERTLI Experten.

Die verfügbaren Schneidenbereiche decken einen grossen Profilbereich ab, was wiederum die Unterhaltskosten reduziert und die Wirtschaftlichkeit maximiert.

OERTLI Werkzeuge AG Hofstrasse 1 8181 Höri Telefon 044 863 75 11 Fax 044 863 75 12

info@oertli.ch www.oertli.ch Vom Handauftrag bis zum vollautomatischen Auftrag in der Industrie: N-PUR-Klebesysteme steigern die Effizienz und reduzieren die Kosten beim Leimauftrag

Niemes Dosiertechnik entwickelt Dosier- und Applikationssysteme zur Verarbeitung von ein- und mehrkomponentigen Klebstoffen, die unter anderem in der Holzindustrie eingesetzt werden.







«Unsere Anlagen sind exakt auf die branchen- und kundenspezifischen Anforderungen abgestimmt», erläutert Geschäftsführer Volker Niemes.

"Die Baureihen N-PUR10 und N-PUR100 zum Beispiel sind speziell für den Auftrag von 1K-PUR-Klebstoff konzipiert und kommen hauptsächlich in der Holzverarbeitung zum Einsatz.

Dabei legen wir grössten Wert auf eine hohe Verfügbarkeit und auf die unkomplizierte Bedienung und Handhabung der Anlagentechnik. Ganz nach unserem Grundsatz: Für den Anwender so zuverlässig und so einfach wie möglich.»

Dosiersysteme von NIEMES werden funktionsfertig und werksgetestet geliefert. Dank modularem Aufbau, vorkonfektionierten Klebstoffleitungen und verwechslungssicheren Steckerverbindungen sind die Anlagen mit wenigen Handgriffen in Betrieb zu nehmen. Das minimiert Produktionsunterbrechungen und Personaleinsatz vor Ort und sorgt für kurze Aufbau- und Inbetriebnahmezeiten.



"Unsere Kunden schätzen dieses Gesamtkonzept sehr, da sich dadurch die Anlagen schnell und problemlos in den Produktionsablauf integrieren lassen und die Anwender schon nach kurzer Einarbeitungszeit mit der Bedienung vertraut sind», erklärt Volker Niemes.

Die N-PUR-Produktpalette reicht vom Gerät für den Handauftrag bis hin zu Systemen für den vollautomatischen Leimauftrag.

So bietet Niemes Dosiertechnik Lösungen für die unterschiedlichsten Einsätze und bedient das gesamte Anwendungsspektrum vom Handwerksbetrieb bis zur industriellen Anwendung.

Niemes Dosiertechnik GmbH & Co. KG Obersülzer Strasse 16 D-67269 Grünstadt

Telefon +49 6359 911 98 40 Fax +49 6359 911 98 36 info@niemes-gmbh.de www.niemes-dosiertechnik.de



D - 67269 Grünstadt +49. 6359. 911 98 40 +49. 6359. 911 98 36 info@niemes-gmbh.de www.niemes-gmbh.de





Dosieren – mischen – applizieren: NIEMES DOSIERTECHNIK – Intelligente Lösungen für die Holzbeleimung



Massstäbe 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-Vakuum-

pumpen 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. Lufteinschlüsse 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 Pfadackerstrasse 10 8957 Spreitenbach Telefon 058 590 18 18

becker@becker.ch www.becker.ch



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 15, 19, 35, 98, 105, 108, 111, 116, 118, 126, 127, 134, 152, 163, 187, 196, 205, 207, 218, 240, 244, 275

10 HKS Forder echnik AG, Alti Ruedelfingerstr. 18, 8460 Marthalen

11 HM-Spoer AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbülach

Höcker Folytechnik AG, Böltschi 5, 6023 Rothenburg

Homag (Schweiz) AG, Haldenstr. 5, 8181 Höri

14 HOPPE AG, Via Friedrich Hoppe, 7537 Müstair

15 Husqvarna Schweiz AG, Industriestr. 10, 5506 Mägenwil

16 HW-Regale AG, Riedgrabenstr. 10, 8153 Rümlang

17 JASA AG, Müslistr. 43, 8957 Spreitenbach

JELD-WEN Schweiz AG, Luzemerstr. 48, 5620 Bremgarten

19 KOCH Group AG, Birgistr. 3, 8304 Wallisellen

Elektrowerkzeuge, Handmaschinen, Bearbeitungseinheiten

Akkumaschinen 4, 5, 15, 19, 21, 30, 33, 35, 55, 68, 72, 73, 87, 89, 98, 100, 105, 108, 111, 116, 117, 118, 126, 127, 129, 132, 134, 143, 152, 163, 180, 187, 196, 200, 205, 207, 211, 218, 224, 225, 230, 240, 243, 244, 252, 264, 277, 281

Bearbeitungseinheiten 30, 116, 118, 134, 180, 218

222, 234, 253

Farbspritzapparate 22, 31, 37, 55, 133, 140, 152, 160, 183, 193, 201, 222, 234

Farbspritzgeräte, Lackspritzgeräte 17, 31, 35, 37, 55, 116, 127, 129, 133, 140, 160, 163, 180, 183, 190, 193, 201, 222, 234, 243, 253, 281

Farbspritzpistolen, Lackspritzpistolen 17, 31, 35, 37, 55, 116, 127, 129, 133, 140, 152, 160, 180, 183, 190, 193, 200, 201, 222, 234, 253, 281

234, 233, 261
Präseinheiten 116, 126, 140, 180
Handbandschleifmaschinen 5, 19, 21, 30, 33, 35, 55, 65, 68, 87, 98, 105, 108, 111, 116, 117, 118, 126, 129, 134, 140, 152, 163, 180, 190, 196, 205, 207, 212, 218, 225, 235, 243, 244, 252, 263, 281
Handbohrmaschinen 5, 19, 21, 30, 33, 35, 55, 56, 65, 68, 87, 98, 105, 108, 111, 116, 117, 118, 126, 127, 129, 134, 140, 142, 143, 152, 163, 180, 190, 196, 200, 205, 207, 211, 212, 218, 224, 225, 235, 243, 244, 252, 281 235, 243, 244, 252, 281

Handdübelfräsapparate 5, 19, 35, 105, 108, 116, 126, 127, 129, 134, 140, 180, 196, 212, 218, 225, 235, 243, 281

Handfräsmaschinen 4, 5, 19, 21, 30, 35, 65, 105, 108, 111, 116, 126, 127, 129, 134, 140, 142, 152, 163, 180, 190, 196, 207, 212, 218, 225, 235, 243, 252, 263, 281

Handfurnierverleimgeräte 19, 65, 83, 116, 119, 129, 140, 180, 190 Handheftmaschinen 4, 19, 30, 35, 65, 69, 73, 89, 94, 98, 101, 105, 108, 116, 127, 129, 134, 163, 180, 190, 196, 200, 205, 212, 218, 225, 227, 252, 281

Handhobelmaschinen 5, 19, 21, 30, 33, 35, 65, 87, 98, 105, 108, 111, 116, 126, 127, 129, 134, 140, 152, 163, 180, 190, 196, 205, 207, 212, 213, 218, 225, 235, 243, 244, 281

Handkettensägen 5, 15, 19, 35, 65, 87, 105, 108, 111, 116, 118, 126, 127, 129, 134, 140, 152, 163, 180, 187, 190, 196, 205, 207, 212, 218, 235, 240

Handkettenstemmmaschinen 19, 65, 105, 108, 111, 116, 126, 134, 140, 180

Handkreissägemaschinen 5, 19, 21, 30, 33, 35, 56, 65, 87, 105, 108, 111, 116, 118, 126, 127, 129, 134, 143, 152, 163, 180, 190, 196, 205, 207, 211, 212, 218, 225, 235, 243, 244, 252, 265, 281

196, 205, 207, 211, 212, 218, 225, 235, 243, 244, 252, 265, 281

Handleimauftragsgeräte 19, 24, 87, 105, 108, 116, 119, 127, 129, 134, 140, 168, 180, 190, 200, 225, 243, 281

Handnagelmaschinen 5, 19, 30, 33, 35, 65, 69, 71, 73, 89, 94, 98, 101, 108, 111, 116, 127, 129, 163, 190, 196, 200, 205, 207, 212, 218, 225, 252, 281

Handpressen 19, 30, 33, 116, 200, 230

Handscheibenschleifmaschinen 19, 21, 30, 55, 56, 58, 68, 87, 98, 108, 116, 127, 129, 151, 180, 190, 212, 218, 225, 281

Handschraubmaschinen 19, 21, 30, 35, 58, 65, 68, 69, 73, 101, 105, 111, 116, 127, 129, 142, 163, 180, 196, 200, 205, 207, 211, 212, 218, 225, 235, 281

Handspritzpistolen 19, 35, 37, 55, 116, 126, 127, 129, 133, 140, 152, 183, 190, 193, 196, 200, 201, 211, 212, 222, 225, 230, 253,

Handstichsägen 4, 5, 19, 21, 30, 33, 35, 58, 71, 87, 98, 105, 108, 111, 116, 117, 118, 126, 127, 129, 142, 152, 163, 180, 190, 196, 205, 207, 211, 212, 218, 225, 235, 243, 244, 252, 263, 281

Handvibrationsschleifmaschinen 5, 19, 21, 30, 35, 58, 68, 87, 98, 105, 108, 116, 117, 127, 129, 143, 152, 190, 207, 212, 225, 243, 252, 281

Harzgallenfräsmaschinen 19, 105, 108, 111, 116, 126, 127, 129, 134, 152, 168, 190, 196, 212, 225, 281

Hobeleinheiten 19, 35, 87, 105, 116, 126, 134, 152, 190, 207, 225,

235, 252, 281

Holzgewindeschneidwerkzeuge 19, 116, 152, 154, 190, 218, 235 Klebepistolen 4, 19, 21, 35, 73, 87, 98, 105, 108, 111, 116, 126, 127, 129, 133, 151, 152, 190, 196, 200, 218, 225, 228, 230, 235, 253, 281

Motorsägen 15, 19, 35, 98, 105, 108, 111, 116, 118, 126, 127, 134, 152, 163, 187, 196, 205, 207, 218, 240, 244, 275

Nutfräsmaschinen 5, 19, 30, 33, 35, 65, 87, 105, 108, 111, 116, 126, 127, 129, 134, 138, 152, 168, 190, 196, 206, 212, 218, 225, 235, 252, 281

Presspistolen 19, 105, 116, 127, 143, 152, 163, 187, 196, 200, 225, 230, 243

Rindenhacker 35, 196, 199, 262 Sägeeinheiten 30, 35, 116, 118, 152, 235, 281 Schattenfugensägen 5, 19, 35, 65, 87, 105, 108, 111, 126, 129, 134, 152, 168, 180, 190, 196, 207, 212, 218, 225, 235, 243, 252, 281 Scheibenhacker 35, 161, 262

253, 278, 281

Spezialhandmaschinen 5, 19, 21, 30, 33, 35, 58, 65, 68, 76, 108, 116, 117, 120, 126, 127, 129, 134, 152, 180, 190, 207, 212, 213, 225, 235, 243, 263, 281

Spritzpistolen 13, 17, 19, 31, 35, 37, 55, 98, 108, 111, 116, 126, 129, 133, 140, 152, 183, 193, 196, 200, 201, 218, 222, 225, 230, 234, 235, 253, 275, 281

Stemmeinheiten 35, 116, 152

Trenpfräsmaschinen 19, 21, 30, 33, 35, 87, 108, 116, 117, 118

Trennfräsmaschinen 19, 21, 30, 33, 35, 87, 108, 116, 117, 118, 126, 127, 129, 190, 196, 235, 252, 281
Trommelhacker 35, 161, 180, 199, 262
Werkzeugakkus 19, 21, 30, 33, 35, 108, 117, 118, 134, 143, 152, 163, 180, 196, 200, 205, 225, 246, 281
Tuschpeidenerite 21, 24, 25, 105, 150, 100, 100, 200, 205, 225, 246, 281

Zuschneidegeräte 21, 24, 35, 105, 152, 190, 196, 213, 235, 263,

Hilfsmaschinen, Hilfsgeräte

Ballenpressen 35, 182, 199 Brikettierpressen 7, 11, 12, 35, 38, 65, 66, 89, 105, 154, 180, 182, 188, 199, 243, 267, 271

Bunkeraustragungen 154, 182, 185, 199, 243, 262 Druckluftgeräte 4, 17, 19, 30, 35, 52, 68, 69, 73, 89, 98, 101, 103, 105, 108, 118, 126, 127, 129, 134, 140, 152, 154, 163, 180, 182, 183, 190, 196, 200, 201, 205, 207, 218, 222, 225, 230, 235, 243,

281

Druckluftwerkzeuge 5, 17, 19, 21, 35, 52, 68, 69, 73, 98, 100, 101, 103, 105, 108, 126, 127, 129, 134, 140, 151, 152, 163, 180, 183, 190, 200, 201, 205, 207, 218, 225, 235, 238, 243, 252, 275, 281 Führungen für Werkzeuge 5, 19, 35, 129, 138, 165, 190, 206, 281 Hilfskippwagen 89, 125, 239

Hobelbänke 11, 19, 35, 64, 65, 98, 105, 108, 126, 127, 129, 134, 140, 152, 154, 180, 190, 206, 218, 243, 281

Hubtische 11, 13, 35, 89, 99, 105, 110, 125, 126, 129, 134, 149, 152, 154, 165, 174, 197, 225, 239, 243, 250, 258, 263, 264

Lackiertische 17, 31, 126, 129, 133, 160, 182, 183, 193, 222, 234

Lackiertische 17, 31, 126, 129, 133, 160, 182, 183, 193, 222, 234,

Lacktrockenwagen 13, 31, 65, 89, 105, 154, 183, 190, 193, 222, 234, 243, 253

Ladeschaufeln 161

Langmaterialanhänger 125, 282, 284 Leimauftraggeräte 13, 19, 24, 35, 105, 108, 119, 127, 152, 190,

Richtlichtgeräte 35, 130, 190, 262 Richtmaschinen, Walzmaschinen für Bandsägen 155, 270 Sägenlötapparate, Sägenschweissapparate 35, 116, 155, 270 Saugheber 1, 9, 11, 13, 19, 35, 108, 116, 127, 128, 129, 152, 190, 225, 239, 262, 281, 287

Schärfmaschinen

Bandsägen-Schärfmaschinen 35, 116, 155, 163, 270

Bohrerfräser-Schärfmaschinen, Schaftfräser-Schärfmaschinen 19, 35, 108, 116, 129

Fräserschärfmaschinen 108, 116, 163

Gattersägen-Schärfmaschinen 155, 270

Handwerkzeuge-Schärfmaschinen 1, 19, 21, 35, 108, 116, 190,

- Hobelmesser-Schärfmaschinen, Scherenmesser-Schärfmaschinen 21, 35, 76, 108, 116, 155, 270
Kettenwerkzeuge-Schärfmaschinen 19, 35, 155, 270, 275
Kreissägen-Schärfmaschinen 35, 116, 155, 163, 270
Ziehklingen-Schärfmaschinen 108, 116

Schneidegeräte für Dämmstoffe und Isolation 1, 19, 142, 152, 167, 233, 263

Schnellspannwagen 262

Schränkmaschinen, Stauchmaschinen, Egalisiermaschinen 35,

Schraubstöcke 1, 19, 35, 98, 103, 105, 108, 116, 127, 134, 152, 190, 212, 213, 218, 225, 235, 243, 275, 281

Schrumpffolienverpackungsautomaten 74, 140, 227

Schrumpffolienverpackungsautomaten 74, 140, 227
Siebmaschinen 35, 262
Spannelemente 13, 98, 152, 190, 206, 216
Umreifungsgeräte 35, 227
Vakuumlasthaftgeräte 13, 35, 100, 128, 129, 131, 216, 262, 287
Vakuumspanngeräte 5, 13, 100, 216, 243, 280, 287
Verpackungsmaschinen 13, 35, 74, 129, 227
Vorschubapparate, Vorschubmagazine 11, 105, 129, 134, 243
Werkstückanschläge 105, 134, 243

Fördermittel, Fahrzeuge

Abstapelgeräte 10, 13, 35, 100, 105, 128, 154, 166, 174, 239, 262, 263, 266

Anhänger für Holztransport 10, 15, 161, 187, 239, 282, 284

Ausrichtvorrichtungen 13 Baukrane, mobil 263, 272, 287

Beschickungsanlagen 35, 100, 105, 154, 166, 216, 222, 262, 266, 286

Drehstationen 13, 57, 100, 154, 262, 266 Dosierförderer 185, 285 Einschubgeräte 13

Einschubgeräte 13
Elektrokettenzüge, Elektroseilzüge 19, 35, 103, 105, 108, 116, 128, 129, 131, 177, 189, 197, 216, 275, 287
Elektrostapler 10, 63, 70, 99, 159, 171, 174, 241, 256, 263, 264
Entstapelungsgeräte 10, 13, 35, 100, 105, 154, 239, 262
Förderanlagen 13, 35, 57, 66, 110, 122, 128, 149, 154, 159, 182, 185, 222, 239, 262, 266, 285
Fördergeräte 10, 13, 35, 110, 122, 125, 128, 149, 159, 171, 174, 185, 189, 237, 239, 241, 256, 263, 264, 285
Forstkrane 161, 186, 269
Gabelstapler 10, 13, 53, 63, 70, 99, 103, 116, 125, 129, 159, 161, 170, 171, 174, 186, 187, 189, 202, 208, 237, 239, 241, 256, 263, 264, 272
Geländestapler 10, 53, 70, 159, 161, 170, 171, 186, 189, 237, 239.

Geländestapler 10, 53, 70, 159, 161, 170, 171, 186, 189, 237, 239, 256, 263, 264

Handhängebahnen 13, 110, 178, 183, 193, 222 Hängebahnen 13, 31, 110, 128, 131, 149, 159, 165, 189, 193, 216,

Hebebühnen 10, 13, 35, 53, 63, 99, 109, 110, 149, 153, 159, 170, 174, 177, 189, 202, 225, 237, 239, 250, 256, 258, 263, 264, 282,

Hordenwagenbeschicker 13, 222 Hubstapler 10, 13, 53, 63, 70, 99, 103, 116, 125, 159, 161, 170, 171, 174, 189, 202, 208, 218, 237, 239, 241, 256, 263, 264 Kranbahnen 11, 13, 35, 100, 103, 128, 131, 165, 177, 189, 216,

222, 236, 287

Krane 35, 99, 100, 103, 110, 114, 128, 131, 165, 170, 177, 186, 189, 216, 236, 263, 269, 272, 287

Kratzförderer 35, 66, 185, 262

Kreisförderer 13, 185

Längssortieranlagen 13, 35, 262 Mechanisierungen 13, 35, 122, 161, 262 Nutzfahrzeuge 115, 161, 272

Palettenwechsler, Palettenwender 279
Plattenhubwagen 10, 11, 13, 35, 53, 70, 98, 99, 105, 108, 116, 125, 129, 149, 152, 159, 163, 170, 171, 174, 189, 202, 218, 225, 237, 239, 243, 256, 263, 264
Plattentransportgeräte 10, 11, 13, 35, 99, 105, 125, 128, 129, 131, 152, 154, 159, 165, 171, 174, 189, 190, 202, 209, 237, 239, 243, 256, 263, 281
Paguikrane Transporte 114, 272, 283

Pneukrane, Transporte 114, 272, 283
Rollenbahnen 13, 35, 103, 105, 110, 129, 134, 149, 154, 159, 189, 243, 262, 266

161 Rückewagen

Rückförderband mit automatischer Abstapelung 13, 262

Rücklaufeinrichtungen 13, 154 **Schubböden** 66, 182, 185, 262, 282 **Seitenstapler 10,** 63, 103, 159, 161, 170, 171, 174, 187, 189, 208, 237, 241, 256, 263, 264

Stapelgeräte 10, 13, 70, 99, 109, 125, 159, 163, 165, 166, 170, 171, 174, 189, 237, 239, 241, 262, 263, 266, 286
Tragkettenförderer 13, 35, 185, 222, 262

137

Transportwagen 13, 19, 35, 99, 105, 109, 115, 116, 125, 129, 149, 159, 171, 174, 190, 202, 209, 218, 222, 225, 241, 256, 272, 281 Übergabegeräte 13, 100, 165, 166, 239, 266 Verladebrücken 174, 239, 250, 258, 263, 272 Vierwegstapler 10, 63, 159, 171, 174, 186, 189, 202, 208, 237, 239, 241, 263, 264 Wendestationer 13, 100, 266

Wendestationen 13, 100, 266

Werkstückfördergeräte, Werkstückanlagen 13, 19, 262, 266 Winkelübergaben 13, 154, 262, 266

Fördermittelzubehör

Automatische Kettenspanner für Fördereinrichtungen 35 Förderbänder 13, 35, 59, 103, 110, 123, 136, 149, 189, 198, 199,

Förderketten 13, 35, 59, 110, 136, 197, 198 Gleitrostbänder 110

Gleitrostbänder Gleitrostketten 110

Kettenführungen 136, 178, 198
Montagebänder 13, 59, 67, 281
Montageketten 13, 134, 197, 225
Räder, Rollen 10, 24, 35, 57, 108, 110, 125, 127, 134, 149, 152, 165, 171, 174, 189, 197, 198, 202, 225, 241, 263, 281
Transportbänder 13, 35, 59, 110, 123, 134, 136, 189, 198
Transportketten 13, 35, 59, 134, 136, 189, 197, 198
Zurrgurten 19, 24, 35, 108, 110, 118, 127, 128, 142, 157, 163, 177, 189, 197, 225, 231, 232, 236, 275, 276, 281

