

Verpackung Schweiz

2016



Gekonnt Verpacken. Die Profis stehen auf KBA.

Wenn es um den Druck und die Veredelung hochwertiger Verpackungen geht, vertrauen die großen Namen der Branche seit Jahrzehnten KBA. Egal ob Starkarton, Mikrowelle, Spezialpapiere oder Folien – die Leistung und Flexibilität der Rapidas im Mittel- und Großformat suchen ihresgleichen. Ein derart umfassendes Know-how bei Lackveredelung, Inline-Produktion, Qualitätsmanagement, Bedruckstofflogistik und Workflow finden Sie nur beim Marktführer im Bogenoffset-Verpackungsdruck.
www.kba.com

 **KBA**
Koenig & Bauer Group

 **PrintAssist**
Ein Unternehmen der KBA-Gruppe



Moplast – das bunte Verpackungs-Sortiment!

Besuchen Sie uns im Internet:
www.moplast.ch



Verpackungsbeutel
PE-Folien
Wellkarton-Verpackungen
Selbstklebebänder
Polster- und Füllmaterial
Karton-Verschnürungen
Palettensicherungen
Versandtaschen, Planrohre etc.

Dokumentationen auf Anfrage erhältlich!



Günstige Preise
Schnelle und zuverlässige Lieferung
Grosses Standard-Lager



Moplast

Moplast Kunststoff AG
CH-4410 Liestal, Telefon 061 / 926 86 00, Fax 061 / 926 86 09, eMail: info@moplast.ch

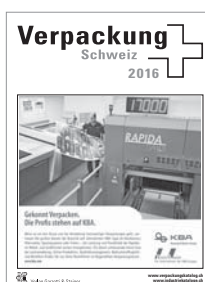


Inserentenverzeichnis

	☎	Fax	Anzeigenseite ▼
Aeberhard AG, Langenhag 34, 9424 Rheineck	071 886 40 00	071 888 14 20	24, 59, 73
ANAXA AG, Turbinenweg 4, 8612 Uster	043 497 83 80	043 497 83 81	48
Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig	056 464 50 75	056 464 50 71	37, 71, 88
Betschart AG, Bremgarterstr. 97, 5610 Wohlen	056 622 12 32	056 622 58 32	42
Biplast AG, Langäckerstrasse, 8589 Sitterdorf	071 424 22 80	071 424 22 88	61
Böhlen Ernst Logistik AG, Industriestr. 17, 4922 Bützberg	062 958 88 88	062 958 88 84	29
Bosch Packaging Systems AG, Industriestr. 8, 8222 Beringen	058 674 10 00	058 674 10 01	115
Bosshard Max AG, Fabrikstr. 7, 5037 Muhen	062 737 02 02	062 723 32 00	17
Bourquin SA, Nordringstr. 23, 4702 Oensingen	062 388 01 23	062 388 02 68	28, 43
Brieger Verpackungen, Wiesenstr. 39, 8952 Schlieren	044 497 32 32	044 497 32 22	28, 43

KBA – Erfinder der Druckmaschine – Innovations- treiber und Weltmarktführer im Verpackungsdruck

Die Koenig & Bauer AG ist der zweitgrösste Druckmaschinenhersteller der Welt. Unsere Produkte werden primär in Deutschland in den Werken Würzburg und Radebeul hergestellt. Die Unternehmensgruppe verfügt über ein äusserst breites Produktportfolio und überzeugt mit hoher Kompetenz in den vielschichtigen Segmenten. Mit Know-how und Leidenschaft arbeiten knapp 6000 Mitarbeiter/innen in den KBA-Unternehmungen an kundenorientierten Lösungen. Seit 1817 steht der Name Koenig & Bauer für Fortschritt und Innovation im Druckmaschinenbau.



Unser Erfolgsrezept: Wir transformieren die Ideen von heute in die Technologie von morgen, schneller als andere.

Trendsetter im Mittelformat – Marktführer im Grossformat

Im Verpackungsdruck bietet KBA mit der Rapida 106 unvergleichbare, weitgehende Automatisierungs-Optionen an. Das ist einer der Gründe, weshalb unsere Maschinen im 3B-Format zum «Rüstzeitweltmeister und Trendsetter» avanciert sind. Seit 40 Jahren sind wir zudem Marktführer in den grossen Formaten, bis hin zum «Superjumbo» 205. Die neue Grossformat-Generation mit den Modellen KBA Rapida 145 und 164 überzeugt mit einzigartiger Effizienz, Leistung und Produktivität.

Print Assist AG – Wir sind für Sie da!

Als Tochtergesellschaft der Koenig & Bauer AG sind wir seit 25 Jahren Ansprechpartner für die Schweizer Druck- und Medienhäuser für Bogen- und Rollendruckmaschinen, aber auch für die zugehörigen, leistungsfähigen Peripherieanlagen. Mit unserem Vertriebs- und Serviceteam begleiten wir Sie gerne mit massgeschneiderten, cleveren und individuellen technischen Lösungen sowie Dienstleistungen.

Print Assist AG

Grabackerstrasse 5
8181 Höri

Telefon 044 872 33 00

E-Mail: info@printassist.ch

www.kba.com



Verlag Garzetti & Staiger AG

Bühlstrasse 2
8125 Zollikerberg

www.verpackungskatalog.ch

Tel. 044 206 40 70

Fax 044 206 40 71

vgs@industriekataloge.ch

www.industriekataloge.ch

Inserentenverzeichnis

	☎	Fax	Anzeigenseite ▼
Bruhlin A. AG, Brugglistr. 2, 8852 Altendorf	055 451 12 20	055 451 12 29	87
Brunner Gravuren, Lermenstr.8, 8953 Dietikon	043 322 99 11	043 322 99 14	87, 104
CAG Cartonnagen AG, Stansstaderstr. 104, 6370 Stans	041 619 21 21	041 619 21 00	28, 45
Celloclair AG, Oristalstr. 96, 4410 Liestal	061 927 84 44	061 921 18 10	49
Corpac AG, Fabrikstr. 26, 9220 Bischofszell	071 420 02 02	071 420 02 04	58
Deflaco AG, Kellen 270, 9411 Reute	071 577 51 20	071 577 51 29	50
DMS Maintenance Service, Hintergasse 10, 8353 Elgg	052 364 11 93	052 364 11 94	125
Easyfairs Switzerland GmbH, St. Jakobs-Str. 170a, 4132 Muttenz	061 228 10 00	061 228 10 09	23
Egloff Gravuren AG, Dorfstr. 22, 5436 Würenlos	056 424 11 09	056 424 11 29	106
Egolf Verpackungs AG, Vulkanstr. 122, 8048 Zürich	044 437 90 90	044 437 90 95	17, 78
Exxtra Pack GmbH, Brunastr. 185, 8951 Fahrweid	044 747 55 55	044 747 55 56	93, 105
Findeva AG, Loostr. 2, 8461 Oerlingen	052 319 25 61	052 319 28 77	82
FMS-Technik AG, Hardmorgenweg 19, 8222 Beringen	052 687 26 26	052 687 26 20	122
GIKO Schweiz GmbH, Werkstr. 10, 9444 Diepoldsau	071 733 37 20	071 733 37 21	47, 66
Glanzmann Verpackungen AG, Hubelweg 5, 2556 Scheuren	032 356 03 03	032 356 03 00	15, 60
Grabher INDOSA-Maschinenbau AG, Industriestr. 24, 9434 Au	071 747 57 57	071 747 57 47	107, 125
Haug Biel AG, Johann-Renferstr. 60, 2500 Biel	032 344 96 96	032 344 96 97	94, 112
Heer Verpackungen, Piccardstr. 19, 9015 St. Gallen	071 313 94 94	071 313 94 95	15,51
Heidelberg Schweiz AG, Brunnmattstr. 20, 3001 Bern	031 385 01 11	031 385 03 33	96
Heizmann Kunststoffe AG, Weidstr. 6, 9545 Wängi	052 378 20 13	052 378 20 08	91
Hunziker Sichtpackungen GmbH, Galliweg 9, 4852 Rothrist	062 794 18 28	062 794 11 37	40
Inlopack AG, Güterstr. 8, 4402 Frenkendorf	061 901 31 41	061 901 75 55	10
ITECH AG, Riedstr. 1, 6343 Rotkreuz	041 790 74 47	041 790 74 49	117, 124
Kellenberger AG, Mittlere Str. 13, 3601 Thun	033 227 33 33	033 227 33 39	123
Kern-Etiketten AG, Grubenstr. 4, 8902 Urdorf	043 455 60 30	043 455 60 33	81
KIFA AG, Schützenstr. 25, 8355 Aadorf	052 368 41 21	052 368 41 41	25/26
Kistag Dekopack AG, Industriestr. 10, 6170 Schüpfheim	041 485 70 00	041 485 70 01	15
KMC Karl Meyer AG, Fabrikstr. 10, 4123 Allschwil	061 486 52 52	061 486 52 53	21
Labelpack AG, Neue Industriestr. 69, 9602 Bazenheid	071 987 12 00	071 987 12 01	75
Läser AG, Zetzwillerstr. 786, 5728 Gontenschwil	062 767 10 10	062 767 10 24	4, 77
Licefa Kunststoffverarbeitung GmbH+Co.KG, Lemgoerstr. 11, D-32108 Bad Salzuflen	+49 5222 2804-0	+49 5222 2804-35	48
Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil	071 987 61 51	071 987 61 59	91
Logo-Plastic AG, Salinenstr. 63, 4133 Pratteln	061 337 90 90	061 337 90 95	65
Lusti Elias AG, Hubstr. 101, 9500 Wil	071 911 08 46	071 911 06 86	73
Moplast Kunststoff AG, Lausenerstr. 22, 4410 Liestal	061 926 86 00	061 926 86 09	2. UG

Inserentenverzeichnis

	☎	Fax	Anzeigenseite ▼
Nordpack AG , Fabrikstr. 2, 5037 Muhen	062 737 21 30	062 737 21 39	64
Nordson (Schweiz) AG, Barmenstr. 13, 7324 Vilters	081 411 38 38	081 411 38 18	109
Novoplast AG, Rheinstr. 74, 4323 Wallbach	061 865 11 00	061 865 11 01	55/56
Package-Line GmbH , Schulhausstr. 4, 9247 Henau	071 955 66 66	071 955 66 67	62, 4. UG
PetroplastVinora AG, Feldrietstr. 8, 9204 Andwil	0848 811 001	0848 811 002	39
Plasti-Pac Zürich AG, Dorfstr. 126, 8912 Obfelden	044 762 24 24	044 762 24 29	54, 63
Primcut AG, Krümmenswilerstr. 398, 9643 Krummenau	071 995 50 00	071 995 50 09	87
Print Assist AG, Grabackerstr. 5, 8181 Höri	044 872 33 00	044 872 33 50	Titelseite, 121
Prodinger Verpackung AG, Hauptstr. 171, 4422 Arisdorf	061 335 90 00	061 335 90 10	3. UG
Qualiroll GmbH , Grossackerstr. 6, 5644 Auw	056 675 30 30	056 675 30 31	81, 123
Renfer Johann GmbH , Bielstr. 12-18, 2543 Lengnau	032 654 04 04	032 652 11 77	42
Robatech AG, Pilatusring 10, 5630 Muri	056 675 77 00	056 675 77 01	119
Schäppi Ernst & Co. AG , Tödistr. 62, 8810 Horgen	044 728 80 00	044 728 80 01	108
Schrempp AG, Bettenstr. 63, 4123 Allschwil	061 481 11 80	061 481 10 61	54
Schütz GmbH & Co. KGaA, Schützstr. 12, D-56242 Selters, Westerwald	+49 2626 770	+49 2626 77439	53
Sealpac Schweiz GmbH, Hilagstr. 24, 8360 Eschlikon	071 973 96 60	071 973 96 61	111
Semadeni AG, Tägetlistr. 35-39, 3072 Ostermundigen	031 930 18 18	031 930 18 28	45, 125
Sommer + Rindlisbacher AG, Pulverweg 4, 3400 Burgdorf	034 427 55 55	034 427 55 56	51
Stebler Packaging AG, Brügglistr. 4, 4208 Nunningen	061 793 70 70	061 795 98 89	59
Stöckli A. & J. AG, Ennetbachstr. 40, 8754 Netstal	055 645 55 55	055 645 55 54	47, 94
Storit-Werke AG, Fabrikstr. 50, 9478 Azmoos	081 750 25 50	081 750 25 51	51, 79
Storopack Schweiz AG, Im Stetterfeld 1, 5608 Stetten	056 677 87 00	056 677 87 01	19, 63, 66, 89
Strapex, Rigackerstr. 18, 5610 Wohlen	056 619 80 80	056 619 80 81	113
Südpack Europe AG, Blegistr. 7, 6342 Baar	041 767 31 11	041 767 31 10	17, 93
SWISS PAC AG, Weiherallee 20, 8610 Uster	044 905 28 60	044 905 28 61	30
Swiss Waagen DC GmbH, Usterstr. 31, 8614 Bertschikon	043 843 95 90	043 843 95 92	87, 91, 106
Utz Georg AG , Aufragen 2-4, 5620 Bremgarten	056 648 77 11	056 648 79 12	20, 57
Verpama AG , Schwerzistr. 20, 8807 Freienbach	055 616 77 77	055 616 77 88	103
VIA AG, Engineering, Mühlemattstr. 32, 4112 Bättwil-Flüh	061 313 26 25	061 313 26 52	126
Vibraplast AG, Wittenwilerstr. 25, 8355 Aadorf	052 368 00 50	052 368 00 51	73, 78
Vogel Verpackungen AG, Hauptstr. 77, 4243 Dittingen	061 761 40 80	061 761 42 30	65, 126
Walke AG , Walke 23, 9100 Herisau	071 353 70 00	071 353 70 01	90
Weber Verpackungen, Neue Bahnhofstr. 8, 5737 Menziken	062 765 53 53	062 765 53 30	28, 43
Wipf AG, Industriestr. 29, 8604 Volketswil	044 947 22 11	044 947 22 89	41
WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden	044 317 57 57	044 317 57 77	45, 95
Zellweger Kartonagen , Windeggstr. 16, 9113 Degersheim	071 371 12 33	071 371 33 12	50



Was die Zukunft auch bringt, wir drucken und verpacken es.

Frisch aus der Kreativabteilung, bereits bei uns auf der Rolle. Als Anbieter von Shrink-Sleeve Etiketten können Sie von uns prickelnde Effekte und scharfe Verläufe auch auf anspruchsvollen Verpackungsformen erwarten. Innert kürzester Lieferfrist und zu geringen Initialkosten serviert. Lassen auch Sie Ihr Premium Produkt zur Delikatesse werden! Wenn Sie wissen wollen, was wir für Ihren Vorsprung und Erfolg am Markt in den Bereichen Shrink-Sleeve, Flaschenetiketten, Kartonage und Spezialitätendruck, tun können, dann nehmen Sie Kontakt mit uns auf: +41 62 767 10 10 oder besuchen Sie uns unter laeser.com

LÄSER

Druckt. Verpackt. Begeistert.

Verzeichnis redaktioneller Beiträge

Seite



Ohne Karton läuft nichts	9
Wenn der erste Eindruck zählt	10
Wechsel der Geschäftsleitung nach 38 Jahren	16
Mit Robotertechnik Verpackungen fertigen	18
Querdenker in Verpackungsfragen	19
Innovative Verpackungsveredelungen	21
Starker Auftritt für Packaging Brands!	22
Vollendete Verpackungskompetenz	27
Ein Dienstleistungsunternehmen	29
Ressourcenschonendes Verpackungsdesign	39
Klarsichtverpackungen aus PET-Folien	40
Digitaldruck bei flexiblen Verpackungen	41
Ihre Verpackung nach Mass	43
Neues Multitalent – CS Paletten von Craemer	44
Ihr Partner für innovative Kunststoffgebinde	46
Blue Clear Cases: Auffallen garantiert	49
Cleancert für lupenreine Qualität	52
Neue schachtelbare Halbpalette für Förderanlagen	57
Cortec® VpCl® – Die Welt des Korrosionsschutzes	58
Spezialist für Metallverpackungen	59
Hightech und Tradition für höchste Ansprüche	60
Kunststoffflaschen für den Lebensmittel- und chemisch-technischen Bereich	61
Wabenplatten	64
Kindersichere Triggerflasche	64
Flaschen, Dosen, Kanister usw. ...	65
Mit Masterline-Stretchfolien nachhaltig Kosten senken	71
SANSTRAP® – Transportsicherung einzigartig spannend	72
Vibra®pac Schaumstoff-Verpackungen	73
Ihr Partner im Bereich Etiketten und Flexible Packaging	74
Kompetenz im Verpackungsdruck wird weiter ausgebaut	76
Schutzverpackungen und Formteile aus Hartschaumstoffen	79
TTR Folien	80
Pneumatische Vibratoren von Streichholzgrösse bis zum 15-kg-Kraftprotz	82
Flexible Innovation aus dem Toggenburg	87
Vorqualifizierte thermische Versandsysteme für temperatursensible Produkte	88
Papier- und Folienveredelung	90

Verzeichnis redaktioneller Beiträge

	Seite ▼
Schweizer Füllmaterialproduktion seit 1997	91
Familienunternehmen und Verpackungsprofil	93
Intensives UV-Licht im Kampf gegen Bakterien auf Packstoffen	94
Verpackungsmaschinen von A bis XXL	104
Know-how, Beratung, Planung und Technologie aus einer Hand	106
Tanklos hat viele Vorteile	108
Speedmaster XL 106 – Technologie und Produktivität ohne Kompromisse	110
Palettenwechsler-Systeme	112
schneller, sicherer, effizienter	113
McVities Jaffa Cakes mit Wow-Effekt verpackt	114
Produktverlust passé – Hundeleckerli ökonomisch verpackt	117
Präzisions-Klebeteknik für die Verpackungsindustrie	119
Was bei der Rolle funktioniert, geht auch im Bogenoffset	120
FMS-Technik AG schafft Übersicht	123
Klein im Format, gross in der Leistung	124
Vibrationssiebmaschinen und nicht nur das	126



garantiert seriöse Verzeichnisse



Ohne Karton läuft nichts

FLP. Karton ist im Grundsatz ein Naturprodukt und entsprechend abbaubar. Denn das Material ist ein Folgeprodukt von Papier, das seinerseits aus den Fasern von pflanzlichen Zellwänden (Zellulose) hergestellt wird. Aus recyceltem Altpapier entsteht in einem geschlossenen Wasserkreislauf Wellkarton, der seinerseits nach Gebrauch wiederverwertet werden kann. Deshalb ist Karton ein Teil nachhaltigen und effizienten Recyclings.



Und die Menschheit macht regen Gebrauch davon. Im täglichen Leben dient Karton in Form von Schachteln, Rollen, Versandtaschen usw. zum Schutz von Gütern beim Versand, beim Wohnungsumzug, beim Transport oder beim Verstauen. Weil Karton nach wie vor äusserst beliebt ist, hat sich die 1986 gegründete Moplast Kunststoff AG als ursprünglicher Anbieter von Kunststoffverpackungen auch auf Karton als das Verpackungsmaterial Nummer 1 spezialisiert. Packmittel aus Wellkarton wie Faltboxen, Stulp-schachteln, Palettboxen und Rollenware stehen mengenmässig im Angebot der Liestaler Firma ganz oben. Moplast liefert nicht nur spezifisch geeignete Produkte für viele Bereiche in der Industrie. Sie entwickelt auch Ideen bei Lösungen im Sektor Logistik.



Das lückenlose Sortiment richtet sich laufend nach den Marktbedürfnissen mit allen gängigen Grössen und Stärken. Neben den einwelligen Standardverpackungen werden auch robuste 2- bis 3-wellige Boxen oder stapelfähige Palettboxen angeboten. In Kleinmengen sind da auch Anfertigungen nach Kundenwünschen möglich. Grundsätzlich werden bei Moplast etwa 40 % des Umsatzes mit kundenindividuellen Massverpackungen erzielt. Die Qualitätsgarantie und die kostenfreie Hauslieferung ab einem Auftragsvolumen von Fr. 400.– sind weitere Gründe, weshalb sich das Unternehmen der Familie Walter Moos (Gründer) und Sohn Thomas im Verlauf der Jahre einen beachtlichen Stamm von rund 8000 Kunden aufgebaut hat. Detail-Informationen gibt es unter www.moplast.ch.

Moplast Kunststoff AG
Lausenerstrasse 22
4410 Liestal
Telefon 061 926 86 00
Fax 061 926 86 09

info@moplast.ch
www.moplast.ch

Lohnarbeiten, Dienstleistungen

1

Verpackungen

2

Zubehör für Verpackungen, Packhilfsmittel

3

Materialien zur Verpackungsherstellung

4

Verpackungsmaschinen, Zubehör und Qualitätssicherung

5

Wenn der erste Eindruck zählt

Innovative Verpackungslösungen, umfassender Service von A bis Z sowie kompetente Beratung sind kein Zufall. Die Inlopack AG in Frenkendorf BL ist der zuverlässige Partner, wenn Flexibilität, Geschwindigkeit und Qualität im Vordergrund stehen. Aber nicht nur dann ...



Was zeichnet einen guten Verpackungsdienstleister aus? Das Team der Inlopack behauptet sich als Familienunternehmen seit Jahrzehnten in einem dynamischen Marktumfeld mit einer Summe von Dienstleistungen, die nahezu keine Wünsche offen lässt.

Im klassischen Kerngeschäft bietet das Baselbieter Unternehmen in erster Linie Dienstleistungen wie Schrumpfen, Sleeven, Skinnen, Blistern, Einbeuteln und Konfektionieren an. Dabei bietet sich die Folienverpackung nicht nur für die Zusammenstellung von Aktionsprodukten an, sondern dient auch als Erstöffnungsschutz oder zur Warenpräsentation.

Welche Form der Verpackung schlussendlich die beste ist, wird in einem intensiven Dialog mit dem Kunden definiert und unter Abwägung verschiedener Erfolgsfaktoren gründlich abgewogen. Denn ist auch die Verpackungslandschaft ausserordentlich vielfältig – sind die technischen Möglichkeiten nahezu unbegrenzt – so bleibt bei genauer Analyse der Ausgangslage immer nur eine Lösung übrig: die perfekte. Die optimale Lösung ist das Bestreben der Inlopack. Ein moderner Maschinenpark, gute Infrastruktur und Lager-/Transportkapazitäten sowie ein eingespieltes Team von kreativen Köpfen und Machern sind der Garant dafür, dass die unterschiedlichen Kundenanforderungen so behandelt werden, wie sie sind: einzigartig.

Gute Etikette inklusive

Die Dienstleistungen der Inlopack beschränken sich jedoch nicht nur auf das Thema Verpackung. Im Sinne eines umfassenden Service kann unter anderem auch die Etikettierung der Waren in den unterschiedlichsten Formaten und Spezifikationen erfolgen. Ganz gleich ob EAN oder GTIN – der Kunde braucht nur seine Daten elektronisch anzuliefern, die Serviceabteilung der Inlopack erstellt dann vom schlichten Aufkleber bis zur Rundum-Etikette das vom Kunden gewünschte Format her und appliziert dieses im gleichen Arbeitsschritt auf einer modernen Etikettieranlage. Weiterhin konfektionieren die Mitarbeitenden der Inlopack verschiedene Produkte nach individuellen Anforderungen – Versand oder Zwischenlagerung inklusive. Das alles nicht nur just in time, sondern auch dann, wenn es eigentlich schon fast zu spät ist.

Vollkartonagen für jedes Bedürfnis

Neu im Angebot sind das Design und die Herstellung von Vollkartonagen. Damit sind der stilvollen oder zweckmässigen Verpackung resp. Präsentation kaum noch Grenzen gesetzt. Gerade für die bereits wieder vergangene Weihnachtszeit lassen sich zum Beispiel Kundenpräsentate und ausgefallene Geschenkideen sicher, stabil

und absolut flexibel verpacken – wirtschaftlich von der Kleinauflage bis zum Massensend. Ergänzend entwerfen, produzieren und bestücken wir Warendisplays ganz nach Kundenwünschen. Damit die Botschaft so oder so immer gut ankommt – sei es am POS oder im Direktversand.


Gut beraten

Bei der Inlopack ist so lange nichts unmöglich, bis wir uns persönlich vom Gegenteil überzeugt haben. Auch ausgefallenen Wünschen stehen wir stets aufgeschlossen und mit unserer langjährigen Kompetenz beratend gegenüber. Im Vordergrund unserer Bemühungen stehen dabei immer die Kunden mit ihren Produkten und Bedürfnissen, wenn eine spezifische Idee technisch machbar und wirtschaftlich vertretbar ist, stellen wir Prototypen und Verpackungsmuster zum Anfassen und Testen zur Verfügung. Denn es geht nichts über das eigene Urteilsvermögen, bei Inlopack darf der Kunde das erwarten, was wir ihm versprechen. Mindestens.

Weitere Informationen und auch verschiedene Anwendungsbeispiele der einzelnen Verpackungsmöglichkeiten finden Sie auch auf unserer Website.

Inlopack AG
Güterstrasse 8
4402 Frenkendorf
Telefon 061 901 31 41
Fax 061 901 75 55

info@inlopack.ch
www.inlopack.ch








Ohne wenn und aber

Wir sind keine notorischen „Ja-Sager“, bringen aber nur in begründeten Fällen ein „Nein“ über die Lippen. Wir können auch keine Wunder vollbringen, können Sie jedoch in Staunen versetzen, wenn es darum geht, Dinge möglich zu machen.

Sie haben damit die Gewissheit, dass wir uns ebenso verhalten wie auch unsere Verpackungstechnik: stets flexibel und unglaublich belastbar.

Inlopack AG
Güterstrasse 8
4402 Frenkendorf
Telefon 061 901 31 41
www.inlopack.ch

	schrumpfen
	etikettieren
	displays
	konfektionieren
	schlauchbeuteln

Lohnarbeiten, Dienstleistungen

1

So schnell finden Sie Ihre Geschäftspartner in unserem Katalog!