Lastaufnahmemittel

Drahtseile 35, 72, 98, 110, 118, 128, 152, 157, 165, 177, 189, 197,

Greifer 10, 15, 35, 72, 110, 118, 128, 131, 165, 177, 186, 189, 197, 215, 232, 236, 243, 269, 287

Hebegurten 19, 24, 35, 72, 98, 108, 110, 112, 118, 126, 127, 128, 132, 142, 152, 157, 165, 177, 189, 196, 197, 211, 225, 232, 236, 272, 276, 281

Kettenzüge 35, 72, 98, 110, 126, 128, 131, 152, 157, 163, 165, 225, 232, 236, 243, 263, 272, 287

Lasthaken, Unterflaschen 10, 35, 110, 112, 128, 163, 165, 177, 189, 196, 197, 225, 232, 236, 263, 272
Lasthebemagnete 35, 110, 128, 165, 177, 189, 197, 232, 236
Seilzüge 19, 35, 98, 108, 110, 118, 128, 152, 157, 165, 187, 225, 236, 243, 263, 272, 276

Speziallastaufnahmemittel 10, 35, 72, 100, 110, 112, 128, 131, 165, 177, 189, 197, 205, 232, 236, 263, 281, 287

Traversen 10, 35, 100, 109, 110, 128, 165, 177, 189, 197, 232, 236,

272, 287

Vakuumhebegeräte 13, 35, 72, 100, 105, 110, 128, 131, 152, 154, 165, 189, 216, 236, 237, 239, 243, 262, 266, 272, 276, 287

Kontrollgeräte

Elektronische Kontrollgeräte 4, 13, 81, 93, 108, 190, 220 Kontrollgeräte 4, 190, 220 Kontrollstationen 13 Lichtschranken 13, 81, 134

Messgeräte, Prüfgeräte

Druckmessgeräte 4, 35, 86, 96, 127, 134, 139, 152, 222, 225 Elektronische Steuerungen für Holzbearbeitungsmaschinen, Holzbearbeitungsanlagen 13, 35, 134, 180, 220, 222

Erzeugnisprüfgeräte 13 Füllstandmessgeräte 15

152, 222, 226

Holzfeuchtemessgeräte 4, 8, 11, 19, 35, 55, 71, 75, 78, 86, 105, 108, 116, 118, 127, 129, 130, 139, 140, 152, 190, 196, 262, 265, 281

Laserdistanzmessgeräte 4, 8, 19, 21, 30, 33, 35, 55, 71, 87, 91, 98, 105, 108, 116, 127, 129, 130, 142, 143, 152, 163, 169, 187, 190, 196, 207, 211, 225, 252, 264, 265, 281

Lasergeräte, Messgeräte, Prüfgeräte 4, 8, 21, 26, 30, 33, 35, 71, 87, 98, 105, 116, 127, 129, 130, 139, 142, 143, 152, 163, 169, 190, 196, 207, 211, 276, 281

Laserpositionssteuerung 87, 98, 116, 169, 207

Laserrichtlichtgeräte 13, 19, 35, 87, 105, 130, 142, 163, 169, 190, 196, 212, 225, 243, 262

Mengenmessgeräte 130, 220

Metallsuchgeräte 35, 87, 98, 108, 127, 129, 130, 143, 190, 235, 262

Nummeriereinrichtungen, Signiereinrichtungen 35, 287 Oberflächenprüfgeräte 4, 8, 13, 75, 98, 116, 190, 225 Positionssteuerungen 35, 134, 220, 226

Schichtdickenmessgeräte 8, 55, 116, 133, 225, 281

Temperaturmessgeräte 4, 8, 24, 35, 86, 96, 134, 139, 196, 222,

Vermessungsinstrumente 8, 98, 116, 130, 196, 220 Waagen 10, 30, 98, 99, 103, 116, 165, 197, 211, 225, 263, 264 Werkstoffprüfgeräte 8, 86, 190

Werkstückmessgeräte, Werkstückprüfgeräte 13, 86, 169 Werkzeugmessgeräte, Werkzeugprüfgeräte 13, 28, 68, 113, 163, 270

Zeitmessgeräte 35, 86, 96, 134, 225 Zeitstudiengeräte (REFA) 96, 180

EDV und Beratung

Bautafeln, Firmentafeln 35, 116, 142, 196, 211, 276, 281

Beschriftungen, Holzbranche 14, 19, 35, 116, 281 Betriebsberatung, Holzbranche 27, 60, 84, 85, 135, 172, 191, 199, 260, 281

Betriebsdatenerfassung 62, 84, 85, 92, 97, 135, 191, 245, 247,

Branchensoftware für individuelle und serielle Holzverarbeitung 50, 61, 62, 84, 85, 92, 95, 96, 97, 135, 221, 245, 247, 259, 260, 261
CAD/CAM-Systeme 11, 13, 54, 61, 62, 84, 85, 91, 92, 95, 102, 135, 176, 179, 221, 226, 243, 245, 259, 261
CIM-Technologie 61, 62, 84, 85, 92, 102, 172, 226, 245

CNC-gesteuerte Maschinen, Anlagen 11, 13, 27, 61, 92, 102, 156, 176, 219, 221, 226, 243, 245

CNC-Schulungsmaschinen 13, 61 Internetdienstleistungen 62, 96, 97 IT-Systeme 27, 51, 92, 96, 226, 245, 259, 260

Messen, Ausstellungen, Holzbranche 19, 104
Personalberatung 27, 146
Planungssysteme, Dispositionssysteme 51, 62, 84, 85, 92, 96, 97, 172, 176, 191, 245, 260

PPS-Systeme 51, 62, 84, 85, 92, 97, 220, 245, 247, 260 Software

 Software f
 ür Fensterfabriken 13, 50, 51, 60, 61, 62, 84, 85, 92, 96. 97, 172, 243, 245, 260

- Software für Holzbau 13, 29, 51, 84, 85, 96, 97, 191, 217, 221, 243, 260, 281

 Software f
ür Holzstoffhandel, Software f
ür Baustoffhandel 85, 96, 97

Software für Sägereien 51, 62, 96, 97, 220, 260, 281
Software für Schreinereien 13, 51, 54, 61, 62, 82, 84, 85, 92, 95, 96, 97, 116, 135, 176, 217, 221, 243, 245, 247, 260, 261, 281
Software für Zimmereien 13, 29, 51, 61, 62, 84, 85, 95, 96, 97, 2016

96, 97, 116, 135, 176, 217, 221, 243, 245, 247, 260, 261, 281

- Software für Zimmereien 13, 29, 51, 61, 62, 84, 85, 95, 96, 97, 191, 217, 221, 243, 260, 261, 281

Treuhand, Holzbranche 27, 96

Unternehmensberatung, Holzbranche 27, 84, 96, 226, 260

Unternehmenssoftware 50, 51, 84, 85, 96, 97, 191, 221, 259, 260

Zeichenanlagen 84, 85, 130, 158, 176

Zeiterfassungssoftware 50, 51, 54, 84, 85, 92, 96, 97, 191, 221, 245, 247, 259, 260

Zettifizione Holzbranche 27, 203, 259, 260

Zertifizierung, Holzbranche 27, 203, 259, 260

Werkzeuge

Axte 19, 30, 35, 64, 71, 72, 98, 108, 116, 118, 126, 127, 129, 132, 140, 142, 152, 163, 180, 187, 190, 196, 211, 212, 218, 224, 225, 240, 273, 276, 281

Beile 19, 30, 35, 64, 71, 72, 73, 98, 108, 116, 118, 126, 127, 129, 132, 140, 142, 152, 163, 180, 190, 196, 211, 212, 218, 224, 225, 273, 276, 281

Bits 1, 19, 25, 30, 35, 73, 98, 108, 118, 126, 127, 132, 134, 141, 143, 152, 163, 180, 187, 192, 196, 205, 211, 224, 225, 244, 252, 275, 276, 281

Drehmomentwerkzeuge 19, 25, 30, 35, 98, 108, 117, 126, 127, 143, 152, 163, 180, 192, 196, 224, 225, 263, 275, 281
Gliedermeter, Meter 26, 39, 72, 108, 127, 150, 152, 187, 196, 211,

Gliedermeter, Meter 26, 39, 72, 108, 127, 150, 152, 187, 196, 211, 224, 225, 252, 281

Hämmer 1, 4, 19, 30, 35, 64, 71, 72, 73, 98, 108, 116, 118, 126, 127, 129, 132, 140, 141, 142, 152, 163, 180, 187, 190, 192, 196, 211, 212, 218, 224, 225, 235, 252, 273, 275, 276, 281

Hartmetallwerkzeuge 11, 19, 30, 35, 71, 88, 90, 98, 102, 108, 116, 117, 121, 126, 127, 129, 132, 137, 144, 152, 163, 180, 190, 196, 204, 211, 212, 218, 224, 225, 235, 275, 281

Hobel 4, 11, 19, 30, 35, 64, 71, 72, 83, 88, 98, 108, 116, 126, 127, 129, 152, 163, 164, 180, 187, 190, 196, 212, 218, 224, 225, 235, 252, 281

Messwerkzeuge 4, 11, 26, 108, 150, 152, 196, 211, 224, 225, 252,

Schlagwerkzeuge 1, 19, 30, 35, 72, 98, 108, 126, 127, 152, 163, 180, 192, 196, 211, 224, 225, 252, 275, 276, 281

Schraubenzieher 1, 25, 30, 35, 72, 98, 108, 126, 127, 142, 152, 163, 180, 190, 192, 196, 211, 224, 225, 252, 275, 276, 281

Sonderwerkzeuge 19, 30, 35, 98, 108, 126, 127, 132, 152, 163, 164, 180, 190, 192, 196, 224, 225, 235, 247, 132, 152, 163, 164, 180, 190, 192, 196, 224, 235, 281

164, 180, 190, 192, 196, 224, 225, 281

Spannwerkzeuge 1, 4, 11, 19, 21, 33, 35, 98, 108, 126, 127, 129, 152, 163, 190, 196, 206, 211, 225, 235, 275, 281

Werkzeuge

Werkzeuge für Bodenleger 1, 4, 19, 35, 36, 64, 71, 75, 90, 116, 117, 126, 127, 141, 152, 163, 173, 180, 190, 192, 196, 205, 211, 218, 235, 257, 265, 281 - Werkzeuge für Dachdecker 1, 4, 19, 35, 64, 71, 90, 108, 116, 126,

127, 132, 140, 142, 152, 163, 180, 181, 187, 190, 192, 196, 204, 205, 211, 212, 218, 225, 233, 235, 273, 281

Werkzeuge für Drechsler 35, 64, 88, 116, 127, 148, 152, 163, 180, 190, 192, 196, 204, 205, 206, 235, 281

233, 235, 257, 273, 281

Werkzeuggürteltaschen, Nagelgürteltaschen 1, 4, 19, 26, 30, 35, 71, 98, 108, 116, 126, 127, 129, 130, 132, 141, 142, 152, 163, 180, 187, 190, 196, 211, 212, 218, 224, 225, 276, 281

Werkzeugkisten 1, 4, 19, 26, 30, 35, 83, 98, 108, 116, 126, 127, 132, 134, 141, 142, 152, 163, 180, 187, 196, 211, 218, 224, 225, 231, 244, 257, 276, 281

Werkzeugkoffer 4, 11, 19, 25, 26, 30, 35, 71, 83, 98, 108, 116, 117, 118, 126, 127, 129, 141, 142, 152, 163, 180, 187, 190, 192, 196, 212, 218, 224, 225, 231, 235, 244, 257, 263, 275, 276, 281

Zubehör

Absauggeräte 4, 5, 7, 11, 12, 13, 15, 19, 21, 31, 32, 33, 35, 55, 65, 66, 89, 99, 102, 108, 111, 116, 126, 127, 129, 133, 134, 140, 143, 152, 154, 163, 175, 180, 182, 183, 184, 190, 195, 196, 210, 211, 212, 218, 222, 225, 243, 262, 263, 267, 268, 274, 275

Absaugschläuche 5, 7, 11, 12, 19, 31, 32, 33, 35, 55, 65, 66, 89, 102, 108, 116, 126, 127, 129, 133, 134, 140, 143, 152, 154, 175, 180, 182, 183, 184, 190, 195, 196, 218, 222, 225, 243, 255, 267, 268

Anlagensteuerung zu Absauganlagen 12

Anlaufkupplungen 108, 116, 180, 190 Antriebe, Holzbranche 10, 57, 77, 116, 134, 165, 226, 256 Arbeitsplatzeinrichtungen 5, 19, 35, 98, 116, 129, 133, 152, 154, 178, 190, 211, 212, 222, 225, 243, 263, 281

Batterien 10, 15, 19, 30, 35, 108, 118, 126, 127, 152, 159, 163, 196, 205, 211, 225, 246, 256, 263, 264

Big Bag 12, 35, 72, 99, 108, 142, 152, 182, 187, 196, 211, 225, 232, 248, 263, 276, 279, 281

Bremsen, Holzbranche 10, 116, 134, 256, 263, 264 Drehverteiler 5, 116, 134

Druckluftaufbereitungsgeräte 5, 7, 17, 31, 35, 52, 68, 129, 134, 140, 154, 183, 189, 193, 200, 201, 205, 215, 222, 234, 243, 281

Druckluftfilter 5, 7, 17, 31, 34, 35, 68, 116, 126, 129, 133, 134, 152, 154, 183, 193, 200, 201, 205, 215, 222, 223, 234, 243, 285

Druckluftversorgungen 5, 7, 31, 35, 68, 129, 152, 154, 183, 193, 200, 201, 205, 225, 234, 243, 281

Einblasmaschinen 145, 156

Elektronische Breitenverstellung für doppelseitige Bearbeitungs-maschinen 134, 220

Elementbautische 13

Elevatoren 4

Energiezuführungen, diverse 110, 178, 190

Fahrzeugeinrichtungen 3, 19, 35, 98, 108, 126, 225, 231, 275, 281
Farbdruckgefässe, Lackdruckgefässe 55, 160, 183, 193, 234
Farbroller 35, 55, 71, 72, 108, 116, 127, 129, 142, 152, 160, 183, 190, 194, 211, 212, 276, 281

Federzüge 35, 68, 108, 110, 116, 117, 129, 178, 201, 281 Freiläufe 116

Frequenzumformer 12, 31, 57, 77, 134, 165, 222 Garderobenschränke 6, 16, 20, 35, 98, 99, 108, 129, 152, 174, 196, 225, 275, 276

Generatoren 4, 35, 68, 72, 108, 118, 126, 152, 163, 275 Gerüste, Holzbranche 19, 35, 129, 152, 153, 162, 163, 187, 190,

196, 251, 276, 277, 281 Getriebe, Holzbranche 10, 77, 134, 196, 226, 256, 263

Getriebemotoren 57, 77, 103, 134, 165, 226, 263 Gleichrichter 57, 134

Gleitmittel für Holzbearbeitungsmaschinen 11, 13, 19, 25, 35, 89, 134, 152, 190, 211, 225, 243, 253, 281

Hartmetallrohteile (Platten, Stäbe, Leisten usw.) 137 Heissluftgeräte 4, 19, 30, 108, 116, 126, 152, 163, 190, 196, 200, 207, 211, 225, 235, 265, 275, 281

Heizschläuche 163, 279

Hochdruckreinigungsmaschinen 35, 98, 108, 116, 118, 126, 152, 183, 184, 207, 212, 235, 281

Hydraulik

Hydraulikaggregate, Hydraulikanlagen 79, 103, 110, 134, 161, 189, 263

- Hydraulikmotoren 79, 103, 134, 161, 189, 263 - Hydraulikpumpen 79, 103, 110, 134, 161, 189, 197, 263 - Hydraulikzylinder 79, 103, 110, 134, 161, 189, 197, 215, 263 Hydraulische Wegeventile 79, 161, 195

Industriestaubsauger 4, 5, 7, 15, 19, 21, 30, 33, 35, 55, 58, 72, 98, 99, 105, 108, 116, 117, 118, 126, 127, 129, 134, 140, 142, 143, 151, 163, 184, 190, 205, 207, 211, 212, 218, 225, 235, 240, 243, 253, 265, 267, 275, 281

Kabeltrommein 4, 19, 35, 55, 72, 98, 105, 108, 110, 116, 118, 126, 127, 129, 134, 152, 163, 178, 190, 211, 225, 235, 252, 276, 281 Kaminöfen inkl. Zubehör 249, 275

Kompressoren, Holzbranche 4, 19, 21, 30, 31, 35, 52, 53, 68, 72, 73, 89, 98, 101, 103, 105, 108, 111, 116, 118, 126, 127, 129, 133, 134, 140, 160, 163, 170, 187, 189, 190, 193, 200, 201, 205, 207, 212, 218, 225, 234, 235, 243, 252, 275, 281

Kondensatoren, Holzbranche 133, 163

Kondensatoren, Holzbranche 133, 163 Kupplungen 21, 57, 68, 77, 108, 110, 129, 133, 152, 163, 190, 201, 215, 226, 243

Leitern 16, 19, 35, 55, 98, 105, 108, 126, 127, 129, 142, 152, 153, 163, 187, 190, 196, 202, 211, 214, 218, 225, 248, 276, 277, 281

Mobile Absauggeräte 7, 12, 152, 154, 182, 222, 225, 263, 275

Motoren, Holzbranche 4, 10, 57, 77, 103, 118, 133, 134, 189, 206,

Nägel, Stifte, Klammern 4, 19, 33, 35, 69, 73, 89, 94, 98, 101, 105, 108, 116, 126, 127, 129, 132, 142, 152, 163, 187, 190, 196, 200, 205, 207, 211, 218, 225, 227, 252, 281

Occasionsmaschinen 4, 10, 11, 13, 35, 73, 101, 102, 105, 111, 118, 129, 154, 207, 243, 256, 262, 263, 264

Pinsel 19, 35, 55, 108, 116, 127, 142, 152, 187, 190, 194, 196, 211, 212, 225, 252, 276, 281

Pneumatikventile 134, 140, 201, 215, 243, 287
Pneumatikventile 134, 140, 201, 215, 243, 287
Pneumatikventile 103, 134, 140, 201, 215, 243
Pneumatische Einrichtungen 35, 68, 178, 200, 201, 243
Pneumatische Steuerungen 201, 243
Pumpen, Holzbranche 21, 35, 98, 99, 211, 275, 285

Regale

Fachbodenregal **6, 16, 20, 23, 35,** 99, 107, 108, 134, 154, 159, 162, 171, 174, 189, 196, 202, 218, 224, 225, 229, 241, 251, 256, 263, 267, 275, 277, 281

Kragarmregal **6, 16, 20, 23, 35,** 103, 107, 108, 128, 134, 154, 159, 162, 171, 174, 189, 196, 202, 218, 224, 225, 229, 241, 251, 256, 263, 264, 267, 275, 277, 281

Palettengagal **6, 16, 20, 23, 25**, 90, 102, 107, 108, 454, 455, 456, 266, 267, 275, 277, 281

203, 204, 207, 275, 277, 281

Palettenregal 6, 16, 20, 23, 35, 99, 103, 107, 108, 154, 159, 162, 171, 174, 189, 196, 202, 218, 224, 225, 229, 241, 251, 256, 263, 264, 267, 275, 277, 281

Rollregal 16, 20, 171, 224, 241, 275

Spezialregal 6, 16, 20, 23, 35, 99, 103, 105, 107, 134, 159, 162, 171, 174, 189, 196, 202, 229, 241, 243, 251, 256, 263, 267, 275, 277, 281

277, 281

ollenböcke 11, 19, 21, 35, 98, 103, 105, 108, 116, 129, 134, 149, 152, 154, 162, 190, 196, 224, 225, 275, 281 Rollenböcke

Rollgerüste 19, 35, 55, 98, 152, 153, 162, 163, 187, 196, 248, 251, 276, 281

Schaltgeräte zur Steuerung von Absauganlagen 5, 7, 11, 12, 105, 134, 182, 267, 274

Schläuche, Holzbranche 7, 21, 35, 68, 73, 98, 105, 108, 116, 126, 134, 140, 154, 160, 175, 178, 182, 183, 187, 190, 193, 195, 200, 201, 205, 210, 211, 218, 224, 225, 248, 264, 267, 275, 276, 281

Schlauchtrommeln 21, 35, 68, 73, 98, 105, 108, 110, 116, 126, 129, 133, 152, 160, 178, 183, 187, 193, 200, 201, 205, 224, 248, 256, 281

256, 281

Schreinerböcke, Zimmermannsböcke 19, 30, 35, 105, 116, 126, 129, 152, 187, 190, 224, 225, 281

Sicherheitsabsperrungen 99, 211 Treibriemen 77, 123, 134, 136, 198 Vakuumanlagen, Vakuumsysteme 2, 13, 72, 110, 128, 134, 154, 182, 215, 216, 243

Vakuumpumpen 2, 13, 52, 58, 102, 134, 143, 154, 215, 216, 243, 287 Verpackungsmaterial 35, 80, 106, 124, 152, 153, 194, 227 Verschraubungen 5, 13, 35, 116, 152, 178, 201, 215, 254 Vibrationsrinnen 35, 262

Wälzlager aller Art 35, 189

Wartungsgeräte 35, 105, 133
Werkbänke 6, 16, 18, 19, 20, 30, 35, 98, 103, 105, 108, 116, 126, 129, 140, 152, 190, 202, 206, 207, 224, 225, 235, 243, 263, 275, 277, 281