Suchbeispiel aus Stichwort- und Adressenverzeichnis

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

Verpackungsberatung 2, 3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19,
22, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 35, 36, 38, 39, 40, 43, 45, 51, 52, 53,
56, 57, 58, 60, 62, 68, 69, 70, 71, 73, 74, 77, 85, 88, 90, 91, 92,
93, 94, 105, 106, 109, 111, 113, 114, 115, 117, 118, 124, 125,
126, 129, 131, 132, 137, 140, 141, 142, 143, 147, 150, 156, 157,
161, 162, 164, 166, 168, 169, 177, 178, 184, 188, 190, 192, 194,
195, 196, 197, 198, 200, 201, 203, 204, 208, 211, 212, 215, 216,
217, 218, 219, 222, 230, 231, 234, 237, 238, 239, 240, 241, 244,
245, 246, 247, 249, 251, 252, 254, 255, 257, 258, 260, 263, 264,
266, 267, 270, 273, 274, 275, 280, 282, 283, 284, 287, 288, 289,
298, 301, 303, 306, 307, 313, 315, 318, 319, 320

- 1 Aeberhard AG, Langenhag 34, 9424 Rheineck
- 2 ANAXA AG, Turbinenweg 4, 8612 Uster
- 3 Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig
- 4 Betschart AG, Bremgartnerstr. 97, 5610 Wohlen
- 5 Biplast AG, Langackerstrasse, 8589 Sitterdorf
- 6 Böhlen Ernst Logistik AG, Industriestr. 17, 4922 Bützberg
- 7 Bosch Packaging Systems AG, Industriestr. 8, 8222 Beringen
- 8 Bosshard Max AG, Fabrikstr. 7, 5037 Muhen
- 9 Bourquin SA, Nordringstr. 23, 4702 Oensingen

Abpacken nach verschiedenen Kriterien

Abpacken bei besonderen Dichteanforderungen

- **Aggressive Güter** 63, 173, 313
 - **Aroma** 54, 58, 63, 78, 92, 117, 173, 233, 246, 275, 313
 - **Fett** 54, 78, 92, 173, 275
 - **Flüssigkeit** 54, 58, 65, 78, 92, 106, 117, 136, 147, 173, 233, 257,
263, 275, 299, 313
 - **Licht** 58, 106, 147, 313
 - **Staub** 35, 99, 192, 313
 - **Wasserdampf** 136, 147, 313
- Allgemeine Handarbeit** 6, 38, 54, 57, 62, 78, 99, 100, 104, 106,
107, 112, 128, 129, 166, 173, 191, 195, 200, 210, 211, 227, 239,
258, 273, 274, 275, 290, 313, 319
- Aseptisch** 63, 64, 65, 257, 261, 292
- Bakterizid** 92, 173
- Begastes Füllgut** 58, 63, 65, 92, 117, 166, 222, 257, 290
- Empfindliche Güter** 2, 6, 35, 58, 63, 67, 92, 104, 107, 128, 166,
173, 195, 217, 251, 273, 275, 299, 313, 315
- Etikettierservice** 5, 19, 52, 104, 107, 119, 166, 183, 199, 205, 220,
239, 257, 310
- Flüssigkeiten** 35, 54, 57, 58, 64, 65, 78, 83, 92, 100, 107, 117, 133,
136, 173, 233, 251, 263, 290, 299, 310
- Gase** 54, 65, 92, 222, 299
- Kindersicher** 57, 78, 166, 173, 273, 275, 299
- Lettershop** 6, 19, 62, 104, 191, 195, 210, 319
- Öle, Fette** 54, 78, 92, 107, 117, 222, 251, 299

Palettisiert, automatisch 6, 128, 173, 310

Rieselfähige Güter 6, 54, 83, 100, 107, 129, 166, 173, 246

Salben 54, 65, 167, 173, 263, 290, 299

Säurefest 173

Schockabsorbierend 67, 315

Sperriges Füllgut 67, 129, 313, 315

Sterilisierbar 58, 63, 166, 192

Tabletten 57, 63, 166, 167

Tiefkühlgüter 92, 222, 257

Verpackungsservice 2, 5, 17, 19, 40, 62, 79, 92, 103, 104, 107,
128, 134, 142, 166, 167, 191, 192, 195, 204, 210, 211, 217, 222,
273, 274, 275, 299, 313, 315, 319, 320

Abpacken in speziellen Verpackungen

Aerosole 54, 59, 65, 106, 299

Aktionspackungen 6, 19, 62, 107, 128, 167, 173, 195, 220, 227,
273, 275, 286, 319

Blisterverpackungen 6, 19, 20, 57, 62, 63, 65, 69, 70, 79, 91, 107,
134, 156, 164, 166, 192, 195, 220, 227, 255, 319, 321

Dosen

- **Aluminium-** 54, 57, 65, 100, 107, 129, 173, 299
- **Kunststoff-** 54, 57, 65, 100, 103, 106, 107, 129, 136, 154, 156,
173, 236, 263, 290, 299

Durchdruckpackungen 57, 69, 79, 166

Glas

- **Enghals-** 54, 57, 65, 78, 100, 103, 106, 107, 173, 223, 290, 299,
310
- **Weithals-** 54, 57, 65, 78, 100, 106, 107, 173, 290, 299, 310

Kartonblister 45, 62, 79, 107, 128, 173, 195, 220, 227, 246, 255,
267, 319

Mehrfachpackungen 6, 19, 35, 62, 88, 107, 167, 195, 227, 246,
251, 273, 274, 275, 286, 287

Mehrnahtbeutel, spezielle 57, 107, 129, 133, 173, 309

Schlauchbeutelverpackungen 19, 30, 62, 103, 107, 117, 161,
167, 192, 257, 273, 275, 319

Schrumpferpackungen 6, 19, 27, 30, 57, 62, 65, 79, 104, 107,
108, 129, 161, 167, 173, 207, 220, 225, 227, 257, 273, 275, 286,
290, 299, 310, 319

Skinverpackungen 19, 40, 62, 79, 117, 220, 227, 257, 273, 274,
275, 319

Sleevepackungen 19, 30, 62, 65, 107, 220, 273, 274, 275, 284

Tuben

- **Aluminium-** 54, 65, 100, 107, 173, 290, 299
- **Kunststoff-** 54, 65, 103, 106, 167, 173, 263, 290, 299

Vakuumverpackungen 192, 238, 305

Drucken

Blechoffsetdruck 106, 181

Blindprägen 26, 45, 68, 77, 89, 91, 94, 96, 99, 106, 109, 110, 120,
123, 131, 137, 140, 148, 151, 166, 169, 175, 184, 199, 204, 211,
221, 224, 237, 246, 247, 255, 268, 272, 273, 274, 275, 296, 301,
317

Buchdruck 11, 38, 52, 58, 68, 76, 89, 94, 97, 106, 118, 119, 120,
122, 123, 130, 131, 183, 184, 185, 195, 199, 214, 221, 259, 296

Digitaldruck 25, 36, 38, 77, 113, 117, 120, 121, 184, 192, 197, 200,
224, 246, 247, 259, 274

Digitaldruck auf Rolle 21, 25, 44, 52, 56, 94, 99, 102, 118, 119,
120, 121, 122, 152, 153, 174, 176, 185, 192, 205, 213, 219, 221,
224, 242, 255, 257, 259, 265

Flexodruck 9, 11, 12, 25, 29, 30, 31, 37, 44, 56, 58, 61, 76, 81, 87,
94, 95, 97, 98, 101, 111, 113, 116, 117, 118, 119, 120, 122, 123,
124, 127, 131, 134, 138, 139, 145, 152, 164, 174, 176, 178, 184,
185, 188, 195, 197, 198, 213, 218, 221, 224, 238, 243, 250, 253,
255, 256, 265, 266, 268, 273, 274, 275, 276, 296, 305, 306, 322

Folienheissprägedruck 1, 16, 25, 26, 31, 45, 52, 68, 72, 77, 89, 94,
97, 99, 106, 109, 110, 117, 118, 119, 120, 122, 123, 124, 131,
136, 140, 145, 148, 169, 176, 180, 181, 183, 184, 199, 204, 211,
221, 224, 237, 246, 247, 259, 262, 263, 265, 270, 273, 275, 281,
296, 317

Hologrammprägedruck 16, 31, 50, 68, 89, 94, 97, 106, 109, 118,
119, 120, 131, 140, 169, 183, 184, 211, 224, 237, 246, 247, 273,
275, 281, 296, 317

Kaltfolienprägedruck 25, 26, 31, 77, 99, 118, 119, 120, 131, 176,
184, 185, 213, 221, 224, 259, 265

Lithografie 94, 106, 184, 273, 274, 275

Offsetdruck 11, 16, 26, 29, 38, 43, 45, 52, 56, 68, 69, 77, 81, 89,
91, 94, 95, 97, 101, 106, 110, 111, 116, 118, 120, 124, 130, 131,
137, 145, 152, 164, 165, 168, 169, 178, 180, 184, 188, 195, 199,
204, 205, 211, 214, 218, 221, 224, 228, 237, 246, 247, 255, 259,
270, 272, 273, 274, 275, 284

Siebdruck (Durchdruck) 5, 24, 25, 41, 45, 52, 69, 84, 94, 97, 99,
117, 118, 119, 120, 122, 123, 145, 148, 153, 163, 164, 176, 178,
184, 195, 213, 221, 223, 230, 232, 259, 263, 265, 280, 294, 296,
312, 314



	☎	Fax	
1			
1 Aeberhard AG, Langenhag 34, 9424 Rheineck	071 886 40 00	071 888 14 20	24, 59, 73
2 ANAXA AG, Turbinenweg 4, 8612 Uster	043 497 83 80	043 497 83 81	48
3 Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig	056 464 50 75	056 464 50 71	37, 71, 88
4 Betschart AG, Bremgarterstr. 97, 5610 Wohlen	056 622 12 32	056 622 58 32	42
5 Biplast AG, Langäckerstrasse, 8589 Sitterdorf	071 424 22 80	071 424 22 88	61
6 Böhlen Ernst Logistik AG, Industriestr. 17, 4922 Bützberg	062 958 88 88	062 958 88 84	29
7 Bosch Packaging Systems AG, Industriestr. 8, 8222 Beringen	058 674 10 00	058 674 10 01	115
8 Bosshard Max AG, Fabrikstr. 7, 5037 Muhen	062 737 02 02	062 723 32 00	17
9 Bourquin SA, Nordringstr. 23, 4702 Oensingen	062 388 01 23	062 388 02 68	28, 43
10			
Bruhin A. AG, Brügglistr. 2, 8852 Altendorf	055 451 12 20	055 451 12 29	87
11 CAG Cartonnagen AG, Stansstaderstr. 104, 6370 Stans	041 619 21 21	041 619 21 00	28, 45
12 Cellocclair AG, Oristalstr. 96, 4410 Liestal	061 927 84 44	061 921 18 10	49
13 Corpac AG, Fabrikstr. 26, 9220 Bischofszell	071 420 02 02	071 420 02 04	58
14 Easyfairs Switzerland GmbH, St. Jakobs-Str. 170a, 4132 Muttenz	061 228 10 00	061 228 10 09	23
15 Egolf Verpackungs AG, Vulkanstr. 122, 8048 Zürich	044 437 90 90	044 437 90 95	17, 78
16 Glanzmann Verpackungen AG, Hubelweg 5, 2556 Scheuren	032 356 03 03	032 356 03 00	15, 60
17 Heer Verpackungen, Piccardstr. 19, 9015 St. Gallen	071 313 94 94	071 313 94 95	15, 51
18 Heizmann Kunststoffe AG, Weidstr. 6, 9545 Wängi	052 378 20 13	052 378 20 08	91
19 Inlopack AG, Güterstr. 8, 4402 Frenkendorf	061 901 31 41	061 901 75 55	10
20			
Kellenberger AG, Mittlere Str. 13, 3601 Thun	033 227 33 33	033 227 33 39	123
21 Kern-Etiketten AG, Grubenstr. 4, 8902 Urdorf	043 455 60 30	043 455 60 33	81
22 KIFA AG, Schützenstr. 25, 8355 Aadorf	052 368 41 21	052 368 41 41	25/26
23 Kistag Dekopack AG, Industriestr. 10, 6170 Schüpfheim	041 485 70 00	041 485 70 01	15
24 KMC Karl Meyer AG, Fabrikstr. 10, 4123 Allschwil	061 486 52 52	061 486 52 53	21
25 Labelpack AG, Neue Industriestr. 69, 9602 Bazenhaid	071 987 12 00	071 987 12 01	75
26 Läser AG, Zetzwilerstr. 786, 5728 Gontenschwil	062 767 10 10	062 767 10 24	4, 77
27 Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil	071 987 61 51	071 987 61 59	91
28 Logo-Plastic AG, Salinenstr. 63, 4133 Pratteln	061 337 90 90	061 337 90 95	65
29 Nordpack AG, Fabrikstr. 2, 5037 Muhen	062 737 21 30	062 737 21 39	64
30			
PetroplastVinora AG, Feldrietstr. 8, 9204 Andwil	0848 811 001	0848 811 002	39
31 Primcut AG, Krümmenswilerstr. 398, 9643 Krummenau	071 995 50 00	071 995 50 09	87
32 Prodinge Verpackung AG, Hauptstr. 171, 4422 Arisdorf	061 335 90 00	061 335 90 10	3. Umschlag
33 Qualiroll GmbH, Grossäckerstr. 6, 5644 Auw	056 675 30 30	056 675 30 31	81, 123
34 Semadeni AG, Tägetlistr. 35-39, 3072 Ostermundigen	031 930 18 18	031 930 18 28	45, 125
35 Storit-Werke AG, Fabrikstr. 50, 9478 Azmoos	081 750 25 50	081 750 25 51	51, 79
36 Storopack Schweiz AG, Im Stetterfeld 1, 5608 Stetten	056 677 87 00	056 677 87 01	19, 63, 66, 89
37 Südpack Europe AG, Blegistr. 7, 6342 Baar	041 767 31 11	041 767 31 10	17, 93
38 SWISS PAC AG, Weiherallee 20, 8610 Uster	044 905 28 60	044 905 28 61	30
39 Verpama AG, Schwerzistr. 20, 8807 Freienbach	055 616 77 77	055 616 77 88	103
40			
Vibraplast AG, Wittenwilerstr. 25, 8355 Aadorf	052 368 00 50	052 368 00 51	73, 78
41 Vogel Verpackungen AG, Hauptstr. 77, 4243 Dittingen	061 761 40 80	061 761 42 30	65, 126
42 Walke AG, Walke 23, 9100 Herisau	071 353 70 00	071 353 70 01	90
43 Weber Verpackungen, Neue Bahnhofstr. 8, 5737 Menziken	062 765 53 53	062 765 53 30	28, 43
44 Wipf AG, Industriestr. 29, 8604 Volketswil	044 947 22 11	044 947 22 89	41
45 Zellweger Kartonagen, Windeggstr. 16, 9113 Degersheim	071 371 12 33	071 371 33 12	50

Ihr Partner für die Entwicklung von individuellen Verpackungslösungen aus Holz, Wellpappe und Schaumstoff.



Heervorragend verpackt.

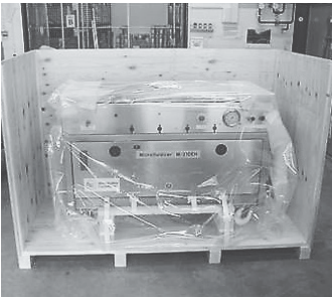


Heer Verpackungen | www.heer-verpackungen.ch
Piccardstrasse 19 | CH-9015 St. Gallen

KISTAG

Innovatives aus Holz

VERPACKUNGSSYSTEME



- Kisten und Verschlüge
- Klick-Boxen
- Bodensysteme mit Dämmung
- Spezial-Paletten
- Verpackungs-Services

INNENAUSBAU



- Dekorationen
- Ladenbau-Komponenten
- Laborbau-Komponenten
- Küchen
- Allgemeine Schreinerarbeiten

Kistag Dekopack AG
Telefon 041 485 70 00

Industriestrasse 10
Fax 041 485 70 01

6170 Schüpfheim
www.kistag.ch

WIR VERPACKEN IHREN ERFOLG



Glanzmann Verpackungen AG
Hubelweg 5
CH-2556 Scheuren/Biel
www.glanzmann-verpackungen.ch



- 50** 3D AG Holographic Solutions, Lättichstr. 4a, 6342 Baar, 041 768 25 25, Fax 041 768 25 55
- 51 Abena Schaumstoff AG, Meierhofweg 5, 6032 Emmen, 041 269 88 99, Fax 041 269 88 90
- 52 ADES AG, Ruchstuckstr. 19, 8306 Brüttsellen, 044 835 20 60, Fax 044 835 20 69
- 53 Aebi Industrievertretungen GmbH, Ipsachstr. 10, 2560 Nidau, 032 333 30 60, Fax 032 333 30 61
- 54 Aerosan AG, Auenstr. 761, 8617 Mönchaltorf, 044 949 21 11, Fax 044 949 21 21
- 55 Aisapack SA, Avenue de la Praise, 1896 Vouvy, 024 482 06 00, Fax 024 482 06 01
- 56 alba.papyrus ag, Wilerstr. 3a, 9545 Wängi, 071 951 81 51, Fax 071 951 72 06
- 57 Allpack Group AG, Pfeifferstr. 45, 4153 Reinach, 061 716 65 65, Fax 061 716 65 75
- 58 Alupak AG, Aemmenmattstr. 45, 3123 Belp, 031 818 31 31, Fax 031 818 31 49
- 59 Amasyst AG, Im Weingarten 22, 9242 Oberuzwil, 071 534 73 57
- 60** Amcor Flexibles Schüpbach AG, Kirchbergstr. 168, 3400 Burgdorf, 034 421 51 11, Fax 034 421 53 83
- 61 Ampac Flexibles AG, Industrie Neuhof 5, 3422 Kirchberg, 034 448 44 44, Fax 034 448 44 80
- 62 APZ Direct AG, Ebnatstr. 131, 8200 Schaffhausen, 052 632 31 30, Fax 052 632 31 90
- 63 arbo Plastic AG Folienwerk, Hintergasse 10, 5736 Burg, 062 771 62 71, Fax 062 771 53 60
- 64 Aroglia Verpackungs- u. Service AG, Postfach, 6319 Allenwinden, 041 710 68 48, Fax 041 710 68 50
- 65 ASM AEROSOL-SERVICE AG, Industriestr. 11, 4313 Möhlin, 061 855 67 67, Fax 061 855 67 00
- 66 ASTORplast AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 37 38
- 67 Audio-Rent Clair-Brothers AG, Industriestr. 111, 4147 Aesch, 061 756 98 00, Fax 061 756 98 01
- 68 Augustin Karl AG, Im Merzenbrunnen 11, 8240 Thayngen, 052 645 41 11, Fax 052 645 41 99
- 69 BACHMANN DISPLAY AG, An der Ron 5, 6280 Hochdorf, 041 914 73 00, Fax 041 914 73 20
- 70** BACHMANN FORMING AG, An der Ron 4, 6280 Hochdorf, 041 914 72 00, Fax 041 914 72 20
- 71 Balcart AG, Erlenstr. 29, 4106 Therwil, 061 723 05 00, Fax 061 723 05 05
- 72 Baumann AG, Auerstr. 41, 9442 Berneck, 071 737 96 00, Fax 071 737 96 01
- 73 Beck Packautomaten GmbH & Co. KG, Steinbeisstr. 9, D-72636 Frickenhausen, +49 7022 4009-0, Fax +49 7022 4009-71
- 74 Bellandi.Hauenstein + Partner GmbH, Im Stetterfeld 1, 5608 Stetten, 056 496 85 10, Fax 056 496 85 14
- 75 Billboard Designagentur, Lettenweg 20, 4102 Binningen, 061 263 25 20
- 76 Bimo-Print AG, Oberwilerstr. 33, 4102 Binningen, 061 421 72 75, Fax 061 421 75 85
- 77 Birkhäuser + GBC AG, Römerstr. 54, 4153 Reinach, 058 360 48 00, Fax 058 360 45 00
- 78 Bldor AG, Mühleweg 11, 8135 Langnau a.A., 044 714 72 72, Fax 044 714 72 88
- 79 Blipack AG, Industriestr. 10, 9300 Wittenbach, 071 298 55 22, Fax 071 298 22 70
- 80** Bluhm Systeme GmbH, Im Grund 15, 5014 Gretzenbach, 062 78870 90, Fax 062 788 70 99
- 81 Bochsler J. AG, Bahnhofstr. 32, 6031 Ebikon, 041 444 12 22, Fax 041 444 12 24
- 82 Borema Umwelttechnik AG, Poststr. 7, 9536 Schwarzenbach, 071 929 57 77, Fax 071 929 57 78
- 83 Boss Chemie AG, Industriestr. 28, 9300 Wittenbach, 071 298 17 77, Fax 071 298 17 78
- 84 Brac-Werke AG, Passwangstr. 35, 4226 Breitenbach, 061 785 30 00, Fax 061 785 30 30
- 85 BRER GmbH, Steinhaldenring 7, 8954 Geroldswil, 044 749 33 00, Fax 044 749 33 03
- 86 Bryner Robert AG, Winterthurerstr. 34, 8303 Bassersdorf, 044 838 46 27, Fax 044 838 46 29
- 87 Bucherer Walter Inter Papier Agentur, Bahnhofstr. 19, 4450 Sissach, 061 971 77 00, Fax 061 971 77 01
- 88 Bull-Cases GmbH, Gewerbestr. 1, 4543 Deitingen, 032 652 05 07, Fax 032 652 05 08
- 89 Bürgin Druck + Verpackungs AG, Gartenstr. 13, 4127 Birsfelden, 061 312 52 79, Fax 061 311 26 58
- 90** BVS Verpackungs-Systeme AG, Rütistr. 22, 8952 Schlieren, 044 755 50 00, Fax 044 730 04 75
- 91 Cafag SA, Rue Jacques-Gachoud 3, 1700 Fribourg, 026 426 21 11, Fax 026 426 21 02
- 92 CARBAGAS AG, Hofgut, 3073 Gümliigen, 031 950 50 50, Fax 031 950 50 51
- 93 cargopack tägl ag, Schiffmühlestr. 8, 5417 Untersiggenthal, 056 298 55 00, Fax 056 298 55 10
- 94 Carini Etiketten GmbH, Bildgasse 42, A-6890 Lustenau, +43 5577 86969-0, Fax +43 5577 86969-8
- 95 Cartonages Delavy SA, Rte du Grammont, Z.I. C 62, 1844 Villeneuve, 021 968 19 69, Fax 021 968 19 78
- 96 CARTWORK AG, Riedmattstr. 14, 8153 Rümlang, 044 817 12 33, Fax 044 817 34 82
- 97 CCL Label GmbH, Riedstr. 2, A-6845 Hohenems, +43 5576 7111 0, Fax +43 5576 7111 18
- 98 Cellpack AG, Anglikerstr. 99, 5612 Villmergen, 056 618 18 18, Fax 056 621 91 25
- 99 Cellwar GmbH, Dammweg 43, 3053 Münchenbuchsee, 031 919 22 22, Fax 031 919 22 99

Wechsel der Geschäftsleitung nach 38 Jahren

Bei egolf wird neu gehobelt

In unserer schnelllebigen Zeit gibt es auch noch Geschichten, die von Konstanz und Nachhaltigkeit zeugen. Nach 38-jähriger Tätigkeit übergibt Robert Lehner per 1. Dezember 2015 die Geschäftsleitung der egolf verpackungs ag in Zürich an seinen Nachfolger Marco Deplazes. Lehner hat in dieser langen Zeit – zusammen mit dem Inhaber Jürg Keller – aus dem lokalen KMU ein schweizweit bekanntes und sehr erfolgreiches Verpackungs-Unternehmen entwickelt.

Stolz und dankbar blickt Lehner zurück, betont aber, dass die sehr positive Entwicklung nur dank der offenen, partnerschaftlichen und lösungsorientierten Zusammenarbeit mit Kunden, Partnern und Mitarbeitenden möglich war. In einem schwieriger werdenden Umfeld hat sich das traditionsreiche Unternehmen dank Erfahrung und Innovationsgeist behaupten können. Die 1875 gegründete Firma pflegt ein ausgeprägtes Qualitätsbewusstsein und verbindet dieses mit hoher Effizienz. Beides führte zur nachhaltig positiven Entwicklung, so dass Robert Lehner seinem Nachfolger ein bestes für die Zukunft gerüstetes Unternehmen übergeben kann.



Marco Deplazes (44) ist dank breit abgestützten Führungserfahrungen, fundierten Ausbildungen und einer knapp einjährigen Einarbeitungszeit bei egolf bestens auf seine neue Aufgabe vorbereitet. Auch mit der Unternehmenskultur ist der Bündner bestens vertraut, so dass er mit dem tollen egolf-Team die Erfolgsgeschichte weiterschreiben kann.

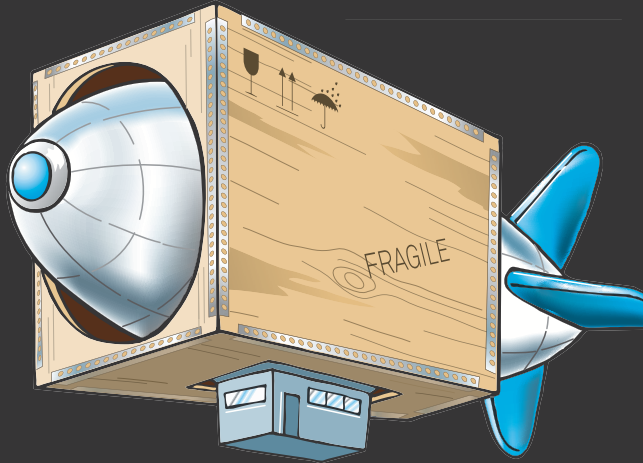
Zur Freude der Inhabersfamilie Keller hat sich Robert Lehner bereit-erklärt, weiterhin im Verwaltungsrat zu verbleiben und damit der egolf verpackungs ag mit seinen profunden Kenntnissen für Spezialprojekte zur Seite zu stehen.