Werkzeugschränke 6, 16, 20, 30, 35, 98, 103, 105, 108, 116, 126, 129, 140, 152, 190, 202, 212, 224, 225, 231, 235, 263, 275, 277, 281

Werkzeugwagen 1, 16, 20, 30, 35, 98, 99, 105, 108, 116, 126, 129, 152, 190, 202, 212, 225, 231, 235, 252, 263, 275, 281
Winkelschrägmass 19, 35, 98, 105, 108, 116, 129, 152, 190, 225,

252, 281

Zuschnittoptimierung für Plattenaufteilautomaten Zwingen 1, 11, 19, 21, 30, 35, 64, 98, 105, 108, 116, 126, 129, 140, 152, 187, 190, 196, 206, 211, 212, 218, 225, 235, 252, 281

		Ø	Fax	Anzeigenseite ▼
1	Allchemet AG, Emmenweidstr. 58, 6020 Emmenbrücke	041 209 65 00	041 209 65 65	161
2	Becker AG, Pfadackerstr. 10, 8957 Spreitenbach	058 590 18 18		134, 172
3	Bott Schweiz AG, Vorhard 2, 5312 Döttingen	056 268 72 72	056 268 72 62	157
4	Brauchli J. AG, Allmendstr. 4, 6210 Sursee	041 926 09 00	041 926 09 09	124
5	Festool Schweiz AG, Moosmattstr. 24, 8953 Dietikon	044 744 27 27		4. Umschlag
6	Foco Lager- und Fördertechnik AG, Weidenstr. 2, 4147 Aesch	061 756 26 00	061 756 26 56	131, 171
7	FUCHS AADORF Absaug- und Lufttechnik AG, Kieswerkstr. 4, 8355 Aadorf	052 368 03 03	052 368 03 04	103, 169
8	Geometra AG, Muhenstr. 11, 5036 Oberentfelden	062 723 42 22	062 723 45 05	149
9	GYSO AG, Steinackerstr. 34, 8302 Kloten	043 255 55 55	043 255 55 65	89
10				1965-1966-1955-1966-1966-1
10	HKS Fördertechnik AG, Alti Ruedelfingerstr. 18, 8460 Marthalen	052 305 47 47	12/11/2020/2020	130, 146, 150, 166, 169
11	HM-Spoerri AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbülach	044 872 51 00	044 872 51 21	121
12	Höcker Polytechnik AG, Böltschi 5, 6023 Rothenburg	041 319 26 00	041 319 26 09	119
13	Homag (Schweiz) AG, Haldenstr. 5, 8181 Höri	044 872 51 51	044 872 51 52	125
	HOPPE AG, Via Friedrich Hoppe, 7537 Müstair	081 851 66 00	081 851 66 66	76, 83
15	Husqvarna Schweiz AG, Industriestr. 10, 5506 Mägenwil	062 887 37 00	062 887 37 11	167
16	HW-Regale AG, Riedgrabenstr. 10, 8153 Rümlang	044 817 60 50	044 817 34 24	162
17	JASA AG, Müslistr. 43, 8957 Spreitenbach	044 431 60 70		143
18 19	JELD-WEN Schweiz AG, Luzernerstr. 48, 5620 Bremgarten KOCH Group AG, Birgistr. 3, 8304 Wallisellen	056 648 99 77 044 877 78 79	044 877 78 00	47, 94 2. Umschlag
20	Kolb Norm AG, Widenstr. 3, 9464 Rüthi	071 766 18 88	071 766 10 36	170
21	Metabo (Schweiz) AG, Bodenäckerstr. 5, 8957 Spreitenbach	056 418 34 34	056 418 34 35	165
22	New Wälti AG, Schützenstr. 20, 8400 Winterthur	052 214 31 61		92, 111
23	OHRA Regalanlagen, Rietstr. 3, 8953 Dietikon	044 548 88 80	044 548 88 70	168
24	Ostermann Schweiz AG, Breitenstr. 16B, 8500 Frauenfeld	052 304 33 00	052 304 33 09	71
25	Profix AG, Kanalstr. 23, 4415 Lausen	061 500 20 20	061 500 20 21	80
26	Rieffel Robert AG, Widenholzstr. 8, 8304 Wallisellen	044 877 33 66	12011020720720	171
27	Ruepp & Partner AG, Birkenstr. 47, 6343 Rotkreuz	041 798 05 30	041 798 05 31	141
28 29	Sigrist & Müller AG Holzbearbeitungswerkzeuge, Landstr. 26, 8197 Rafz SORBA EDV AG, Schochengasse 6, 9000 St. Gallen	043 433 30 80 071 224 00 00	043 433 30 90	112, 148 159
30	Stanley Works (Europe) GmbH, in der Luberzen 42, 8902 Urdorf	044 755 60 70	044 730 70 67	155
31	Straumann AG, Bruggacherstr. 18, 8117 Fällanden	044 850 01 50	044 850 65 66	106
32	Strausak H. AG, Hauptstr. 22, 2554 Meinisberg	032 377 22 22	032 377 23 11	131
33	Techtronic Industries Switzerland AG, Kirchlindachstr. 25, 3052 Zollikofen	031 911 61 61	031 911 61 47	153
34	Tecnofil AG, Nordstr. 3, 5722 Gränichen	062 842 20 20	062 842 20 18	95, 110
35	Torex Handels AG, Durisolstr. 1b, 5612 Villmergen	056 622 49 22	056 622 13 63	18, 126, 150, 166
36	Uzin Utz Schweiz AG, Ennetbürgerstr. 47, 6374 Buochs	041 624 48 88	041 624 48 89	105
37	Wagner International AG, Industriestr. 22, 9450 Altstätten	071 757 22 11	071 757 22 22	151
38	WEIMA Maschinenbau GmbH, Bustadt 6-10, D-74360 llsfeld	+49 7062 95 70-0	+49 7062 95 70-90	163
39	Wipex Werbemittel AG, Mühlentalstr. 272, 8201 Schaffhausen	052 630 20 20	052 630 20 21	145



So geht effiziente Buchhaltung heute

Sie sind unter Zeitdruck, um Lieferfristen einzuhalten und dem Tagesgeschäft gerecht zu werden? Dabei möchten Sie eine tagesaktuelle und klare Übersicht Ihrer Finanzen, ohne unnötig Zeit für die Buchhaltung aufzuwenden?

Wir haben eine digitale Buchhaltungslösung entwickelt, die Ihre Buchhaltung nicht nur ajour hält, sondern auch digital und automatisiert abwickelt. Die Fleissarbeit übergeben Sie dabei an die Software, welche dank cleverer Automation sämtliche Belege zur weiteren Verarbeitung vorbereitet.

Nie mehr:

- Adressen und Ziffern abtippen
- Zahlenverdreher
- falsche Kommastellen

Jederzeit finden Sie alle Daten auf Ihrem persönlichen Dashboard mit tagesaktuellen Zahlen und grafischen Reportings. Das Dashboard schafft so eine optische Übersicht von Ihrer Buchhaltung.

Drei Vorteile für die digitale Buchhaltung

Mit unserer Buchhaltungslösung profitieren Sie weit mehr als nur finanziell.



bis zu 50% Zeitersparnis



bis zu 40% Sparvorteil



digitales Finanzportal mit tagesaktuellem Dashboard

Kostenlose Demoversion des Dashboards sowie weitere Informationen unter; www.digital-treuhand-ruepp.ch

Personalvermittlung in der Holzbranche

Ihr Vorteile als Bewerber.

- · Keine Kosten
- · Von Junior- bis zu Kaderstellen
- · Tatkräftige Unterstützung für Ihre Stellensuche
- · Grosses Netzwerk in der gesamten Schweiz
- Hochvertrauliche und seriöse Handhabung Ihres Bewerbungsdossiers

Platzieren Sie gerne Ihr Bewerbungsdossier bei uns. Wir kümmern uns um passende Stellenangebote.

Aktuelle Stellen finden Sie hier: www.ruepp.ch/inserate/#stellenangebote

Nachfolgeregelungen / Firmenverkäufe

Die Unternehmensübergabe an einen geeigneten Nachfolger stellt für Familienunternehmen und KMUs oft eine grosse Herausforderung dar.

Wir sind die Spezialisten für:

- Unternehmensbewertungen
- · Führen von Verhandlungen
- Kaufpreisfinanzierungen
- Erstellen von Kaufverträgen

Unsere langjährige Erfahrung:

- · 250+ erfolgreich abgewickelte Firmenverkäufe
- · 80+ realisierte familiäre Nachfolgeregelungen
- · Von der Schreinerei bis zur IT-Firma



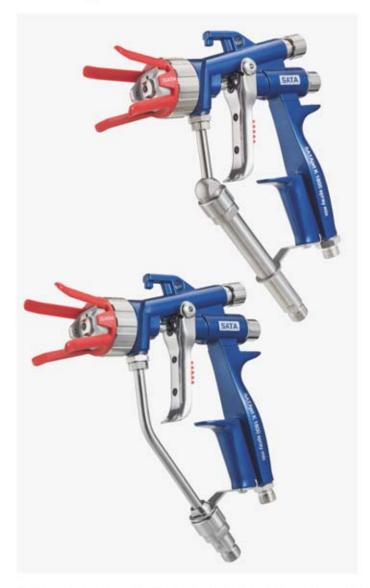


50 3E Schweiz AG, Dorf 51, 9428 Walzenhausen, 071 886 30 50

- Abacus Research AG, Abacus-Platz 1, 9300 Wittenbach, 071 292 25 25 ABN Apparatebau Nittenau GmbH, Berghamerstr. 15, D-93149 Nittenau, +49 9436 433, Fax +49 9436 2614
- Aggeler AG, Amriswilerstr. 49, 9314 Steinebrunn, 071 477 28 28, Fax 071 477 28 29
- AK-SOFT GmbH, Bachtelenrain 24, 2540 Grenchen, 071 280 05 15, Fax 071 280 05 16
- Akzo Nobel Coatings AG, Industriestr. 17a, 6203 Sempach Station, 041 469 67 00, Fax 041 469 67 01
- Alco SA, 18, av. de la Concorde, 1022 Chavannes, 021 637 47 77, Fax 021 637 47 79
- Alfred Imhof AG Antriebstechnik, Jurastr. 10, 4142 Münchenstein, 061 417 17 17, Fax 061 417 17 00 Allmetra AG, Flughofstr. 57, 8152 Glattbrugg, 044 302 44 55, Fax 044 301 17 69
- Ammeraal Beltech AG, Buechstr. 37, 8645 Jona, 055 225 35 35, Fax 055 225 36 36
- 60 Analytic AG, Breitensteinstr. 58, 8037 Zürich, 044 272 45 30, Fax 044 272 45 42 APM R+D Sårl, Grand Rue 10, 2823 Courcelon, 078 712 48 48, Fax 032 499 00 52
 - Apropos Informatik GmbH, Schenkstr. 6, 3380 Wangen an der Aare, 032 622 53 16, Fax 032 622 53 17
- Arbor AG Hebe- und Transportsysteme, Lindentalstr. 112, 3067 Boll, 031 838 51 61, Fax 031 838 51 62
- Arcobaleno Feine Werkzeuge, Via Canton Uri 39, 6760 Faido, 091 866 21 09
- Artesa SA, Ch. De l'Islettaz 2, 1305 Penthalaz, 021 811 34 34, Fax 021 811 34 35
- Aspitech GmbH, Eisenbahnstr. 26, 8640 Rapperswil, 055 284 12 12
- ASTORtec Dichten AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 37 38
- Atlas Copco (Schweiz) AG Geschäftsbereich Tools, Büetigenstr. 80, 2557 Studen. 032 374 16 33, Fax 032 374 16 30
- Atro Nubli AG, Industriestrasse 33, 8608 Bubikon, 055 243 38 24, Fax 055 243 37 71
- 70
- BAMAG Maschinen AG, Moosäckerstr. 73, 8105 Regensdorf, 044 843 40 00 Baubedarf Handwerkerzentrum, Muttenzstrasse 13, 4500 Solothum, 032 625 61 11
- Baumaterial Späth AG, Falkensteinerstr. 13, 4132 Muttenz, 061 641 13 51, Fax 061 641 18 92
- BeA-HW AG, Isennetstr. 18, 8617 Monchaltorf, 044 948 13 66, Fax 044 948 13 32
- Beck Hugo Maschinenbau GmbH&Co. KG, Daimlerstr. 26-32, D-72581 Dettingen an der Erms. +49 7123 72080, Fax +49 7123 87268
- Belcolor AG Flooring, Zürcherstr. 493, 9015 St. Gallen, 071 313 21 21
- BERGER Technologie GmbH, C.F.L. Lohnerstr. 28E, 3645 Gwatt, 033 336 15 66, Fax 033 336 16 66
- Berges Antriebstechnik AG, Korporationsweg 9b, 8832 Wilen b. Wollerau, 044 787 39 00, Fax 044 787 39 01
- BES Bollmann BV, Zeppelinstr. 14, D-78244 Gottmadingen, +49 7731 7860, Fax +49 7731 786 145
- Bibus Hydraulik AG, Allmendstr. 26, 8320 Fehraltorf, 044 877 52 11
- 80 Bieri Tenta AG, Rothmatte 2, 6022 Grosswangen, 041 984 21 21, Fax 041 984 21 05
- Bircher Reglomat AG, Wiesengasse 20, 8222 Beringen, 052 687 11 11, Fax 052 687 11 12
- Blum Julius GmbH Beschlägefabrik, Industriestr. 1, A-6973 Höchst, +43 5578 705-0, Fax +43 5578 705-44
- Bollmann Holzwerkzeugfabrik AG, Gartenstr. 7, 6010 Kriens, 041 320 20 19, Fax 041 320 80 19
- BORM INFORMATIK AG, Schlagstr. 135, 6431 Schwyz, 041 817 79 00
- BORM-INFORMATIK AG, Schlagstr. 135, 6431 Schwyz, 041 500 07 11, Fax 041 817 79 70
- Bösch MRS AG Mess- und Reinigungssysteme, Kronenweg 2, 9443 Widnau, 071 722 18 59, Fax 071 722 18 52
- Bosch Robert AG, Postfach 164, 4501 Solothurn, 0844 44 44 41, Fax 0844 44 44 40
- Brück Karl Nachf. GmbH, Hommeswiese 137-139, D-57258 Freudenberg, +49 2734 28046, Fax +49 2734 280476 Bründler Arthur AG, Ronstr. 1, 6030 Ebikon, 041 445 01 20
- 90 BW AG Werkzeuge Schärfdienst, Sagenstr. 17, 6252 Dagmersellen, 062 756 44 44, Fax 062 756 44 42
- Cadwork Holz AG, Industriestr. 28, 9100 Herisau, 071 242 00 30, Fax 071 242 00 39
- CAX Systemhaus GmbH, Sagistr. 10, 6300 Zug, 41 740 38 37 CHACO AG, Schneidersmatt 26, 3184 Wünnewil, 026 497 97 11
- Fax 026 497 97 11 CHROMOS Group AG, Niederhaslistr. 12, 8157 Dielsdorf, 044 855 50 00, Fax 044 855 51 10
- ComputerWorks AG, Florenz-Str. 1e, 4023 Basel, 061 337 30 00, Fax 061 337 30 01
- Contria GmbH, Steinackerweg 18, 4901 Langenthal, 062 919 07 90, Fax 062 919 07 99
- Datisca AG, Hauflandweg 32, 8605 Gutenswil, 044 945 12 20 Debrunner Acifer AG Zentralschweiz, Werkstr. 2, 6020 Emmenbrücke, 058 235 22 00, Fax 041 259 62 70
- Denios AG, Mythenstr. 4, 5430 Wettingen, 056 417 60 60, Fax 056 417 60 61

SATAjet K1800 spray mix -Höchstdrucklackieren leicht gemacht

SATA ergänzt das Lackierpistolen-Sortiment mit der neuen SATAjet K1800 spray mix um ein innovatives Neuprodukt im Bereich der Höchstdruckapplikation.



Bei der «spray mix-Technologie» erfolgt die Materialausbringung im Höchstdruckverfahren. Dem so entstehenden, vorgeformten Airless-Sprühstrahl wird über die Luftdüse Druckluft zugeführt, um den Spritzstrahl auszuformen und eine gleichmässige Tröpfchen-Verteilung zu erzeugen. Somit entsteht eine homogene Materialapplikation für höchste Oberflächengüte. Das neue Leichtgewicht in dieser Pistolenklasse mit ausbalanciertem Schwerpunkt kombiniert ein ergonomisch optimiertes Design mit einem ausgewogenen Düsensortiment und mit dem innovativen clampLock-Farbnadelsystem:

Das ergonomische Design in Verbindung mit der geringen Abzugskraft von nur 24 Nm ermöglicht ermüdungsfreieres Arbeiten auch bei länger andauernden Lackierarbeiten. Aufgrund des geringen Gewichts ist die SATAjet K 1800 spray mix ideal für kontinuierliche und zeitintensive Beschichtungsprozesse. Die innovative, zweiteilige SATA clampLock-Farbnadel emöglicht eine vereinfachte Wartung.

Die SATAjet K 1800 spray mix ist ein ausgezeichnetes Werkzeug für zahlreiche Aufgaben in verschiedenen Industriezweigen - von der Holz- über die Automobilindustrie bis hin zum Maschinen-, Stahl-, Schiffs- und Containerbau.

Die Einsatzbedingungen in Anwendungsbereichen handwerklicher und industrieller Applikation, wie beispielsweise die Beschichtung von Grossflächen oder verschiedenartiger Bauteile, meistert die neue SATA spray mix-Lackierpistole souverän. Mit ihren variablen Einstellmöglichkeiten und dem ausgewogenen Düsensortiment ist sie bestens für Einsatzbereiche geeignet, die hohe Wirtschaftlichkeit und Flächenleistung mit höchster Oberflächengüte verbinden.

Vorteile

- Ergonomisches Design mit ausbalanciertem Schwerpunkt
- Geringes Pistolengewicht
- Einachsige Abzugsmechanik für geringe Abzugskräfte und ermüdungsarmes Arbeiten
- Innovatives, zweiteiliges Farbnadelsystem clampLock
- Materialanschlusssystem f
 ür Spalt- oder Inlinefilter
- Materialanschluss G1/4 NPSM / Luftanschluss G1/4

Weitere Eigenschaften

- Kugeldichtsitz für maximale Dichtheit
- Vordüse mit Hartmetalleinsatz
- Materialdüse mit Düsenkern aus Hartmetall
- Hohe Beschichtungsqualität in Druckbereichen von 50-250 bar
- Abzugsbügel mit integrierter Abzugssperre
- Rund- und Breitstrahlregulierung
- Einsatz für wasser- und lösemittelbasierende Lacksysteme
- Reinigungsfreundliche, korrosionsfeste Eloxal-Oberfläche
- Optionale Drehgelenke für Luft- und Materialanschluss

Die neue SATAjet K 1800 spray mix ist in drei Ausführungen und verschiedenen Düsengrössen für individuelle Einsatzbereiche erhältlich:

- ohne Materialrohr, -filter, -düse
- mit Materialrohr und -filter kurz (100 msh), ohne Materialdüse
- mit Materialrohr und -filter lang (100msh), ohne Materialdüse



Wahlweise kann der Anwender zusätzlich ein Drehgelenk sowohl für den Material- als auch für den Luftanschluss nachrüsten. Dies reduziert das Verdrehen der angeschlossenen Schläuche und erleichtert zusätzlich das Lackieren.

JASA AG Müslistrasse 43 8957 Spreitenbach Telefon 044 431 60 70



info@jasa-ag.ch www.jasa-ag.ch



German Engineering

SATAjet 1000 B Lignum 3

FÜR DIE PERFEKTE OBERFLÄCHE IM HOLZHANDWERK

Holzhandwerk erfordert Gespür für Hölzer und die perfekte Oberflächenbeschaffenheit, Erfahrung sowie gutes Werkzeug. Mit der SATAjet 1000 B Lignum 3 hat der Schreiner das beste Werkzeug, um dem Werkstück den letzten Schliff zu verleihen und die Oberfläche perfekt zu veredeln. Überzeugen Sie sich jetzt von dem breiten Düsenspektrum und vielfältigem Zubehör für gutes Handwerk und perfekte Oberflächen.

Diese robuste und leicht zu reinigende Universalpistole ist für das Holzhandwerk massgeschneidert. Mit Düsensätzen in den Grössen von 0,8 bis 5,0 sowie Druck- und Rührwerksbecher lassen sich unterschiedlichste Spritzmedien hervorragend verarbeiten: Von dünnflüssigen Holzbeizen über Bunt- und Klarlacke bis hin zu Dickschichtlasuren, Klebern und thixotropen Materialien.