Egolf Verpackungs AG
Vulkanstrasse 122
8048 Zürich
Telefon 044 437 90 90
Fax 044 437 90 95

info@egolfverpackungsag.ch
www.egolfverpackungsag.ch

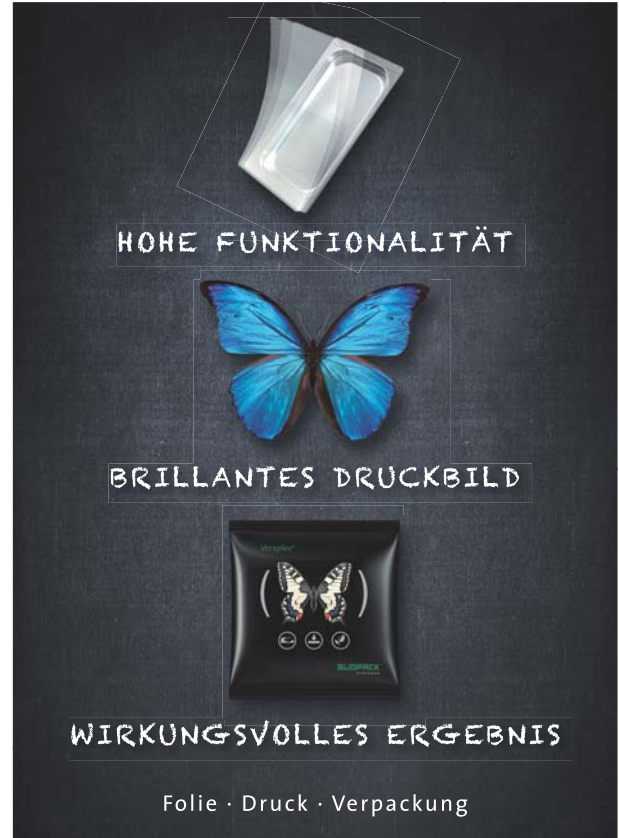
www.holzkatalog.ch
Verlag Garzetti & Staiger

ungewöhnlich gut –
seit 1875



egolfverpackungsag.ch

egolf
packt's



www.suedpack.com

SÜDPACK

1



Unser Domizil

Max Bosshard AG
Fabrikstrasse 7
CH-5037 Muhen

Telefon +41 (0)62 737 02 02
Fax +41 (0)62 723 32 00
E-Mail info@mbzag.ch
Web www.mbzag.ch

MBZ

Veredelung in Perfektion

Folienkaschierung

Bogen und Rollen

Glanz, matt, kratzfest,

Spezialeffekte

Metallisierter Karton/Papier

Backkarton

Lackierung

UV, Barriere, Blister,

Skin, Antihaft, Einfärben

und div. mehr

Papier-/Karton-Kaschierung

- 100** Cenovis AG, Berstelstr. 16, 4422 Arisdorf, 061 831 57 00, Fax 061 831 33 11
 101 Clondalkin Flexibele Packaging, Solothurnstr. 28, 3422 Kirchberg, 034 447 00 47, Fax 034 447 02 28
 102 Comro Rohner AG, Sonnenmatt 9, 6023 Rothenburg, 041 349 50 70, Fax 041 349 50 71
 103 Cosmétique SA, Breitfeldstr. 19, 3252 Worben, 032 387 79 00, Fax 032 387 79 10
 104 Crosspack AG, Prattelerstr. 27, 4052 Basel, 061 821 12 41, Fax 061 821 12 47
 105 DESIGN CUJENI AG, Gewerbestr. 23, 4105 Biel-Benken, 061 726 96 10, Fax 061 726 96 15
 106 dilco packaging consulting ag, Route de Chésalles 48, 1723 Marly, 032 392 66 55, Fax 032 392 66 77
 107 Dima Service AG, Hagenthalerstr. 150, 4124 Schönenbuch, 061 485 75 75, Fax 061 485 75 80
 108 Direct Mail Logistik AG, Reinacherstr. 131, 4018 Basel, 061 337 83 50, Fax 061 337 83 51
 109 Drisag Polytechnik AG, Unterdorfstr. 21, 9413 Obereggen, 071 898 33 11, Fax 071 891 33 06
- 110** Druckerei Sandmeier AG, Churerstr. 168, 8808 Pfäffikon, 055 410 11 60, Fax 055 410 62 55
 111 DS Smith Packaging Switzerland AG, Industriestrasse, 4665 Oftringen, 062 788 23 23, Fax 062 788 24 24
 112 DS Smith Packaging Switzerland AG, Talbachmatte 2, 6147 Altbüren, 062 917 70 10, Fax 062 927 24 73
 113 Ebner AG, Bürenfeld 16a, 9245 Oberbüren, 071 912 27 27, Fax 071 912 27 29
 114 Econopac AG, Rishaldenweg 31, 4852 Rothrist, 062 785 80 00, Fax 062 785 80 09
 115 ELITEC AG, Gewerbestr. 44, FL-9486 Schaanwald, +423 375 18 18, Fax +423 375 18 19
 116 Elopak Trading AG, Cherstr. 4, 8152 Glattbrugg, 044 809 63 63, Fax 044 809 63 66
 117 ERME AG Swiss Vacuum Technologies, Grossmattstr. 25, 8964 Rudolfstetten, 056 633 74 18, Fax 056 633 75 18
 118 Eson Pac AG, Pfeffingerring 201, 4147 Aesch, 061 756 20 20, Fax 061 756 21 00
 119 ETICADRUCK AG, Bernstr. 43, 3175 Flamatt, 031 741 95 04, Fax 031 741 95 06
- 120** etifix GmbH, Riedericherstr. 68, D-72661 Grafenberg, +49 7123 382-0, Fax +49 7123 382-101
 121 etiketten-online.ch, Grubenstr. 4, 8902 Urdorf, 043 455 60 30, Fax 043 455 60 33
 122 Etimark AG, Fabrikstrasse, 9472 Grabs, 081 750 34 34, Fax 081 750 34 35
 123 Etitex AG, Meielesfeldweg 10, 3052 Zollikofen, 031 919 45 45, Fax 031 919 45 69
 124 EUROPAC AG, Aumühlestr. 19, 6373 Ennetbürgen, 041 612 22 88, Fax 041 612 22 89
 125 Flaigg AG Verpackungstechnik, Langenhagstr. 3, 4147 Aesch, 061 756 99 77, Fax 061 756 99 79
 126 FoamPartner Büttikofer AG, Zetzwillerstr. 763, 5728 Gontenschwil, 062 767 00 00, Fax 062 767 00 01
 127 Folag AG, Mettenwilstr. 18, 6203 Sempach Station, 041 469 75 75, Fax 041 469 75 55
 128 FONDATION POLYVAL, Rte des Dragons 9 /CP 191, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, 021 642 70 70, Fax 021 642 70 77
 129 FOOD FRIKE AG, Auenstr. 11, 8617 Mönchaltorf, 044 949 21 11, Fax 044 949 21 21
- 130** Fraschina SA, Industrie Sud, 6814 Lamone, 091 605 59 01, Fax 091 605 58 07
 131 Fratelli Roda SA, Zona Industriale 2, 6807 Taverna Lugano, 091 935 75 75, Fax 091 935 75 76
 132 FRIMA-PAC AG, Industrie Buchmatt 25, 3400 Burgdorf, 034 408 11 11, Fax 034 408 11 51
 133 FRIPOO Produkte AG, Hüferen 8, 8627 Grüningen, 044 936 78 28, Fax 044 935 21 89
 134 Früh Verpackungstechnik AG, Allmendstr. 47, 8320 Fehraltorf, 058 258 22 11, Fax 058 258 22 00
 135 Future Print GmbH, Alte Winterthurerstr. 88, 8309 Nürensdorf, 044 809 99 00, Fax 044 809 99 09
 136 Ganahl AG, Industriest. 24, 8604 Volketswil, 044 908 32 32, Fax 044 946 17 36
 137 Gantenbein AG, Gartenstr. 13, 4127 Birsfelden, 061 319 97 97, Fax 061 319 97 98
 138 Geisser Innoflex AG, Blumenfeldstr. 12, 9403 Goldach, 071 844 40 80, Fax 071 844 40 88
 139 Geissmann Papier AG, Güterstr. 5, 5605 Dottikon, 056 616 77 77, Fax 056 616 77 78
- 140** Glanzmann Veredelungen AG, Hubelweg 5, 2556 Scheuren, 032 356 03 60, Fax 032 356 03 61
 141 Grütter Kunststoff + Formen AG, Grossacherstr. 45, 8634 Hombrechtlikon, 055 254 10 40, Fax 055 254 10 41
 142 Haass AG, Hardstr. 47, 4132 Muttenz, 061 467 95 00, Fax 061 467 95 09
 143 HabaPack, Werdenstr. 94a, 9472 Grabs, 081 771 70 00, Fax 081 771 50 00
 144 Haehnle Urs W. Ing. HTL, Chemin des Ages 8, 2533 Evillard, 032 322 29 14, Fax 032 322 45 43
 145 Handelsmann Schweiz GmbH, Neumattweg 19, 3067 Boll, 031 302 59 44, Fax 031 302 59 45
 146 HAWE Hugentobler AG, Mezenerweg 9, 3000 Bern, 031 335 77 77, Fax 031 335 77 78
 147 HEIG-VD Packaging Laboratory, Route de Cheseaux 1, 1401 Yverdon, 024 557 62 76, Fax 024 557 62 77
 148 Herba-Plastic AG, Grellingerstr. 37, 4208 Nunningen, 061 795 95 95, Fax 061 795 95 96
 149 Hettler Systeme GmbH, Industriest. 19, D-72585 Riederich, +49 7123 93696-0, Fax +49 7123 93696-25

Mit Robotertechnik Verpackungen fertigen

KIFA AG investiert in den Verpackungsbereich. «Mit der Installation und Inbetriebnahme der hochmodernen Kistenfabrikationsstrasse treten wir in eine neue Ära ein. Wir können noch schneller und kostenoptimierter für unsere Kunden arbeiten», so Ruedi Heim, Unternehmensleiter der KIFA AG.



Der Roboterarm stellt die Bestandteile der Holzverpackungen in Windeseile her.

Technikinnovation für Kistenherstellung

Traditionell ist die KIFA AG seit beinahe 100 Jahren bei der professionellen Herstellung von Holzverpackungen und -kisten Marktleader in der Schweiz. Diese Stellung wird mit der Investition in die moderne Kistenfabrikationsanlage nicht nur unterstrichen, sondern weiter ausgebaut.

Die Digitalisierung hat auch bei den Handwerksberufen Einzug gehalten. So werden heute Holzverpackungen – egal, ob Serien- oder Einzelanfertigung – am Computer geplant, gezeichnet und dann direkt auf die moderne Produktionsanlage geschickt. Dort werden in Windeseile und durch ausgeklügelte Roboter- und Fertigungstechnik Kisten oder Bestandteile von Kisten hergestellt – und das alles mit Qualitätsholz aus der Region. Es ist imposant, wenn man vor dieser modernen Anlage steht. Nicht alleine die Dimension ist beeindruckend. Es ist vor allem auch die Geschwindigkeit in Kombination mit der höchstmöglichen Präzision, die restlos überzeugt. «Wir werden noch effizienter und schneller sein. Ein Vorteil, der sich für unsere Kunden in der Flexibilität, den Lieferzeiten und schlussendlich auch in attraktiven Preisen niederschlägt», erklärt Claus Bauer, Betriebsleiter, die Investition in den Verpackungsbereich.



Die Anlage mit ihrer hohen Kapazität macht Vieles möglich – auch in Sachen Termine.

1 oder 100 Stück

«Es spielt für uns heute keine Rolle mehr, ob wir für unsere Kunden 1 oder 100 Stück produzieren», beschreibt Jörg Schenk, Projektleiter Verpackungen, die Vorteile der neuen Anlage. Die Grundlagen für eine Verpackung, ob komplex oder einfach, werden im Computer gelegt. Die Erfassung der Daten ist dabei elementar. Denn ab diesem Zeitpunkt wird alles nur noch über digitale Datenwege

ausgetauscht. Und das bis zum Schluss, damit dort Verpackungen in höchster Qualität erstellt werden können. «Dieser Schritt ist für unsere Verpackungsabteilung sehr wichtig. Es lohnt sich sicherlich, bei uns ein Angebot einzuholen, ob für eine Einzelverpackung oder für Verpackungsserien», so Jörg Schenk.

KIFA AG
Schützenstrasse 25
8355 Aadorf
Telefon 052 368 41 21
Fax 052 368 41 41

info@kifa.ch
www.kifa.ch

Querdenker in Verpackungsfragen

«Eine Lösung reicht uns nicht.

Wir wollen die perfekte Verpackungslösung für Sie.»

Als kompetenter und verlässlicher Partner blicken wir auf mehr als 50 Jahre Erfahrungen im Bereich der Schutz- und Transportverpackungen zurück. Unser Pioniergeist in Verpackungsfragen treibt uns an, nicht nur eine Lösung, sondern, gemäss unseres Slogans «Perfect Protective Packaging», die perfekte Schutz-, System- oder Transportverpackungslösung, die Ihre Erwartungen übertrifft, zu entwickeln.

Ihr zu transportierendes Produkt gibt uns vor, ob die Verpackung für Land-, Luft-, Kühl- oder Seetransport tauglich sein oder sogar eine Transportkombination erfüllen muss. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir eine für Ihre Logistikkette intelligente und ressourcenschonende Verpackungslösung, die perfekt auf Ihre Anforderungen zugeschnitten ist. So unterstützen wir Sie mit unserer Verpackungslösung bei der Optimierung Ihrer (Intra-)Logistik, wodurch wiederum ein wichtiger Beitrag für Ihre Wertschöpfungskette generiert wird.

Frei nach dem Motto «Thinking out of the Box» betrachten wir bei unserer Verpackungskonzeptionierung nicht nur die Schutz- und Transportverpackung als solche, sondern auch sämtliche Gegebenheiten und Prozesse um die Verpackung herum. Unsere Verpackungstechniker entwickeln anhand Ihrer individuellen Anforderungen und unseren vielfältigen Schutz- und Polstermaterialien die optimale Ein- oder Mehrwegverpackung. Bei unserer Ideenentwicklung stehen die Reduzierung des Materialeinsatzes und Handlingaufwands sowie die Maximierung der Transportsicherheit im Vordergrund. Dabei planen wir in Modulen, die es uns erlauben, kostengünstige und zugleich perfekte Verpackungslösungen anzubieten.

Mit unseren Lösungsentwicklungen sind Sie immer auf der sicheren Seite, da wir bei jeder Verpackungsentwicklung prüfen, ob diese, bspw. bei Gefahrgutkartons, alle notwendigen gesetzlichen Vorgaben erfüllen. Unsere Verpackungsprüfungen können wir an eigenen Storopack-Falltestanlagen sowie in Klimakammern durchführen, wodurch wir Ihnen vor einer Produktion garantieren können, dass alle produktspezifischen und gesetzlichen Vorgaben korrekt eingehalten werden. Die Lösungspräsentation findet bei Ihnen im Hause mit einem Verpackungsprototyp statt, wodurch die Vorteile unserer perfekten Verpackungslösung direkt im gewohnten Arbeitsumfeld spürbar aufgezeigt werden.

Testen Sie unsere Verpackungskompetenz, die auf reichhaltige und breite Erfahrungen aus der Automobil- und Zulieferindustrie, der Pharmabranche sowie aus den Technologiebranchen, wie Medizin-, Mess- und Regeltechnik, zurückgreift.

Storopack Schweiz AG
Im Stetterfeld 1
5608 Stetten
Telefon 056 677 87 00
Fax 056 677 87 01

packaging.ch@storopack.com
www.storoshop.ch

GRÜEZI mer händs

Storopack agiert seit 37 Jahren mit Erfolg auf dem Schweizer Markt und ist heute weltweit führender Systemlieferant und Dienstleister in den Bereichen flexible und masseschneiderte Schutzverpackungen.

Innovativ seit 1874

seit 1977 für Sie in der Schweiz

Als kompetenter und verlässlicher Partner entwickeln wir gemeinsam mit unseren Kunden nicht nur eine Lösung, sondern die perfekte Verpackungslösung gegen Kälte oder Hitze bzw. gegen Staub oder Stösse.

Querdenker in Verpackungsfragen

«Eine Lösung reicht uns nicht. Wir wollen die perfekte Verpackungslösung für Sie.»

Storopack Schweiz AG | Im Stetterfeld 1 | CH-5608 Stetten | Tel. 056 677 87 00 | Fax 056 677 87 01 | packaging.ch@storopack.com | www.storoshop.ch

- 1**
- 150** HF GmbH Verpackungssysteme, Brühlstr. 40, 9320 Arbon, 071 446 04 05, Fax 071 446 04 59
 151 Hinnen Kartonagen AG, Rütisbergstr. 12, 8156 Oberhasli, 044 851 02 42, Fax 044 851 03 79
 152 hohiflex ag, Moosstr. 13, 9030 Abtwil, 071 313 41 41, Fax 071 311 40 40
 153 Howigra AG, Rutlienstr. 24a, 9413 Oberegg, 071 891 91 88, Fax 071 891 91 39
 154 HUBER Packaging AG, Industriestr. 37, 4147 Aesch, 061 756 13 13, Fax 061 756 13 99
 155 Hunkeler Systeme AG, Industriestr. 2, 4806 Wikon, 062 745 77 77, Fax 062 745 77 62
 156 hvb Haist Verpackungsberatung, Grabenstr. 21, 8213 Neunkirch, 052 681 39 11, Fax 052 681 30 56
 157 HwR AG, Moos 1, 3772 St. Stephan, 033 729 16 20, Fax 033 729 16 26
 158 ICS Identcode Systeme AG, Sophie-Guyer-Str. 9, 8330 Pfäffikon, 044 952 44 44, Fax 044 952 44 00
 159 ID-Systems AG, Sägeweg 7, 2557 Studen, 032 374 71 11, Fax 032 374 71 10
- 160** Identico & Partner AG, Eggbühlstr. 20, 8050 Zürich, 044 315 65 75, Fax 044 315 65 77
 161 Illapak International SA, Zona Industriale E, 6916 Grancia, 091 960 59 00, Fax 091 960 59 00
 162 Inea Automation AG, Alte Lyss-Str. 2, 3270 Aarberg, 032 333 70 80, Fax 032 333 70 81
 163 Innique AG, Hüferen 6, 8627 Grüningen, 043 833 77 33, Fax 043 833 77 34
 164 Inno-Pack GmbH, Allmendstr. 2, 5612 Villmergen, 056 619 50 70, Fax 056 619 50 77
 165 Interprint AG, Feldwiesstr. 26, 9450 Altstätten, 071 755 75 75, Fax 071 755 75 92
 166 Ivers-Lee AG, Kirchbergstr. 160, 3400 Burgdorf, 034 421 81 21, Fax 034 421 83 38
 167 JOGA Med AG, Seezelgstr. 6, 8595 Altnau, 071 694 10 20, Fax 071 694 10 21
 168 Jokey-Plastik Gummersbach GmbH, Gutenbergstr. 9, D-51645 Gummersbach, +49 2261 544 1348, Fax +49 2261 544 191348
 169 K+D AG, Schuppisstr. 8, 9016 St. Gallen, 071 282 87 87, Fax 071 282 87 88
- 170** Kaiser Promotion AG, Achslenstr. 15, 9015 St. Gallen, 071 313 99 11, Fax 071 313 99 12
 171 KAPAG Karton + Papier AG, Fabrikstr. 2, 5037 Muhen, 062 737 17 47, Fax 062 737 17 48
 172 Kartonage Hunziker AG, Hauptstr. 296, 4814 Bottenwil, 062 721 24 24, Fax 062 721 27 05
 173 Keller Fritz AG, Auenstr. 761, 8617 Mönchaltorf, 044 949 21 11, Fax 044 949 21 21
 174 Kleiner O. AG Flexible Packaging, Schützenmattweg 26, 5610 Wohlen, 056 618 47 00, Fax 056 618 47 01
 175 Koblenzer Kunststoffwerk GmbH, Hinterofenstr. 23, 5322 Koblenz, 056 267 40 70, Fax 056 246 10 63
 176 Koch AG, Flurhofstr. 154, 9006 St. Gallen, 071 282 21 21, Fax 071 282 21 22
 177 Körner Design, Bergalingerstr. 44, 4058 Basel, 061 683 42 30, Fax 061 683 42 33
 178 Kriemler Verpackungen AG, Lerchensangstr. 14, 8552 Felben-Wellhausen, 052 765 22 32, Fax 052 765 21 32
 179 Küng-Leibacher & Cie. AG, Luzernerstr. 127, 6014 Littau, 041 250 78 10, Fax 041 250 77 10
- 180** Kunststoff-Packungen AG, Weiherstr. 41, 8280 Kreuzlingen, 071 677 07 07, Fax 071 677 07 08
 181 Labelcode AG, Usserdorf 1, 4624 Härkingen, 062 388 80 90, Fax 062 388 80 99
 182 Labor Veritas AG, Engimattstr. 11, 8002 Zürich, 044 283 29 30, Fax 044 201 42 49
 183 Lange AG, Steinackerstr. 31, 8902 Urdorf, 044 777 00 30, Fax 044 777 00 31
 184 Lerchmüller AG, Brunnengässli 1, 5107 Schinznach-Dorf, 056 463 61 11, Fax 056 443 28 76
 185 Leuthardt AG, Hagenastr. 31, 4056 Basel, 061 386 95 25, Fax 061 386 95 29
 186 Lobra AG, Röteli 1, 9425 Thal, 071 880 05 20, Fax 071 880 05 24
 187 Looser & Braun AG, Zelig 570, 9427 Wolfhalden, 071 880 00 70, Fax 071 880 00 74
 188 LxBxH Zimmermann AG, Giessenstr. 15, 8952 Schlieren, 044 743 80 70, Fax 044 743 80 79
 189 Mafix AG, Elsternweg 2, 4564 Obergerlafingen, 032 675 63 16, Fax 032 675 39 50
- 190** Masspack GmbH, Sägereistr. 8, 8217 Wilchingen, 052 681 35 00, Fax 052 681 35 05
 191 Media Mail AG, Hertistr. 23, 8304 Wallisellen, 043 233 44 44, Fax 043 233 44 45
 192 Medipack AG, Mühlentalstr. 184-188, 8200 Schaffhausen, 052 630 36 36, Fax 052 630 36 37
 193 Medisize Schweiz AG, Hakabstr. 5, 8309 Nürensdorf, 044 838 39 39, Fax 044 838 39 00
 194 Meier Verpackungen GmbH, Diepoldsauer-Str. 37, A-6845 Hohenems, +43 5576 7177-0, Fax +43 5576 7177-30
 195 Meuwly & Co., Sagi 4, 3324 Hindelbank, 034 411 26 51, Fax 034 411 26 88
 196 Model AG Pack Shop, Industriestr. 30, 8570 Weinfelden, 071 626 72 17, Fax 071 626 72 69
 197 Model AG, Industriestr. 30, 8570 Weinfelden, 071 626 71 11, Fax 071 626 17 30
 198 Model Emballages SA, Z.I. Le Devin, 1510 Moudon, 021 905 85 00, Fax 021 905 85 01
 199 Model PrimePac AG, Auenstr. 5, 9434 Au (SG), 071 747 91 91, Fax 071 747 91 00



utz produziert mit  Naturstrom
aus einheimischer Wasserkraft



utz **UPAL-E**

Brandneu

**Anlagentaugliche, schachtelbare
Export-Halbpalette**

Die preislich interessante Halbpalette für den reibungslosen Einsatz in der Intralogistik. Ideal für den Einsatz als Export-Einwegpalette. Schachtelbar mit 65 % Volumensenkung. Mit einer nutzbaren Fläche von 800 x 600 mm und aussenliegendem Sicherungsrand.

Die clevere Halbpalette, passend für vielfältige Einsätze.

Georg Utz AG
5620 Bremgarten
Schweiz
Tel. +41 56 648 77 11
Fax +41 56 648 79 12
info.ch@utzgroup.com
www.utzgroup.com

utzgroup.com

Innovative Verpackungsveredelungen

Neu von KMC:

Fensterlaminae – ästhetisch, funktionell, günstig

Laminierte Verpackungsfenster bieten in vielfacher Hinsicht Vorteile gegenüber herkömmlich hinterklebten Fenstern. Sie können weder eingedrückt noch ausgerissen werden, wodurch ein partieller Diebstahl verhindert wird. Zudem umschliesst die Laminae die ganze Verpackung flächenbündig, was sehr ästhetisch wirkt, eine Feuchtigkeitsbarriere bietet und die Produkte auch viel leichter abpacken lässt. Vor allem wird der Herstellungsprozess oft vergünstigt, weil das separate Einkleben der Folie entfällt. Bereits zeigen namhafte Unternehmen aus dem Lifestyle- und Medizinalbereich sowie Süßwarenhersteller grosses Interesse an dieser cleveren Innovation von KMC. Lassen Sie sich Muster zeigen!

Delikatesse für Food & Pharma – lebensmittelechte, biokompatible Laminierung

Sobald ein Lebensmittel direkt mit der Verpackung in Kontakt kommt, muss das Material laut Gesetz so beschaffen sein, «dass sich Lebensmittel einwandfrei davon trennen lassen». Bei feuchten oder fettenden Lebensmitteln ist dies oft gar nicht so einfach. Im Pharmabereich sind die Anforderungen noch komplexer. Hier bieten die biokompatiblen und lebensmittelechten Laminagen von KMC die perfekte Lösung. Gegenüber vorbeschichtetem Material zeigen Laminierungen deutliche Vorteile. Weil auch Kleinmengen just-in-time produziert werden können, müssen nicht grosse Mengen von Spezialmaterial gelagert werden. Profitieren auch Sie von den perfekt abgestimmten Eigenschaften: lebensmittelecht und biokompatibel; einseitig beschichtbar; feuchtigkeits-, säure- und fettbeständig; umweltverträglich; wärmeresistent; neutral im Geschmacksverhalten. Haben wir Ihren Appetit angeregt?

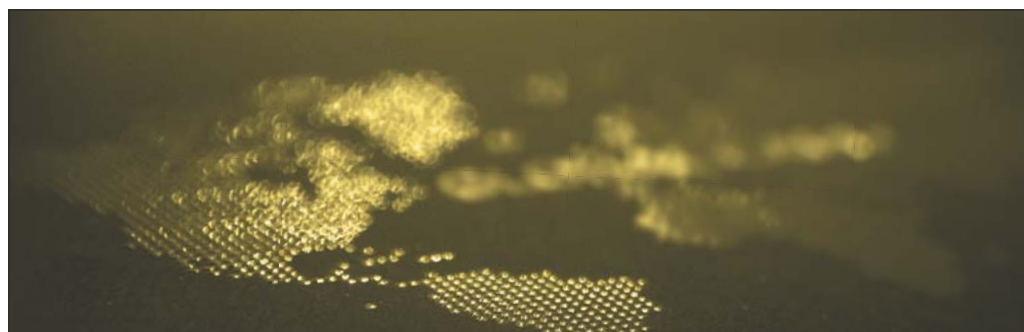


Veredelte Verpackungen verkaufen viel wirkungsvoller!

Softtouch-Effekte schaffen ein sinnliches Tasterlebnis, Reliefflacke machen Ihre Qualität greifbar, Matteffekte verleihen einen edlen Touch, Metallic-Effekte bringen Glamour ins Regal und Tagesleuchtfarben lassen Ihre Produkte erstrahlen. Gerne zeigen wir Ihnen auch die verblüffenden Effektmöglichkeiten mit Thermolacken. Sie sagen uns, welche Wirkung Sie erzielen möchten und wir finden für Sie den passenden Effekt.

KMC Karl Meyer AG
4123 Allschwil
Telefon 061 486 52 52
Fax 061 486 52 53

mail@kmc.ch
www.ordner.ch
www.kmc.ch



Die ganze Welt der VEREDELUNG

Veredelte Verpackungen verkaufen viel wirkungsvoller!