100 Devo-Tech AG, Hauptstr. 39, 4417 Ziefen, 061 935 97 97, Fax 061 935 97 99

df2 befestigungstechnik ag, Bahnhofstr. 32, 5623 Boswil, 056 621 80 00, Fax 056 621 90 78

DREATEC GmbH, Buchsistr. 24, 3367 Thörigen, 062 923 77 37, Fax 062 923 77 38 102

Dürst AG Lager und Fördertechnik, Dietschwil - Remis 73, 9533 Kirchberg, 071 932 17 10, Fax 071 932 17 12

Easyfairs Switzerland GmbH, St. Jakobs-Str. 170a, 4132 Muttenz, 061 228 10 00 104

Eigenmann AG Werkzeuge & Maschinen, Feldeck 11, 9615 Dietfurt, 071 982 88 88, Fax 071 982 88 99 105

Elias ELVAG Lusti AG, Hubstr. 101, 9500 Wil, 071 911 08 46, Fax 071 911 06 86

Elvedi GmbH, Aitlingerstr. 18, D-78176 Blumberg, +49 7702 43 82 0. Fax +49 7702 43 82 10

Engel AG, Gottstattstr. 16, 2504 Biel/Bienne, 032 346 16 16, Fax 032 346 16 60 Enitor Alch Metallbau GmbH, Stöcklenstr. 3, D-89597 Munderkingen,

+49 7393 2011, Fax +49 7393 4449

110 EROBA AG, Sattelgasse 2, 4001 Basel, 061 261 46 22, Fax 061 261 20 14 111 Ettima AG, Bernstr. 25, 3125 Toffen, 031 819 56 26, Fax 031 819 56 63

112 EuroTec GmbH, Unter dem Hofe 5, D-58099 Hagen, Westf, +49 2331 62450, Fax +492331624

113 Evoset AG, Alustr. 18, 3940 Steg, 027 922 04 50

- Fanger Kran AG, Reusseggstr. 7, 6020 Emmenbrücke, 041 666 33 33, Fax 041 666 33 34
- Fankhauser AG Fahrzeugbau, Walke 189, 4938 Rohrbach, 062 962 33 77, Fax 062 962 35 07
- Fehr Braunwalder AG, Zürcherstr. 501, 9015 St. Gallen, 071 282 47 77, Fax 071 282 47 99
- FEIN Suisse AG, Bernstr. 88, 8953 Dietikon, 044 745 40 00, Fax 044 745 40 11
- Felder AG, Feldmattstr. 38, 6032 Emmen, 041 260 63 70, Fax 041 260 56 70
- Fisher + Rückle AG, Hardhofstr. 15, 8424 Embrach, 056 460 67 00, Fax 056 460 67 01
- 120 fiwo Industrie Schwarzland, Sommeristr. 37, 8580 Amriswil, 071 424 66 66, Fax 071 424 66 67
- Flury Systems AG, Römerstrasse West 32, 3296 Arch, 032 679 55 00. 121 Fax 032 679 55 40
- FMG Verfahrenstechnik AG, Leimackerstr. 10, 8583 Sulgen, 071 644 98 50, Fax 071 644 98 51
- Forbo Siegling Schweiz AG, Kapellenstr. 2, 4323 Wallbach, 061 865 62 50, Fax 061 865 62 51
- 124

Formtech AG, Püntstr. 2, 8492 Wila, 052 397 22 22, Fax 052 397 22 20 FTA Fahrzeugtechnik AG, Suhrenmattstr. 18, 5035 Unterentfelden, 062 737 04 04, Fax 062 737 04 08

- Fux Elektrowerkzeuge GmbH, Dorfstr. 20b, 4444 Rümlingen, 062 791 44 44, Fax 062 299 26 74
- Geiser Rudolf AG, Chasseralstr. 12, 4901 Langenthal, 062 916 15 15, Fax 062 916 15 00
- GERSAG Krantechnik AG, Industriestr. 22, 6260 Reiden, 062 749 11 11, Fax 062 749 11 12
- Gesni AG, St. Gallerstr. 80, 9500 WII, 071 912 12 82, Fax 071 912 12 85 129
- 130 GGS Laser + Baugeräte GmbH, Limmatstr. 2, 8957 Spreitenbach, 062 558 12 47, Fax 062 558 12 47
 - GIS AG, Luzemerstr. 50, 6247 Schötz, 041 984 11 33 Glaromat AG, Im Fennen 3, 8867 Niederurnen, 055 617 21 30, Fax 055 617 21 38
 - Glas Trösch AG Zweigniederlassung Carbesa, Nordringstr. 1, 4702 Oensingen, 062 388 15 73
 - Graf Maschinen & Service GmbH, Isennietstr. 16, 8617 Mönchaltorf, 044 948 12 12, Fax 044 948 18 07 134
 - Gucker Adolf, Alderstr. 26, 8034 Zürich, 044 388 10 10, Fax 044 388 10 11
 - Habasit GmbH Zweigniederfassung Reinach Basel, Baselstr. 30, 4153 Reinach, 061 577 51 00, Fax 061 577 51 50
- Hartmetall Estech AG, Industriestr. 13, 6285 Hitzkirch, 041 919 91 00, Fax 041 919 91 99
- HEBGO AG, Industriestrasse 62, 4657 Dulliken, 062 295 54 34
- HEGA-Messgeräte, Reidholzstr. 33, 8805 Richterswil, 044 788 18 17
- 140 Heinrich Kuper GmbH&Co.KG, Heinrich-Kuper-Str. 10-15, D-33397 Rietberg. +49 5244 9840, Fax +49 5244 984201
 - Herzog-Elmiger AG, Amstutzweg 8, 6010 Kriens, 041 317 50 50, Fax 041 317 50 59
 - HG Commerciale HGC Gebäudehülle & Holz, Stauffacherquai 46, 8022 Zürich, 044 296 62 11
 - Hilti (Schweiz) AG, Soodstr. 61, 8134 Adliswil, 0844 84 85, Fax 0844 84 84 86 Hohl Arnold AG Werkzeugschärferei, Letziwiesstr. 2, 9604 Lütisburg,
 - 071 931 37 60, Fax 071 931 11 45
 - Holz & Funktion AG, Kreuzmatt 2, 6242 Wauwil, 041 984 13 00, Fax 041 984 13 01
 - Holzjob.eu -Vötter Consulting e.U., Kellau 198, A-5431 Kuchl, +43 62 44 20 550, Fax +43 62 44 20 550 50
 - Holzpunkt AG, Felseneggstr. 1, 8492 Wila, 052 397 20 20, Fax 052 397 20 25
 - Hosp & Flückiger AG, Bauelenzelgstr. 20, 8193 Eglisau, 044 271 65 21, Fax 044 271 65 22
 - HUFA-ROLLEN AG, Risweg 19, 4624 Härkingen, 062 398 29 39, Fax 062 398 24 28

Persönliche und innovative Werbeartikel

Hinterlassen Sie einen sympathischen Eindruck.

Werbeartikel erfreuen sich grosser Beliebtheit und lösen beim Empfänger sofort ein Gefühl der Sympathie aus. Damit ein Werbeartikel bei der Zielgruppe punktet, muss das Produkt in Bezug auf Qualität, Gebrauchswert, aber auch auf der emotionalen Ebene überzeugen. Überraschen Sie mit einem Produkt, das nicht «as usual» ist. Sondern aussergewöhnlich. Innovativ! Ihre Marke soll in positiver Erinnerung bleiben.



So schreibt man klimaneutral.

Werbeartikel: Swissness wirkt!

Die Betonung der eigenen Swissness ist hierzulande eine der bewährtesten Marketingstrategien, denn sie funktioniert sowohl im Inland als auch für Exportprodukte. «Swiss Made» steht weltweit für höchste Qualität und ausgereifte Konstruktion. Im Shop von Wipex finden Sie in der Schweiz hergestellte Produkte aus den verschiedensten Bereichen: Traditionsmarken wie Caran d'Ache, Victorinox oder SIGG sprechen für sich selbst - und die Verbindung Ihres Namens mit ihren Produkten lässt Sie als Teil der Gruppe der Schweizer Traditionsunternehmen erscheinen. Natürlich dürfen neben ausgereiften Werkzeugen und Ähnlichem auch die Kultobjekte nicht fehlen, die das Image der Schweiz prägen: Uhren und Schokolade. Vom Streuartikel bis zum edlen Geschenk für Key Accounts und treue Mitarbeitende - bestimmt finden Sie in unserem Shop wipex.ch einen Artikel «Made in Switzerland», der zu Ihrem Anlass oder Ihrer Messe passt.



Kennen Sie uns eigentlich schon?

Wir, die WIPEX Werbemittel AG aus dem schönen Schaffhausen, sind der führende Anbieter von Qualitäts-Werbeartikeln. Seit der Gründung im Jahre 1991 ein Erfolgsmodell auf stetem Wachstumskurs. 2005 bezogen wir unseren Neubau in Schaffhausen mit grosser Lagerhalle, hausinterner Druckerei und Laserabteilung. Wir verfügen über ein permanentes Lager (speziell auch Schwedenmeter, Holzmeter, Kunststoffmeter).

Fortsetzung Seite 146

FÜR: KENNER. PROFIS. KÖNNER.

Der echte Schwede hats einfach drauf.



Auch andere **gelenkige** Werbemittel wie dieser Original Schwedenmeter aus Glasbirkenholz sowie textile Werbeträger. Und laufend die neusten Trends.



- 150 Hultafors Group Switzerland AG, Industriestr. 9, 5432 Neuenhof, 056 416 98 98, Fax 056 416 98 99
 - 151 IBZ Industrie AG, Webereistr. 68, 8134 Adliswil, 044 711 10 90, Fax 044 711 10 91
 152 IMMER AG, Glütschbachstr. 71, 3661 Uetendorf, 033 346 61 61, Fax 033 346 61 62

 - 153 Indupro AG, Industriestr. 6, 8305 Dietlikon, 044 835 30 70, Fax 044 835 30 75 154 Ineichen AG, Luzernerstr. 26, 6294 Ermensee, 041 919 90 20
 - 155 Iseli & Co. AG Maschinenfabrik, Luzernerstr. 31, 6247 Schötz, 041 984 00 60, Fax 041 984 00 66
 - 156 isofloc AG, Soorpark, 9606 Bütschwil, 071 313 91 00, Fax 071 313 91 09
- Jakob Rope Systems, Dorfstr. 34, 3555 Trubschachen, 034 495 10 10,
- Joma-Trading AG, Weiernstr. 22, 8355 Aadorf, 052 365 41 11, Fax 052 365 20 51
- 159 Jungheinrich AG, Holzikerstr. 5, 5042 Hirschthal, 062 739 31 00
- 160 K,LIPS AG Lackier und Stahltechnik, Churerstr. 39a, 9450 Altstätten, 071 755 49 14, Fax 071 755 40 09
- Keller Forstmaschinen AG, Moselenweg 7, 4537 Wiedlisbach, 032 636 04 44, Fax 032 636 04 72
- KERO GmbH + Co. KG, Fabrikstr. 5, D-88471 Laupheim, +49 7392 969 940, Fax +49 7392 969 944
- 163 Kiener + Wittlin AG, Waldeckweg 19, 3053 Münchenbuchsee, 031 868 61 11, Fax 031 869 61 20
- 164 Knauf AG, Kägenstr. 17, 4153 Reinach, 058 775 88 00
- Konecranes and Demag AG, Bahnhofstr. 3, 8305 Dietlikon, 044 835 11 11, Fax 044 835 11 00
- KUKA CEE GmbH, Steyregg Zweigniederlassung Buchs, Heinrich Wehrli-Strasse 27, 5033 Buchs, 062 837 43 20
 Küng Platten AG Bau- und Holzwerkstoffe, Menznauerstr. 15, 6130 Willisau,
- 041 972 76 76, Fax 041 972 76 77
- Lamello AG, Hauptstr. 149, 4416 Bubendorf, 061 935 36 36, Fax 061 935 36 06
- 169 LAP GmbH Laser Applikationen, Zeppelinstr. 23, D-21337 Lüneburg. +49 4131 9511-95, Fax +49 4131 9511-96
- 170 Leiser A. AG, Bruggmatte 4, 6260 Reiden, 062 749 50 40, Fax 062 749 50 48 Linde Material Handling Schweiz AG, Alte Dübendorferstr. 20, 8305 Dietlikon, 044 835 23 00
 - Lüchinger, Gasser + Partner AG, Rorschacherstr. 14a, 9450 Altstätten, 079 404 23 56, Fax 071 755 67 74
 - Mapei Suisse SA, Route Principale 127, 1642 Sorens, 026 915 90 00
 - 174 MAPO AG, Europa-Str. 12, 8152 Glattbrugg, 044 874 48 48, Fax 044 874 48 18
 - 175 Mavent SA, Rte de Morat 45-47, 1784 Courtepin, 026 684 04 60, Fax 026 684 04 58
 - 176 MegaCAD Schreiner GmbH Das CAD für den Schreiner, Ernetschwilerstr. 21a, 8737 Gommiswald, 055 280 17 22
 - Meili L. & Co. AG, Zehntenhausstr. 63, 8046 Zürich, 044 377 88 99, Fax 044 377 88 89
 - Mibag AG Energiezuführungen/IMET-Funk, Weberrütistr. 10, 8833 Samstagern, 043 888 15 55, Fax 043 888 15 56
 - MW Programmation SA, Rue Charles-Schäublin 2, 2735 Malleray, 032 491 65 30. Fax 032 491 65 35
- 180 Näf Service und Maschinen AG, Industriestr. 29, 9100 Herisau, 071 353 09 09, Fax 071 353 09 00
 - Näpflin Schleiftechnik AG, Kastanienweg, 6375 Beckenried, 041 620 16 30, Fax 041 620 31 51
 - Nestro-Lufttechnik GmbH, An der Wethau 1, D-07619 Schkölen / Thür., 182 +49 36694 410, Fax +49 36694 41 260
 - 183 Neue Protechnik AG, Industriestr. 7, 5432 Neuenhof, 056 460 40 00,
 - Fax 056 460 40 01 Nilfisk AG, Ringstr. 19, Industrie Stelz. 9500 Wil, 071 923 84 44, Fax 071 923 52 83
 - Noting Schweiz planergie ag, Bettenhausenstr. 50, 3360 Herzogenbuchsee, 062 961 60 00, Fax 062 961 60 50. Notterkran AG, Bahnhofstr. 23, 5623 Boswil, 056 677 88 00, Fax 056 677 88 11 185 186
 - Nüssli (Schweiz) AG, Hauptstr. 36, 8536 Hüttwilen, 052 748 22 11, Fax 052 748 22 00
 - 188 Odermatt Filter- und Absauganlagen, Obere Allmend 12, 6375 Beckenried, 041 620 63 85
 - OERA MECHANIK AG Förder- und Hebetechnik, Tardisstr. 215, 7205 Zizers, 081 322 41 22, Fax 081 322 72 65
- 190 OPO Oeschger AG, Steinackerstr. 68, 8302 Kloten, 044 804 33 11, Fax 044 804 33 99
 - Optiwork AG, Riedstr. 1, 6343 Rotkreuz, 041 799 07 99
 - PB Swiss Tools AG, Bahnhofstr. 24, 3457 Wasen im Emmental, 034 437 71 71, Fax 034 437 71 90
 - PEMATECO GmbH, Bethlehemstr. 36, 3027 Bern, 031 992 00 56, Fax 031 992 74 73
 - Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13
 - Peter R. AG, Weieracherstr. 9, 8184 Bachenbülach, 044 872 40 40, Fax 044 860 85 18
- Peterhans Handwerkercenter AG, Landstr. 4, 5436 Würenlos, 056 268 69 69, Fax 056 268 69 68
- pewag Suisse AG, Hasentalstr. 8, 8934 Knonau, 044 768 55 55, Fax 044 768 55 30
- Polytechna AG, Buchgrindelstr. 13, 8620 Wetzikon, 044 953 22 11, Fax 044 953 22 19
- Polytechnik Swiss AG, Calandariaweg 2, 6405 Immensee, 041 784 10 40, Fax 041 784 10 45



Der echte Schwede hats einfach drauf!

Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung und unserem Service! Wir helfen Ihnen gerne bei der Wahl des richtigen Werbeartikels und beraten Sie nicht nur persönlich, sondern auch kompetent rund ums Thema Werbemittel! Sind Sie einmal in unserer Nähe in Schaffhausen, so besuchen Sie doch unseren Firmensitz. Wir präsentieren Ihnen gerne die Neuigkeiten im Bereich der Werbeartikelbranche.

Wipex Werbemittel AG Mühlentalstrasse 272 8201 Schaffhausen Telefon 052 630 20 20 052 630 20 21

info@wipex.ch www.wipex.ch



BULMOR macht E-Mobilität im Langguttransport zukunftsfähig

Der Mensch steht bei uns immer im Zentrum, egal ob als Mitarbeiter, Kunde oder Lieferant - zusammen sind wir eine grosse Familie.

Unser dynamischer Familienbetrieb HKS Fördertechnik AG gehört seit 35 Jahren zu den führenden Importeuren in den Bereichen Stapler und Flurförderzeuge. Neben der schweizweiten Vertriebsorganisation für Hyster, MFahrzeugbau, MasterMover und Votex Bison bieten wir einen starken Kundendienst mit über 20 mobilen Servicetechnikern, haben zwei eigene Werkstätten und eine gut strukturierte Ersatzteilorganisation mit Backoffice. Rund 70 Mitarbeitende in der ganzen Schweiz setzen sich täglich für unsere Kunden ein. Vom Handhubwagen bis zum 46 t Reach-Stacker – Stapler sind unsere Welt!

Zur Ergänzung unseres Produktportfolios haben wir in Zusammenarbeit mit dem langjährigen Partner Votex Bison jetzt auch BULMOR an Bord genommen. BULMOR ist ein international agierender Premium-Hersteller im Intralogistik-Nischenbereich Seitenstapler mit Sitz in Perg in Oberösterreich. Das Unternehmen mit 150 Mitarbeitern und Niederlassungen in Deutschland, UK und den Niederlanden produziert unter anderem für die Holzindustrie, Stahlindustrie, Kunststoffindustrie und der Automobilindustrie Seitenstapler von 3–25 Tonnen und Mehrwege-Seitenstapler von 2–12 Tonnen Tragkraft. Die Maschinen werden in Perg konstruiert und je nach Kundenwunsch individuell produziert. Eingesetzt werden sie für den innerbetrieblichen Transport langer und schwerer Güter. Eine weitere Nische besetzt BULMOR durch ihre Ambulift-Fahrzeuge für Flughäfen, die für sicheres Boarding von mobilitätseingeschränkten Passagieren (PRM) eingesetzt werden.



Seit den 80er Jahren produziert BULMOR die Seitenstapler in Perg und zählt im DACH-Raum zu den Marktführern in seiner Branche. Mit jährlich rund 350 Hubfahrzeugen ist BULMOR auch ein weltweit führender Entwickler und Produzent im Intralogistik-Nischenbereich Seitenstapler.

Gegründet im Jahr 1879, baute das Unternehmen ab den 1960er Jahren zunächst Frontstapler, um sich ab den 1980er Jahren auf die Produktion von JUMBO Seitenstaplern zu spezialisieren. Durch den Zukauf weiterer Technologie der Branchenpioniere IRION, LANCER und der deutschen SHS sowie ständiger hausinterner Innovationen vereint BULMOR heute höchste technische Standards, was die Anforderungen eines effizienten und sicheren Langguthandlings angeht. Zu den gegenwärtig wichtigsten Entwicklungen in der Langgut-Intralogistik gehört der klare Trend hin zum Elektroantrieb. Auch in der Langgut-Intralogistik ist die Verringerung der Lärm- und Abgasbelastung mittlerweile für einen Grossteil der Kunden ein wesentlicher Faktor, um bei Seitenstaplern auf Elektro umzusteigen. In der Schweiz werden mittlerweile 95 % aller Maschinen mit E-Antrieb geordert, in Österreich rund 60 % und in Deutschland 40 %.

Gerade im technologieorientierten deutschsprachigen Raum ist es unumgänglich, technologischer Vorreiter zu bleiben, und darum investiert das Unternehmen jährlich 2 Millionen Euro in Forschung und Entwicklung zur Steigerung der Energieeffizienz der Flurförderzeuge. Der Einsatz von Lithium-lonen-Batterien ist dabei ein wesentlicher Schwerpunkt. Zurzeit wird gemeinsam mit einem Kunden aus der Holzindustrie an einem weltweit einzigartigen Elektroprojekt für Schwerlaststapler entwickelt und gebaut.

Langfristig ist Elektro-Langguttransport kostengünstiger

Der Elektro ist langfristig auch kostengünstiger als der Diesel: in der Anschaffung kosten sie ungefähr das Gleiche. Bei Elektro-Seitenstaplern kommen noch Batterie und Ladeeinheit dazu. Im Einsatz halten die Elektro-Seitenstapler, welche 3 bis zu 10 Tonnen Langgut heben, jedoch mit deutlich niedrigeren Energie- und Wartungskosten dagegen. Elektro-Seitenstapler bestehen aus deutlich

weniger Komponenten, bei denen im Grunde nichts kaputt gehen kann oder als Verschleissteil getauscht werden muss. Eine Batterie hält je nach Einsatz eine Achtstunden-Schicht durch und ein Wechselsystem ermöglicht durch schnellen Batterietausch auch eine hohe Verfügbarkeit bei Mehrschichtbetrieb. Dabei leisten die Elektrostapler genau das Gleiche wie ihre dieselbetriebenen Brüder.

Kompetenter Ansprechpartner

Feedback ist wichtig für uns als Ihr Partner. Durch den permanenten Dialog mit den Kunden 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 und Burgdorf. 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-Management und ein Mietservice. Die Stapler werden nach den individuellen Kundenbedürfnissen ausgerüstet und mit Zusatzgeräten ausgestattet. In der modern eingerichteten Werkstatt arbeiten speziell geschulte Techniker.

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 und Burgdorf bietet ein Komplettprogramm von Flur-Förderfahrzeugen an. Die Palette reicht vom Schlepper zum Handhubwagen, über den Gegengewichtstapler und den Reach-Stacker für den Containerumschlag bis zum Stapler für den explosionsgeschützten Bereich.

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, MFahrzeugbau, MasterMover, Simai und Sichelschmidt und neu auch BULMOR und YALE.

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 Alti Ruedelfingerstrass 18 8460 Marthalen Telefon 052 305 47 47

info@hks-stapler.ch www.hks-stapler.ch

- 200 Prebena AG Schweiz, Glütschbachstr. 76, 3661 Uetendorf, 033 346 61 81, Fax 033 346 61 82
 - Prematic AG, Märwilerstr. 43, 9556 Affeltrangen, 071 918 60 60, 201 Fax 071 918 60 40
 - Primus Transportgeräte AG, Alte Zürcherstr. 42, 5432 Neuenhof, 056 416 20 10, Fax 056 416 20 19
 - 203 OS ZÜRICH AG, Postfach 6335, 8050 Zürich, 044 350 46 65
 - Reese + Fischer GmbH + Co. KG Napoleon Werkzeuge, Nietheimer Str. 30, D-73432 Aalen-Niesitz, +49 7367 9697-10, Fax +49 7367 9697-199 204
 - Revotool AG, Glütschbachstr. 100, 3661 Uetendorf, 033 346 01 60, Fax 033 346 01 66
 - REX METALL AG, Schwarzenburgstr. 586, 3144 Gasel, 031 848 10 30, 206 Fax 031 848 10 40
 - Rofo AG, Seeblick 1, 3213 Kleinbösingen, 026 674 93 93, Fax 026 674 93 94
 - Rohrer-Marti AG, Industriestr. 53, 3052 Zollikofen, 031 910 30 40, 208 Fax 031 910 30 41
 - RRR-Transportgeräte-Fabrik GmbH, Greuel 24, D-42897 Remscheid, +49 2191 62402, Fax +49 2191 668176
- 210 Ruefli AG, Längfeldweg 25, 2504 Biel, 032 344 99 99, Fax 032 344 99 90
 - SABAG Basel AG, Wölferstrasse 4, 4414 Füllinsdorf, 061 205 46 80 Sabag Luzern AG, An der Reuss 5, 6038 Gisikon, 041 455 55 55

 - 213 Samvaz S.A., Pra de Plan 25, 1618 Châtel-St.-Denis, 021 948 34 34, Fax 021 948 34 35
 - Schibler Metallbauteile AG, Alte Kantonsstr. 41, 6274 Eschenbach, 041 449 00 80, Fax 041 449 00 89
 - Schlumpf Industrieprodukte GmbH, Sennweidstr. 41, 6312 Steinhausen,
 - Schmalz GmbH, Eigentalstr. 1, 8309 Nürensdorf, 044 555 05 05 216
 - Schneider Software AG, Eisenbahnstr. 62, 3645 Thun-Gwatt, 033 334 04 24
 - Schwarz Stahl AG, Industriestr. 21, 5600 Lenzburg, 062 888 11 11, 218 Fax 062 888 11 90
 - 219 SCM Schweiz AG, Station-Ost 7, 6023 Rothenburg, 041 282 46 11
- 220 SDE Schmitt-Degenhardt Elektr. GmbH, Ramscheider Str. 5, D-57413 Finnentrop, +49 2724 682, Fax +49 2724 8232 SEHA AG, Postfach 832, 4501 Solothurn, 071 940 02 05, Fax 071 940 02 06
- Serva Air Systems AG, Aeschwuhrstr. 54, 4665 Oftringen, 062 789 77 00, Fax 062 789 77 01
- SF-Filter AG, Kasemenstr. 6, 8184 Bachenbülach, 044 864 10 60, Fax 044 864 14 57
- 224 SFS unimarket AG Befestigungstechnik, Rosenbergsaustr. 4, 9435 Heerbrugg, 0848 80 40 10, Fax 0848 80 40 70
- SFS unimarket AG, Neumattstr. 24, 5000 Aarau, 062 834 88 00, 225 Fax 062 834 88 50
- Siemens Schweiz AG Digital Industries, Freilagerstr. 40, 8047 Zürich, 226 0848 822 844
- Signode Switzerland GmbH Strapex & Orgapack Vertrieb Schweiz, Silbernstr. 14, 8953 Dietikon, 044 745 50 50, Fax 044 745 52 33
- Sika Schweiz AG Zürich, Tüffenwies 16, 8048 Zürich, 058 436 40 40, Fax 058 436 45 84
- Sipag AG, Friedensstr. 89, 4600 Olten, 062 398 36 70, Fax 062 398 36 71 229
- 230 Soraton SA, Eichbergerstr. 60, 9452 Hinterforst, 071 755 65 58, Fax 071 755 65 34
- Sortimo Walter Rüegg AG, Grabenackerstrasse 1, 8156 Oberhasli, 044 852 50 60, Fax 044 852 50 70 231
- SPANSET AG, Eichbüelstr. 31, 8618 Oetwil am See, 044 929 70 70. Fax 044 929 70 71
- Spewe AG, Hauptstr. 332, 5326 Schwaderloch, 056 203 03 30
- Spray-Technik Christen, Maiengrüenistrasse 5, 6206 Neuenkirch, 041 460 50 63
- SST Schärf & Schleiftechnik AG, Rufacherstr. 49, 4055 Basel, 061 312 27 27, 235 Fax 061 312 27 17
- 236 Stahl Carl AG, Stachelhofstr. 12, 8854 Siebnen, 055 450 50 00, Fax 055 450 50 05
- Stapler-Service AG, Luzemerstr. 133, 6014 Luzern, 041 340 30 22, 237 Fax 041 340 30 36
- Starcke GmbH & Co. KG, Postfach 12 60, D-49304 Melle, +49 5422 966-0, 238 Fax +49 5422 966301
- STEINBOCK Handling AG, Gewerbestr. 14, 8132 Egg, 044 986 30 30, Fax 044 986 30 40
- 240 STIHL VERTRIEBS AG, Isennietstr. 4, 8617 Mönchaltorf, 044 949 30 30, Fax 044 949 30 20
 - 241 STILL AG, Industriestrasse 50, 8112 Otelfingen, 044 846 51 11
 - Striebig AG, Grossmatte 26, 6014 Luzern, 041 259 53 53, Fax 041 259 53 50
 - Strotz AG, Aeuli 7, 7235 Fideris, 081 332 37 36, Fax 081 332 38 58
- Studer Schleiftechnik AG, Hauptstr. 2, 5732 Zetzwil, 062 767 10 70, Fax 062 767 10 79
- Swiss all CAD AG, Widenstrasse 2, 9200 Gossau SG, 71 385 19 77 245
- 246 Swiss Point AG, Moosstrasse, 6221 Rickenbach, 062 721 82 82,
- 247 Swiss-Soft Solutions GmbH, Hirschenstr. 47, 9200 Gossau SG, 071 278 59 62
- Tegum AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 63 30, Fax 052 723 63 18 248
- Tiba AG, Hauptstr. 147, 4416 Bubendorf, 061 935 17 10, Fax 061 931 11 61 249



BOARDLINE PRO+

Das Potential-Sägeblatt

- ▶ für homogenes Material
- ▶ ultra-hartes Hartmetall
- ▶ über +70% Standzeit
- ► neu entwickelte Zahngeometrie



BOARDLINE

Das Universal-Sägeblatt

- neue Hartmetallgeneration
- ▶ über +30% Standzeit
- ▶ weiterentwickelte Zahngeometrie





QR-Code scannen. Boardline entdecken. ake.de/video-boardline





Ihre offizielle Vertretung in der Schweiz:

Sigrist & Müller AG

Holzbearbeitungswerkzeuge Landstrasse 26, CH-8197 Rafz Mail: info@saturn-rafz.ch www.saturn-rafz.ch Telefon +41 (0)43 433 30 80 Fax +41 (0)43 433 30 90



Eigene Werkstatt - Reparaturen aller Marken

Entwickelt für höchste Präzision und Genauigkeit, sind die GeoMax Totalstationen ein wichtiger Bestandteil der täglichen Arbeit auf der Baustelle, Verringern Sie den Zeitaufwand und steigern Sie sowohl die Leistungsfähigkeit als auch die Genauigkeit für Ihre Vermessungsaufgaben.



Beschleunigen Sie Ihre tägliche Arbeit im Innen- und Aussenbereich mit der unkomplizierten Einrichtung, der intelligenten Android-Software und der Ein-Mann-Bedienung der GeoMax Micro-Robotik. Messungen und Layout waren noch nie so einfach und schnell.

Die gesamte Bandbreite an Satelliten-Signalen, eine unbegrenzte Konnektivität und einzigartige Funktionen machen die GeoMax GNSS Systeme zu unverzichtbaren Begleitern, welche Sie stets bei Ihrer Arbeit unterstützen.



Die einzigartige Software für alle Android Tablets ist speziell an Bauunternehmen gerichtet, die alle Messsituationen vor Ort autonom und unabhängig lösen können. Somit verbessern Sie die Produktivität und senken die Kosten. Alle Verfahren sind geführt und können auch von denjenigen verwendet werden, die diese Art von Ausrüstung zum ersten Mal verwenden.

Einfach - schnell - effizient!

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 zur Robotik-Station ab.



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



- Schneller und effizienter arbeiten mit der Bausoftware X-PAD Ultimate für Poliere!
- Einfacher und flexibler vermessen!

GeoMax Produkte sind für den Einsatz am Bau entwickelt und bieten ein unschlagbares Preis-Leistungs-Verhältnis.



GEOMETRA

Geometra AG Muhenstrasse 11 5036 Oberentfelden

062 723 42 22 info@geometra.ch www.geometra.ch

250 TK Aufzüge AG, Glattalistr. 207, 8153 Rümlang, 043 211 18 18, Fax 043 211 18 60 Tobler AG, Langenhagstr. 48-52, 9424 Rheineck, 071 886 06 06, Fax 071 886 06 16

Tomwood AG, Gartenstr. 4, 4537 Wiedlisbach, 032 636 62 62

Tonet AG, Bodenackerstr. 27, 4657 Dulliken, 062 295 09 11, Fax 062 285 55 26 Toproc AG, Längfeldweg 41, 2504 Biel, 032 342 35 23, Fax 032 342 51 15

Torbel Industrie AG, Chemin du Repos, 9, 2710 Tavannes, 032 481 29 29, Fax 032 481 29 69

Toyota Material Handling Schweiz AG, Feldstr. 62, 8180 Bülach, 0844 869 682. Fax 043 211 20 61

Tragbar Alex Hug, Eptingerstr. 20, 4052 Basel, 061 311 64 84, Fax 061 311 64 85 Trapo Küng AG, Baselstr. 49, 4222 Zwingen, 061 319 66 66, Fax 061 319 66 99

Trimble Switzerland GmbH, Seestr. 35a, 8820 Wadenswil, 044 727 44 13

260 Triviso AG, Hauptbahnhofstr. 8, 4500 Solothurn, 032 628 20 80, Fax 032 628 20 81 Trüssel Datentechnik AG, Sonnmatte 6, 6214 Schenkon, 041 921 30 50, Fax 041 921 57 75

262 TWA Theodor Willimann Arisdorf, Schützenhausweg 13, 4422 Arisdorf, 061 402 00 34, Fax 061 402 00 36

Urech Max AG, Parallelstr. 4, 5606 Dintikon, 056 616 70 10, Fax 056 616 70 20
 Urech Max Lyss AG, Industriering 46, 3250 Lyss, 032 384 71 61, Fax 032 384 65 69

Uzin Utz Schweiz AG (DS), Ennetbürgerstrasse 47, 6374 Buochs, 041 624 48 88,

Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG, Augsburgerstr. 4-6, D-33378 Rheda-Wiedenbrück, +49 5242 96030, Fax +49 5242 9603-40 Vogel Martin AG, Gempenstr. 17, 4413 Büren, 061 933 06 24, Fax 061 933 06 28

267

Wachter AG, Sonnmattstr. 12, 9532 Rickenbach, 071 923 11 33, Fax 071 923 32 51

Walser Schweiz AG, Grundacherstr. 19, 8317 Tagelswangen, 052 355 10 60, Fax 052 355 10 66

270 Waltherswiss GmbH, Bürenstr. 9, 3293 Dotzigen, 032 351 41 44, Fax 032 351 21 66

Webaria AG, Primelweg 3, 6405 Immensee, 041 741 44 55, Fax 041 741 28 38 Welti-Furrer Pneukran & Spezialtransporte AG, Schwimmbadstr. 4,

5210 Windisch, 058 332 22 22

Werkzeugschmiede Fitzi, Rheinstr. 30, 7201 Trimmis, 081 353 88 00, Fax 081 353 88 51

WESCO AG, Tägerhardstr. 110, 5430 Wettingen, 056 438 11 11 Widmer AG, Frauenfelderstr. 33, 8555 Müllheim, 052 763 35 35, Fax 052 763 35 36

Wiederkehr AG, Leisibachstr. 18, 6033 Buchrain, 041 445 05 44. Fax 041 445 05 05

277 Wirz Leitern + Gerüste, Unterdorfstr. 4, 9125 Brunnadern, 071 374 11 77, Fax 071 374 18 93

Wisabax AG, Grossmatte 21, 6014 Luzern, 041 250 18 18, Fax 041 250 11 40

279 WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden, 044 317 57 57, Fax 044 317 57 77

280 Witech Maschinen AG, Zelgstr. 5, 5200 Brugg, 056 450 27 60, Fax 056 450 27 64 Würth AG, Dornwydenweg 11, 4144 Arlesheim, 061 705 91 11

281 282 Wüst Maschinen + Fahrzeugbau AG, Holzmatt, 3537 Eggiwil, 034 491 17 12, Fax 034 491 21 48

283 Zaugg AG Rohrbach, Walke 186, 4938 Rohrbach, 062 957 57 57. Fax 062 957 57 58

284 Zbinden Posieux SA, Rte de Fribourg 96, 1725 Posieux, 026 411 99 33, Fax 026 411 99 35

Zier Pumpen und Anlagen AG, Hauptstr. 18, 9323 Steinach, 071 446 00 00, Fax 071 446 00 05

Ziwo AG Automation, Grossweidweg 25, 3174 Thörishaus, 031 889 05 55, Fax 031 889 05 68

Zwahlen Bruno AG, Bachstr. 21, 8594 Güttingen, 055 286 30 70, Fax 055 286 30 79

Stapler.

Lösungen.

Für Sie.



HKS Fördertechnik AG

Telefon +41 52 305 47 47

hks-stapler.ch

Cobra 40-10:

Pneumatische Doppelmembranpumpe – auch für UV-, scher-, temperatur- und feuchtigkeitsempfindliche Lacke

Mit der bewährten pneumatischen Doppelmembranpumpe Cobra 40-10 bietet WAGNER eine zuverlässige und vielseitige Lösung zur Oberflächenbeschichtung. Aufgrund der minimalen Scherkräfte eignet sich das Gerät ideal für die Verarbeitung von UV-, scher- und feuchtigkeitsempfindlichen Lacken.



Einzigartig in der Branche: Die Abluft des IceBreaker-Motors klimatisiert Öl und Farbstufe, sorgt so für konstante Viskosität des Hydrauliköls und für eine konstante Leistungskurve. Die gleichmässige Motortemperatur bietet zudem einen erheblichen Vorteil bei der Verarbeitung temperaturempfindlicher Lacke.

Kragarmregale





Optimales Einhängesystem

IOREX AL

Durisolstrasse 1B Tel 056 622 49 22 5612 Villmergen Fax 056 622 13 63

info@torex.ch www.torex.ch

Dank ihrer speziellen Geometrie und der Verbindung mit dem 5 Liter-Oberbehälter ist die pulsationsfreie Cobra-Pumpe prädestiniert für die Verarbeitung von Kleinstmengen.

Das macht sie bei kleinen Chargen und/oder häufigen Farbwechseln zum Werkzeug der Wahl. Der geringe Bedarf an Reinigungsmitteln bei der Reinigung trägt zur Wirtschaftlichkeit bei. Stehen grössere Projekte an, kann die Cobra 40-10 das Material mittels eines flexiblen Ansaugsystems direkt aus dem Originalgebinde pumpen.



WAGNER Cobra 40-10: für alle Lackanwendungen geeignet, auch für kritische Lacke und Kleinstmengen.

Durch die Membrantechnologie benötigt die pneumatisch betriebene Hochdruckpumpe keine Packungen. Dadurch entfällt das Schmieren oder Nachstellen von Packungen, wodurch die Cobra-Pumpe besonders wartungsfreundlich und zuverlässig ist. Zuverlässigkeit und Wartungsfreundlichkeit tragen, ebenso wie die verschleissarme Konstruktion von Druckstufe, Farbstufe und Ventilen aus Hartmetall, zur Reduzierung der Betriebskosten bei.

Details wie der Einlassventildrücker sorgen für einfaches Lösen eines verklebten Ventils und somit für eine hohe Betriebssicherheit. Ihr geringes Gewicht von nur 23 Kilogramm und der stabile Metallrahmen machen die Cobra 40-10 kompakt, handlich und für schnelle Ortswechsel geeignet.

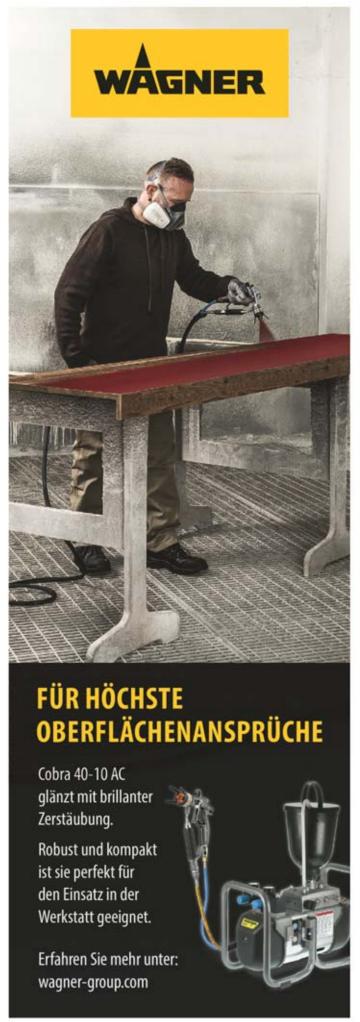
Im Einsatz zeigt die Doppelmembranpumpe ihre enorme Vielseitigkeit. Bei der luftunterstützten Beschichtung ergeben die AirCoat-Pistole AC 4600 P mit dem flexiblen WAGNER-Doppelschlauch und die Cobra 40-10 ein perfektes Team.

Damit spricht die WAGNER-Pumpe insbesondere anspruchsvolle Anwender an, die Wert auf ein perfektes Oberflächenfinish legen und eine Vielzahl kritischer Lacke verwenden.

Für die Cobra 40-10 gilt die 3 + 2 Profi-Garantie von WAGNER mit drei Jahren Regelgarantiezeit und zusätzlichen zwei Jahren bei Online-Registrierung des Geräts. Diese in der Branche einmalige Profi-Garantie unterstreicht WAGNERs klaren Qualitätsanspruch im Bereich Oberflächentechnik.

Wagner International AG Industriestrasse 22 9450 Altstätten Telefon 071 757 22 11 Fax 071 757 22 22

wagner_ch@wagner-group.com www.wagner-group.com



Technik, Trends und Innovationen

Milwaukee - Anwenderorientierte Neuheiten für den Holzbau

Mit Technik, Trends und Innovationen überzeugt Milwaukee professionelle Anwender. Die Marke weckt Emotionen und überzeugt mit Qualität, Leistung und Produkten, die bei der Holzbearbeitung kaum einen Wunsch offenlassen. Mit welchen praxisorientierten Problemlösern können Schreiner und Zimmerer in diesem Jahr rechnen?

Über 360 verschiedene Tools umfasst das Portfolio von Milwaukee auf den Akkuplattformen M12, M18 und MX FUEL. Doch längst hat sich Milwaukee zu einem Systemanbieter mit professionellen Lösungen für Handwerk und Industrie entwickelt. Mehr als 3000 Zubehörlösungen, mehr als 1000 Handwerkzeuge, Aufbewahrungs- und Transportlösungen, ein Sortiment für Schutzausrüstung und ein Gartengeräteprogramm sprechen eine deutliche Sprache. Zu den rund 1000 neuen Produkten, die Milwaukee für das Jahr 2023 angekündigt hat, zählen auch zahlreiche Innovationen für effizientes, sicheres und komfortables Arbeiten im Holzbau.

Akku-Tauchsäge M18 FPS55

Die neue M18 FUEL-Tauchsäge liefert starke und ausdauernde Leistung für Schnitte mit der gleichen Geschwindigkeit wie eine Netzkreissäge. Die Tiefenverstellung hat zwei Skalen (auf der Schiene/ohne Schiene). Diese lassen sich ganz einfach per Knopfdruck verstellen. Eine äusserst flache Schutzhaube ermöglicht wandbündige Schnitte mit nur 12 mm Distanz zur Wand. Die Vorritz-Funktion erlaubt einen 1-mm-Rückschnitt, um Splitter in laminierten Materialien zu minimieren. Ein Schnittsichtfenster an der Seite erleichtert Schnitte, bei denen die Vorderseite des Blatts sichtbar sein muss. Ein einziehbarer Spaltkeil sorgt dafür, dass der Spaltkeil auch bei Tauchschnitten in Position bleibt.



Die Neigungseinstellung hat Anschläge bei 22,5°, 45° und 48°. Ausserdem gibt es eine -1-Einstellung für einen Rückschnitt. In Verbindung mit einem externen Absaugsystem (DEK26-kompatibel) ist eine sehr effiziente Staubabsaugung möglich.