Sagen Sie uns, welche Wirkung Sie erzielen möchten, dann finden wir für Sie den passenden Effekt: Softtouch-Effekte schaffen ein sinnliches Tasterlebnis, Reliefflacke machen Ihre Qualität greifbar, Laminagen und Matteffekte verleihen einen edlen Touch, Metalliceffekte bringen Glamour ins Regal, Tagesleuchtfarben lassen Ihre Produkte erstrahlen, Fensterlami-

nagen eröffnen ungeahnte Möglichkeiten für die Inhaltspräsentation und dank der lebensmittelechten Laminagen von KMC verpacken Sie Ihre kulinarische Köstlichkeiten hygienisch und effektiv. Gerne zeigen wir Ihnen auch die verblüffenden Effektmöglichkeiten mit Thermolacken. Wir freuen uns auf Ihren Anruf. Mal hören, ob Sie das sehen: 061 486 52 52



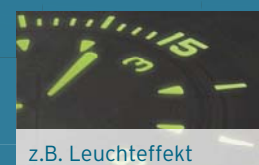
Gedrucktes als Erlebnis.

KMC Karl Meyer AG
CH-4123 Allschwil
T +41 61 486 52 52

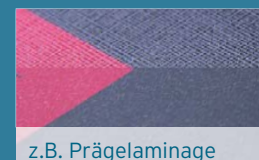
mail@kmc.ch
www.ordner.ch
www.kmc.ch



z.B. 3D-Effekt



z.B. Leuchteffekt



z.B. Prägelaminae



oder: Ihr Wunscheffekt

Besuchen Sie auch unsere Webshops:
www.ordner.ch
www.kmc-webshop.ch

- 200** MONOPAC AG, Thayngerstr. 27, 8207 Schaffhausen, 052 644 02 02, Fax 052 644 02 03
- 201 Mopac modern packaging AG, Oeleweg 4, 3457 Wasen i.E., 034 437 77 77, Fax 034 437 77 00
- 202 Morgan Sidall Professional Services AG, Badenstr. 3, 4057 Basel, 061 335 30 30, Fax 061 335 30 50
- 203 MP Multipack AG, Nordstr. 14, 4665 Oftringen, 062 788 20 80, Fax 062 788 20 88
- 204 Müller Kartonagen AG, Am Linthli 6, 8752 Näfels, 055 618 40 00, Fax 055 612 43 18
- 205 NEUE Etiketten AG, Willestr. 9, 8957 Spreitenbach, 056 618 35 00, Fax 056 618 35 04
- 206 Neuhaus AG, Mülligerstr. 80, 5210 Windisch, 056 448 99 22, Fax 056 441 70 14
- 207 Neumeyer AG, Landstr. 60, 5426 Lengnau, 056 266 50 50, Fax 056 266 50 51
- 208 Nicopac Verpackungssysteme + Industriefotografie, Im Obersteig 4a, 8840 Einsiedeln, 055 412 79 76, Fax 055 412 79 77
- 209 Novindustria AG, Gewerbestr. 1, 4450 Sissach, 061 976 70 70, Fax 061 976 70 71
- 210** Oeschger Verpackungsservice AG, Schwimmbadstr. 43, 5430 Wettingen, 056 437 35 50, Fax 056 437 35 55
- 211 Offsetdruckerei Schwarzach GmbH, Hofsteigstr. 104, A-6858 Schwarzach, +43 5572 3808, Fax +43 5572 58829
- 212 Oliveri Verpackungstechnik GmbH, Industriestr. 9, D-79805 Eggingen, +49 7746 2081, Fax +49 7746 2121
- 213 OMNIPACK AG, Martinsbruggstr. 85, 9016 St. Gallen, 071 228 43 83, Fax 071 228 43 80
- 214 P'AUER AG, Bruggacherstr. 18, 8117 Fällanden, 044 806 20 40, Fax 044 806 20 50
- 215 Pack Shop Genève, 124, Ch. du Pont-du-Centenaire, 1228 Plan-les-Ouates, 022 794 33 44, Fax 022 794 70 33
- 216 Pack Shop Romandie SA Succursale Pack Shop Lausanne, Rte de Neuchâtel 8, 1032 Romanel-sur-Lausanne, 021 731 51 31, Fax 021 731 13 81
- 217 Packexport AG, Auhafenstr. 117, 4132 Muttenz, 061 319 60 00, Fax 061 319 60 01
- 218 Packmat AG, Haslistr. 41, 4601 Olten, 062 296 27 26, Fax 062 296 27 27
- 219 Packpool swiss GmbH, Nauenstr. 41, 4052 Basel, 061 201 10 20, Fax 061 201 10 21
- 220** Packservice Schweiz AG, Rheinstr. 81, 4133 Pratteln, 061 813 60 70, Fax 061 813 60 77
- 221 Pago AG, Werdenstr. 85, 9472 Grabs, 081 772 35 11, Fax 081 772 36 55
- 222 PanGas AG, Industriepark 10, 6252 Dagmersellen, 0844 800 300, Fax 0844 800 301
- 223 Parco-Pack AG, Kastanienweg 5, 9402 Mörschwil, 071 868 60 80, Fax 071 868 60 86
- 224 PAWI VERPACKUNGEN AG, Grüzefeldstr. 63, 8411 Winterthur, 052 234 42 42, Fax 052 232 11 17
- 225 PEG Kartonagen AG, Birmensdorferstr. 20, 8902 Urdorf, 044 734 02 22, Fax 044 734 09 27
- 226 Perlen Packaging Perlen Converting AG, Perlenring 3, 6035 Perlen, 041 455 88 00, Fax 041 455 88 01
- 227 Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13
- 228 Persiehl H.O. Wanfried GmbH & Co. KG, Vor dem Untertor, D-37281 Wanfried, +49 5655 987-0, Fax +49 5655 987-147
- 229 PET-Recycling Schweiz, Naglerwiesenstr. 4, 8049 Zürich, 044 342 29 60, Fax 044 342 29 66
- 230** Plastic AG, Industriestr. 6, 7310 Bad Ragaz, 081 303 57 00, Fax 081 303 57 99
- 231 Plasticase AG, Binzackerstr. 37, 8623 Wetzikon ZH, 044 931 30 30, Fax 044 931 30 40
- 232 Plastifil SA, Piazza Roncà 2, 6850 Mendrisio, 091 640 54 24, Fax 091 640 59 29
- 233 Plastomatic AG, Falkensteinerstr. 4, 4132 Muttenz, 061 467 93 93, Fax 061 467 93 99
- 234 Polystanz AG, Hofstr. 11, 9424 Rheineck, 071 886 49 79, Fax 071 886 49 70
- 235 Post CH AG, PostLogistics, Viktoriast. 21, 3030 Bern, 0848 888 888
- 236 PPS P.E.T. Packaging Solution AG, Luzernerstr. 11, 6330 Cham, 041 784 30 70, Fax 041 784 30 79
- 237 Prävag AG, Sägestr. 73, 3098 Köniz-Bern, 031 972 33 88, Fax 031 972 33 89
- 238 PRIM PAC AG, Steinhaldenring 7, 8954 Geroldswil, 044 749 33 00, Fax 044 749 33 03
- 239 Promail AG, Im Schossacher 13, 8600 Dübendorf, 044 821 82 72, Fax 044 821 82 90
- 240** Prontopack AG, Mühlientalstr. 184-188, 8200 Schaffhausen, 052 630 36 36, Fax 052 630 36 37
- 241 Propack S.p.A., Via Genova 5b, I-10098 Rivoli, +39 11 950 77 77, Fax +39 11 950 78 00
- 242 QualiVision AG, Seestr. 64, 8942 Oberrieden, 043 500 55 00, Fax 043 500 55 01
- 243 Quenzer Walter R. AG, Neustr. 49, 5430 Wettingen, 056 437 60 30, Fax 056 437 60 31
- 244 Rhenus Contract Logistics AG, Solenbergstr. 5, 8201 Schaffhausen, 052 631 26 00, Fax 052 631 28 51
- 245 Riwisa AG, Sonnhalde, 5607 Hägglingen, 056 616 93 93, Fax 056 616 93 30
- 246 ric packaging group Limmatdruck I Zeiler AG, Gartenstadtstr. 5, 3098 Köniz, 031 978 11 11, Fax 031 978 15 76
- 247 Rondo AG, Gewerbestr. 11, 4123 Allschwil, 061 486 87 87, Fax 061 486 87 50
- 248 RoniTech AG, Rheinstr. 59, 7012 Felsberg, 081 257 01 00, Fax 081 257 01 01
- 249 Ruba Thermoplast AG, Bummerten 25, 4315 Zuzgen, 061 871 08 08, Fax 061 871 08 47

Starker Auftritt für Packaging Brands!

Die Verpackungsbranche hat ihren zentralen Jahresevent vom 6.–7. April 2016 in der Messe Zürich

Am Zürcher Verpackungsevent 2016 trifft sich das Who-is-Who der Schweizer Verpackungswelt. Hier präsentieren Packaging-Experten aus unterschiedlichen Teil-Branchen ihre Lösungsvorschläge für die Verpackungen der Zukunft. Rund 4000 Fachbesucher werden zur 10. Jubiläums-Ausgabe der «Empack» vom 6.–7. April 2016 in Zürich erwartet. Mit mehr als 160 Anmeldungen waren Anfang Dezember – vier Monate vor Start – bereits 80 % der Hallenflächen belegt. Spannende Panel-Diskussionen, Workshops und kostenlose Fachvorträge bieten die Möglichkeit, das Neuste über Trends, Anwendungen und Marktentwicklungen zu erfahren.



Einfallsreich, kreativ, aussergewöhnlich: Eine Show der Superlative steht mit dem Zürcher Verpackungsevent 2016 an. Der zentrale Schweizer Verpackungsevent mit den Einzelmessen «Empack», «Packaging Innovations» und «Label&Print» vermittelt wieder einen Überblick zu neusten Entwicklungen und Trends in den Themenbereichen Verpackungstechnologie, Druckveredelung, Packaging-Lösungen, Design und Markenbildung, Print und graphische Industrie. Für das Treffen der Verpackungsspezialisten 2016 verzeichnet Easyfairs bereits im Vorfeld eine grosse Resonanz mit einer hohen Re-Booking-Quote. «Wir verstehen dies als ein klares Signal, dass sich die Messe bestens etabliert hat und weiter wächst», sagt Easyfairs Event Director Martina Hofmann.

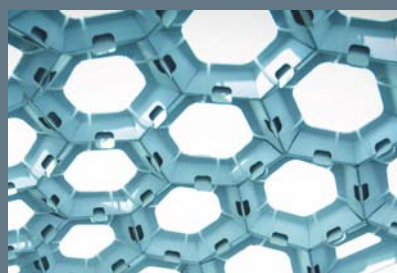


Fachbesucher der «Empack» treffen auf wichtige Key Player der Verpackungsszene und können mit Spezialisten Fragen aus ihrer betrieblichen Praxis diskutieren. Zum wiederholten Mal als Aussteller dabei sind 2016 die Firmen cargopack tägi AG, MEDEWO AG, Multivac Export AG, Prodingen Verpackung AG, WellPack AG und Permapack AG und viele andere – mehr Informationen siehe Ausstellerliste auf der Messe-Website: www.verpackung-zuerich.ch. Ihr Einladungscode für einen Gratisenritt zu den Messen im Wert von CHF 30.– lautet 7918.

Easyfairs Switzerland GmbH
 St. Jakobs-Strasse 170a
 4132 Muttenz
 Telefon 061 228 10 00
 Fax 061 228 10 09

schweiz@easyfairs.com
www.easyfairs.com/schweiz

10 JAHRE VERPACKUNGSEVENT IN ZÜRICH!



E **EMPACK2016**
 Leitmesse für Innovationen in
 der Verpackungstechnologie

PI **PACKAGING
 INNOVATIONS2016**
 Das Event für Verpackungslösungen,
 Design, POS und Markenbildung

LP **LABEL&PRINT2016**
 Leitmesse für Druck-, Kennzeichnungs-
 und Veredelungstechnologien

Einladungscode
 für einen
 Gratisenritt:
 (Wert CHF 30.–)
7918

06. – 07. APRIL 2016 - MESSE ZÜRICH

Registrieren Sie sich unter:
www.verpackung-zuerich.ch



- 250** Ryser Paul Kartonage SA, rue de la Gare, 6, 2074 Marin, 032 725 32 81, Fax 032 725 32 56
- 251 Sack Container AG, Unterdorfstr. 26, 5707 Seengen, 062 849 02 02, Fax 062 849 02 03
- 252 SAICA SA Industria Cartonaggi, Viale Francini 28, 6501 Bellinzona, 091 825 23 82, Fax 091 825 23 84
- 253 Sanpac SA, Rue des Champs-Lovats 18, CP 1324, 1401 Yverdon, 024 473 20 00, Fax 024 473 20 01
- 254 Sarna Plastec AG, Industriestr. 19, 6055 Alpnach Dorf, 041 676 60 00, Fax 041 676 60 19
- 255 Säuberlin & Pfeiffer SA, Ch. des Asses 101, 1618 Châtel-St-Denis, 021 925 42 00, Fax 021 925 42 42
- 256 Schlatter Plastic AG, Niederstettenstr. 8, 9536 Schwarzenbach, 071 850 29 21, Fax 071 850 61 55
- 257 Sealed Air S.r.l., Via Trento 7, I-20017 Passirana di Rho, +39 2 9332 613, Fax +39 2 9332 634
- 258 Seifert Kartonagen GmbH, Birmensdorferstr. 20, 8902 Urdorf, 043 817 33 80, Fax 043 734 09 27
- 259 Selfix AG, Industriestr. 53, 8112 Otelfingen, 044 308 66 88, Fax 044 308 66 99
- 260** Selig Schweiz AG, Bahnhofstr. 11, 8172 Niederglatt, 044 851 50 60, Fax 044 851 50 51
- 261 SIG Combibloc (Schweiz) AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinfl, 052 674 82 60, Fax 052 674 82 50
- 262 SIGTECH AG Kennzeichnungstechnik mit Automation, Hauptstr. 72, 5037 Muhen, 062 738 32 32, Fax 062 738 32 42
- 263 Silac AG, Kunststoffwerk, 8844 Euthal, 055 418 44 00, Fax 055 418 44 01
- 264 Sirel AG, Dattenmattstr. 16a, 6010 Kriens, 041 392 11 11, Fax 041 392 11 19
- 265 SK Etikettenfabrik AG, Flurhofstr. 154, 9006 St. Gallen, 071 282 21 26, Fax 071 282 21 27
- 266 Smurfit Kappa Swisswell AG, Industriestr. 1, 4313 Möhlin, 061 855 61 61, Fax 061 855 62 62
- 267 Soldati AG, Hasliring 1, 6032 Emmen, 041 269 50 90, Fax 041 269 50 91
- 268 Speckert & Klein AG, Schweizergasse 20, 8023 Zürich, 044 221 10 50, Fax 044 221 17 12
- 269 SQTS - Swiss Quality Testing Services, Grünastr. 23, 8953 Dietikon, 058 577 10 00, Fax 058 577 10 10
- 270** Stäger & Co. AG, Luzernerstrasse, 5630 Muri, 056 675 73 73, Fax 056 675 73 74
- 271 Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf, 044 755 60 70, Fax 044 730 70 67
- 272 Stärke-Moser GmbH, Wiesenstr. 10, 9327 Tübach, 071 841 44 55, Fax 071 841 44 05
- 273 STI - Grebenhain Display + Verpackung GmbH, Industriegebiet Oberwald, D-36355 Grebenhain, +49 6644 88 0, Fax +49 6644 88 132
- 274 STI - Gustav Stabernack GmbH, Richard-Stabernack-Str. 1, D-36341 Lauterbach, +49 6641 81-0, Fax +49 6641 81-407
- 275 STI-Gustav Stabernack GmbH, Aeschengraben 13, 4051 Basel, 061 273 36 47, Fax 061 273 36 26
- 276 Straub-Verpackungen GmbH, Donaueschinger-Str. 2, D-78199 Bräunlingen, +49 771 9202-0, Fax +49 771 9202-400
- 277 Strico AG SATO-Distribution, Allmendstr. 14, 8320 Fehraltorf, 043 377 30 10, Fax 043 377 30 11
- 278 Strico AG Strichcode-Kennzeichnung, Allmendstr. 14, 8320 Fehraltorf, 043 377 30 10, Fax 043 377 30 11
- 279 Südpack Bioggio SA, via Mulini, 6934 Bioggio, 091 874 82 00, Fax 091 874 82 01
- 280** Supermatic Kunststoff-verpackungen GmbH, Ackerstr. 46, 8610 Uster, 044 941 33 22, Fax 044 941 33 24
- 281 swiss holographic solutions gmbh, Binzstr. 44, 8045 Zürich, 043 377 82 82
- 282 Swisscarton, Entfeldstr. 11, 5001 Aarau, 062 823 07 72, Fax 062 823 37 84
- 283 Swisspack AG, Industriestr. 53, 9443 Widnau, 071 722 85 85, Fax 071 722 85 84
- 284 SwissPrimePack AG, Oberrietstr. 53/55, 9450 Altstätten, 071 757 71 11, Fax 071 757 71 10
- 285 TAMPOPRINT AG, Lingwiesenstr. 1, D-70825 Korntal-Münchingen, +49 7150 928-0, Fax +49 7150 928-400
- 286 Tanner & Co. AG Verpackungstechnik, Industriestr. 3, 5616 Meisterschwanden, 056 676 67 67, Fax 056 676 67 68
- 287 Taracell AG, Fahrbachweg 1, 5444 Künten, 056 485 92 00, Fax 056 485 92 05
- 288 TEAG Textil-Emballagen AG, Reinacherstr. 101, 4018 Basel, 061 337 89 89, Fax 061 337 89 80
- 289 Tecpac AG, Rishaldenweg 31, 4852 Rothrist, 062 785 80 05, Fax 062 785 80 09
- 290** Temmentec AG, Lütoldstr. 6, 3454 Sumiswald, 034 432 61 11, Fax 034 432 61 91
- 291 Test KG, Bösch 63, 6331 Hünenberg, 041 785 60 10, Fax 041 785 60 15
- 292 Tetra Pak (Schweiz) AG, Europastr. 30, 8152 Glattpfurgg, 044 804 66 00, Fax 044 804 66 50
- 293 Toel Recycling AG, Ringstr. 14, 8600 Dübendorf, 044 801 10 00, Fax 044 801 10 01
- 294 ToKra GmbH, Hinterbergstr. 11, 6330 Cham, 041 741 65 65, Fax 041 741 65 66
- 295 Toshiba Tec Switzerland AG, Herostr. 7, 8048 Zürich, 044 439 71 71, Fax 044 439 71 72
- 296 Tovenca AG, Lohwis-Str. 52, 8123 Ebmatingen, 044 982 21 42, Fax 044 982 21 43
- 297 Tracomme AG, Dorfstr. 8, 8906 Bonstetten, 044 709 07 07, Fax 044 709 07 00
- 298 Tradepack AG, Industrie Winkel 19, 8637 Laupen, 055 256 00 20, Fax 055 256 00 22
- 299 Trichema AG, Lättichstr. 4, 6341 Baar, 041 768 02 02, Fax 041 768 02 00
- 300** Tschudi + Cie AG, Bahnhofstrasse, 8754 Netstal, 055 646 26 26, Fax 055 646 26 27
- 301 Tschudin Verpackungen, Benzburweg 30a, 4410 Liestal, 061 921 94 09
- 302 Türmerleim AG, Hauptstr. 15, 4102 Binningen, 061 271 21 66, Fax 061 271 21 74
- 303 Uhlmann Höfliger Schweiz GmbH, Talstr. 40, 4144 Arlesheim, 061 702 23 70, Fax 061 702 23 73
- 304 Urech Max AG Lager- und Fördertechnik, Parallelstr. 4, 5606 Dintikon, 056 616 70 10, Fax 056 616 70 20
- 305 Vacopack, Morgentalstr. 5, 9323 Steinach, 071 447 14 14, Fax 071 447 14 17
- 306 Varipack AG Papier- und Folienveredlung, Ruessenstr. 7, 6340 Baar, 041 766 12 50, Fax 041 766 12 59
- 307 VC999 Verpackungssysteme AG, Melonenstr. 2, 9100 Herisau, 071 353 59 00, Fax 071 353 59 01
- 308 Vetropack AG, Schützenmattstr. 48, 8180 Bülach, 044 863 34 34, Fax 044 863 31 23
- 309 VIA MAT PACKSAFE AG, Steinackerstr. 45, 8302 Kloten, 043 488 99 11, Fax 043 488 99 01
- 310** Vinota GmbH, Seetalstr. 4, 5630 Muri, 056 664 23 36, Fax 056 664 43 00
- 311 VLI-Schweiz, Postfach, 4002 Basel, 032 511 94 01, Fax 032 571 94 02
- 312 Vogt Edwin Siebdruck/Beschriftungen, Auf der Schanz, 4437 Waldenburg, 061 961 95 55, Fax 061 961 95 54
- 313 VTT AG, Hardstr. 47, 4132 Muttenz, 061 717 98 98, Fax 061 717 98 90
- 314 Walsler Kunststoffwerk AG, Reutisstr. 32, 8575 Bürglen, 071 633 22 55, Fax 071 633 22 81
- 315 Wegmüller AG, Bahnstr. 14, 8544 Attikon, 052 320 99 11, Fax 052 320 99 10
- 316 Wickels Papierveredelungs-Werke Buntpapierfabrik GmbH, Jahnstr. 34-36, D-90763 Fürth, Bay, +49 911 97171-0, Fax +49 911 97171-50
- 317 Wilux Print AG, Rosswiesstr. 25 / Industrie Sennweid, 8608 Bubikon, 055 253 24 24, Fax 055 253 24 25
- 318 Witz Günter AG, Althardstr. 83, 8105 Regensdorf, 044 840 44 40, Fax 044 840 30 29
- 319 Wolfensberger AG Verpackungslösungen, Stationsstr. 31, 8306 Brüttisellen, 044 805 99 50, Fax 044 833 35 20
- 320** Zaugg Emballeur AG, Ballonstr. 16, 8952 Schlieren, 044 732 36 36, Fax 044 732 36 00
- 321 zaugg maschinenbau ag, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd, 062 858 85 85, Fax 062 858 85 86
- 322 Zetes autoID Systems AG, Pünten 4, 8602 Wangen, 044 823 16 16, Fax 044 823 16 17
- 323 Zünd Systemtechnik AG, Industriestr. 8, 9450 Altstätten, 071 757 81 00, Fax 071 757 81 11



www.logistikkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

VERPACKUNGEN

Aus Karton und Wellpappe.
Anfertigungen nach Mass.
Montiert oder flach.
Preisgünstig auch in kleinen
und mittleren Auflagen.

AUSRÜSTEN

Stanzen
bis Format 95x140 cm.
Kaschieren
von Rotairs / Steller.
Heissfolienprägen.

Aeberhard AG

Kartonagenfabrik
9424 Rheineck
Tel. 071 886 40 00
Fax 071 888 14 20



SICHER UND SCHNELL VERPACKEN



Nah bei Ihnen. Wir begleiten Sie im gesamten Verpackungsprozess nur mit einem einzigen Ziel, Ihre Produkte und Güter effizient und sicher zu verpacken. Wir sind Ihr Verpackungsspezialist.



1,2,3... FERTIG!

Ab bereits einem Stück produzieren wir Holzverpackungen auf unserer modernen Kistenfabrikationsstrasse. Und das direkt ab digitalen Daten. Kundenvorteile liegen auf der Hand: schnell, effizient und zu attraktiven Konditionen – und alles in bester Schweizer Qualität.

HOLZVERPACKUNGEN À LA CARTE

Verpackungsservice, Einzel- und Serienverpackungen, Mehrwegverpackungen, komplexe Verpackungslösungen, Massverpackungen, Logistkbegleitung, Lagerhaltung und -bewirtschaftung



VON A BIS Z – VON DER PLANUNG BIS ZUR LIEFERUNG

1



Exakte Planung

Unsere Planungen sind exakt und garantieren reibungslose Abläufe.



Rundum-Service

Wir holen ab, verpacken und bringen – alles aus einer Hand.



Passgenau stauen

Zeit und Platz ist Geld. Wir verpacken und stauen platzsparend.



Rundum-Schutz

Wir schützen Güter vor allen Einflüssen – professionell und sicher.



Nichts ist unmöglich

Wir verpacken Güter aller Art und Grössen individuell und sicher.



Verpacken vor Ort

Unsere Verpackungsspezialisten verpacken auch bei Ihnen vor Ort.



Beschriftung

Wir übernehmen die vorschriftsmässige Beschriftung und erledigen alle Formalitäten.



Einfaches Handling

Ob mit Hubstapler, Kran oder Rolli – wir stimmen die Verpackungen auf Ihren Arbeitsablauf ab.

DIENSTLEISTUNGEN

- Individuelle Verpackungskonzepte
- Fachgerechter Korrosionsschutz
- Verpackungslösungen zu günstigen Preisen
- Ökologisch optimale Verpackungen
- Verpacken beim Kunden

- Industrielle Produktion
- Verpackungen im Reinraum
- Lagerung / Just-in-time-Lieferung
- Grosser Fuhrpark / Logistikservice
- Abholung beim Kunden

Profitieren Sie von unserem Verpackungsservice. Was auch immer Sie verpacken oder transportieren möchten – unsere Spezialisten sind gerne für Sie da. Vereinbaren Sie am besten gleich einen Beratungstermin unter 052 368 41 21.

KIFA – natürlich gut verpackt.

Vollendete Verpackungskompetenz

Wer seine Güter sicher verpacken möchte, ist bei der KIFA AG gut beraten. Der Verpackungsspezialist gehört seit Jahrzehnten zu den innovativsten Unternehmen im Bereich Holzverpackungen. Ob als Serie oder individuell entworfen – KIFA-Verpackungen überzeugen durch Funktionalität und faire Preise.



Die von KIFA entwickelten Hightech-Systemverpackungen sind universell einsetzbare Transportverpackungen für Industrie und Handel.

Als Spezialist für Verpackungen bietet die KIFA AG alles aus einer Hand: von allen erdenklichen Holzverpackungen, Spezialkisten, Paletten und sämtlichem Zubehör bis hin zu kompletten Verpackungslösungen inklusive Verpackungsservice. Selbstverständlich fertigt das Traditionsunternehmen auch massgenaue Transportverpackungen für Güter aller Art und Grössen.



Der KIFA-Verpackungsservice sorgt für optimalen Rundumschutz – wie hier beispielsweise für ein Raketenbauteil.

Serien- und Massverpackungen

Kundenspezifische Transportverpackungen aus Holz und Wellpappe für Land-, See- und Luftfracht konzipiert und realisiert die

KIFA AG hauptsächlich für Industrie und Grossunternehmen. Ob individuelle Massverpackungen in allen erdenklichen Grössen und Formen oder Serienverpackungen – jedes Gut wird stets optimal verpackt. Abgestimmt auf Produkt, Transportweg und Spezifikationen erzielt das KIFA-Team mit möglichst wenig Material das beste Kosten-Schutz-Verhältnis.

Systemverpackungen – umfassender Schutz

KIFA-Systemverpackungen bieten den perfekten Schutz für sämtliche Güter. Das durchdachte System mit intelligent konzipierten Schutzeinlagen sichert Kundenprodukte für alle Transportwege – ob zu Land, zu Wasser oder in der Luft. Die von KIFA entwickelten Hightech-Systemverpackungen sind universell einsetzbare Transportverpackungen für Industrie und Handel.