Akku-Bandschleifer M18 FBTS75

Die kompakte Bauform des neuen 18 Volt Akku-Bandschleifers von Milwaukee mit flacher Vorder- und Seitenkante ermöglicht bündiges Schleifen. Der vordere Knauf-Handgriff lässt sich werkzeuglos verschieben und so einstellen, dass der Anwender eine optimale Schleifposition findet und das Gerät ebenso sicher wie präzise führen kann. Gearbeitet wird mit der Standard-Bandgrösse von 75 x 457 mm und mit einer Bandgeschwindigkeit von 230 bis 410 m/s. Der dabel entstehende Staub wird sehr effizient und zu 90 Prozent erfasst, entweder über den universellen Staubanschluss oder mit dem mehrlagigen Staubbeutel. Die Verstellung der Bandrolle

für eine exakte Ausrichtung ist ebenso werkzeuglos möglich wie der Wechsel des Schleifbandes. Eine LED-Beleuchtung an der Front und an der Seite sorgt für eine sehr gute Ausleuchtung des Arbeitsbereiches.



Akku-Punktschleifer M12 FDSS

Der kompakte Deltaschleifer M12 FDSS besitzt einen pentaförmigen Schleifteller für kompromisslosen Zugang zu allen Ecken und für Arbeiten überall dort, wo es auf Genauigkeit ankommt. Die mitgelieferte Schwammunterlage optimiert das Werkzeug für Profile und Konturen und erhöht die Präzision und den Materialabtrag. Vier Geschwindigkeitsstufen sorgen dafür, dass sehr materialgerecht gearbeitet werden kann. Die Schleifblätter werden mittels Klettverbindung fixiert – für einen schnellen Wechsel zwischen verschiedenen Körnungen. Geringe Vibrationswerte von nur 4,3 m/s² ermöglichen eine ebenso ruhige wie präzise Führung und entlasten den Anwender. Ein LED-Licht hellt den Arbeitsbereich auf.



Fotos: Milwaukee

Techtronic Industries Switzerland AG Kirchlindachstrasse 25 3052 Zollikofen Telefon 031 911 61 61 Fax 031 911 61 47

info.ch@tti-emea.com www.milwaukeetool.ch



M18 EIN SYSTEM ÜBER 255 LÖSUNGEN















Länger, stärker, effizienter: der 18V POWERSTACK™-Akku mit 5 Ah

Neue DEWALT Akku-Technologie jetzt mit 5 Ah

DEWALT stellt den leistungsstärksten Akku seiner Klasse vor. 50 % mehr Leistung, 50 % mehr Laufzeit pro Ladung und eine doppelt so lange Lebensdauer*. Kompatibel mit dem 18V XR-System.



Im neuen 18V POWERSTACKTM-Akku von DEWALT kommen gestapelte Pouch-Zellen zum Einsatz. Diese innovative Technologie macht ihn zum leistungsstärksten, effizientesten und langlebigsten Akku seiner Klasse.

Nach der Markteinführung im Frühjahr 2022 erweitert DEWALT das revolutionäre POWERSTACK™ System um den 5 Ah Akku (DCBP518), der Anwender:innen 50 % mehr Leistung und eine 50 % längere Laufzeit bei doppelt so langer Lebensdauer* bietet.

Die DEWALT POWERSTACK™-Akku-Technologie hat bereits begehrte Branchenauszeichnungen erhalten, eine starke Nachfrage im Handel ausgelöst und positive Kundenbewertungen hervorgerufen. Der DEWALT POWERSTACK™ 18V 5 Ah Akku baut auf dem innovativen POWERSTACK™ System auf und bietet eine unvergleichliche Leistung für viele DEWALT Akku-Elektrowerkzeuge.

Beim POWERSTACK™-Akku kommen gestapelte Pouch-Zellen zum Einsatz – der 18V-Kompakt-Akku mit 5 Ah ist somit der leichteste und gleichzeitig leistungsstärkste Kompakt-Akku von DEWALT.



Mit seiner äusserst kompakten Bauweise erleichtert der neue POWERSTACK™-Akku von DEWALT das Arbeiten in engen Räumen und optimiert den Platz im Werkzeugkasten.

Die Anwender:innen profitieren von folgenden Vorteilen:

- POWER PACKED Mit bis zu 50 % mehr Leistung (im direkten Vergleich unter Laborbedingungen zum AKKU DCB184 (18 Volt/5 Ah)) sorgt dieser Akku für einen schnelleren Arbeitsfortschritt und damit eine höhere Produktivität.
- EFFIZIENTER* Mit bis zu 50 % mehr Laufzeit pro Ladung ist der Akku der effizienteste DEWALT Akku in seiner Klasse.
- DOPPELTE LEBENSDAUER Die um 100 % h\u00f6here Lebensdauer in Bezug auf die Ladezyklen (im Vergleich zum AKKU DCB184 (18 Volt/5 Ah)) zahlt sich f\u00fcr Anwender:innen mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verh\u00e4ltnis aus.
- GUMMIERUNG Die übergossene Gummibasis ist rutschfest und hilft dabei, fertige Oberflächen zu schützen.



Der neue POWERSTACK™-Akku von DEWALT ist mit allen 18V XR Akku-Elektrowerkzeugen und Ladegeräten des 18V XR-Systems von DEWALT kompatibel.



Als weltweit erste grosse Elektrowerkzeugmarke, die die Pouch-Zellen-Technologie einsetzt, bringt DEWALT mit der Erweiterung des DEWALT POWERSTACK™ 18V XR-Systems erneut bahnbrechende Akku-Innovationen in die Bauindustrie. Die Pouch-Zellen-Technologie trägt entscheidend dazu bei, die kabellose Baustelle der Zukunft voranzutreiben.

Der DEWALT POWERSTACK™ 18V 5 Ah Akku ist ideal für professionelle Bauanwendungen. Er ist mit allen DEWALT 18V XR-Werkzeugen und -Ladegeräten kompatibel und verfügt über eine 3-LED-Anzeige, die den Ladezustand des Akkus anzeigt und Anwender:innen hilft, ungeplante Arbeitsunterbrechungen zu vermeiden.





POWERSTACK 5 Ah Akkus bieten 50% mehr Leistung*, 50% längere Laufzeit pro Ladung** und 2x so lange Lebensdauer*** im Vergleich zu Standard 5 Ah Akkus.

UNSER STÄRKSTER SCHLAGBOHRSCHRAUBER

DCD999H2T - 18 VOLT / 5 AH AKKU-3-GANG-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

Der DCD999, konzipiert für die beste Performance auf den herausforderndsten Baustellen, ist unser neuester und kräftigster bürstenloser 3-Gang-Schlagbohrschrauber mit einem maximalen Drehmoment von 126 Nm**** in einem kompakten 213 mm Gehäuse. Drei Geschwindigkeits- und elf Drehmomenteinstellungen geben dir die ultimative Kontrolle über deine Bohr- und Befestigungsanwendungen. Zusätzlich verfügt er über die FLEXVOLT Advantage Technologie und ein robustes Vollmetall-Schnellspann-Bohrfutter.

^{*}Vs. DEWALT XR® Akkus mit 5 Ah oder weniger; nicht in Anwendung.

^{**}Nutzbare Energie vs. DEWALT XR® Akkus mit 5 Ah oder weniger; nicht in Anwendung.

^{***}Ladezyklen vs. DEWALT XR® Akkus mit 5 Ah oder weniger.

^{****}Bei Einsatz mit FLEXVOLT Akku DCB547.

Um mehr über die DEWALT POWERSTACK™ Produktpalette zu erfahren, besuchen Sie bitte https://www.dewalt.de/systeme/kabellose-plattformen/powerstack.

* In Bezug auf:

- DEWALTs effizientesten und leistungsstärksten Akku in seiner Klasse – Klasse definiert als DEWALT XR® Akkus 5 Ah oder weniger; nicht in der Anwendung
- 50 % mehr Leistung im Vergleich zum DEWALT DCB184 Akku
- Effizienter und 50 % mehr Arbeit pro Ladung basierend auf der nutzbaren Energie im Vergleich zum DEWALT DCB184 Akku
- 2-fache Lebensdauer basierend auf den Ladezyklen im Vergleich zum DEWALT DCB184 Akku

Über DEWALT

Mit fast 100 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung erstklassiger Lösungen für die professionelle Bauindustrie steht DEWALT für Leistung, Innovation und Zuverlässigkeit. Werkzeuge, die die Marke DEWALT tragen, sind garantiert robust: Sie wurden entwickelt, um die Erwartungen von Industrie, Bauunternehmern und professionellen Handwerkern zu übertreffen, selbst wenn sie in extremen Bauumgebungen eingesetzt werden. Der gute Ruf von DEWALT beruht auf der Verpflichtung des Unternehmens, erstklassige Produkte zu liefern, die den höchsten Ansprüchen an Langlebigkeit und Schutz für den Endverbraucher gerecht werden. DEWALT liefert komplette Anwendungslösungen für das moderne Bauwesen, darunter kabelgebundene und kabellose Elektrowerkzeuge, Elektrowerkzeugzubehör, Staubabsaugungen, Aufbewahrungslösungen, Laser, Kompressoren und mehr. DEWALT verfügt ausserdem über eines der umfangreichsten Service- und Reparaturnetzwerke der Welt.

Fotos: DEWALT

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.dewalt.ch

Bearbeitung von nicht brennbaren Platten

Schonen Sie Ihre Maschinen – Bard AG bearbeitet für Sie nicht brennbare Platten.

Wir machen Zuschnitt, Kantenleimen und CNC-Bearbeitung.

BARD AG Dammstrasse 56 4142 Münchenstein



Fragen Sie uns an: markus.bard@bardag.ch oder Telefon +41 61 416 90 02, Markus Bard



Immer ein Ansprechpartner für Ihre Fahrzeugeinrichtung

Ein bott Servicepartner befindet sich auch in Ihrer Nähe. Er plant gemeinsam mit Ihnen die individuelle Einrichtung Ihres Fahrzeugs und führt den Fahrzeuginnenausbau für alle Marken aus.

Unsere Fahrzeugeinrichtung sorgt für Ordnung und Sicherheit

Sicher unterwegs mit Fracht und Equipment: Unsere Fahrzeugeinrichtung ist universell konfigurierbar und bietet eine Vielfalt an Möglichkeiten für die Ladungssicherung. Selbstverständlich erfüllt unsere Fahrzeugeinrichtung alle relevanten Vorschriften für die Ladungssicherung und wird regelmässig in Crashtests überprüft. So können Sie sicher sein, dass auch bei einem Unfall alles an seinem Platz bleibt.



systainer3.com - Schritt für Schritt zum Ordnungssystem.

Auf bott ist Verlass: Unser fachkundiges Personal stellt die maximale Verkehrssicherheit des Einbaus sicher. Die Montage und Befestigung an der Karosserie führen wir so aus, dass die Kräfte optimal verteilt und aufgefangen werden. Sicherheit steht an erster Stelle: Die Module unserer Fahrzeugeinrichtung bestehen aus Aluminium und werden durch einzelne Elemente aus Kunststoff ergänzt. Das sorgt für ein sehr geringes Gewicht bei maximaler Festigkeit.

Mit dem Systainer³ bieten TANOS, Festool und bott Hand in Hand die Grundlage für perfekte Ordnung und machen nahtlose und zeitsparende Arbeitsabläufe zum Alltag.



Branchenlösung über VSSM bestellbar.

Wir wissen, worauf es ankommt. Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung in der Planung von Fahrzeugeinrichtungen und dem Transporterinnenausbau für alle Branchen.



Fahrzeugeinrichtung online konfigurieren.

Sie suchen eine Fahrzeugeinrichtung, die zu Ihnen und Ihren Wünschen passt? Dann ist unsere bott vario3 Fahrzeugeinrichtung genau das Richtige für Sie.

Bott Schweiz AG Vorhard 2 5312 Döttingen Telefon 056 268 72 72 Fax 056 268 72 62

info@bott.ch www.bott.ch



Mehr Effizienz dank Digitalisierung

Mit Hilfe digitaler Unterstützung können Sie mehr Arbeit in kürzerer Zeit erledigen! SORBA EDV AG begleitet seit 30 Jahren Unternehmen im Holzbau erfolgreich in die Digitalisierung. Die Effizienzsteigerung Ihres Unternehmens hat dabei oberste Priorität!



Nutzen auch Sie die Chance, Ihr Unternehmen digital fit zu machen.

Ihr Unternehmen hat individuelle Bedürfnisse? SORBA bietet individuelle Lösungen!

Jedes Unternehmen hat seine Eigenheiten, aus diesem Grund ist das SORBA-Programm modular aufgebaut. Mit diesem Aufbau können Sie das Programm vollständig an die Bedürfnisse Ihres Unternehmens anpassen. Unabhängig davon, ob Sie lediglich den Prozess der Offertstellung und -abrechnung optimieren wollen, von den umfassenden Vorteilen einer Gesamtlösung (mit integrierter Buchhaltung) profitieren möchten oder zusätzlich Ihren Werkhof und Ihr Lager effizienter administrieren wollen; die Branchen-Software von SORBA unterstützt Sie in allen Bereichen!













Gesamtlösung für Holzbauer

Mit der Gesamtlösung von SORBA erfassen Sie Ihre Daten nur noch einmal – von der Offerte (Auftragsabwicklung) über die Stundenkarte bis in die Lohn- und Finanzbuchhaltung! Sämtliche Daten stehen Ihnen umgehend zur Weiterverarbeitung zur Verfügung. So arbeiten Sie transparent und behalten den Überblick über die neuen und laufenden Projekte – und sparen wertvolle Zeit!



Auftragsabwicklung

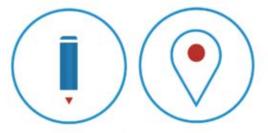
- Hilfreiche Verbandsdaten von Holzbau Schweiz nutzen (Kalkulation und Regie)
- Effizient mit CRB-Daten arbeiten (NPK / SIA451)
- Nahtlos von der Offerte bis zur Abrechnung (Ausmass & Regie)
- Nützliche Kleinrechnungen erstellen

Die Auftragsabwicklung ist ganz auf die Bedürfnisse im Holzbau zugeschnitten. Devis und Leistungsverzeichnisse können einfach auf Basis der CRB-Daten (NPK) erfasst werden.

Auch den erweiterten Standard (IfA'18) können Sie mit SORBA effizient verarbeiten. Alternativ können Sie aber auch selber Leistungen formulieren (Eigentext) und eigene Textvorlagen aufbauen.

Kalkulieren Sie Offerten detailliert auf Knopfdruck – dank der einfachen Verarbeitung der Verbandsdaten von Holzbau Schweiz. Auch für die (Regie-)Abrechnung können Sie auf Ihre Verbandsdaten bauen und erstellen diese detailliert, ansprechend und vor allem speditiv.

Mit der Auftragsabwicklung von SORBA arbeiten Sie von der Offerte bis zur Abrechnung ohne Doppelerfassung in einem Projekt. So behalten Sie jederzeit den Überblick über Offertsumme, (Mengen-)Abweichungen, Nachträge, Teil- und Schlussrechnungen,



Leistungserfassung & Ressourcen-Management

- Intuitiver Tagesrapport (mobil)
- Übersichtlicher Wochenrapport
- Stundenkarte mit gesetzeskonformem Arbeitszeitnachweis
- Einfache Ortung von Klein- und Anbaugeräten (GPS-basiert)

Rapportieren Sie die erbrachte Leistung direkt vor Ort. So gehen am wenigsten Informationen verloren oder vergessen. Zugleich verfügen Sie im Handumdrehen über tagesaktuelle Auswertungen.

Der digitale Tagesrapport ist übersichtlich strukturiert und ermöglicht Ihnen eine intuitive Bedienung. Dank der mobilen Version auf Tablets kann er direkt auf der Baustelle erfasst werden. Alternativ steht Ihnen auch der digitale Wochenrapport zur Verfügung.

Die SORBA-Ortung komplettiert die Leistungserfassung mit Hilfe von GPS-Daten. Maschinen und Geräte auf der Baustelle werden dadurch automatisch im Tagesrapport angezeigt (inkl. Betriebszeiten, falls vorhanden).

Auch für Anbau- und Kleingeräte ohne Motor bietet SORBA geeignete Lösungen (SORBA-Tags).

Die rapportierten (Arbeits-)Stunden werden dank der Einmalerfassung automatisch in die Stundenkarte übergeben. Mit der detaillierten Arbeitszeiterfassung können Sie die unterschiedlichsten Zulagen automatisch berechnen lassen und auf Knopfdruck den gesetzeskonformen Arbeitszeitnachweis erbringen.



Buchhaltung

- Nahtlose Debitorenbuchhaltung mit Mahnwesen
- Projektspezifische Kreditorenbuchhaltung mit digitaler Visumskontrolle

- Swissdec-zertifizierte Lohnbuchhaltung
- Gesamtübergreifende Finanzbuchhaltung

Die Debitorenbuchhaltung übernimmt nahtlos Ihre erstellten Rechnungen aus der Auftragsabwicklung. Rechnungen von Lieferanten können Sie einfach einlesen und auf Wunsch projektspezifisch abgrenzen. Mit der digitalen Visumskontrolle können Ihre Belege zudem ohne zeitliche Verzögerung mobil visiert werden.

Lohnabrechnungen für Ihre Mitarbeiter erstellen Sie im Handumdrehen, die entsprechenden Arbeitsstunden werden automatisch aus der Stundenkarte übertragen.

Wollen Sie Ihre Buchhaltung in guten Händen wissen? Mit der Dienstleistung SORBA Services Finanzen unterstützt und entlastet Sie SORBA in den kaufmännischen Bereichen. Konzentrieren Sie sich auf Ihre Kernaufgaben - wir kümmern uns um Ihre Buchhal-



Controlling

Übersichtliche Nachkalkulation mit dem SORBA-Manager

Behalten Sie mit dem Controlling von SORBA den Überblick über alle Ihre laufenden Projekte. Erhalten Sie alle Informationen vom SORBA-Manager übersichtlich in einer Ansicht zusammengestellt - und haben gleichzeitig sämtliche Details griffbereit.

Begleitende Dienstleistungen

- Beratung, Installation, Schulung und Support

Auf Ihrem Weg in die Digitalisierung können Sie von Anfang an auf uns bauen. Wir zeigen Ihnen gerne individuelle Lösungen auf, beraten Sie hinsichtlich allfälliger Optimierungen und bleiben am Ball, wenn es zur Umsetzung kommt.

Die ersten Meter können wir gerne gemeinsam gehen; damit Sie das Optimum aus Ihrem Programm herausholen können, steht Ihnen eine Vielzahl an spezifischen Schulungen zur Verfügung.

Auch beim täglichen Arbeiten mit der Branchen-Software können sich neue Fragen ergeben. Unser Support in St. Gallen steht Ihnen gerne zur Verfügung.

Nehmen Sie jetzt Kontakt mit uns auf und erfahren Sie, wie einfach Sie mit SORBA Ihr Unternehmen in die digitale Zukunft führen können!

SORBA EDV AG Schochengasse 6 9000 St. Gallen Telefon 071 224 00 00

www.sorba.ch

















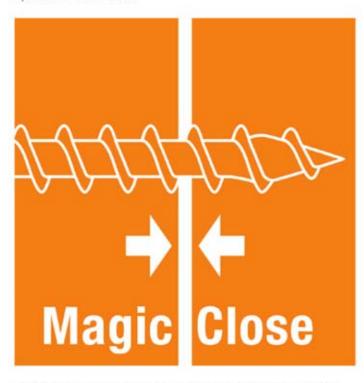
Ihr Spezialist für **Software** Gesamtlösungen im Holzbau.



HECO-TOPIX®-plus: Die Schraube mit Technologievorsprung

HECO-TOPIX®-plus ist ein echtes Schraubenhighlight und vereint geballtes technologisches Know-how und viele handfeste Anwendervorteile in einem Holzschraubentyp. Das Geheimnis: Für HECO-TOPIX®-plus haben wir die besten Eigenschaften aus vier HECO-Sortimenten zusammengeführt!

Mit den innovativen Eigenschaften HECO-Drive, GripFit, Magic-Close, PerfectPitch, einem neuen, einheitlichen Antriebsgrössenkonzept und hochwertigem Systemzubehör ist HECO-TOPIX®plus die perfekte Holzschraube für praktisch alle Anwendungen. Sie profitieren nicht nur von dem grossen technologischen Vorsprung, sondern vor allem von einem einfachen Handling und einer optimalen Performance.



MagicClose: Zusammenzieh-Effekt ganz ohne Vorspannen

Das kennt jeder, der zwei Holzbauteile verschrauben will: Um zu vermeiden, dass zwischen den Teilen ein Spalt entsteht, muss man mit Teilgewindeschrauben arbeiten oder die Bauteile per Schraubzwinge verspannen. Nicht mit HECO-TOPIX®-plus Vollgewindeschrauben Ø 3,5–6,0. Dank der HECO-Innovation MagicClose werden beide Teile vom Gewinde der Schraube zusammengezogen und fixiert.

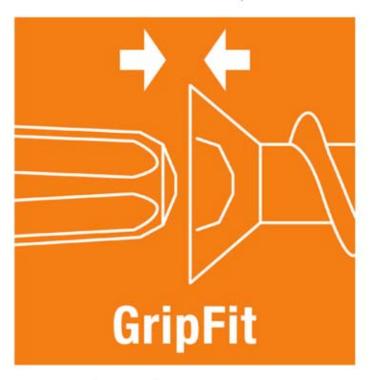
Die Schraube ist vorne «schneller» als hinten, weil sie eine abnehmende Gewindesteigung hat. So bilden beide Holzbauteile eine stabile Verbindung, ohne jeden Spalt, und erlauben höhere Lastniveaus gegenüber Teilgewindeschrauben. Dabei können auch kürzere Schrauben verwendet werden, was Arbeitszeit und Materialkosten spart.

GripFit: Einhändig arbeiten geht jetzt auch mit Edelstahl

Auf der Baustelle zählt jede Unterstützung, und deutlich leichter lässt es sich arbeiten, wenn man eine Hand frei hat. Gut also, wenn magnetische Bits die Schraube am Werkzeug halten. Noch besser, dass dies jetzt auch mit Edelstahlschrauben möglich ist. Dank HECO-Drive mit GripFit-Effekt.

Das aufeinander abgestimmte System arbeitet nicht magnetisch, sondern mechanisch: Der Bit läuft konisch leicht auseinander, sodass die Schraube durch Reibung am Bit gehalten wird – und Sie Ihre Schraubarbeit locker mit einer Hand erledigen können. Mit dem ClicFix Bithalter hält der Bit sicher in der Maschine und ist

schnell wechselbar. Sowohl HD-Bits als auch T-Drive-Bits sind mit HD-Schrauben und T-Drive-Schrauben kompatibel.



PerfectPitch: Optimierte Gewindesteigung für jede Schraubenlänge

Die einzigartige PerfectPitch-Technologie sorgt für eine perfekte Performance bei allen Holzanwendungen: Je nach Schraubenlänge wurde die Gewindesteigung optimal angepasst. Bei kurzen Schrauben verhindert eine geringe Steigung das Überdrehen, bei langen Schrauben ermöglicht eine hohe Steigung ein schnelles Eindrehen.



Ein weiterer Vorteil der HECO-TOPIX®-plus-Gewinde: Bei Teilgewindeschrauben weiten die Schaftrippen oberhalb des Gewindes den Schraubengang auf. So lässt sich die Schraube dank weniger Reibung viel leichter und schneller eindrehen. Darüber hinaus erwirkt die neue TOPIX®-Spitze ein reduziertes Einschraubdrehmoment.

HECO-TOPIX*-plus: Mehr Schraube braucht keiner. Erhältlich unter www.allchemet.ch





Lager- & Betriebseinrichtungen Tel. 044 817 60 50 Riedgrabenstrasse 10 CH-8153 Rümlang

www.hw-regale.ch info@hw-regale.ch

Platzgewinn mit System, von den Fachleuten mit Erfahrung

Wir haben keinen Platz mehr!

Wenn Sie in Ihrem Betrieb zu diesem Schluss kommen, sollten Sie die Profis rufen. Seit bald vier Jahrzehnten verhelfen wir unseren Kunden in der ganzen Schweiz zu mehr Platz, erweitern Kapazitäten durch innovative Lagerlösungen und verwandeln Chaos in Ordnung.

Unsere Produktepalette reicht vom Kellerregal über Archivanlagen bis zum tonnenschweren Baumateriallager. Abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse dürfen Sie bei HW-Regale AG das beste Preis-Leistungs-Verhältnis erwarten.

Kompetente Beratung, termingerechte Lieferung und fachgerechte Montage sind selbstverständlich. Aber auch unser Nachverkaufs-Service lässt Sie nicht im Regen stehen. Fordern Sie uns heraus! Gerne nehmen wir uns auch Ihrem Projekt an und zeigen Ihnen auf, dass es manchmal nur etwas System braucht, um Platz zu gewinnen.

ERREX® Allzweckregal

ERREX® - das Original! Eines der ersten und nach vielen Jahren immer noch das erfolgreichste modulare steckbare Regalsystem der Schweiz. Universell einsetzbar, rasch montiert und dank einem vielseitigen Zubehör-Programm beliebig ausbaubar. ERREX®-Regale lassen sich in Grösse, Form und je nach Lagergut an Ihre persönlichen Bedürfnisse anpassen.

Ob als klassisches Archivregal, Aufbewahrung für Kleinteile aller Art oder als trendiges Küchenmöbel, ERREX® passt einfach überall! Einmal zusammengebaut, lässt sich ERREX® jederzeit erweitern und umgestalten. Wenn Sie umziehen, kommt ERREX® mit! Passt es nicht, bauen Sie einfach um. Aus dem ehemaligen Weinregal wird ein Sideboard, aus der Aktenablage eine Garderobe!

ERREXplus® Zubehör wird Sie begeistern. Veredeln Sie Ihr Regal und geniessen Sie die Vorzüge von industrieller Robustheit und schlichter Eleganz. Alle Teile sind in hochwertiger sendzimirverzinkter Ausführung gefertigt und zusätzlich mit einem Klarlack versehen.

Regale können vielleicht viele, ERREX® können nur wir!

Universalregale – garantierte Vielseitigkeit

Die alten Holzgestelle geben unter der Last der Gartenwerkzeuge langsam nach? Die eleganten Aluräder Ihres Sportwagens nehmen doch mehr Platz ein als gedacht? Überall dort, wo es etwas schwerer und sperriger wird, kommen unsere Universalregale zum Einsatz.

In kürzester Zeit zusammengesteckt und aufgestellt, tragen sie problemlos Lasten von 400 kg und mehr, und das auf jeder Auflage! Wählen Sie zwischen unserem Preisbrecher LIGHT BI-BLOC® mit seinem umfangreichen Zubehör oder dem bewährten und unzerstörbaren R60.

Beide Produkte sind extrem wandelbar und können mit Laufrosten, Treppen und Geländern zu mehrgeschossigen Anlagen ausgebaut werden. Die Automobilbranche vertraut auf diese Regaltypen als Pneuregale. Absolut robust bei geringsten Lagerplatzkosten.

Palettenregale

Wenn es um platzsparende Palettenlagerung bei tiefen Lagerplatzkosten geht, sollten Sie sich diesen Begriff merken: R90!

Eine einfache, selbststabilisierende Konstruktion mit verschraubten Ständerrahmen und gesteckten Traversen und ein vielseitiges Zubehörprogramm ermöglichen die individuelle Anpassung an Ihre Last- und Lagerbedürfnisse. Ausgelegt auf höchste Lasten und maximale Sicherheit.

Speditionen, Warenhäuser, Lebensmittelproduzenten und viele mehr, sie alle vertrauen auf R90 Palettenregale. R90 lässt sich ausserdem individuell konfigurieren. Sei es als mobile Anlage oder als Drive-in-Regal, R90 überzeugt!

Natürlich führen wir auch weiterhin Ersatz- und Ergänzungsteile unseres bewährten P80 am Lager. Dies sind wir unseren Stammkunden schuldig!

Kragarmregale

Wenn es mal etwas länger und noch schwerer wird, kein Problem für CANTILEVER! Das Schwerlast-Freiträgerregal, dessen Dimensionen Ihren Ansprüchen angepasst werden.

Ihre Anforderungen sind die Parameter, nach welchen CANTILE-VER berechnet und hergestellt wird. Die ein- oder doppelseitige Ausführung garantiert optimale Raumausnützung und einfachstes Handling.

Zu gross, sagen Sie? Für alle KMU, die statt Tonnen nur Kilogramme bewegen: Auch sie brauchen nicht auf ein nützliches Kragarmregal zu verzichten.

Erleben Sie die Vorteile von STECK, dem vielseitig einsetzbaren Freiträgerregal. Durch ein ausgeklügeltes Baukastensystem und zahlreiches Zubehör kommt STECK einmal wandmontiert, einmal freistehend und einmal an die Decke gespannt daher.

Konsolen, ausgelegt für verschiedene Lasten, zusammen mit Tablaren und Einteilungsmaterial sorgen für die ideale Anpassung an Ihr Lagergut.

Zwischenboden

Ihnen gehen im Lager die Quadratmeter aus? Dann wird es Zeit, in die dritte Dimension vorzustossen! Bauen Sie in die Höhe! Mit einem Zwischenboden schaffen Sie neuen Raum.

Unsere robusten, selbsttragenden Konstruktionen in modernster Leichtbauweise aus gezogenen Stahlprofilen sorgen für eine effiziente Umsetzung Ihrer Ausbaupläne. Dabei lassen sich Treppen, Geländer und Übergabestationen nach Ihren Wünschen konfektionieren.

Erfahren Sie neuen Lagerplatz, wo vorher nur Luft war!

Und ausserdem ...

Wo die Regale aufhören, ist das Lagern noch nicht zu Ende! HW-Regale AG versorgt Sie rundum mit allem, was zu Ordnung und Platzgewinn dazugehört. Bauen Sie ein Quarantänelager mit unseren Gittertrennwänden in Schnellmontage-Bauweise. Überwachen Sie Ihre Produktion aus einem Hallenbüro, gefertigt aus unseren modularen Bürotrennwänden.

Lagern Sie Ihr wertvolles Spezialwerkzeug in unseren robusten Materialschränken. Rüsten Sie Ihr Personal aus mit Arbeitskleidung aus unseren hochwertigen Garderobenschränken. Und nicht zuletzt: Sorgen Sie für einen sicheren und unfallfreien Betrieb in Ihrem Lager. Gerne stehen wir Ihnen zur Verfügung für alljährliche Regalinspektionen, geben Ihnen Empfehlungen über Regalzubehör und Anfahrschutzelemente und bieten Ihnen den von HW-Regale AG gewohnten Rundumservice!

Willkommen bei HW-Regale AG! Besuchen Sie uns im Showroom oder auf unserer neuen Website. Wir freuen uns!

Ihr HW-Regale AG-Team

HW-Regale AG Riedgrabenstrasse 10 8153 Rümlang Telefon 044 817 60 50 Fax 044 817 34 24

info@hw-regale.ch www.hw-regale.ch

Starkes Duo für die Holzentsorgung

WEIMA WL 4 und C 150

In der Holzindustrie ist die Idee des nachhaltigen Wirtschaftens schon seit vielen Jahren fest im Produktionsprozess verankert. Denn Holzabfälle bilden einen wertvollen Sekundärstoff, der ungenutzt viel Lagerfläche einnimmt. Die Lösung für eine optimale Nutzung bzw. Entsorgung heisst Zerkleinerung und Brikettierung. Und dies gelingt besonders einfach mit einer durchsatzstarken Komplettlösung von WEIMA.

Der WEIMA WL 4 Einwellen-Zerkleinerer ist ein bewährter Klassiker im Produktportfolio des Zerkleinerungsspezialisten aus Ilsfeld. Er wird bereits tausendfach in holzverarbeitenden Betrieben auf der ganzen Welt eingesetzt und zerkleinert Holzabfälle aller Art, wie Spanplatten, MDF oder Massivholz. Die Maschine zeichnet sich durch äusserst hohe Langlebigkeit aus. Bei der Zerkleinerung von Massivhölzern ist ein besonders robustes und zuverlässiges Schneidsystem das A und O.

Mit einem Rotordurchmesser von 260 mm, einer Rotorlänge von 600 mm und einer Leistung bis zu 18,5 kW zerkleinert der WL 4 jegliche Holzabfälle bei einem hohen Durchsatzvolumen auf eine homogene Korngrösse. Das eigens von WEIMA entwickelte WAP-Getriebe wird exklusiv von WEIMA hergestellt und ist äusserst wartungsfreundlich, verschleissarm und störstoffunempfindlich.

In Kombination mit der kompakten und wartungsarmen Brikettierpresse C 150 von WEIMA kann Massivholz ideal energetisch weiterverwertet werden. Die Maschine eignet sich besonders für kleine und mittelständische Unternehmen.

Mit der C 150 können zerkleinerte Holzreste zu festen Briketts verdichtet werden – ganz ohne den Zusatz von Bindemitteln. So kann das Volumen des Holzabfalls um bis zu 90 Prozent reduziert werden. Das ist platzsparend und kosteneffizient.

Die verdichteten Briketts mit 50 mm Durchmesser eignen sich besonders gut für die Verbrennung im Holzofen, da ihr Brennwert vergleichbar hoch ist wie der von Braunkohle. So können Räumlichkeiten umwelt- und kostenschonend beheizt werden.

Das Zerkleinern, Brikettieren und anschliessende Verbrennen von Holz bietet eine nachhaltige Alternative zum Heizen mit fossilen Brennstoffen. Die Briketts, die nicht für das Heizen genutzt werden, können ausserdem verkauft werden, um zusätzliche Einnahmen zu generieren.



Über WEIMA

Über 40000 verkaufte Maschinen weltweit! Seit über vier Jahrzehnten fertigt WEIMA robuste Zerkleinerungs- und Verdichtungsmaschinen für die Entsorgung und Aufbereitung von Abfällen aller Art. Dazu gehören Einwellen-Zerkleinerer, Vierwellen-Zerkleinerer, Schneidmühlen, Brikettierpressen, Verpackungs- und Entwässerungspressen.

Die beliebten blutorangefarbenen Maschinen werden erfolgreich für Anwendungen in der Holz-, Kunststoff-, Papier-, Metall- und EBS-Industrie eingesetzt.

Produziert in Deutschland. Gebaut für die Welt.

Zerkleinerer, Brikettier- und Entwässerungspressen von WEIMA werden ausschliesslich in Deutschland produziert und stammen aus Produktionsstätten in Sachsen-Anhalt und Baden-Württemberg. Über 300 Mitarbeitende arbeiten jährlich an ca. 1200 Maschinenlösungen für den globalen Einsatz. Langjährige Vertriebs- und Servicestandorte bestehen in den USA, Italien, Indien und China. Mehr als 80 Vertretungen ergänzen die weltweite Präsenz.

WEIMA Maschinenbau GmbH Bustadt 6-10 D-74360 llsfeld Telefon +49 7062 95 70-0 Fax +49 7062 95 70-90

info@weima.com www.weima.com

Wenn die Verbindung stimmt: Lamello schliesst sich 2022 der Akku-Allianz CAS an

Lamello ist ein führender Hersteller von Verbindungssystemen für die Holzverarbeitung. Das Schweizer Familienunternehmen wird Teil von CAS und stattet als 26. Partner seine Lösungen mit den Akkupacks der markenübergreifenden Akku-Allianz aus.



Das Familienunternehmen Lamello mit Sitz im schweizerischen Bubendorf ist ein führender Hersteller von Verbindungssystemen für holzverarbeitende Unternehmen und jetzt Teil von CAS. Foto: Lamello

Die Verbindung zwischen Lamello und Metabo stimmt schon seit vielen Jahrzehnten: Bereits in den 1960er-Jahren sorgten Metabo Motoren in der Lamello Nutfräsmaschine für die nötige Power. In den 80er-Jahren setzte der Schweizer Spezialist für Präzisionsverbindungssysteme dann auch auf die Akku-Technologie des Elektrowerkzeug-Herstellers Metabo. Jetzt geht Lamello noch einen Schritt weiter. Das Unternehmen wird Teil des Cordless Alliance Systems (CAS), eine von Metabo initiierte, markenübergreifende Akku-Allianz. Damit wächst das CAS-Produktportfolio auf mehr als 280 Maschinen von 26 namhaften Herstellern. «Als Experte für Holzverbindungslösungen passt Lamello hervorragend zu CAS und zu unserer Philosophie. Wir sind die Allianz der besten Spezialisten. Mit Lamello haben wir eine starke Marke für uns gewonnen und können unser Angebot für die Holzbearbeitung weiter ausbauen», sagt Henning Jansen, CEO von Metabo. Auch Raffael Gomez, Leiter Marketing und Vertrieb bei Lamello, freut sich über die neue CAS-Mitgliedschaft: «Mit Metabo verbindet uns eine langjährige Partnerschaft. Die Akku-Technologie hat uns schon früh überzeugt», sagt Raffael Gomez. «Der CAS-Beitritt war für uns der nächste logische Schritt. Zusätzlich zu unseren Maschinen können Anwender zukünftig mit ein und demselben Akku noch mehr Werkzeuge und Geräte nutzen, die sie im Arbeitsalltag brauchen. Mit dem Kauf eines Akku-Produkts von Lamello bekommt der Kunde Zugang zu einem offenen Akku-System - das ist ein entscheidender Vorteil.»

Holz effizient verbinden

Mit den Werkzeugen und Produkten von Lamello lassen sich Holz und Holzwerkstoffe in den unterschiedlichsten Winkeln miteinander verbinden. Damit bieten die Geräte von Lamello besonders für Schreiner, Tischler, Möbelhersteller, Küchenbauer, Messebauer oder auch für den Laden- und Innenausbau eine optimale Erweiterung zur CAS-Produktpalette. "Diese hält bereits eine ganze Reihe von Maschinen für die Holzbearbeitung bereit», sagt Gomez. "Mit unseren Maschinen lassen sich diverse Materialien verbinden und so die unterschiedlichsten Produkte herstellen, zum Beispiel Schränke, Sideboards, Regale, Küchen, Büromöbel, Wein-

Displays oder Elemente im Innen- oder Objektbau. Dazu fräsen Anwender mit unseren Maschinen Nuten in den Werkstoff, in die sie dann unsere Verbindungselemente einschieben und schnell sowie formschlüssig verankern. Je nach Verbindungselement sind sowohl komplett verdeckte als auch wieder lösbare Verbindungen möglich. Vom Sägen bis hin zum Verbinden finden Handwerker für sämtliche Holz-Anwendungen die passenden Maschinen im CAS-Programm und brauchen dafür nur einen Akkupack.»

Innovation ist Tradition

Lamello, 1944 gegründet, blickt auf mehr als 70 Jahre Erfahrung in der Verbindungstechnik zurück. Das schweizerische Bubendorf ist die Heimat des Familienunternehmens. Weltweit bekannt wurde Lamello 1955 mit der Erfindung der Original-Holzlamelle. Diesen Innovationsgeist hat sich Lamello erhalten und ist heute ein führender Hersteller von Präzisionsverbindungssystemen für das Holzhandwerk und die Holzindustrie. «In all unseren Produkten steckt Schweizer Perfektion und Präzision. Wir wollen Kunden mit unseren Produkten begeistern. Sie sollen damit flexibler und produktiver arbeiten. Mit CAS können wir unseren Anspruch jetzt noch besser erfüllen», fasst Gomez zusammen. Mit Lamello zählt die herstellerübergreifende Akku-Allianz CAS nun 26 Mitglieder, bei denen alle Akkus und Ladegeräte hundertprozentig kompatibel sind und alle Maschinen und Geräte mit einem Akku betrieben werden können.



Mit den Werkzeugen und Produkten von Lamello können Anwender Holz und Holzwerkstoffe in den unterschiedlichsten Winkeln miteinander verbinden. Damit bieten die Produkte von Lamello besonders für Schreiner, Tischler, Möbelhersteller, Küchenbauer, Messebauer oder auch für den Laden- und Innenausbau die optimale Erweiterung zur CAS-Produktpalette. Foto: Lamello

Über CAS

CAS (Cordless Alliance System) ist eine von dem Nürtinger Elektrowerkzeug-Hersteller Metabo initiierte, markenübergreifende Akku-Allianz, CAS ging im Sommer 2018 mit neun Elektrowerkzeug- und Maschinen-Herstellern aus verschiedenen Bereichen an den Start. Aktuell sind die Unternehmen Metabo, Rothenberger, Mafell, Eisenblätter, Collomix, Haaga, Electrostar (Starmix), Eibenstock, Steinel, Rokamat, Elried/edding, Birchmeier, fischer, Prebena, Cembre, Pressfit, Jöst abrasives, Gesipa, Trumpf, Monti, Baier, Scangrip, Cemo, ITH Schraubtechnik, Spewe und Lamello Teil von CAS. Innerhalb dieses in der Branche einmaligen Akku-Systems sind alle Maschinen der CAS-Marken mit einem Akku zu hundert Prozent kompatibel und beliebig kombinierbar. Auf Basis der leistungsstarken Metabo LiHD-Akku-Technologie versammelt CAS die unterschiedlichsten Gewerke unter einem Dach und bietet professionellen Anwendern so die Freiheit, fernab der Steckdose mit Standard- und Spezialprodukten verschiedener Hersteller mobil und flexibel zu arbeiten. Mehr zu CAS unter www.cordlessalliance-system.de.

Cordless Alliance System:

meta

Ein Akku für alles.

Entdecke die kabellose Freiheit herstellerübergreifend



Über 20'000'000 verkaufte Batterien - unendlich viele Variationen - über 500 Komponenten DIE ZUKUNFT LIEGT IN DER KOOPERATION: DIE AKKU-ALLIANZ CAS IST WEITER AUF WACHSTUMSKURS

































Über Metabo

Die Metabowerke GmbH in Nürtingen ist ein traditionsreicher Hersteller von Elektrowerkzeugen für professionelle Anwender aus den Kernzielgruppen Metallhandwerk und -industrie sowie Bauhandwerk und Renovierung. Metabo steht für leistungsstärkste Akku-Werkzeuge und ist mit seiner LiHD-Technologie führender Anbieter im Akkusegment. So hat Metabo seine Vision der kabelfreien Baustelle zur Wirklichkeit gemacht.

Die LiHD-Technologie ist zudem die Basis des Akku-Systems CAS (Cordless Alliance System), das Maschinen und Elektrowerkzeuge verschiedener, branchenspezifischer Hersteller umfasst. Unter dem Markennamen Metabo bietet der Vollsortimenter Maschinen und Zubehör für alle gängigen Anwendungen, aber auch Kompetenzprodukte und Systemlösungen für spezielle Anforderungen. Das Metabo Programm umfasst ausser dem umfangreichen Sortiment an Akkugeräten auch kabelgebundene Netzmaschinen und Druckluftwerkzeuge.