KIFA-Verpackungsservice rechnet sich

Die Verpackungsspezialisten messen die Güter direkt beim Kunden aus, transportieren sie ins unternehmenseigene Verpackungszentrum, verpacken dort fachgerecht und verladen auf Wunsch gleich in den dafür vorgesehenen Container. Die Spezialisten verpacken auch direkt beim Kunden – denn in den meisten Fällen ist es kostengünstiger, schneller und sicherer, den professionellen Service der KIFA-Profis zu nutzen, als die Waren selbst zu verpacken.



KIFA konzipiert und fertigt Transportverpackungen in allen erdenklichen Grössen und Formen zum besten Kosten-Schutz-Verhältnis.

KIFA-Vorteile, die überzeugen

- Verpackungsservice: Von der Planung bis zur Lieferung verpackt KIFA alle Güter sicher zum besten Kosten-Schutz-Verhältnis.
- Vor-Ort-Verpacken: Das Verpacken beim Kunden senkt dessen Fixkosten im Betrieb.
- Verpackungszentrum: KIFA verpackt schnell und sicher in einem der grössten Verpackungszentren der Schweiz auf 2400 Quadratmeter und mit modernster Infrastruktur.
- Fachwissen: KIFA-Kunden profitieren vom langjährigen Know-how der Verpackungsspezialisten.

KIFA AG
Schützenstrasse 25
8355 Aadorf
Telefon 052 368 41 21
Fax 052 368 41 41

info@kifa.ch
www.kifa.ch



Die Bourquin-Gruppe vereint sämtliche Karton-Dienstleistungen: Verpackungen und Displays aus Well- und Vollkarton, auf Mass gefertigt und individuell bedruckt oder im grossen Standard-Sortiment.



BOURQUIN 
www.bourquinsa.ch

Low Migration Packaging



Was bedeutet Low Migration Packaging (LMP)?

LMP ist nichts anderes als eine Rückversicherung für den Handel und für die Konsumenten, dass eingesetzte Rohstoffe, Materialien und Verfahren zur Herstellung von Kartonverpackungen für Lebensmittel frei von Verunreinigungen sind.

Gesetze für Genuss ohne Risiken

Das Gesetz gibt vor, dass durch die Verpackungen weder die menschliche Gesundheit gefährdet, noch die Zusammensetzung der Lebensmittel, deren Farbe, Geruch oder Geschmack beeinträchtigt werden dürfen. Die Behörde kann jederzeit eine Offenlegung des Herstellungsverfahrens verlangen.

Die Verpackung ist keine «Black-Box»

Jeder am Produktionsprozess beteiligte Hersteller muss sein eingesetztes Material und das angewendete Produktionsverfahren exakt mittels Konformitätserklärung deklarieren können. Diese gesetzliche Vorschrift gewährleistet einen lückenlosen Qualitätsnachweis.

Rückverfolgung bis zum Ursprung gesichert

Auf jede Verpackung wird eine Chargennummer gedruckt. Dadurch lässt sie sich bis zum Ursprung zurückverfolgen. Dies erhöht die Verbindlichkeit aller an der Herstellung Beteiligten um ein Vielfaches.

CAG CARTONNAGEN AG

Stansstaderstrasse 104 CH-6371 Stans
Tel. +41 41 619 21 21 info@cagstans
Fax. +41 41 619 21 00 www.cagstans.ch

CAG CARTONNAGEN AG
DESIGN DRUCK VERPACKUNG



Ein Dienstleistungsunternehmen

Firmenphilosophie

Der Ursprung der ERBO-Firmengruppe reicht ins Jahr 1912. Die Firmen befinden sich immer noch im Besitz der Gründerfamilien und werden bis heute auch von Mitgliedern der Eigentümerfamilie geführt. Die Firmenphilosophie heisst denn auch Kontinuität – Flexibilität – Effektivität.

Wenn Sie mit einem konkreten logistischen Projekt zur Ernst Böhlen Logistik AG kommen, können Sie davon ausgehen, dass der Grundsatzentscheid JA/NEIN sehr rasch gefällt ist. Nach einem JA werden wir bei Bedarf auch zu unkonventionellen (ggf. vorläufigen) Lösungen Hand bieten. Bestehende Abläufe werden laufend analysiert und optimiert, sodass auch nach jahrzehntelanger Zusammenarbeit ein zweckdienlicher und wirtschaftlicher Service sichergestellt wird.

Leistungsbeschreibung, Kernkompetenz

Die Ernst Böhlen Logistik AG bietet Dienstleistungen in den Bereichen Transportlogistik, Lagerhaltung, Kommissionierung und Abpacken an.

Innerhalb der ERBO-Gruppe ist zudem fachliches Know-how in den Gebieten Lebens- und Futtermittel vorhanden. Ebenfalls sind innerhalb der Gruppe bereits elektronisch voll integrierte supply chains in Betrieb.

Die Kernkompetenz der Ernst Böhlen Logistik AG liegt demzufolge in der Integration: Wenn Sie irgendwo eine Produktionsstätte haben und Ihre Waren beispielsweise an einen Grossverteiler lie-

fern, dann sind wir Ihr Partner. Wir holen die Waren bei Ihnen ab, lagern sie bei uns ein (normale Lager, Kühllager, ggf. Loselager), kommissionieren, erstellen Sammelpackungen und erledigen auch die gesamte elektronische Abwicklung, von der SSCC-Etikette für die Paletten über die Avisierung via EDI bis zur elektronischen Rechnungsstellung in Ihrem Namen.

Mit unserer Fahrzeugflotte (15 LKW) können wir neben normalen (palettisierten) Produkten auch Loseware (Lebens- und Futtermittel) transportieren.

Weiter verfügen wir über ISOTHERM- und Kühllastwagen. Im Bereich Lagerhaltung können wir Ihre wertvollen Güter bei Bedarf unter kontrolliertem Klima (Temperatur, Luftfeuchtigkeit) zwischenlagern.

Bei den Abpackdienstleistungen können wir Ihnen neben den normalen Kommissionierarbeiten auch z. B. die Erstellung von Sammelpackungen (für Aktionen oder Ähnliches) oder die Entwicklung und Realisierung von Spezialverpackungen, z. B. für Marketingausendungen und Ähnliches anbieten. Auch mit unkonventionellen Anforderungen sind Sie deshalb bei uns am richtigen Ort!

Ernst Böhlen Logistik AG
Industriestrasse 17
4922 Bützberg
Telefon 062 958 88 88
Fax 062 958 88 84

logistik@erbo.ch
www.ernstboehlenag.ch



Ernst Böhlen Logistik AG

Ihr Partner fürs Kommissionieren und Lagern

Bei uns läuft's rund

- Verpacken Ihrer Güter
 - Umpacken, lagern und etikettieren
- Abpacken, lagern, versenden Ihrer Güter
- Umpacken, lagern und kommissionieren
- Verpacken, lagern, etikettieren, versenden Ihrer Güter im In- und Ausland

Der Profi für Ihre Güter

Verlangen Sie weitere Informationen

Ernst Böhlen Logistik AG, Industriestrasse 17, 4922 Bützberg
Telefon 062 958-88-88, Fax 062 958-88-84
E-Mail: logistik@erbo.ch, www.ernstboehlenag.ch



Für Kartonagen in Perfektion.

2



SWISS PAC AG, Weiherallee 20,
Postfach 1407, CH-8610 Uster
Tel. +41 44 905 28 60
info@swisspac.ch, www.swisspac.ch

SWISS PAC

So schnell finden Sie Ihre Geschäftspartner in unserem Katalog!

Suchbeispiel aus Stichwort- und Adressenverzeichnis

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

Displays 9, 16, 18, 19, 25, 38, 44, 45, 53, 56, 66, 84, 94, 105, 116,
119, 124, 136, 137, 143, 160, 165, 176, 184, 203, 204, 212, 213,
214, 236, 244, 247, 248, 249, 250, 252, 266, 267, 276, 285, 287,
308, 309, 321, 322, 338, 343, 346, 347, 353, 354, 366

- 1 Aeberhard AG, Langenhag 34, 9424 Rheineck
- 2 ANAXA AG, Turbinenweg 4, 8612 Uster
- 3 Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig
- 4 Betschart AG, Bremgarterstr. 97, 5610 Wohlen
- 5 Biplast AG, Langackerstrasse, 8589 Sitterdorf
- 6 Bourquin SA, Nordringstr. 23, 4702 Oensingen
- 7 Brieger Verpackungen, Wiesenstr. 39, 8952 Schlieren
- 8 Bruhin A. AG, Brügglistr. 2, 8852 Altendorf
- 9 CAG Cartonagen AG, Stansstadterstr. 104, 6370 Stans

Verpackungen

nach Art und Beschaffenheit

Beutel

Aluminiumfolienbeutel 3, 29, 36, 45, 64, 65, 76, 82, 102, 117, 140,
147, 163, 187, 203, 207, 241, 244, 295, 298, 300, 303, 374, 377,
381, 385

Blockbodenbeutel 3, 10, 19, 28, 36, 45, 64, 76, 97, 132, 140, 143,
147, 203, 239, 244, 247, 254, 279, 304, 320, 354, 377, 381

Cellophanbeutel 3, 10, 19, 36, 64, 76, 97, 132, 135, 140, 143, 147,
161, 169, 187, 203, 206, 241, 247, 279, 295, 300, 304, 320

ESD Beutel 29

Klotzbodenbeutel 94

Knotenbeutel 29, 36, 97, 132, 135, 140, 143, 150, 157, 169, 186, 187,
200, 203, 239, 241, 244, 254, 274, 282, 289, 295, 320, 324, 354, 364

Kunststoffbeutel 3, 7, 10, 11, 16, 19, 28, 33, 34, 36, 40, 41, 45, 46,
54, 76, 82, 97, 102, 110, 117, 122, 135, 140, 143, 146, 147, 150,
157, 161, 162, 163, 169, 178, 179, 184, 187, 191, 197, 203, 206,
207, 219, 220, 226, 239, 241, 242, 244, 248, 254, 266, 267, 274,
276, 277, 282, 289, 291, 295, 298, 300, 301, 303, 312, 317, 320,
323, 324, 329, 331, 352, 354, 364, 366, 374, 381, 382, 384, 389

Papierbeutel 3, 16, 29, 36, 41, 45, 64, 76, 94, 97, 99, 105, 107, 117,
122, 132, 135, 140, 141, 143, 150, 155, 157, 161, 169, 179, 187,
191, 203, 207, 241, 244, 247, 248, 254, 266, 267, 269, 274, 275,
279, 298, 300, 303, 304, 320, 366

Schrumpfbeutel 19, 34, 36, 45, 89, 97, 132, 143, 147, 161, 169, 187,
203, 241, 244, 274, 289, 295, 300, 324, 329, 331, 364, 373, 377

Sichtstreifenbeutel 3, 36, 45, 140, 203, 239, 244, 279, 320, 381

Trockenmittelbeutel 3, 36, 76, 140, 155, 157, 177, 203, 218, 241,
300, 301, 354, 381, 384, 392

Verschlussbeutel 3, 7, 19, 28, 29, 34, 36, 40, 41, 45, 54, 66, 76,
102, 110, 117, 118, 122, 126, 132, 140, 143, 147, 155, 157, 161,
187, 191, 203, 219, 239, 241, 244, 248, 254, 266, 267, 277, 289,
298, 300, 301, 320, 324, 364, 366, 381

Dosen

Aluminiumdosen 37, 61, 65, 69, 105, 130, 145, 150, 319, 385

Holzspandosen 143

Kartondosen, Papierdosen 16, 45, 91, 111, 143, 166, 247, 333,
341, 342, 372

Jede Zahl bedeutet eine Lieferfirma

Verpackungen 2

Kunststoffdosen 5, 19, 26, 28, 29, 31, 37, 40, 45, 51, 62, 66, 67,
77, 103, 130, 132, 141, 145, 152, 153, 154, 164, 184, 194, 196,
209, 221, 227, 236, 240, 241, 278, 285, 288, 302, 303, 315, 336,
342, 350, 352, 359, 370, 372, 385

Petdosen 5, 28, 40, 51, 143, 153, 154, 227, 253, 278, 292, 370

Verbunddosen 45, 240

Weissblechdosen 42, 77, 96, 153, 189, 194, 222, 223, 229, 319, 372

Flaschen

Aluminiumflaschen 130, 327

Blechflaschen 42, 222, 229

Faltbare Kunststoffflaschen 40, 77, 153, 164, 227, 352

Fantasiemaschen 12, 28, 132, 153, 164

Flaconsflaschen 5, 12, 28, 164, 278, 370

Glasflaschen 12, 66, 77, 130, 132, 145, 154, 278, 370, 372, 378

Kunststoffflaschen 5, 12, 19, 28, 31, 40, 51, 66, 67, 75, 77, 125, 130,
145, 152, 154, 161, 164, 194, 202, 227, 232, 237, 240, 241, 243,
274, 276, 278, 302, 305, 315, 336, 344, 350, 352, 356, 358, 370

Petflaschen 5, 12, 28, 40, 51, 66, 67, 77, 130, 132, 135, 141, 145,
154, 164, 232, 274, 278, 292, 302, 305, 315, 320, 352, 370

Verbundflaschen 240

Weithalsflaschen 5, 28, 31, 40, 51, 67, 77, 130, 132, 145, 164, 194,
202, 227, 240, 241, 352, 370, 372

Koffer

Industriekoffer 2, 8, 13, 26, 40, 45, 48, 61, 83, 108, 127, 129, 131,
143, 156, 216, 245, 286, 290, 294, 387

Spezialkoffer 2, 8, 19, 40, 45, 61, 83, 103, 108, 114, 127, 129, 131,
136, 143, 152, 156, 165, 184, 198, 216, 245, 286, 290, 294, 387

Transportkoffer 2, 8, 13, 36, 43, 45, 48, 61, 83, 108, 129, 131, 143,
156, 184, 198, 216, 245, 285, 286, 290, 294, 381, 387

Werbekoffer 2, 8, 19, 25, 26, 36, 38, 40, 61, 83, 108, 119, 129, 131,
136, 137, 143, 156, 165, 203, 216, 245, 285, 286, 290, 294

andere Koffer 8, 19, 45, 61, 83, 103, 108, 127, 129, 131, 143, 152,
156, 184, 198, 216, 245, 285, 286, 290, 294, 381

Schachteln

Azetatschachteln 4, 20, 38, 47, 56, 111, 290, 313

Faltschachteln 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 16, 18, 25, 29, 30, 36, 38, 40,
45, 47, 49, 56, 61, 74, 82, 93, 94, 97, 102, 105, 111, 112, 116,
122, 126, 130, 137, 139, 140, 142, 143, 146, 148, 151, 155, 161,
165, 173, 187, 203, 205, 207, 212, 224, 241, 244, 247, 248, 249,
250, 251, 252, 255, 263, 264, 266, 267, 271, 274, 276, 277, 278,
279, 280, 283, 285, 290, 291, 293, 300, 301, 308, 309, 313, 318,



	☎	Fax		
1	Aeberhard AG, Langenhag 34, 9424 Rheineck	071 886 40 00	071 888 14 20	24, 59, 73
2	ANAXA AG, Turbinenweg 4, 8612 Uster	043 497 83 80	043 497 83 81	48
3	Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig	056 464 50 75	056 464 50 71	37, 71, 88
4	Betschart AG, Bremgarterstr. 97, 5610 Wohlen	056 622 12 32	056 622 58 32	42
5	Biplast AG, Langäckerstrasse, 8589 Sitterdorf	071 424 22 80	071 424 22 88	61
6	Bourquin SA, Nordringstr. 23, 4702 Oensingen	062 388 01 23	062 388 02 68	28, 43
7	Brieger Verpackungen, Wiesenstr. 39, 8952 Schlieren	044 497 32 32	044 497 32 22	28, 43
8	Bruhin A. AG, Brügglistr. 2, 8852 Altendorf	055 451 12 20	055 451 12 29	87
9	CAG Cartonnagen AG, Stansstaderstr. 104, 6370 Stans	041 619 21 21	041 619 21 00	28, 45
10				
	Celloclair AG, Oristalstr. 96, 4410 Liestal	061 927 84 44	061 921 18 10	49
11	Corpac AG, Fabrikstr. 26, 9220 Bischofszell	071 420 02 02	071 420 02 04	58
12	Deflaco AG, Kellen 270, 9411 Reute	071 577 51 20	071 577 51 29	50
13	Egolf Verpackungs AG, Vulkanstr. 122, 8048 Zürich	044 437 90 90	044 437 90 95	17, 78
14	Extra Pack GmbH, Brunastr. 185, 8951 Fahrweid	044 747 55 55	044 747 55 56	93, 105
15	FMS-Technik AG, Hardmorgenweg 19, 8222 Beringen	052 687 26 26	052 687 26 20	122
16	GIKO Schweiz GmbH, Werkstr. 10, 9444 Diepoldsau	071 733 37 20	071 733 37 21	47, 66
17	Glanzmann Verpackungen AG, Hubelweg 5, 2556 Scheuren	032 356 03 03	032 356 03 00	15, 60
18	Heer Verpackungen, Piccardstr. 19, 9015 St. Gallen	071 313 94 94	071 313 94 95	15, 51
19	Heizmann Kunststoffe AG, Weidstr. 6, 9545 Wängi	052 378 20 13	052 378 20 08	91
20				
	Hunziker Sichtpackungen GmbH, Galliweg 9, 4852 Rothrist	062 794 18 28	062 794 11 37	40
21	Inlopack AG, Güterstr. 8, 4402 Frenkendorf	061 901 31 41	061 901 75 55	10
22	KIFA AG, Schützenstr. 25, 8355 Aadorf	052 368 41 21	052 368 41 41	25/26
23	Kistag Dekopack AG, Industriestr. 10, 6170 Schüpfheim	041 485 70 00	041 485 70 01	15
24	Labelpack AG, Neue Industriestr. 69, 9602 Bazenhaid	071 987 12 00	071 987 12 01	75
25	Läser AG, Zetzwillerstr. 786, 5728 Gontenschwil	062 767 10 10	062 767 10 24	4, 77
26	Licefa Kunststoffverarbeitung GmbH+Co.KG, Lemgoerstr. 11, D-32108 Bad Salzfluren	+49 5222 2804-0	+49 5222 2804-35	48
27	Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil	071 987 61 51	071 987 61 59	91
28	Logo-Plastic AG, Salinenstr. 63, 4133 Pratteln	061 337 90 90	061 337 90 95	65
29	Moplast Kunststoff AG, Lausenerstr. 22, 4410 Liestal	061 926 86 00	061 926 86 09	2. Umschlag
30				
	Nordpack AG, Fabrikstr. 2, 5037 Muhen	062 737 21 30	062 737 21 39	64
31	Novoplast AG, Rheinstr. 74, 4323 Wallbach	061 865 11 00	061 865 11 01	55/56
32	Package-Line GmbH, Schulhausstr. 4, 9247 Henau	071 955 66 66	071 955 66 67	62, 4. Umschlag
33	Petroplast/Vinora AG, Feldrietstr. 8, 9204 Andwil	0848 811 001	0848 811 002	39
34	Plasti-Pac Zürich AG, Dorfstr. 126, 8912 Obfelden	044 762 24 24	044 762 24 29	54, 63
35	Primcut AG, Krümmenswilerstr. 398, 9643 Krummenau	071 995 50 00	071 995 50 09	87
36	Prodinge Verpackung AG, Hauptstr. 171, 4422 Arisdorf	061 335 90 00	061 335 90 10	3. Umschlag
37	Renfer Johann GmbH, Bielstr. 12-18, 2543 Lengnau	032 654 04 04	032 652 11 77	42
38	Schrempp AG, Bettenstr. 63, 4123 Allschwil	061 481 11 80	061 481 10 61	54
39	Schütz GmbH & Co. KGaA, Schützstr. 12, D-56242 Selters, Westerwald	+49 2626 770	+49 2626 77439	53
40				
	Semadeni AG, Tägetlistr. 35-39, 3072 Ostermundigen	031 930 18 18	031 930 18 28	45, 125
41	Sommer + Rindlisbacher AG, Pulverweg 4, 3400 Burgdorf	034 427 55 55	034 427 55 56	51
42	Stebler Packaging AG, Brügglistr. 4, 4208 Nunningen	061 793 70 70	061 795 98 89	59
43	Stöckli A. & J. AG, Ennetbachstr. 40, 8754 Netstal	055 645 55 55	055 645 55 54	47, 94
44	Storit-Werke AG, Fabrikstr. 50, 9478 Azmoos	081 750 25 50	081 750 25 51	51, 79
45	Storopack Schweiz AG, Im Stetterfeld 1, 5608 Stetten	056 677 87 00	056 677 87 01	19, 63, 66, 89
46	Südpack Europe AG, Blegistr. 7, 6342 Baar	041 767 31 11	041 767 31 10	17, 93
47	SWISS PAC AG, Weiherallee 20, 8610 Uster	044 905 28 60	044 905 28 61	30
48	Utz Georg AG, Augrabene 2-4, 5620 Bremgarten	056 648 77 11	056 648 79 12	20, 57
49	Verpama AG, Schwerzistr. 20, 8807 Freienbach	055 616 77 77	055 616 77 88	103



Verpackungsprobleme zu lösen ?



Wir sind Ihr Partner für Verpackungsmaterial, Verpackungsmaschinen, Verpackungslösungen und Verpackungsdienstleistungen. Rufen Sie uns an unter 056 464 50 75. Just ask Antalis.

www.antalisch.ch



50	Vibraplast AG, Wittenwilerstr. 25, 8355 Aadorf	052 368 00 50	052 368 00 51	73, 78
51	Vogel Verpackungen AG, Hauptstr. 77, 4243 Dittingen	061 761 40 80	061 761 42 30	65, 126
52	Walke AG, Walke 23, 9100 Herisau	071 353 70 00	071 353 70 01	90
53	Weber Verpackungen, Neue Bahnhofstr. 8, 5737 Menziken	062 765 53 53	062 765 53 30	28, 43
54	Wipf AG, Industriestr. 29, 8604 Volketswil	044 947 22 11	044 947 22 89	41
55	WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden	044 317 57 57	044 317 57 77	45, 95
56	Zellweger Kartonagen, Windeggstr. 16, 9113 Degersheim	071 371 12 33	071 371 33 12	50

60	3M (Schweiz) GmbH, Eggstr. 93, 8803 Rüschlikon, 044 724 91 21, Fax 044 724 90 68
61	Abena Schaumstoff AG, Meierhofweg 5, 6032 Emmen, 041 269 88 99, Fax 041 269 88 90
62	Aebi Industrievertretungen GmbH, Ipsachstr. 10, 2560 Nidau, 032 333 30 60, Fax 032 333 30 61
63	AISA Automation Industrielle S.A., Avenue de Savoie 61, 1896 Vouvry, 024 482 01 10, Fax 024 482 01 02
64	alba.papyria ag, Wilerstr. 3a, 9545 Wängli, 071 951 81 51, Fax 071 951 72 06
65	Alcan Packaging Rorschach AG, Langgrütstr. 19, 9401 Rorschach, 071 844 33 33, Fax 071 844 35 35
66	Allpack Group AG, Pfeffingerstr. 45, 4153 Reinach, 061 716 65 65, Fax 061 716 65 75
67	Alpla Swiss AG, Hauptstr. 99, 9430 St. Margrethen, 071 888 43 46, Fax 071 888 43 48
68	Alporit AG, Juraweg 30, 4852 Rothrist, 062 785 57 57, Fax 062 785 57 60
69	Alupak AG, Aemmenmattstr. 45, 3123 Belp, 031 818 31 31, Fax 031 818 31 49

70	Amasyst AG, Im Weingarten 22, 9242 Oberuzwil, 071 534 73 57
71	Ambitec Sage, Via Cantonale 4, 6705 Cresciano, 091 863 12 44, Fax 091 863 12 44
72	Amcor Flexibles Kreuzlingen AG, Finkernstr. 34, 8280 Kreuzlingen, 071 677 71 11, Fax 071 677 73 33
73	Amcor Flexibles Schüpbach AG, Kirchbergstr. 168, 3400 Burgdorf, 034 421 51 11, Fax 034 421 53 83
74	Amcor Tobacco Packaging Switzerland GmbH, Industriestr. W 6, 4613 Rickenbach, 062 209 01 11, Fax 062 209 01 12
75	Amorim Flooring (Switzerland) AG WICANDERS, Chamerstr. 12b, 6300 Zug, 041 726 20 20, Fax 041 711 20 27
76	Ampac Flexibles AG, Industrie Neuhof 5, 3422 Kirchberg, 034 448 44 44, Fax 034 448 44 80
77	Anwander E. & Cie. AG, Langmattstr. 12, 4104 Oberwil, 061 338 33 33, Fax 061 338 33 11
78	APZ Direct AG, Ebnatstr. 131, 8200 Schaffhausen, 052 632 31 30, Fax 052 632 31 90
79	arbo Plastic AG Folienwerk, Hintergasse 10, 5736 Burg, 062 771 62 71, Fax 062 771 53 60

80	Aroglia Verpackungs- u. Service AG, Postfach, 6319 Allenwinden, 041 710 68 48, Fax 041 710 68 50
81	Audio-Rent Clair-Brothers AG, Industriestr. 111, 4147 Aesch, 061 756 98 00, Fax 061 756 98 01
82	Augustin Karl AG, Im Merzenbrunnen 11, 8240 Thayngen, 052 645 41 11, Fax 052 645 41 99
83	AVT Verpatec AG, Eichthal, 8634 Hombrechtikon, 055 254 10 00, Fax 055 254 10 01
84	BACHMANN DISPLAY AG, An der Ron 5, 6280 Hochdorf, 041 914 73 00, Fax 041 914 73 20
85	BACHMANN FORMING AG, An der Ron 4, 6280 Hochdorf, 041 914 72 00, Fax 041 914 72 20
86	Badertscher P. AG, Feldstr. 9, 9215 Schönenberg, 071 642 45 30, Fax 071 642 45 32
87	Balcart AG, Erlenstr. 29, 4106 Therwil, 061 723 05 00, Fax 061 723 05 05
88	Bänninger GmbH, Aatalstr. 14, 9202 Gossau, 071 385 11 63, Fax 071 385 11 83
89	Beck Packautomaten GmbH & Co. KG, Steinbeisstr. 9, D-72636 Frickenhausen, +49 7022 4009-0, Fax +49 7022 4009-71

90	Beer Verpackungen AG, Niederhaslistr. 4, 8105 Watt, 043 931 54 45, Fax 043 931 54 46
91	Bellandi.Hauenstein + Partner GmbH, Im Stetterfeld 1, 5608 Stetten, 056 496 85 10, Fax 056 496 85 14
92	Betschart AG Holz + Elektro, Hauptstr. 107, 6436 Muotathal, 041 830 12 52, Fax 041 830 24 52
93	Bijewa, Stampfstr. 70, 8645 Jona, 055 225 40 80, Fax 055 225 40 88
94	Birkhäuser + GBC AG, Römerstr. 54, 4153 Reinach, 058 360 48 00, Fax 058 360 45 00
95	BITO-Lagertechnik Bittmann AG, Industriestr. 11, 6343 Rotkreuz, 041 790 20 64, Fax 041 790 43 28
96	Blechemballagenfabrik AG, Giessenbrücke 17, 8752 Näfels, 055 612 10 70, Fax 055 612 28 29
97	Blipack AG, Industriestr. 10, 9300 Wittenbach, 071 298 55 22, Fax 071 298 22 70
98	Blumer Maschinenbau AG, Libernstr. 22, 8112 Otelfingen, 044 847 65 65, Fax 044 847 65 66
99	Bochsler J. AG, Bahnhofstr. 32, 6031 Ebikon, 041 444 12 22, Fax 041 444 12 24

Ressourcenschonendes Verpackungsdesign

Gerade bei der Herstellung von Kunststoffverpackungen stehen die Themen Recycling und Ressourcenschonung ganz oben auf der Agenda.