1924 im schwäbischen Nürtingen gegründet, ist Metabo heute ein mittelständisches Unternehmen, das ausser am Stammsitz Nürtingen auch im chinesischen Shanghai produziert. 25 Vertriebsgesellschaften und mehr als 100 Importeure sichern die internationale Präsenz. Weltweit arbeiten rund 2000 Menschen für Metabo. Sie haben im Geschäftsjahr 2020/2021 (April 2020 bis März 2021) einen Umsatz von 594 Millionen Euro erwirtschaftet. Mehr über das Unternehmen Metabo und seine Produkte unter www.metabo. com.



Mit Lamello wächst die herstellerübergreifende Akku-Allianz CAS nun auf 26 Mitglieder und mehr als 280 Maschinen – alle Akkus und Ladegeräte sind hundertprozentig kompatibel.

Über Lamello

Die Lamello AG ist ein führender Hersteller von Verbindungssystemen für das Holzhandwerk und die Holzindustrie. Mit einem internationalen Vertriebsnetz, bestehend aus vier Niederlassungen, Vertretungen in 50 Ländern und über 400 Vertriebspartnern, ist Lamello international präsent. Schreiner, Tischler, Möbelhersteller, Holzbauer, Ladenbauer, Möbeldesigner, Küchenbauer und viele mehr setzen weltweit auf die innovativen Systemlösungen aus dem schweizerischen Bubendorf. Mehr über das Unternehmen Lamello und seine Produkte unter https://www.lamello.ch/.

Metabo (Schweiz) AG Bodenäckerstrasse 5 8957 Spreitenbach Telefon 056 418 34 34 Fax 056 418 34 35

info@metabo.ch www.metabo.ch Stapler. Lösungen. Für Sie.



HKS Fördertechnik AG

Telefon +41 52 305 47 47

hks-stapler.ch



Akku-Profi-Sägen mit der Leistung einer 40-ccm-Benzinsäge

Sie überzeugen mit ihrer unglaublichen Leistungsfähigkeit – die akkubetriebenen Sägen T540i XP und 540i XP. Die T540i XP mit oberem wie auch die 540i XP mit hinterem Handgriff wurden in enger Zusammenarbeit mit Forst- und Baumpflege-Profis entwickelt. Das spüren Holz-Profis deutlich: Diese Sägen überzeugen nicht nur durch Spritzigkeit, sondern insbesondere mit zahlreichen durchdachten Eigenschaften.



Um den Ansprüchen professioneller Anwender voll gerecht zu werden, erhielten die Husqvarna Akku-Sägen ein von Grund auf neues Design. Ihr komplettes Potenzial entwickeln sie mit dem Husqvarna Akku BLi200X (für die T540i XP) bzw. dem BLi300 (für die Version mit dem hinteren Handgriff). Mithilfe dieser Akkus liegen die Profi-Kettensägen in einer mit 40-ccm-Benzin-Maschinen vergleichbaren Leistungsklasse. Dies erschliesst ihnen Einsatzfelder, die bisher ausschliesslich Benzinmaschinen vorbehalten waren. Mit einer 30 Prozent höheren Leistung im Vergleich zu bisherigen Husqvarna Akku-Sägen sind sie sogar für kleinere Fällungen geeignet. Natürlich können aber auch alle anderen bisher erhältlichen Husqvarna BLi-Akkus verwendet werden.



Hohe Schnittleistung für mehr Produktivität

Die neue Husqvarna Akku-Technologie entfaltet ihre beeindruckende Schnittleistung besonders in Kombination mit der SP21G X-Cut Sägekette. Ihre Kettengeschwindigkeit von 24 m/s macht die T540i XP zum perfekten Werkzeug beim Abtragen kräftiger Stämme und Äste. Gleichzeitig ist das Modell agil genug für andere Aufgaben wie die Entastung. Die 540i XP verfügt über dieselbe Power und eignet sich hervorragend für verschiedenste Arbeiten am Boden.



Höchste Ansprüche an Ergonomie und Sicherheit

Die Arbeitshöhe eines Baumpflegers kann schnell bei 20 Metern liegen. Ob im Korb, am Baum oder Boden – für ihre vielseitigen Aufgaben benötigen Baumpfleger eine ebenso vielseitige wie komfortable und vor allem sichere Maschine. Das gilt natürlich auch für alle Anwendungen im Forst und für Schreiner, Zimmerleute in geschlossenen wie offenen Räumen, auf Dächern etc.

Die Powerpakete sind erhältlich beim Husqvarna Fachhändler. Jetzt unverbindlich testen: www.akkutag.ch

Husqvarna Schweiz AG Industriestrasse 10 5506 Mägenwil Telefon 062 887 37 00 Fax 062 887 37 11

info@husqvarna.ch www.husqvarna.ch





Verfahrbare Kragarm-Regalanlage für die Holzlagerung

Stocker Fenster: Optimale Platzausnutzung

Eine neue Verschieberegalanlage von OHRA ermöglicht es der J. Stocker Fensterbau AG, mit nur sehr geringem zusätzlichem Platzbedarf die Lagerkapazitäten für Kanthölzer deutlich auszubauen. Vier doppelseitige, auf Verfahrwagen montierte Kragarmregale ermöglichen dabei den Zugewinn an Lagerfläche bei gleichzeitiger Einsparung von Verkehrswegen. Die Steuerung der Anlage erfolgt per Funk zum Beispiel vom Stapler aus oder alternativ per Hand an den Verfahrwagen. Die Funkfernsteuerung ermöglicht auch Sonderfunktionen wie eine Positionierung der Regale für die manuelle Kommissionierung oder das automatische Freigeben der Durchfahrt zu einem Hallentor nach einer gewissen Zeit ohne Bewegung. Zudem wurde die Fernsteuerung der Anlage so erweitert, dass mit ihr auch vier Hallentore bedient werden können.

Stocker fertigt individuelle Holz- und Holz-Metallfenster für alle Arten von Gebäuden. Dank einer hochmodernen Fertigung kann der Betrieb schnell und flexibel auf die Anforderungen der Kunden reagieren. Der Ausbau des Holzzuschnitts erforderte jetzt deutlich mehr Kapazitäten für die Lagerung der sechs Meter langen Kanthölzer, die als Ausgangsmaterial für die Fenster dienen. Dafür sollte allerdings möglichst wenig Platz in der vorhandenen Halle belegt werden. Daher installierte Stocker ein verfahrbares Regalsystem von OHRA: Es besteht aus einem fest am Boden fixierten Kragarmregal sowie vier auf Verfahrwagen montierten doppelseitigen Regalen. Durch das Verschieben der Wagen zu einem kompakten Lagerblock ist immer nur ein Regalgang für die Bedienung mit einem Vierwegestapler geöffnet – so ist die Platzausnutzung sehr hoch. Die vier verfahrbaren Regale sind 6,4 Meter lang und bieten

eine maximale Einlagerhöhe von fünf Metern auf fünf Regalebenen. Jedes Fahrgestell kann dabei mit über 39 Tonnen belastet werden.

Die Bedienung der Anlage erfolgt über zwei Funksteuerungen oder manuell an den Verfahrwagen. Da der über 16 Meter lange Verfahrweg der Regale eine Durchfahrt zu einer benachbarten Halle kreuzt, wurde ein zusätzlicher Taster am Hallentor installiert, mit dem der entsprechende Regal-Gang geöffnet werden kann. Ausserdem wurde die Steuerung so programmiert, dass die Regale nach zehn Minuten ohne Bewegung automatisch die Tordurchfahrt freimachen. Die Steuerung der Regalanlage ermöglicht auch die Ansteuerung von insgesamt vier Hallentoren – so benötigt der Staplerfahrer nur eine Fernbedienung, mit der er sowohl die Regale als auch die Tore bedienen kann. Über die Steuerung können die Regale zudem in eine Kommissionierstellung gefahren werden: Dabei sind alle fünf Gänge zwischen den Regalen geöffnet, so dass Hölzer per Hand entnommen werden können.

Die im August 2020 in Betrieb genommene Regalanlage bietet sowohl das benötigte Plus an Lagerkapazitäten als auch eine insgesamt deutlich effizientere und komfortablere Holzentnahme.



Über J. Stocker Fensterbau AG

1981 übernimmt Hans Stocker die Schreinerei von seinem Vater und gründet die J. Stocker Fensterbau AG. Das Herstellen von Fenstern wird zum Haupterwerbszweig. 2013 schliesslich übernimmt Daniel Egli das Unternehmen. Heute beschäftigt Stocker über 25 Mitarbeiter und liefert massgeschneiderte Fenster für alle Arten von Gebäuden an Kunden im Raum Baden, Luzern, Zug. Herzstück der Fabrikation ist eine hochmoderne Weinig-Conturex-Anlage. Sie verarbeitet das angelieferte Holz vollautomatisch und mit maximaler Präzision auf drei Arbeitsportalen zu allen gewünschten Profilgrössen und -typen. Anschliessend werden die zusammengefügten Rahmen automatisch lackiert und zu hochwertigen Fenstern montiert.

Über OHRA

1979 beginnt offiziell die Erfolgsgeschichte der OHRA Regalanlagen GmbH: Ottokar Hölscher gründete eine Firma für die Fertigung und den Verkauf von Regalanlagen. Insbesondere dank der innovativen Kragarmregale konnte sich das deutsche Unternehmen schnell am Markt etablieren: Im Gegensatz zum Wettbewerb werden die Arme der Kragarmregale einfach in die gestanzten Ständerprofile eingehängt – durch diese patentierte Lösung können die Kragarmre jederzeit und ohne Werkzeug verstellt werden. Kragarm- wie auch Palettenregale von OHRA zeichnen sich durch eine besonders hohe Tragfähigkeit, Robustheit und Langlebigkeit aus. Das

Portfolio reicht dabei von einfachen Regallösungen über komplette Regalhallen bis hin zu komplexen, vollautomatischen Lager- und Kommissioniersystemen. Mit massgeschneiderten Logistiklösungen hat OHRA sich in den unterschiedlichsten Branchen etabliert und ist heute in 13 Ländern mit eigenen Vertriebsbüros vertreten. 2019 feierte der europäische Marktführer für Kragarmregale 40-jähriges Firmenjubiläum.

OHRA Regalanlagen Rietstrasse 3 8953 Dietikon Telefon 044 548 88 80 Fax: 044 548 88 70

info@ohra.ch www.ohra.ch Stapler.
Lösungen.
Für Sie.



HKS Fördertechnik AG

Telefon +41 52 305 47 47

hks-stapler.ch



Espagnoletten, ein Schmuckstück für jedes Fenster



mehr wert partne

werk14 AG Fabrikstrasse 14 CH-3455 Grünen T +41 34 432 41 11 info@werk14.ch Renovieren mit Stil und werk14

Espagnoletten werden individuell nach Mass gefertigt. Dabei kann das Ruder aus einem breiten Sortiment an klassischen Formen gewählt und passend zur Stange veredelt oder lackiert werden. Was unser breites Standardsortiment nicht abdecken kann, fertigen wir in unserer Beschläge-Manufaktur in Grünen präzis auf Ihre individuellen Bedürfnisse an.



Innovative Lagertechnik und Betriebseinrichtungen im Vierländereck

Kolb Norm AG ist seit ihrer Gründung in Rüthi ansässig. Am Fusse des Hohen Kastens gelegen, befindet sich der pulsierende Wirtschafts- und Unternehmensstandort Rüthi am obersten Teil der Region St. Galler Rheintal. Im Vierländereck gelegen, erreicht Kolb Norm AG die Kunden in der umliegenden Region sowie schweizweit bestens.

Mit flexiblen und innovativen Lösungen im Bereich Lagertechnik und Betriebseinrichtungen haben wir uns eine hervorragende Position im Markt geschaffen. Unsere wettbewerbsfähigen Produkte überzeugen in Preis und höchster Qualität. Kompetente Beratung und hohe Lieferbereitschaft sind wesentliche Bestandteile unserer Geschäftsphilosophie. Unser motiviertes Team bietet Ihnen fachmännische Beratung, eingehende Planung, Lieferservice und garantiert Ihnen eine saubere und fachgerechte Montage. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage. Fordern Sie uns heraus und prüfen Sie unsere Flexibilität!

Tablarregale ST30

Mehr als eine Million (1 000 000) gelieferte Tablare an unsere Kundschaft sind ein Beweis für die Leistungsfähigkeit der Fachbodenregale der Kolb Norm AG. Drei verschiedene Tablar-Längen und diverse Tiefen sind den Anforderungen der verschiedensten Branchen angepasst.

Schraubenlos und trotzdem robust und vielseitig?

Die scheinbaren Gegensätze vereinen sich perfekt im Tablarregal ST30. Ausgelegt für höchste Anforderungen von verschiedensten Branchen, ist ST30 das ideale, pulverbeschichtete Regal für Kleinteilelager, Archive, mobile Anlagen und vieles mehr. Einfach und schnell montiert und mit vielseitigem Zubehör ausrüstbar, passt sich ST30 unkompliziert Ihren individuellen Lagerbedürfnissen an.

Allzweckregal ERREX®

Eines der erfolgreichsten schraubenlosen Lagerregal-Systeme der Schweiz. Universell einsetzbar, rasch montiert und dank einem vielseitigen Zubehör-Programm beliebig ausbaubar. ERREX®-Regale lassen sich in Grösse, Form und je nach Gewicht des Lagergutes an Ihre persönlichen Bedürfnisse anpassen. Das Allzweckregal ERREX® ist mit seinem vielfältigen Zubehörprogramm auch bestens für den Einsatz im Büro- und Wohnbereich geeignet. Die farbigen Flügel- und Schiebetüren bringen neuen Schwung in Ihre Räume.

Universalregale R60 / Light-Bi Bloc

Mit R60 setzen Sie ein Regalsystem ein, das seiner Bezeichnung als Universalregal gerecht wird! Sperrige Güter und schwere Lasten? Kein Problem mit R60! Die einfache Konstruktion mit steckbaren Komponenten ist in einer Vielzahl von Dimensionen erhältlich. R60 lässt sich mit Laufrosten, Treppen und Geländern zu mehr-

geschossigen Anlagen ausbauen, so dass Ihr teurer Lagerraum bis unter das Dach ökonomisch genutzt werden kann. Natürlich führen wir auch weiterhin Ersatz- und Ergänzungsteile unseres bewährten ST60 am Lager.

Palettenregale R90

Das R90-Palettenregal ist in verschiedenen Ausführungen für alle Belastungsanforderungen erhältlich. Einfache, sehr stabile Konstruktion mit Ständerrahmen und Traversen. Unser reichhaltiges Zubehör-Programm ermöglicht individuelle Lösungen für Ihr wirtschaftliches Paletten- und Grossstück-Lager.

Noch nicht genug? Dann wird Sie der Einsatz des R90 als mobile Anlage oder als Drive-in-Regal überzeugen! Natürlich führen wir auch weiterhin Ersatz- und Ergänzungsteile unseres bewährten MRK am Lager.

Kragarmregal CANTILEVER

Sie nennen uns Ihre Lagerproblematik: lang – schwer – unhandlich. Wir nennen Ihnen die Lösung: CANTILEVER.

Das Schwerlast-Freiträgerregal, dessen Dimensionen Ihren Ansprüchen angepasst werden. Ihre Anforderungen sind die Parameter, nach welchen CANTILEVER berechnet und hergestellt wird. Die ein- oder doppelseitige Ausführung garantiert optimale Raumausnützung und einfachstes Handling.

Auch für kleineres, aber nicht weniger anspruchsvolles Lagergut haben wir mit dem Baukastensystem STECK die perfekte Lösung. Aus dem praktischen STECK Regal lassen sich auf einfache Weise stabile Regale massgenau einpassen. Ein breites Zubehörprogramm bietet für jede Herausforderung die passende Antwort.

Zwischenboden

Mit einem Zwischenboden schaffen Sie neuen Raum. Unsere robusten, selbsttragenden Konstruktionen in modernster Leichtbauweise aus gezogenen Stahlprofilen sorgen für eine effiziente Umsetzung Ihrer Ausbaupläne. Dabei lassen sich Treppen, Geländer und Übergabestationen nach Ihren Wünschen konfektionieren.

Bei uns erhalten Sie alles, was im Lager und Betrieb benötigt wird. Von Garderobenschränken über Materialschränke bis hin zu Werkbänken und Lagerbehältern. Für nähere Informationen stehen wir Ihnen gerne telefonisch oder in unserer Ausstellung zur Verfügung.

Ihr Kolb Norm AG-Team

Kolb Norm AG Widenstrasse 3 9464 Rüthi Telefon 071 766 18 88 Fax 071 766 10 36

info@kolbnorm.ch www.kolbnorm.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.

Wir gestalten und produzieren Ihren Werbemeter

Mit Ihrem guten Namen auf einem beliebten und gleichzeitig auch praktischen Werbeträger bleiben Sie bei Ihren Kunden stets präsent! Die Auswahl an Gliedermetern ist riesig: Das Spektrum reicht vom «einfachen» Gliedermeter bis zum Hightech-Produkt aus Holz oder Kunststoff.



Umso wichtiger ist bei dieser Auswahl eine gute Beratung und die Qualität des Produkts. Gliedermeter sind von der täglich benötigten Ausrüstung nicht mehr wegzudenken und daher auch zu wichtigen Werbebotschaftern geworden. Ob Kundengeschenk oder als Arbeitsmittel: Der Meter soll positiv für Ihre Firma sprechen, ein erstklassiger Botschafter sein und zusätzlich durch Qualität und Praxisnutzen überzeugen. Unsere Druckverfahren erlauben die Realisation aller möglichen Druckwünsche, Logos und Motive. Durch unsere über 30-jährige Erfahrung gestalten und produzieren wir Ihren Werbemeter genau nach Ihren Vorstellungen.



Es ist empfehlenswert, sich vor dem Kauf eines Werbemeters ein paar Gedanken zu machen:

- Was für einen Gliedermeter suche ich und was sind die Anforderungen an diesen? (z. B. das Material oder die Genauigkeitsklasse)
- Welchen Zweck oder welche Botschaft m\u00f6chte ich \u00fcbermitteln? (z. B. mein Logo mit Telefonnummer oder ein Schriftzug?)
- Habe ich konkrete Vorstellungen des gewünschten Aufdrucks?
 (z. B. Anzahl Farben oder Schrifttyp)
- Handelt es sich um Kundengeschenke oder Arbeitsgeräte für Mitarbeiter?
- Und wenn, welche Qualit\u00e4t wird gew\u00fcnscht oder sogar von uns erwartet?
- Habe ich ein konkretes Budget?

Unter werbemeter.rieffel.ch finden Sie garantiert das Richtige – unser Team freut sich auf Ihre Kontaktaufnahme!

Robert Rieffel AG Widenholzstrasse 8 8304 Wallisellen Telefon 044 877 33 66

werbemeter@rieffel.ch werbemeter.rieffel.ch



Verlangen Sie noch heute ein Angebot unter:

werbemeter.rieffel.ch

Robert Rieffel AG Widerholzstrase 8 CH 8304 Waltseller M: +41 (0)44 877 33 66





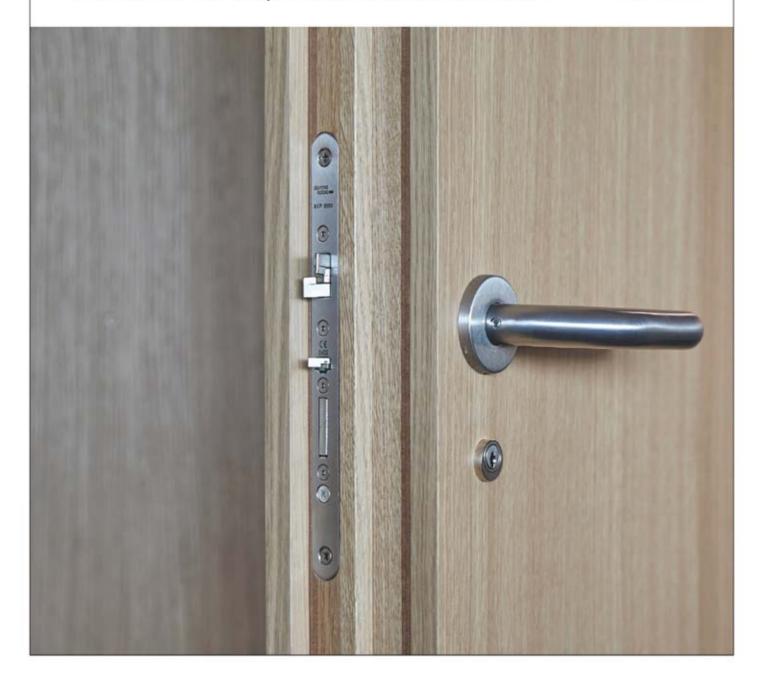


Panikschlösser für Sicherheit aus drei Richtungen

Mit erhöhten Anforderungen wächst stetig auch die Funktionsvielfalt der Panikschlösser. Entdecken Sie das gesamte Panikschloss Sortiment von dormakaba und mit der Bestellhilfe das richtige Schloss für Ihre Türanforderungen:



www.dormakaba.ch/de/panikschloss oder QR Code scannen







FESTOOL

Die Steckdose zum Mitnehmen.

Die neue SYS-PowerStation.

Die hochleistungsfähige SYS-PowerStation liefert Strom. Auch dort, wo sonst keiner ist. Damit wird jeder Baustelleneinsatz ab sofort sicher planbar. Mit dauerhaft 3 680 Watt und kurzzeitig bis zu 11 000 Watt bietet sie genug Leistung für alle netzgebundenen Werkzeuge. So betreibt sie kompakt und mobil sogar Sauger, große Sägen und Bohrhämmer konstant ohne Leistungseinbussen. Eben wie eine ganz normale 230-Volt-Steckdose.

Weitere Infos unter www.festool.ch/powerstation