So auch bei PetroplastVinora: Seit Jahren betreibt das Ostschweizer Verpackungsunternehmen eigene Rezyklier-Anlagen und setzt wiederaufbereitete Kunststoffabfälle für die Produktion neuer Produkte ein.



Minimalismus in Perfektion: Getränkeschrumpffolien für 1,5-Liter-Pet-Flaschen.

Doch das Unternehmen ist überzeugt: ressourcenschonendes Verpackungsdesign hängt nicht in erster Linie von Recycling-Quoten, sondern vielmehr vom Faktor Materialeffizienz ab. Wer also einen

wirkungsvollen Beitrag zum Thema Nachhaltigkeit leisten will, der muss vor allem den Materialeinsatz minimieren, das heisst neuwertiges Granulat sowie Recycling-Material gezielt und sparsam einsetzen.

Konsequente Reduzierung der Foliendicke

Möglich wird dies bei PetroplastVinora dank umfassenden Investitionen in modernste Mehrschichttechnologie. Wurden früher Produkte wie Kehrriechsäcke oder Flachfolien noch auf Monoanlagen produziert, so sind heute 3- oder 5-Schicht-Extruder Standard, die wesentlich feinere Abstimmungen zulassen. Diese technischen Neuerungen erlauben eine konsequente Reduzierung der Foliendicke (Downgauging). So lassen sich z. B. bei Getränkeschrumpffolien rund 20 Prozent des Materials einsparen. Waren die Folien für sechs 1,5-Liter-Pet-Flaschen früher noch 50 µm dick, weisen sie heute gerade noch 40 µm auf – und das bei gleichbleibend hoher Produktqualität.

Über PetroplastVinora

PetroplastVinora ist Schweizer Marktführerin für flexible Verpackungslösungen aus Polyethylen und alternativen Rohstoffen. Ob Verpackungen für die Lebensmittel-, Getränke-, Pharma-, Chemie- und Detailhandelsbranche, Tragetaschen, technische Folien oder Lösungen für die Abfall- und Recyclingwirtschaft – das Unternehmen verbindet bei seinen Produkten Qualität, Funktionalität und Nachhaltigkeit. Der Familienbetrieb beschäftigt an seinen beiden Standorten Andwil und Jona (SG) insgesamt 300 Mitarbeitende und erwirtschaftet jährlich einen Umsatz von rund CHF 106 Mio.

PetroplastVinora AG
Feldrietstrasse 8
9204 Andwil
Telefon 0848 811 001
Fax 0848 811 002

info@pev.ch
www.petroplastvinora.ch

2

Das ganze Spektrum flexibler Verpackungen

Ob Verpackungen für die Lebensmittel-, Pharma-, Chemie- oder Detailhandelsbranche, ob Tragetaschen, technische Folien oder Lösungen für die Abfallwirtschaft – das Sortiment von PetroplastVinora umfasst das ganze Spektrum flexibler Verpackungen. Egal welche Branchenlösung Sie suchen – wir setzen unser erprobtes technisches Know-how zielführend und mit Freude dafür ein.

Wir sind ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BRC/IoP sowie BSCI zertifiziert und halten die gesetzlichen Vorgaben und Normen streng ein.

www.petroplastvinora.ch

 **Petroplast Vinora**



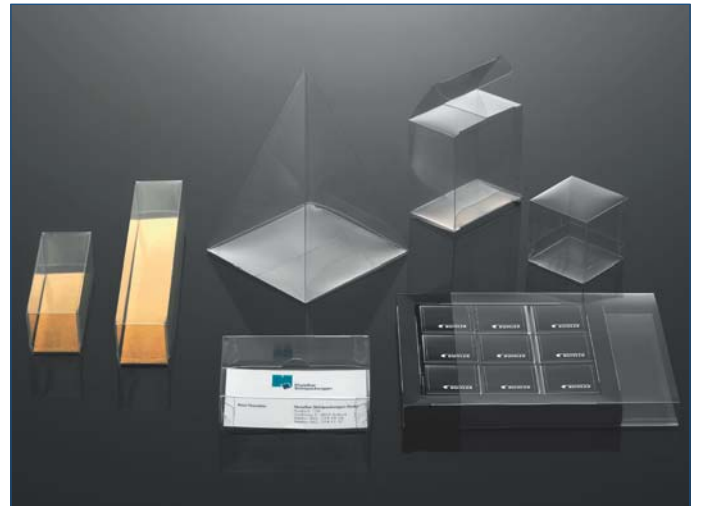
- 100** Bodan AG, Zelgstr. 1, 8280 Kreuzlingen, 071 686 52 52, Fax 071 686 52 52
 101 Bodmer AG, Schachenstr. 9, 5013 Niedergösgen, 062 849 11 22, Fax 062 849 34 52
 102 Bosshart & Neupack Emballagen (BNE) AG, Gewerbestr. 1, 6038 Honau, 041 455 41 10, Fax 041 455 41 15
 103 Brac-Werke AG, Passwangstr. 35, 4226 Breitenbach, 061 785 30 00, Fax 061 785 30 30
 104 BRER GmbH, Steinhaldenring 7, 8954 Geroldswil, 044 749 33 00, Fax 044 749 33 03
 105 Bucherer Walter Inter Papier Agentur, Bahnhofstr. 19, 4450 Sissach, 061 971 77 00, Fax 061 971 77 01
 106 Bühler Emil GmbH & Co. KG, Allmendstr. 20, D-77971 Kippenheim, +49 7825 844 313, Fax +49 7825 844 350
 107 Bühler Gebr. AG Zürich, Wehntalerstr. 286, 8046 Zürich, 044 371 52 22, Fax 044 371 71 68
 108 Bull-Cases GmbH, Gewerbestr. 1, 4543 Deitingen, 032 652 05 07, Fax 032 652 05 08
 109 Bürgin Druck + Verpackungs AG, Gartenstr. 13, 4127 Birsfelden, 061 312 52 79, Fax 061 311 26 58
- 110** BVS Verpackungs-Systeme AG, Rütistr. 22, 8952 Schlieren, 044 755 50 00, Fax 044 730 04 75
 111 Cafag SA, Rue Jacques-Gachoud 3, 1700 Fribourg, 026 426 21 11, Fax 026 426 21 02
 112 cargopack tägi ag, Schiffmühlestr. 8, 5417 Untersiggenthal, 056 298 55 00, Fax 056 298 55 10
 113 Carini Etiketten GmbH, Bildgasse 42, A-6890 Lustenau, +43 5577 86969-0, Fax +43 5577 86969-8
 114 Carpentier AG, Adlikerstr. 255, 8105 Regensdorf, 043 343 83 00, Fax 043 343 83 01
 115 Cartub AG, Müllerweg 9, 4800 Zofingen, 062 745 80 20, Fax 062 745 80 25
 116 CARTWORK AG, Riedmattstr. 14, 8153 Rümlang, 044 817 12 33, Fax 044 817 34 82
 117 Cellpack AG, Anglikerstr. 99, 5612 Villmergen, 056 618 18 18, Fax 056 621 91 25
 118 Cellpha Plast Handels AG, Weilerweg 20, 4057 Basel, 061 631 49 38, Fax 061 631 49 94
 119 Cellwar GmbH, Dammweg 43, 3053 Münchenbuchsee, 031 919 22 22, Fax 031 919 22 99
- 120** CHETRA Dichtungstechnik AG, Marsstr. 1, D-85541 Kirchheim b München, +49 89 32 94 64-24, Fax +49 89 32 94 64-20
 121 Christen & Co., Konservenstr. 623, 8215 Hallau, 052 681 33 55, Fax 052 681 12 83
 122 Christen-Müller AG, Landstr. 8, 5430 Wettingen, 056 426 92 93, Fax 056 426 02 36
 123 Clondalkin Flexibele Packaging, Solothurnstr. 28, 3422 Kirchberg, 034 447 00 47, Fax 034 447 02 28
 124 Comro Rohner AG, Sonnmatthof 9, 6023 Rothenburg, 041 349 50 70, Fax 041 349 50 71
 125 Cosmétique SA, Breitfeldstr. 19, 3252 Worben, 032 387 79 00, Fax 032 387 79 10
 126 Crosspack AG, Prattelerstr. 27, 4052 Basel, 061 821 12 41, Fax 061 821 12 47
 127 Densa AG, Quellenstr. 29, 4310 Rheinfelden, 061 638 90 30, Fax 061 638 90 40
 128 Despond S.A. Industrie de bois, Route de la Pala 11, Case postale 459, 1630 Bulle, 026 919 82 82, Fax 026 912 13 39
 129 Digipack AG, Binzackerstr. 37, 8623 Wetzikon, 044 931 30 30, Fax 044 931 30 40
- 130** dilco packaging consulting ag, Route de Chésalles 48, 1723 Marly, 032 392 66 55, Fax 032 392 66 77
 131 Dill-Etuis, Auf dem Wolf 45, 4052 Basel, 061 312 02 42, Fax 061 312 02 39
 132 Dima Service AG, Hagenthalerstr. 150, 4124 Schönenbuch, 061 485 75 75, Fax 061 485 75 80
 133 Direct Mail Logistik AG, Reinacherstr. 131, 4018 Basel, 061 337 83 50, Fax 061 337 83 51
 134 directpack.ch SA, Haslistr.41, 4600 Olten, 0842 82 82 82, Fax 0842 85 85 85
 135 DISTRIMONDO AG, Oberebenestr. 53, 5620 Bremgarten, 056 648 23 00, Fax 056 648 23 29
 136 Drisag Polytechnik AG, Unterdorfstr. 21, 9413 Oberegg, 071 898 33 11, Fax 071 891 33 06
 137 DS Smith Packaging Switzerland AG, Industriestrasse, 4665 Oftringen, 062 788 23 23, Fax 062 788 24 24
 138 Dynamex Produkte AG, Gewerbestr. 2, 8475 Ossingen, 052 305 20 41, Fax 052 305 20 42
 139 Easypack GmbH, Gewerbestrasse 23, 4553 Subingen, 032 682 05 29, Fax 032 682 05 39
- 140** Ebner AG, Bürerfeld 16a, 9245 Oberbüren, 071 912 27 27, Fax 071 912 27 29
 141 EJS Verpackungen AG, Dählenweg 2, 3054 Schüpfen, 031 879 09 02, Fax 031 879 19 06
 142 Elco AG, Wildschachen, 5201 Brugg, 056 462 80 00, Fax 056 462 80 80
 143 ELITEC AG, Gewerbeweg 44, FL-9486 Schaanwald, +423 375 18 18, Fax +423 375 18 19
 144 Elopak Trading AG, Cherstr. 4, 8152 Glattbrugg, 044 809 63 63, Fax 044 809 63 66
 145 Embal GmbH, Tannenstr. 45, 9010 St. Gallen, 071 244 40 45, Fax 071 244 40 46
 146 Equisa AG, Gewerbeweg 28, 9486 Schaanwald, +4 23 375 88 77, Fax +4 23 375 88 75
 147 ERME AG Swiss Vacuum Technologies, Grossmattstr. 25, 8964 Rudolfstetten, 056 633 74 18, Fax 056 633 75 18
 148 Eson Pac AG, Pfeiffingerring 201, 4147 Aesch, 061 756 20 20, Fax 061 756 21 00
 149 Etimark AG, Fabrikstrasse, 9472 Grabs, 081 750 34 34, Fax 081 750 34 35

Klarsichtverpackungen aus PET-Folien

Zentral am Autobahnkreuz der A1/A2 in Rothrist gelegen, hat die Firma Hunziker Sichtpackungen ihren Betrieb. Sie ist spezialisiert auf die Herstellung transparenter Verpackungen aus glasklaren PET-Folien.

Das Sortiment umfasst hauptsächlich

- Stülpschachteln
- Deckel
- Hüllen
- Faltschachteln mit individuellen Verschlüssen
- Fensterzuschnitte



Unsere Leidenschaft ist klar –
transparente Verpackungen.

40
Jahre



**Hunziker
Sichtpackungen**

Galliweg 9
4852 Rothrist
Telefon 062 794 18 28
info@hunziker-sichtpackungen.ch

Ob als Geschenk-, Pralinen-, Schokoladen- oder Kerzenverpackung u. v. a., schöner kann ein Produkt nicht präsentiert werden. Auch Kleinserien bieten sich an. Und mittels Sieb- oder Offsetdruck werden gewünschte Aufdrucke angebracht. Alles aus einer Hand.

Seit über 40 Jahren steht für Hunziker Sichtpackungen GmbH ein sauberes, exakt und termingerecht gefertigtes Produkt an oberster Stelle.

Die Leidenschaft ist klar – transparente Verpackungen.

Hunziker Sichtpackungen GmbH

Galliweg 9
4852 Rothrist
Telefon 062 794 18 28
Fax 062 794 11 37

info@hunziker-sichtpackungen.ch
www.hunziker-sichtpackungen.ch

Digitaldruck bei flexiblen Verpackungen

Erfolgreich am POS

Das Aufkleben von Klebeetiketten auf Verpackungen gehört der Vergangenheit an. Mit dem Digitaldruck können für verschiedenste Marketingaktivitäten Verpackungen mit einem zielgruppengerechten Design in Kleinstauflage hergestellt werden. Die Verpackung gewinnt an Attraktivität und sorgt für mehr Werbewirksamkeit.

Die HP 20000 ist in der Lage, unterschiedliche Versionen einer Verpackung in einem Produktionslauf zum benötigten Zeitpunkt und in der jeweils gewünschten Menge zu drucken (On-Demand). Die Druckdaten lassen sich ohne weiteres archivieren und zu jeder Zeit wieder aufrufen, um Aufträge quasi auf Knopfdruck nachzudrucken. Da alle Maschineneinstellungen (wie z. B. Farbcharakteristik) abgespeichert werden, ist das Einrichten eines Auftrags mit geringem Aufwand verbunden. Weiter benötigt die Digitaldruckmaschine keine Druckformen, sodass die damit verbundenen Arbeiten und Kosten entfallen.



Zudem ist der Makulatur-Anfall bei Maschineneinrichtung gering. Daraus ergeben sich Vorteile und neue Möglichkeiten beim Auftrags-, Druck-, Zeit- und Kostenmanagement.

Die Digitaldrucktechnologie bietet aufgrund ihrer verschiedenen Personalisierungsfunktionen umfangreiche Möglichkeiten. Mittels eines durchgängigen digitalen Workflows können die individuellen Daten jeder einzelnen Verpackungseinheit eingespielt werden. Erfolgversprechende Marketingaktivitäten sind garantiert.



Die Ware schützen, ihren Wert widerspiegeln oder im Idealfall erhöhen: Die Aufgaben einer Verpackung sind vielfältig – und sie wachsen. Denn immer mehr Marketingprofis erkennen das Kommunikationspotenzial und entwickeln personalisierte Verpackungen, die im Digitaldruck produziert werden.

Kontaktieren Sie uns und schicken Sie Ihre Druckdaten. Wir bemustern Sie gerne!

Wipf AG
 Industriestrasse 29
 8604 Volketswil
 Telefon 044 947 22 11
 Fax 044 947 22 89

info@wipf.ch
 www.wipf.ch

2

DIGITALDRUCK

Time-to-market ist match-entscheidend

Testen Sie Ihr Produkt im Digitaldruck bei Wipf. Sie werden begeistert sein!



NEU Rollenbreite 736mm

Technische Daten HP Indigo 20000

- Rolle-zu-Rolle Digitaldruckmaschine für flexible Verpackungen
- Rollenbreite 736mm
- 7 Farbstationen (4 Prozessfarben und 3 Zusatzfarben)
- Auflösung 2438x2438 dpi HDI (High Definition Imaging)
- Geeignet für alle Verbunde in verschiedensten Dicken (12-250 µm)
- Geeignet für trockene und nasse Füllgüter

wipf 
 Innovative Packaging Solutions

Wipf AG | Industriestrasse 29 | 8604 Volketswil | Schweiz
 www.wipf.ch | www.wicovalve.com | info@wipf.ch | T +41 44 947 22 11 | F +41 44 947 22 89

- 150** EUROPAC AG, Aumühlestr. 19, 6373 Ennetbürgen, 041 612 22 88, Fax 041 612 22 89
 151 Fischer Papier AG, Letzistr. 24, 9015 St. Gallen, 071 314 60 60, Fax 071 314 60 69
 152 Fischer Söhne AG, Luzernerstr. 105, 5630 Muri, 056 675 49 00, Fax 056 675 49 01
 153 Flaigg AG Verpackungstechnik, Langenhagstr. 3, 4147 Aesch, 061 756 99 77, Fax 061 756 99 79
 154 Flaver AG, Seewenweg 6, 4153 Reinach, 061 711 87 33, Fax 061 711 89 73
 155 Flex-Pac AG, Kirchbannstr. 8, 4703 Kestenholz, 062 393 25 70, Fax 062 393 19 45
 156 FoamPartner Büttikofer AG, Zetzwilerstr. 763, 5728 Gontenschwil, 062 767 00 00, Fax 062 767 00 01
 157 Folag AG, Mettenwilstr. 18, 6203 Sempach Station, 041 469 75 75, Fax 041 469 75 55
 158 FOUNDATION POLYVAL, Rte des Dragons 9 / CP 191, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, 021 642 70 70, Fax 021 642 70 77
 159 Fraschina SA, Industrie Sud, 6814 Lamone, 091 605 59 01, Fax 091 605 58 07
- 160** Fratelli Roda SA, Zona Industriale 2, 6807 Taverne Lugano, 091 935 75 75, Fax 091 935 75 76
 161 FRIMA-PAC AG, Industrie Buchmatt 25, 3400 Burgdorf, 034 408 11 11, Fax 034 408 11 51
 162 FRIPPO Produkte AG, Hüferen 8, 8627 Grüningen, 044 936 78 28, Fax 044 935 21 89
 163 Früh Verpackungstechnik AG, Allmendstr. 47, 8320 Fehraltorf, 058 258 22 11, Fax 058 258 22 00
 164 Ganahl AG, Industriestr. 24, 8604 Volketswil, 044 908 32 32, Fax 044 946 17 36
 165 Gartenbein AG, Gartenstr. 13, 4127 Birsfelden, 061 319 97 97, Fax 061 319 97 98
 166 Gasser Hülsen GmbH, Landstr. 1, 6418 Rothenthurm, 041 838 17 17, Fax 041 838 16 66
 167 Gast Kellereitechnik AG, Dammweg 23-25, 3053 Münchenbuchsee, 031 869 29 29, Fax 031 869 26 96
 168 Geisser Innoflex AG, Blumenfeldstr. 12, 9403 Goldach, 071 844 40 80, Fax 071 844 40 88
 169 Geissmann Papier AG, Güterstr. 5, 5605 Dottikon, 056 616 77 77, Fax 056 616 77 78
- 170** Gerster Co. AG, Wahlenstr. 175, 4242 Laufen, 061 766 11 11, Fax 061 766 11 22
 171 Gitterrost Drawag AG, Industriestr. 28, 8108 Dällikon, 043 488 80 80, Fax 043 488 80 81
 172 Glanzmann Veredelungen AG, Hubelweg 5, 2556 Scheuren, 032 356 03 60, Fax 032 356 03 61
 173 Gramag Grafische Maschinen AG, Kreuzmatte 1e, 6260 Reiden, 062 749 51 51, Fax 062 749 51 50
 174 Greiner Packaging AG, Rheinstr. 38, 9444 Diepoldsau, 071 737 83 00, Fax 071 737 83 15
 175 Gruppo Fabri (Svizzera) SA, Via ai Molini 3, 6933 Muzzano, 091 960 14 14, Fax 091 967 27 72
 176 Grüter Kunststoff + Formen AG, Grossacherstr. 45, 8634 Hombrechtlon, 055 254 10 40, Fax 055 254 10 41
 177 Haass AG, Hardstr. 47, 4132 Muttens, 061 467 95 00, Fax 061 467 95 09
 178 HabaPack, Werdenstr. 94a, 9472 Grabs, 081 771 70 00, Fax 081 771 50 00
 179 Handelsmann Schweiz GmbH, Neumattweg 19, 3067 Boll, 031 302 59 44, Fax 031 302 59 45
- 180** Hänggli-Thermoplast AG, Stockackerstr. 16, 5013 Niedergösgen, 062 858 40 40, Fax 062 858 40 49
 181 Hartmann Verpackung AG c/o KPMG AG, Pilatusstr. 41, 6003 Luzern, 043 819 09 91, Fax 043 819 09 92
 182 Heebag AG, Zollstr. 20, 9464 Lienz-Rüthi, 071 767 70 70, Fax 071 767 70 75
 183 Hera AG, Industriezone Nord 5, 3250 Lyss, 032 387 95 00, Fax 032 387 95 09
 184 Herba-Plastic AG, Grellingerstr. 37, 4208 Nunningen, 061 795 95 95, Fax 061 795 95 96
 185 Herrmann AG, Nord 27, 9428 Walzenhausen, 071 886 47 00, Fax 071 886 47 09
 186 Hettler Systeme GmbH, Industriestr. 19, D-72585 Riederich, +49 7123 93696-0, Fax +49 7123 93696-25
 187 HF GmbH Verpackungssysteme, Brühlstr. 40, 9320 Arbon, 071 446 04 05, Fax 071 446 04 59
 188 Hinnen Kartonagen AG, Rütisbergstr. 12, 8156 Oberhasli, 044 851 02 42, Fax 044 851 03 79
 189 Hoffmann Neopac AG Tins and Tubes, Eisenbahnstr. 71, 3602 Thun, 033 335 63 63, Fax 033 335 65 65
- 190** Hoffmann Neopac AG, Burgdorfstr. 22, 3672 Oberdiessbach, 031 770 11 11, Fax 031 770 13 13
 191 hohiflex ag, Moosstr. 13, 9030 Abtwil, 071 313 41 41, Fax 071 311 40 40
 192 Holliger W. Söhne AG, Riedweg 3, 5706 Boniswil, 062 767 80 00, Fax 062 767 80 20
 193 Holzbau Kayser AG, Gerenmühle 16, 6370 Stans-Oberdorf, 041 618 31 80, Fax 041 610 28 17
 194 HUBER Packaging AG, Industriestr. 37, 4147 Aesch, 061 756 13 13, Fax 061 756 13 99
 195 Hülsenfabrik Lenzhard, Industriestr. 5, 5702 Niederlenz, 062 885 50 00, Fax 062 885 50 01
 196 hvb Haist Verpackungsberatung, Grabenstr. 21, 8213 Neunkirch, 052 681 39 11, Fax 052 681 30 56
 197 HWB Kunststoffwerke AG, Friedberg 234, 9427 Wolfhalden, 071 898 37 00, Fax 071 898 37 90
 198 HwR AG, Moos 1, 3772 St. Stephan, 033 729 16 20, Fax 033 729 16 26
 199 IFCO Systems (Schweiz) GmbH, Nordstr. 3, 5612 Villmergen, 056 619 74 74, Fax 056 619 74 84

verifiziertes Qualitätssystem
SQS
 ISO 9001/EN 29001

Verpackungen
 aus Karton und
 Wellpappe
 für Versand-
 Transport-Lager-
 Werbung-
 Verkauf

BETSCHART AG
 Kartonagenfabrik 5610 Wohlen
 Telefon 056/622 12 32
 www.verpackung-beka.com

BEKA

www.betschartag.ch

*Technische Verpackungen
 aus Kunststoff*

Verpackungen nach Mass!

*Muldenplatten für
 Handling, Lagerung
 und Versand*

RENFER

Kunststoff- & Metallwaren
 Bielstrasse 12-18 CH-2543 Lengnau
 Phone 032 654 04 04 E-Mail info@renfer.ch www.renfer.ch



manueller Abfüllung vorhanden.
Interessiert?

Gesucht: Food- oder Non-Food-Produkte für gemeinsame Wege

Ich, Transportverpackung, kompakt und verlässlich, passe mich deinen Bedürfnissen vorbehaltlos an. Ich bin mit oder ohne Einlage, mit oder ohne Tragegriffe und mit oder ohne Fenster zu haben und kann auf Wunsch bedruckt werden. Erfahrung mit maschineller und manueller Abfüllung vorhanden.
Interessiert?

Gesucht: Flaschen in allen Grössen

Ich, Flaschenverpackung mit
T...ren Wunsch

Die Bourquin-Gruppe vereint sämtliche Karton-Dienstleistungen: Verpackungen und Displays aus Well- und Vollkarton, auf Mass gefertigt und individuell bedruckt oder im grossen Standard-Sortiment.



2

Ihre Verpackung nach Mass

Die Bourquin-Gruppe bietet Verpackungslösungen ohne Grenzen. Unser Sortiment ist gross, unser Know-how umfassend. Gerne entwickeln wir jederzeit auch neue Methoden und Lösungen.



Dank unserer Vielfaltigkeit an Produkten sind wir überzeugt, eine passende Verpackung anbieten zu können.

Wir stellen Ihre Wunschverpackung gerne nach Mass für Sie her und gehen auf die speziellen Bedürfnisse jedes einzelnen Kunden ein. Flaschenverpackungen, Displays, Verkaufsverpackungen sind nur ein Teil unseres Sortiments.



Besuchen Sie unseren Showroom und finden auch Sie die passende Verpackung! Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beraten Sie gerne vor Ort.

Showroom Oensingen

Nordringstrasse 23, 4702 Oensingen
Montag bis Freitag: 07.30–12.00 Uhr und 13.15–17.00 Uhr

Showroom Couvet

Rue de la Gare 3, 2108 Couvet
Montag bis Freitag: 07.30–12.00 Uhr und 13.15–17.00 Uhr

Bourquin SA
Nordringstrasse 23
4702 Oensingen
Telefon 062 388 01 23
Fax 062 388 02 68

bourquin@bourquinsa.ch
www.bourquinsa.ch

- 200** Ilpack Werk AG, Via Laveggio 2, 6850 Mendrisio, 091 646 75 62, Fax 091 646 70 46
 201 Inapa Schweiz AG, Althardstr. 301, 8105 Regensdorf, 044 843 18 18, Fax 044 843 18 99
 202 Innique AG, Hüferen 6, 8627 Grüningen, 043 833 77 33, Fax 043 833 77 34
 203 Inno-Pack GmbH, Allmendstr. 2, 5612 Villmergen, 056 619 50 70, Fax 056 619 50 77
 204 InterDisplay Produktions AG, Wanngasse 8, 8240 Thayngen, 052 649 40 40, Fax 052 649 40 52
 205 Interprint AG, Feldwiesstr. 26, 9450 Altstätten, 071 755 75 75, Fax 071 755 75 92
 206 Ittensohn E. AG, Parkstr. 1, 9430 St. Margrethen, 071 747 58 78, Fax 071 747 58 79
 207 Ivers-Lee AG, Kirchbergstr. 160, 3400 Burgdorf, 034 421 81 21, Fax 034 421 83 38
 208 IWK Verpackungstechnik GmbH, Postfach 1151, D-76288 Stutensee, +49 968101, Fax +49 96073
 209 Jokey-Plastik Gummersbach GmbH, Gutenbergstr. 9, D-51645 Gummersbach, +49 2261 544 1348, Fax +49 2261 544 191348
- 210** Jungheinrich AG, Holzikerstr. 5, 5042 Hirschthal, 062 739 31 00, Fax 062 739 32 99
 211 Jura-Papier Meier AG, Thalstr. 279, 4712 Laupersdorf, 062 391 44 15, Fax 062 391 51 72
 212 K+D AG, Schuppisstr. 8, 9016 St. Gallen, 071 282 87 87, Fax 071 282 87 88
 213 Kaiser Print & Display GmbH, Schoretshuebstr. 23, 9015 St. Gallen, 071 313 99 13, Fax 071 313 99 14
 214 Kaiser Promotion AG, Achsenstr. 15, 9015 St. Gallen, 071 313 99 11, Fax 071 313 99 12
 215 Kander-Paletten und Holzwerk AG, Chalberweg 2, 3713 Reichenbach, 033 676 14 44, Fax 033 676 14 05
 216 Kappeler Verpackungs-Systeme AG, Grenzstr. 20B, 3250 Lyss, 032 387 07 97, Fax 032 387 07 99
 217 Kartonage Hunziker AG, Hauptstr. 296, 4814 Bottenwil, 062 721 24 24, Fax 062 721 27 05
 218 Kemapack GmbH, Moserhalde 22, 9050 Appenzell, 071 350 01 64, Fax 071 350 00 63
 219 Klebafol AG, Wiesenstr. 11, 9327 Tübach, 071 844 00 22, Fax 071 844 00 20
- 220** Kleiner O. AG Flexible Packaging, Schützenmattweg 26, 5610 Wohlen, 056 618 47 00, Fax 056 618 47 01
 221 Koblenzer Kunststoffwerk GmbH, Hinterofenstr. 23, 5322 Koblenz, 056 267 40 70, Fax 056 246 10 63
 222 KOP Produktions AG, Industriest. 29, 8583 Sulgen, 071 644 95 40, Fax 071 644 95 45
 223 Kopp Andreas AG, Brühlmattweg 1, 4107 Ettingen, 061 725 25 55, Fax 061 725 25 50
 224 Kriemler Verpackungen AG, Lerchensangstr. 14, 8552 Felben-Wellhausen, 052 765 22 32, Fax 052 765 21 32
 225 Kumagra AG, Güterstr. 22, 3008 Bern, 031 382 44 42, Fax 031 382 44 57
 226 Kundert Ingenieure AG, Ifangstr. 6, 8952 Schlieren, 044 755 42 42, Fax 044 755 42 43
 227 Kunststoff-Packungen AG, Weiherstr. 41, 8280 Kreuzlingen, 071 677 07 07, Fax 071 677 07 08
 228 Lange AG, Steinackerstr. 31, 8902 Urdorf, 044 777 00 30, Fax 044 777 00 31
 229 Lecoultrre Emballages SA, Usine la Vossaine, 1721 Misery, 026 675 11 95, Fax 026 675 37 95
- 230** Leichtfass AG, Bahnhofstr. 11, 4142 Münchenstein, 061 411 33 88, Fax 061 411 33 90
 231 LerCH HOLZ, 3452 Grünenmatt, 034 432 40 40, Fax 034 432 40 41
 232 Logipack AG, Aarauerstr. 26, 5036 Oberentfelden, 062 723 23 58, Fax 062 723 63 76
 233 Looser & Braun AG, Zelg 570, 9427 Wolfhalden, 071 880 00 70, Fax 071 880 00 74
 234 LxBxH Zimmermann AG, Giessenstr. 15, 8952 Schlieren, 044 743 80 70, Fax 044 743 80 79
 235 Maag Gustav, Albisriederstr. 151, 8003 Zürich, 044 491 90 88, Fax 044 493 58 96
 236 Mafix AG, Elsternweg 2, 4564 Obergerlafingen, 032 675 63 16, Fax 032 675 39 50
 237 MAG-Plastic Machinery SA, Rue Alfred-Pot 1, 1896 Vouvy, 024 482 08 20, Fax 024 482 08 19
 238 Masspack GmbH, Sägereistr. 8, 8217 Wilchingen, 052 681 35 00, Fax 052 681 35 05
 239 mat724 AG, Burgmatte 4, 6208 Oberkirch, 041 467 11 31
- 240** Mauer-Werke GmbH, Schildgesstr. 71-163, D-50321 Brühl, +49 2232 78-1000, Fax +49 2232 78-1208
 241 MEDEWO AG, Bahnhofstr. 7, 5616 Meisterschwanden, 056 676 60 90, Fax 056 676 60 99
 242 Medipack AG, Mühlientalstr. 184-188, 8200 Schaffhausen, 052 630 36 36, Fax 052 630 36 37
 243 Medisize Schweiz AG, Hakabstr. 5, 8309 Nürensdorf, 044 838 39 39, Fax 044 838 39 00
 244 Meier Verpackungen GmbH, Diepoldsauer-Str. 37, A-6845 Hohenems, +43 5576 7177-0, Fax +43 5576 7177-30
 245 Meili AG Aesch, Käppelistr. 16, 6287 Aesch, 041 917 31 41, Fax 041 917 29 44
 246 Meister & Cie. AG, Lützelflühstr. 28, 3415 Hasle-Rüegsau, 034 460 55 55, Fax 034 460 55 50
 247 Meuwly & Co., Sagi 4, 3324 Hindelbank, 034 411 26 51, Fax 034 411 26 88
 248 Model AG Pack Shop, Industriest. 30, 8570 Weinfelden, 071 626 72 17, Fax 071 626 72 69
 249 Model AG, Industriest. 30, 8570 Weinfelden, 071 626 71 11, Fax 071 626 17 30

Neues Multitalent – CS Paletten von Craemer

Die Nutzung von Kunststoffpaletten ist in vielen Industriezweigen weit verbreitet. Ob in der Nahrungsmittelverarbeitung, der Handelslogistik oder in der Automobilindustrie, Unternehmen verschiedener Branchen interessieren sich zunehmend für langlebige und hygienische Materialfluss-Lösungen, die sich im täglichen Handling bewähren.

Die neueste Palette im Sortiment von Semadeni Plastics Market ist ein wahres Multitalent. Die vom deutschen Palettenhersteller Paul Craemer produzierte CS-Kunststoffpalette ist bisher im Euro-Palettenmass erhältlich. Der neue Ladungsträger besticht nicht nur durch ein optimales Preis-/Leistungsverhältnis, die CS-Kunststoffpalette mit nahezu komplett geschlossenem Oberdeck zeichnet sich ausserdem durch eine gewohnt robuste Konstruktion und die Kombination zahlreicher bewährter Produkteigenschaften aus: Verschweisste Kufen gewährleisten eine hohe Laufruhe auf Rollenbahnen sowie einen hohen Hygienestandard, optional kann die Palette mit 7 oder 22 mm hohen Aussenkanten für eine optimierte Ladungssicherheit ausgestattet werden. RFID-Transponder zur verbesserten Nachverfolgbarkeit können in die Erstausrüstung integriert und jederzeit flexibel nachgerüstet werden. Zudem ist die Ausstattung mit bis zu vier korrosionsgeschützten Versteifungsprofilen für Traglasten von bis zu 1 250 kg im Hochregal möglich.



Die CS-Kunststoffpaletten sind branchenübergreifend in industriellen Anwendungen einsetzbar, sowohl im Food- als auch im Non-Food-Bereich. Sie eignen sich dabei insbesondere für das Handling von Sackwaren, Kartonagen und anderen verpackten Gütern.

In der Schweiz werden Paletten und Behälter der Paul Craemer GmbH exklusiv von Semadeni Plastics Market vertrieben.

Über Semadeni Plastics Market

Sortiment mit über 6500 ab Lager lieferbaren Standardprodukten für verschiedene Anwendungen in Labor, Gesundheitswesen, Verpackung und Industrie.

Semadeni AG
 Tägelistrasse 35-39
 3072 Ostermundigen
 Telefon 031 930 18 18
 Fax 031 930 18 28

info@semadeni.com
 www.semadeni.com



Wir liefern Verpackungen aus Kunststoff für Chemie, Pharma, Kosmetik und Food ab Lager, auch in kleinen Mengen.

www.semadeni.com/webshop

Semadeni AG | CH-3072 Ostermundigen | Tel. +41 31 930 18 18
info@semadeni.com | www.semadeni.com

Schüttgut Behälter

TOTESYSTEM-CONTAINER

- rückstandsfreies Entleeren
- staubfreies Befüllen und Entleeren
- auch für schwer fließende Produkte
- bis 3,2 m³ oder 6 t
- 3-4-fach stapelbar



EUROBIN-CONTAINER

- für Schüttgüter und Flüssigkeiten
- bis 3,5 m³
- diverse Auslaufvarianten
- für gefährliche Güter zugelassen



Big-Bags

- Einlauf vollständig offen oder mit Schürze/Stutzen
- Auslauf mit Stutzen oder Schürze mit Klappe
- Unbeschichtet, ein- oder beidseitig beschichtete Gewebe
- Tragkraft bis 1,5 t
- Sicherheit 5:1 / 6:1



Bruggacherstr. 24 Tel. 044 317 57 57 www.wisag.ch
8117 Fällanden Fax 044 317 57 77 info@wisag.ch

2

Low Migration Packaging



Was bedeutet Low Migration Packaging (LMP)?

LMP ist nichts anderes als eine Rückversicherung für den Handel und für die Konsumenten, dass eingesetzte Rohstoffe, Materialien und Verfahren zur Herstellung von Kartonverpackungen für Lebensmittel frei von Verunreinigungen sind.

Gesetze für Genuss ohne Risiken

Das Gesetz gibt vor, dass durch die Verpackungen weder die menschliche Gesundheit gefährdet, noch die Zusammensetzung der Lebensmittel, deren Farbe, Geruch oder Geschmack beeinträchtigt werden dürfen. Die Behörde kann jederzeit eine Offenlegung des Herstellungsverfahrens verlangen.

Die Verpackung ist keine «Black-Box»

Jeder am Produktionsprozess beteiligte Hersteller muss sein eingesetztes Material und das angewendete Produktionsverfahren exakt mittels Konformitätserklärung deklarieren können. Diese gesetzliche Vorschrift gewährleistet einen lückenlosen Qualitätsnachweis.

Rückverfolgung bis zum Ursprung gesichert

Auf jede Verpackung wird eine Chargennummer gedruckt. Dadurch lässt sie sich bis zum Ursprung zurückverfolgen. Dies erhöht die Verbindlichkeit aller an der Herstellung Beteiligten um ein Vielfaches.

CAG CARTONNAGEN AG

Stansstaderstrasse 104 CH-6371 Stans
Tel. +41 41 619 21 21 info@cagstans
Fax. +41 41 619 21 00 www.cagstans.ch



- 250** Model Emballages SA, Z.I. Le Devin, 1510 Moudon, 021 905 85 00, Fax 021 905 85 01
 251 Model PrimePac AG, Auenstr. 5, 9434 Au (SG), 071 747 91 91, Fax 071 747 91 00
 252 MONOPAC AG, Thayngerstr. 27, 8207 Schaffhausen, 052 644 02 02, Fax 052 644 02 03
 253 Mopac modern packaging AG, Oeleweg 4, 3457 Wasen i.E., 034 437 77 77, Fax 034 437 77 00
 254 MP Multipack AG, Nordstr. 14, 4665 Oftringen, 062 788 20 80, Fax 062 788 20 88
 255 Müller Kartonagen AG, Am Linthli 6, 8752 Näfels, 055 618 40 00, Fax 055 612 43 18
 256 Multiflex AG, Baselstr. 44, 6252 Dagmersellen, 062 761 90 14, Fax 062 761 14 71
 257 Multivac Export AG, Bösch 65, 6331 Hünenberg, 041 785 65 65, Fax 041 785 65 10
 258 Muparo AG, Bahnhofstr. 34, 9470 Buchs, 081 756 62 22, Fax 081 756 62 69
 259 Neumeyer AG, Landstr. 60, 5426 Lengnau, 056 266 50 50, Fax 056 266 50 51

- 260** Nicopac Verpackungssysteme + Industriefotografie, Im Obersteig 4a, 8840 Einsiedeln, 055 412 79 76, Fax 055 412 79 77
 261 Novindustria AG, Gewerbestr. 1, 4450 Sissach, 061 976 70 70, Fax 061 976 70 71
 262 Nussbaum Kesswil AG, Industriestr. 2, 8593 Kesswil, 071 466 85 85, Fax 071 466 85 55
 263 Offsetdruckerei Schwarzach GmbH, Hofsteigstr. 104, A-6858 Schwarzach, +43 5572 3808, Fax +43 5572 58829
 264 Oliveri Verpackungstechnik GmbH, Industriestr. 9, D-79805 Eggingen, +49 7746 2081, Fax +49 7746 2121
 265 OMNIPACK AG, Martinsbruggstr. 85, 9016 St. Gallen, 071 228 43 83, Fax 071 228 43 80
 266 Pack Shop Genève, 124, Ch. du Pont-du-Centenaire, 1228 Plan-les-Ouates, 022 794 33 44, Fax 022 794 70 33
 267 Pack Shop Romandie SA Succursale Pack Shop Lausanne, Rte de Neuchâtel 8, 1032 Romanel-sur-Lausanne, 021 731 51 31, Fax 021 731 13 81
 268 Pack-Part GmbH, Kraftwerkstr. 24, 4303 Kaiseraugst, 061 811 11 09, Fax 061 811 21 66
 269 Packbandfabrik Gümligen AG, Tannackerstr. 7, 3073 Gümligen, 031 951 02 31, Fax 031 951 14 21

- 270** Packexport AG, Auhafenstr. 117, 4132 Muttenz, 061 319 60 00, Fax 061 319 60 01
 271 Packmat AG, Haslistr. 41, 4601 Olten, 062 296 27 26, Fax 062 296 27 27
 272 Packpool swiss GmbH, Nauenstr. 41, 4052 Basel, 061 201 10 20, Fax 061 201 10 21
 273 Packservice Schweiz AG, Rheinstr. 81, 4133 Pratteln, 061 813 60 70, Fax 061 813 60 77
 274 Pacovis AG, Grabenmattenstr. 19, 5608 Stetten, 056 485 93 93, Fax 056 485 93 00
 275 Papierhof Rheinfelden AG, Libellenweg 1, 4310 Rheinfelden, 061 836 86 66, Fax 061 836 86 67
 276 Papival Emballages SA, Route de Chippis, 1950 Sion, 027 205 70 20, Fax 027 205 70 21
 277 Papyrus Schweiz AG, Zürcherstr. 68, 8800 Thalwil, 058 580 58 00, Fax 0800 800 231
 278 Parco-Pack AG, Kastanienweg 5, 9402 Mörschwil, 071 868 60 80, Fax 071 868 60 86
 279 PAWI VERPACKUNGEN AG, Grüzfeldstr. 63, 8411 Winterthur, 052 234 42 42, Fax 052 232 11 17

- 280** PEG Kartonagen AG, Birmensdorferstr. 20, 8902 Urdorf, 044 734 02 22, Fax 044 734 09 27
 281 Perlen Packaging Perlen Converting AG, Perlenring 3, 6035 Perlen, 041 455 88 00, Fax 041 455 88 01
 282 Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13
 283 Persiehl H.O. Wanfried GmbH & Co. KG, Vor dem Untertor, D-37281 Wanfried, +49 5655 987-0, Fax +49 5655 987-147
 284 Plaspaq SA, Rue Abbé Bovet 3, 1636 Broc, 026 921 82 15, Fax 026 921 82 11
 285 Plastic AG, Industriestr. 6, 7310 Bad Ragaz, 081 303 57 00, Fax 081 303 57 99
 286 Plasticase AG, Binzackerstr. 37, 8623 Wetzikon ZH, 044 931 30 30, Fax 044 931 30 40
 287 Plastifil SA, Piazza Roncàa 2, 6850 Mendrisio, 091 640 54 24, Fax 091 640 59 29
 288 Plastomatic AG, Falkensteinerstr. 4, 4132 Muttenz, 061 467 93 93, Fax 061 467 93 99
 289 Polypackers.ch AG, Haldenstr. 27, 9200 Gossau, 071 388 79 79

- 290** Polystanz AG, Hofstr. 11, 9424 Rheineck, 071 886 49 79, Fax 071 886 49 70
 291 Post CH AG, PostLogistics, Viktoriastr. 21, 3030 Bern, 0848 888 888
 292 PPS P.E.T. Packaging Solution AG, Luzernerstr. 11, 6330 Cham, 041 784 30 70, Fax 041 784 30 79
 293 Prävag AG, Sägestr. 73, 3098 Köniz-Bern, 031 972 33 88, Fax 031 972 33 89
 294 Prevent AG hoco schaumstoffe, Eichbergerstr. 60, 9452 Hinterforst, 071 755 65 33, Fax 071 755 65 34
 295 PRIM PAC AG, Steinhaldenring 7, 8954 Geroldswil, 044 749 33 00, Fax 044 749 33 03
 296 Prontopack AG, Mühllentalstr. 184-188, 8200 Schaffhausen, 052 630 36 36, Fax 052 630 36 37
 297 Propac AG, Im Schossacher 19, 8600 Dübendorf, 044 851 00 80, Fax 044 851 00 79
 298 Propack S.p.A., Via Genova 5b, I-10098 Rivoli, +39 11 950 77 77, Fax +39 11 950 78 00
 299 Quenzer Walter R. AG, Neustr. 49, 5430 Wettingen, 056 437 60 30, Fax 056 437 60 31

Ihr Partner für innovative Kunststoffgebinde

«Alleskönner» in grenzenloser Vielfalt für Lager und Transport
 Stabil, langlebig, hygienisch einwandfrei und in jeder Branche vielfältig einsetzbar – dies sind nur einige Merkmale, die Stöckli-Behälter ausmachen.



Tradition + Moderne

Die A. & J. Stöckli AG, ein 140-jähriges Glarner Traditionsunternehmen, baut auf über 50-jährige Erfahrung im Bereich Gebinde-Technologie. Dieses Know-how, gepaart mit den neuesten Technologien, setzt das Unternehmen gezielt zum Nutzen seiner Kunden ein. Die Beratung beginnt vor Ort bereits in der Entwicklungsphase des Produktes. Inhouse konstruieren wir mittels 3D CAD individuelle Gebinde-Lösungen. Für die produktionsgerechte Umsetzung der Konstruktion in ein optimales Spritzgusswerkzeug sorgt einer unserer spezialisierten Partner im Werkzeugbau. Unsere eigene, mit modernsten Spritzguss-Maschinen und entsprechender Peripherie ausgerüstete Fabrikation ist für den reibungslosen, effizienten Produktionsablauf verantwortlich. Darin eingebunden sind verschiedene Beschriftungs- sowie Codiermöglichkeiten gemäss Ihren Vorgaben. Suchen Sie spezielle Gebindelösungen für Lagerung, Förderung oder Transport?



Wir sind für Sie da

Das Verkaufs-Team garantiert umfassende Dienstleistungen. Von der Beratung über die Offertstellung bis zur Bestellabwicklung; Sie haben immer dieselben Ansprechpartner. Freundlich, kompetent und mit grosser Einsatzbereitschaft beantwortet der Verkaufsinendienst Fragen in Bezug auf Disposition, Terminierung, Bedruckung, Lagerung oder Transport.



Die professionelle Kundenbetreuung endet bei uns jedoch nicht mit der termingerechten Auslieferung der Produkte. Auch die Abwicklung von Nachbestellungen oder technischen Fragen sind bei uns integrierter Bestandteil der partnerschaftlichen Zusammenarbeit.

A. & J. Stöckli AG
Ennetbachstrasse 40
8754 Netstal
Telefon 055 645 55 55
Fax 055 645 55 54

gebinde-technologie@stockli.ch
www.gebinde-technologie.ch

Ihr **Schweizer Hersteller** für
innovative **Kunststoff-Gebinde**



Suchen Sie spezielle
Gebinde- oder Flaschenkastenlösungen für
Lagerung, Förderung und Transport?

www.gebinde-technologie.ch



2

GIKO flexible Verpackungen

Außergewöhnliches ist für uns ganz normal.



DER SPEZIALIST, FÜR KOMPLEXE VERBUNDLÖSUNGEN.
DER SPEZIALIST, FÜR DIE SCHNELLSTEN UMSETZUNGEN.
DER SPEZIALIST, FÜR JEDE AUFTRAGSGRÖSSE.

*GIKO FLEXIBLE VERPACKUNGEN.
DER ÖSTERREICHISCHE NAME FÜR VERLÄSSLICHKEIT.*



WWW.GIKO.AT

- 300** Rajapack GmbH, Salinenstr. 61, 4133 Pratteln, 0842 555 000, Fax 0842 555 100
 301 Ratioform Verpackungen AG, Althardstr. 257, 8105 Regensdorf, 043 411 60 10, Fax 043 411 60 11
 302 Rebhan FPS Kunststoff-Verpackungen GmbH, Postfach 11 55, D-96388 Stockheim, +49 511 51 12, Fax +49 511 50 21
 303 Regapack AG, Alte Bahnhofstr. 27/Postfach 108, 5612 Villmergen, 056 621 80 40, Fax 056 621 84 12
 304 Relianz AG, Stationsstr. 43, 8906 Bonstetten, 044 701 82 82, Fax 044 701 82 99
 305 Resilux Schweiz AG, Industrie Ost, 8865 Bilten, 055 619 69 00, Fax 055 619 69 99
 306 Ritter F.G. AG, Dägermoos 5, 5015 Erlinsbach, 062 287 33 77, Fax 062 287 33 87
 307 Riwisa AG, Sonnalde, 5607 Hägglingen, 056 616 93 93, Fax 056 616 93 30
 308 r/c packaging group Limmatdruck | Zeiler AG, Gartenstadtstr. 5, 3098 Köniz, 031 978 11 11, Fax 031 978 15 76
 309 Rondo AG, Gewerbestr. 11, 4123 Allschwil, 061 486 87 87, Fax 061 486 87 50
- 310** Ruba Thermoplast AG, Bummerten 25, 4315 Zuzgen, 061 871 08 08, Fax 061 871 08 47
 311 Ryser Paul Kartonage SA, rue de la Gare, 6, 2074 Marin, 032 725 32 81, Fax 032 725 32 56
 312 Sack Container AG, Unterdorfstr. 26, 5707 Seengen, 062 849 02 02, Fax 062 849 02 03
 313 SAICA SA Industria Cartonaggi, Viale Francini 28, 6501 Bellinzona, 091 825 23 82, Fax 091 825 23 84
 314 Sanpac SA, Rue des Champs-Lovats 18, CP 1324, 1401 Yverdon, 024 473 20 00, Fax 024 473 20 01
 315 sântis packaging ag, Kanalstr. 41, 9464 Rütli, 071 767 75 00, Fax 071 767 75 01
 316 Sarna Plastec AG, Industriestr. 19, 6055 Alpnach Dorf, 041 676 60 00, Fax 041 676 60 19
 317 Saropack AG, Seebleichstr. 50, 9401 Rorschach, 071 858 38 38, Fax 071 858 38 86
 318 Säuberlin & Pfeiffer SA, Ch. des Asses 101, 1618 Châtel-St-Denis, 021 925 42 00, Fax 021 925 42 42
 319 Sauter L. AG Verpackungsprodukte, Untere Seestr. 51, 8272 Ermatingen, 071 663 42 42, Fax 071 663 42 43
- 320** Scheitlin-Papier AG, Industriestr. 20, 9300 Wittenbach, 071 292 30 70, Fax 071 292 30 71
 321 SCHELLING AG, Industriestr. 11, 5102 Ruppenswil, 058 360 44 00, Fax 058 360 44 01
 322 SCHELLING AG, Müllerackerweg 1, 5503 Schafisheim, 058 360 46 00, Fax 058 360 46 01
 323 Scheyer Verpackungstechnik GmbH, Nefenfeldstr. 3, 9443 Widnau, 071 722 62 12, Fax 071 722 62 90
 324 Schlatter Plastic AG, Niederstettenstr. 8, 9536 Schwarzenbach, 071 850 29 21, Fax 071 850 61 55
 325 Schoeller Allibert Swiss Holding Sàrl, Route de la Condemine 11, 1680 Romont, 026 651 92 10, Fax 026 651 92 31
 326 Schott forma vitrum ag, St. Josefenstr. 20, 9001 St. Gallen, 071 274 16 00, Fax 071 274 42 44
 327 Schubarth & Co. AG, Lange Gasse 90, 4002 Basel, 061 205 84 84, Fax 061 205 84 44
 328 SDL Schweiz. Drahtziegelwerk AG, Beundenrain 7-11, 4932 Lotzwil, 062 919 44 14, Fax 062 919 44 20
 329 Sealed Air S.r.l., Via Trento 7, I-20017 Passirana di Rho, +39 2 9332 613, Fax +39 2 9332 634
- 330** Seifert Kartonagen GmbH, Birmensdorferstr. 20, 8902 Urdorf, 043 817 33 80, Fax 043 734 09 27
 331 Selfix AG, Industriestr. 53, 8112 Otelfingen, 044 308 66 88, Fax 044 308 66 99
 332 Selig Schweiz AG, Bahnhofstr. 11, 8172 Niederglatt, 044 851 50 60, Fax 044 851 50 51
 333 Senn Hans AG, Kempitalstr. 85, 8330 Pfäffikon, 044 950 12 04, Fax 044 950 57 93
 334 Seufert Transparente Verpackungen GmbH, Hans-Sachs-Str. 3, D-63110 Rodgau, +49 6106 6903-0, Fax +49 6106 6903-5011
 335 SIG Combibloc (Schweiz) AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinfl, 052 674 82 60, Fax 052 674 82 50
 336 Silac AG, Kunststoffwerk, 8844 Euthal, 055 418 44 00, Fax 055 418 44 01
 337 Sirel AG, Dattenmattstr. 16a, 6010 Kriens, 041 392 11 11, Fax 041 392 11 19
 338 Smurfit Kappa Swisswell AG, Industriestr. 1, 4313 Möhlin, 061 855 61 61, Fax 061 855 62 62
 339 Sonoco Caprex AG, Gubelstr. 3-4, 6313 Menzingen, 041 757 21 70, Fax 041 757 21 79
- 340** Spyk Bänder AG, Hauptstr. 2, 5027 Herznach, 062 867 90 60, Fax 062 867 90 61
 341 Stadelmann Hans, Unterdorf, 6147 Altbüron, , Fax
 342 Stäger & Co. AG, Luzernerstrasse, 5630 Muri, 056 675 73 73, Fax 056 675 73 74
 343 Stärke-Moser GmbH, Wiesenstr. 10, 9327 Tübach, 071 841 44 55, Fax 071 841 44 05
 344 Steiger Arthur AG, Bergstr. 295, 8707 Uetikon am See, 044 920 45 22, Fax 044 920 55 23
 345 STI - Grebenhain Display + Verpackung GmbH, Industriegebiet Oberwald, D-36355 Grebenhain, +49 6644 88 0, Fax +49 6644 88 132
 346 STI - Gustav Stabernack GmbH, Richard-Stabernack-Str. 1, D-36341 Lauterbach, +49 6641 81-0, Fax +49 6641 81-407
 347 STI-Gustav Stabernack GmbH, Aeschengraben 13, 4051 Basel, 061 273 36 47, Fax 061 273 36 26
 348 Stora Enso Deutschland GmbH, Grafenberger Allee 293, D-40237 Düsseldorf, +49 211 581 24 64, Fax +49 211 581 34 64
 349 Straub-Verpackungen GmbH, Donaueschinger-Str. 2, D-78199 Bräunlingen, +49 771 9202-0, Fax +49 771 9202-400

Licefa

Auffallen garantiert!

BLUE CLEAR CASES



Besuchen Sie uns auf der
Swisstech in Basel
vom 15. – 18. Nov. 2016

Unser Vertriebsbüro in der Schweiz

ANAXA AG

Stationsstrasse 7 | CH 8335 Hittnau

Fon +41(0)43 . 497 83 80

Fax +41(0)43 . 497 83 81

info@anaxa.ch | www.anaxa.ch

Blue Clear Cases: Auffallen garantiert

Rechtzeitig zum neuen Jahr 2016 stellt die Firma Licefa ihre neue Kofferserie «Blue Clear Cases» vor, mit denen das Auffallen garantiert ist. Die Blue Clear Cases gibt es in 6 verschiedenen Grössen und in blau transluzenter Ausführung.



Aufmerksamkeitsstarker Promotion-Magnet: die Blue Clear Cases von Licefa. (Bild: ©Licefa 2015)

Dank ihrer hochwertigen Wirkung sind sie ein aufmerksamkeitsstarker Promotion-Magnet. Der kleinste Koffer hat Postkartenformat, der grösste hat eine Innenhöhe von 105 mm. Die Koffer las-

sen sich mit Einlagen – sowohl Schaumstoff als auch Tiefziehen – komplettieren und mit mehrfarbigem Siebdruck versehen.



Licefa: Spezialist für Kunststoffverpackungen

Licefa ist Spezialist für Kunststoffverpackungen und bietet Verpackungslösungen für Dental, Promotion, Optik, Akustik, Elektronik und Medizin. Basis ist das Standardprogramm an unterschiedlichen Grössen und eine kundenspezifische Fertigungstiefe mit Sonderfarben, Siebdruck sowie Einlagen aus Schaumstoff und Tiefziehen. Dazu passt das breite Sortiment an Rund-, Rechteck-, Kugelscharnierdosen, Sortimentskästen, Koffer, Aufbauschränken, leitfähigen Verpackungen, tiefgezogenen leitfähigen Einlagen, SMD- und Dental-Boxen, Tiefzieheinlagen, Pendelverpackungen und tiefgezogenen Einlagen.

Verpackungskatalog 2016: jetzt kostenlos bestellen

Im Verpackungskatalog 2016 von Licefa finden technische Einkäufer praktische, sichere und präsentationsstarke Verpackungslösungen. Über www.licefa.de kann der Verpackungskatalog 2016 kostenlos bestellt werden.

ANAXA AG
Stationsstrasse 7
8335 Hittnau
Telefon +41 43 497 83 80
Fax +41 43 497 83 81

info@anaxa.ch
www.anaxa.ch

2



Celloclair

Flexible Folien • Flexodruck
Beutel und Tüten • Maschinenrollen

Oristalstrasse 96 • CH-4410 Liestal • 061 927 84 44 • www.celloclair.ch

- 350** Stüdlil Plast AG, Gaswerkstr. 4, 8590 Romanshorn, 071 466 70 30, Fax 071 466 70 44
 351 Südpack Bioggio SA, via Mulini, 6934 Bioggio, 091 874 82 00, Fax 091 874 82 01
 352 Supermatic Kunststoff-verpackungen GmbH, Ackerstr. 46, 8610 Uster, 044 941 33 22, Fax 044 941 33 24
 353 Suprapack AG, Hauptstr. 70, 5314 Kleindöttingen, 056 245 69 40, Fax 056 245 69 41
 354 Swisspack AG, Industriestr. 53, 9443 Widnau, 071 722 85 85, Fax 071 722 85 84
 355 Swisspor AG, Bahnhofstr. 50, 6312 Steinhausen, 056 678 98 98, Fax 056 678 98 99
 356 SwissPrimePack AG, Oberrietstr. 53/55, 9450 Altstätten, 071 757 71 11, Fax 071 757 71 10
 357 Tanner & Co. AG Verpackungstechnik, Industriestr. 3, 5616 Meisterschwanden, 056 676 67 67, Fax 056 676 67 68
 358 Taracell AG, Fahrbachweg 1, 5444 Künten, 056 485 92 00, Fax 056 485 92 05
 359 Taroplast AG, Oberneuhofstr. 9, 6340 Baar, 041 766 10 10, Fax 041 766 10 20

- 360** TEAG Textil-Emballagen AG, Reinacherstr. 101, 4018 Basel, 061 337 89 89, Fax 061 337 89 80
 361 Tegum AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 63 30, Fax 052 723 63 18
 362 Tetra Pak (Schweiz) AG, Europastr. 30, 8152 Glattbrugg, 044 804 66 00, Fax 044 804 66 50
 363 Toltabex AG, Spilchbüel 7, 8342 Wernetshausen, 044 977 11 22, Fax 044 977 11 23
 364 Top Pac AG, Industriegebiet Salen, 9536 Schwarzenbach, 071 929 59 59, Fax 071 929 59 50
 365 Tradepack AG, Industrie Winkel 19, 8637 Laupen, 055 256 00 20, Fax 055 256 00 22
 366 Tramapack SA, Chemin de la Rippe, 1303 Penthaaz, 021 632 84 00, Fax 021 632 84 02
 367 Tschudi + Cie AG, Bahnhofstrasse, 8754 Netstal, 055 646 26 26, Fax 055 646 26 27
 368 Tschudin Verpackungen, Benzburweg 30a, 4410 Liestal, 061 921 94 09
 369 Tusa S.A., Avenue de Gilamont 15, 1800 Vevey, 021 925 93 93, Fax 021 925 93 99

- 370** U-Veral AG, Seebnerstr. 15, 8185 Winkel, 044 860 09 60, Fax 044 860 94 44
 371 Unisto AG, Seestr. 7, 9326 Horn, 071 844 24 24, Fax 071 844 25 25
 372 V + P Emballages AG, Oberneuhofstr. 13, 6340 Baar, 056 441 80 60, Fax 056 441 80 69
 373 VAC-STAR Verpackungsmaschinen AG, Rte de l'Industrie, 1786 Sugiez, 026 673 93 00, Fax 026 673 05 38
 374 Vacopack, Morgentalstr. 5, 9323 Steinach, 071 447 14 14, Fax 071 447 14 17
 375 Valéron Strength Films, Nieuwmoersesteenweg 145, B-2910 Essen, +32 36 700730, Fax +32 36 673559
 376 Varipack AG Papier- und Folienveredlung, Ruessenstr. 7, 6340 Baar, 041 766 12 50, Fax 041 766 12 59
 377 VC999 Verpackungssysteme AG, Melonenstr. 2, 9100 Herisau, 071 353 59 00, Fax 071 353 59 01
 378 Vetropack AG, Schützenmattstr. 48, 8180 Bülach, 044 863 34 34, Fax 044 863 31 23
 379 VIA MAT PACKSAFE AG, Steinackerstr. 45, 8302 Kloten, 043 488 99 11, Fax 043 488 99 01

- 380** VP Papierwaren Vertriebs AG, Rundbuckstr. 6, 8212 Neuhausen am Rheinfl, 052 632 03 40, Fax 052 632 03 44
 381 VTT AG, Hardstr. 47, 4132 Muttens, 061 717 98 98, Fax 061 717 98 90
 382 Walser Kunststoffwerk AG, Reutistr. 32, 8575 Bürglen, 071 633 22 55, Fax 071 633 22 81
 383 Wegmüller AG, Bahnstr. 14, 8544 Attikon, 052 320 99 11, Fax 052 320 99 10
 384 WellPack AG, Zürichstr. 46, 8840 Einsiedeln, 055 418 83 83, Fax 055 418 83 84
 385 Wenger Peter Verpackungen, Fliederweg 11, 3629 Jaberg, 031 781 30 60, Fax 031 781 30 70
 386 WETTLER Holzverarbeitung AG, Haagerstr. 39, 9473 Gams, 081 771 12 78, Fax 081 771 24 79
 387 wez Kunststoffwerk AG, Industriestr. 8, 5036 Oberentfelden, 062 737 88 00, Fax 062 737 88 10
 388 Wiegand AG, Schlosserstr. 5, 8180 Bülach, 044 872 74 74, Fax 044 872 74 75
 389 Witz Günter AG, Althardstr. 83, 8105 Regensdorf, 044 840 44 40, Fax 044 840 30 29

- 390** Wolfensberger AG Verpackungslösungen, Stationsstr. 31, 8306 Brüttisellen, 044 805 99 50, Fax 044 833 35 20
 391 Zaugg Emballeur AG, Ballonstr. 16, 8952 Schlieren, 044 732 36 36, Fax 044 732 36 00
 392 Zeochem AG, Seestr. 108, 8707 Uetikon am See, 044 922 93 93, Fax 044 920 20 93
 393 Zugana AG, Im Langhag 11, 8307 Effretikon, 052 355 39 50, Fax 052 355 39 59
 394 Zumar AG, Grabenackerweg 5, 5102 Ruppenswil, 062 889 21 51, Fax 062 889 21 52

Kartonagefabrik Zellweger 9113 Degersheim

Gegründet 1900

Windeggstrasse 16
 Telefon 071 371 12 33
 Telefax 071 371 33 12
 Natel 079 697 81 33
 info@zellweger-kartonage.ch
 www.zellweger-kartonage.ch

Fabrikation von
 sämtlichen Gebrauchs-
 und Luxusverpackungen

Seit über 100 Jahren lösen wir die Verpackungsprobleme unserer Kunden.

- ◆ **Gebrauchs- und Luxusverpackungen von 1 bis ... Stück aus Karton, Wellkarton und Papier**
- ◆ **Speziell Einzel- und Sonderanfertigungen**
- ◆ **Rohkartonagen und überzogene Verpackungen**



Verlangen Sie unverbindlich eine Offerte. Wir versichern Sie einer prompten und sorgfältigen Bedienung.

COSMETIC PACKAGING

Verpackungslösungen abgestimmt auf Ihren Bedarf



FRISCHE IDEEN



MODERNE DESIGNS



PATENTIERTE TECHNOLOGIE



TECHNISCHES KNOW-HOW



ONE STOP SHOPPING



DEFLACO AG 9411 Reute www.deflaco.ch Tel: +41 (0) 71 577 51 20

Ihr Partner für die Entwicklung von individuellen Verpackungslösungen aus Holz, Wellpappe und Schaumstoff.



Heervorragend verpackt.



Heer Verpackungen | www.heer-verpackungen.ch
Piccardstrasse 19 | CH-9015 St. Gallen



IHR PARTNER FÜR PAPIER- UND KUNSTSTOFFVERPACKUNGEN.



PAPIERSÄCKE

- > Papiersäcke
- > Pac-Sac
- > Compo-Sac
- > Bio-Sac
- > Klotzbodenbeutel
- > Papiertragtaschen



INDUSTRIE

- > Flachbeutel aus PE
- > Seitenfalzbeutel aus PE
- > Druckverschlussbeutel
- > PE-Schlauch
- > Bau- und Gartenbaufolien
- > Flachbeutel aus PP



ABFALLETSORUNG

- > Abfallsäcke
- > Mehrzweckbeutel
- > Gitterkorbeinlagen
- > Containereinlagen
- > Trolley-Container-Einlagen



Fordern Sie unser detailliertes Verkaufsprogramm an!

SOMMER+
RINDLISBACHERAG

Pulverweg 4 | 3401 Burgdorf | Tel. 034 427 55 55 | Fax 034 427 55 56 | Mail: admin@srag.ch | www.srag.ch

Weitere Produkte aus unserem Sortiment finden Sie unter

www.srag.ch

Verpackungen und Formteile aus EPS und EPP

- ◆ Entwicklung + Konstruktion ◆ Prototypen ◆ Formenbau ◆ Produktion ◆ Finishing ◆ Kundenlager



STORIT-WERKE AG

CH-9478 Azmoos/SG, Tel. 0041 (0)81 750 25 50, www.storit.ch



Cleancert für lupenreine Qualität

Mit den IBCs der neuen Cleancert Linie von Schütz sind wertvolle und sensible Produkte sicher, sauber und wirtschaftlich verpackt.

Als Bindeglied zwischen Rohstoff und finalem Produkt nehmen industrielle Verpackungen eine zentrale Rolle innerhalb der Supply Chain ein. Besonders in anspruchsvollen Branchen wie Pharma, Kosmetik und Automotive werden sie für Lagerung sowie Transport von wertvollen Füllgütern wie zum Beispiel moderne Autolacke zu einem unverzichtbaren Qualitätsfaktor. Wenn auch in mehreren Schichten auf die Karosserie aufgetragen, messen diese Coatings insgesamt dennoch nur einen Zehntelmillimeter – das entspricht der Dicke eines menschlichen Haars. Jegliche noch so kleinste Verunreinigung, beispielsweise durch silikonhaltige Öle, Fette oder Festpartikel, führt daher schnell zu sogenannten Kratern, die die Schutzwirkung des Lacks einschränken. Das Resultat: aufwändige Folgeprozesse, verbunden mit erheblichen Kosten. Risikominimierung ist daher das A und O. Die neuen Cleancert Modelle von Schütz eignen sich bestens für sensible Füllgüter, bei denen Sicherheit und technische Sauberkeit von besonderer Bedeutung sind. Schon während der Produktion der Verpackungen werden diese Aspekte kontinuierlich überwacht und kontrolliert und somit rundum volle Material-, Produkt- sowie Prozesssicherheit gewährleistet. Alle Komponenten und Herstellungsschritte sind ausserdem komplett frei von Silikon.



Die Cleancert Verpackungen fertigt Schütz auf der Basis kundenspezifischer Einzelaufträge just-in-time. Die Verladung findet indoor statt. Das sorgt für höchsten Sauberkeitsstandard.

Prävention in der Produktion

Maximale Sicherheitsanforderungen verlangen umfangreiche Präventivprogramme: Schütz hat daher zahlreiche Massnahmen im Rahmen des HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points) Konzepts in seine Entwicklungs- und Produktionsprozesse implementiert. Sie betreffen Gebäude, Anlagen sowie das komplette Produktionsumfeld. Dazu zählen unter anderem detaillierte Hygienevorschriften für Mitarbeiter und Reinigungspläne für die Arbeitsplätze. Hinzu kommen Massnahmen zur Vermeidung von Fremdkörpern oder Staub, regelmässige mikrobiologische Untersuchung von Prozesswasser und Blasluft, der Schutz beim Umgang mit Abfällen sowie das Glas- und Messermanagement. Wartungsvorschriften und -kontrollen der Maschinen, die systematische Schädlingsbekämpfung auf dem gesamten Werksgelände, Vorgaben zum kontrollierten Einsatz aller Arbeitsstoffe, besonders von Chemikalien, und ein gesicherter Wareneingang vervollständigen das Paket. Das erfordert entsprechende Personalschulung, stetige Forschung und Entwicklung. Diese Massnahmen tragen in ihrer Summe erheblich zum Erhalt der Qualität des Füllguts bei.



Besondere Präventionsmassnahmen bei Cleancert: Bereits vorproduzierte Komponenten wie z. B. Schraubkappen sind bis zur Endmontage hygienisch verpackt. Die Mitarbeiter tragen Schutzkleidung entsprechend detaillierter Hygienevorschriften.

Auf den Punkt verpackt

Darüber hinaus fertigt Schütz auf Basis von kundenspezifischen Einzelaufträgen just-in-time: Die IBC-Innenbehälter werden unverzüglich nach dem Blasvorgang in die Endmontage transferiert und verbaut. Jeder Produktionsschritt und jede Komponente sind eindeutig der entsprechenden Verpackung zuzuordnen. Die Identifikation über ein Barcodesystem ermöglicht die lückenlose Rückverfolgbarkeit – bis auf die Batch- und Prozessebene. Auf Anfrage vergibt das Unternehmen zudem individuelle Identifikationsnummern für Artikel oder Packmittel. Fertige Verpackungen werden ohne Lagerung direkt indoor verladen und verschickt. Bereits vorproduzierte Komponenten wie Schraubkappen, Auslaufhähne oder Spundstopfen werden ebenfalls hygienisch verpackt und gesondert gelagert. Soll der Versand doch erst zu einem späteren Zeitpunkt erfolgen, lagern die Container in speziellen geschlossenen Räumen. Optional bieten Kunststoffhauben zusätzlichen Schutz – bis zum Einsatz für den Transport von beispielsweise ätherischen Ölen und Salben.

Schütz GmbH & Co. KGaA
Schützstrasse 12
D-56242 Selters, Westerwald
Telefon +49 2626 770
Fax +49 2626 77439

info1@schuetz.net
www.schuetz.net

Maximale Technische Sauberkeit und Sicherheit: SCHÜTZ CLEANCERT



2



- Höchste Sicherheit und Reinheit für Produkt und Prozess
- Umfassende Präventivmaßnahmen im Rahmen von HACCP
- Komplett frei von Silikonem und Gleitmitteln
- Volle Rückverfolgbarkeit bis auf Batch- und Prozessebene



Entdecken Sie den neuen Verpackungsstandard für Produkte mit höchsten Anforderungen an Sicherheit und Technische Sauberkeit.

Der neu definierte Standard SCHÜTZ CLEANCERT gewährleistet über die Reinheit des Materials hinaus eine umfassende Produkt- und Prozesssicherheit und wird damit dem heutigen Sicherheitsbedürfnis in der gesamten Supply Chain gerecht.

**Sie möchten mehr über SCHÜTZ CLEANCERT erfahren?
Sprechen Sie uns an!**



SCHÜTZ GmbH & Co. KGaA
Schützstraße 12
D-56242 Selters
Tel. +49 (0) 26 26/77-0
Fax +49 (0) 26 26/77-365
E-Mail info1@schuetz.net
www.schuetz.net



Plastic-Beutel von Plasti-Pac Zürich AG

Plasti-Pac Zürich AG
Moderne Kunststoff-Verpackungen

Plasti-Pac Zürich AG
CH-8912 Obfelden
Tel. 044 762 24 24
Fax 044 762 24 29
office@plasti-pac.ch
www.beutel.ch



Beutel – Folien – Tragtaschen

SCHREMPP AG

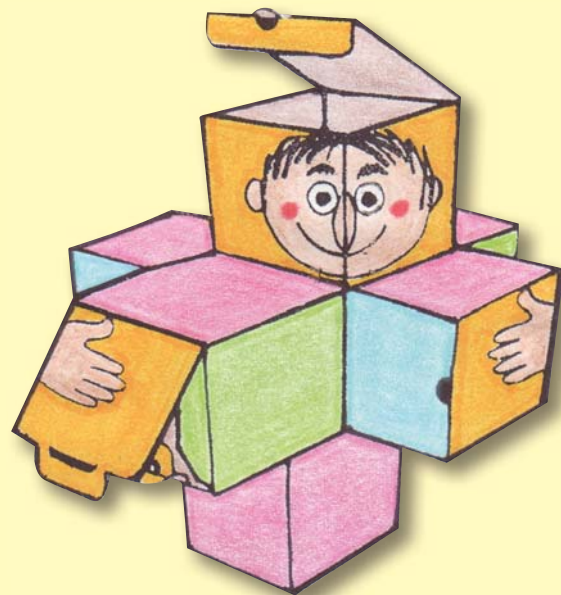
Ihr Spezialist für Verpackungen jeglicher Art

Kompetente Beratung und Muster im Handumdrehen

Mit Computer und Schneideplotter sind wir in der Lage, Ihre Wünsche in Prototypen zu verwandeln.

Ihr Partner für die Herstellung von sämtlichen Verpackungen aus Wellpappe und Karton

Schrempp AG Tel: 061- 4811180
Bettenstrasse 63 Fax: 061- 4811061
4123 Allschwil
schrempp@balcab.ch



www.schrempp-verpackungen.ch

Fixfertige Komplettlösungen verlangen erstklassige Kenntnisse und jede Menge Einfühlung in die Branche der Kunden

Synergieleistungen hinter den Kulissen



Weithalsflasche 2000

Mehrweggebinde in neun verschiedenen Grössen (von 50 ml bis 7500 ml) für Pulver und Granulate. Flaschen aus HDPE, Schraubkappen aus PP im Spritzgiessverfahren mit integriertem Originalitätssicherungsring und Staubschutz. Die Flaschen werden im Extrusionsblasverfahren, die Schraubkappen im Spritzgiessverfahren hergestellt. Anwendungsgebiete: Agro, Chemie, Pharma, Food, Metallurgie, Mineralien, Schmier- und Farbstoffe.



NOVOPLAST
Präzision in Kunststoff

Details siehe Rückseite

Weithalsflasche 2000

Die Anforderung

Um einen möglichst breiten Anwendungsbereich abzudecken, musste diese Novoplast-Entwicklung folgende Kriterien erfüllen:

- das Gebindeprogramm muss verschiedene Grössen beinhalten; ideal abgestuft auf die jeweiligen Bedürfnisse und Verwendungsarten
- hohe Chemikalienbeständigkeit der Materialien bei Flasche und Schraubverschluss
- Dichtsystem zwischen Flasche und Schraubkappe ohne zusätzlichen Dichtring
- Integrierung eines Originalitätsringes an der Schraubkappe
- wirkungsvoller Schutz des Gewinde- und Halsbereiches der Flasche vor Staub und Schmutz

Der Entwicklungsprozess

Damit die angestrebte optimale Lösung erreicht werden konnte, waren folgende Entwicklungen nötig:

- Vier verschiedene Schraubkappengrössen für neun Flaschenformate.
- Dichtsystem über spezielle Konusdichtung; direkt zwischen Schraubkappen und Flaschenhals angebracht.
- Der Originalitätsring wird direkt an die Schraubkappe angespritzt. Vor dem ersten Öffnen muss er abgetrennt werden.
- Zwischen Flasche und Verschluss wird eine Staubsichtung angebracht, die eine Verschmutzung des Gewindebereiches verhindert.
- Durch den Einsatz von HDPE bei den Flaschen und PP bei den Schraubkappen wird eine sehr hohe Chemikalienbeständigkeit erreicht.

Das Resultat

Sämtliche angestrebten Eigenschaften wurden erreicht. Das umfassende Gebindeprogramm in neun Abstufungen (von 50 ml bis 7500 ml) eignet sich ideal zur Aufbewahrung von Pulvern und Granulaten. Die Weithalsflaschen sind sehr ansprechend im Design und bieten ausserdem optimale Möglichkeiten für eine grossflächige Etikettierung.

Und ausserdem

Dieses Standardprogramm (weisse Flasche mit lila Schraubkappe) ist kurzfristig ab Lager lieferbar. Die Schraubkappe kann auch in kundenspezifischer Farbe und sogar mit speziellem Aussendesign hergestellt werden.

PS: Die Flaschen werden im Extrusionsblasverfahren, die Schraubkappen im Spritzgiessverfahren hergestellt.

2

Wenn wir die exakten Bedürfnisse kennen, entwickeln und produzieren wir auch auf Vorrat

Spezifikationen:

Grösse	Flasche	Dimensionen:			Packungen St./Karton (Flasche)	Schraubkappe	Anzugsmomente für dichtes Schliessen
		A	D	H			
50 ml	591.010.01.00	42	27	65	400	199.400.01.00	3 Nm
100 ml	591.011.01.00	42	27	100	400	199.400.01.00	3 Nm
250 ml	591.012.01.00	65	42	115	400	199.401.01.00	5 Nm
500 ml	591.013.01.00	70	42	155	300	199.401.01.00	5 Nm
1000 ml	591.014.01.00	93	58	175	130	199.402.01.00	10 Nm
1500 ml	591.015.01.00	108	58	195	90	199.402.01.00	10 Nm
2500 ml	591.016.01.00	120	77	245	60	199.403.01.00	10-12 Nm
5000 ml	099.308.00.01*	166	77	265	30	199.403.01.00	10-12 Nm
7500 ml	099.309.00.01*	185	77	300	20	199.403.01.00	10-12 Nm

* mit Handgriff



NOVOPLAST

Präzision in Kunststoff

Neue schachtelbare Halbpalette für Förderanlagen

Marktuntersuchungen haben ergeben, dass es bis anhin keine preislich interessanten schachtelbaren Einweg-Halbpaletten auf dem Markt gab, die auf automatischen Förderanlagen problemlos transportiert werden können. Aus diesem Grund hat die Georg Utz AG in Bremgarten eine komplett neue Halbpalette entwickelt, die vor allem als robuste Export-Palette zum Einsatz kommen dürfte.



Mit den Aussenmassen 812 x 612 x 145 mm und dem aussenliegenden, 12 mm hohen Sicherungsrand bietet dieser Ladungsträger eine nutzbare Fläche von 800 x 600 mm. Zusammen mit den zur Rutsicherung eingespritzten Noppenfeldern auf der Oberseite bietet die Palette optimale Voraussetzungen für einen sicheren Transport.

Die neue Halbpalette UPAL-E von Utz wurde in ihrer Konstruktion speziell für den Einsatz auf automatischen Rollenbahnen, Ketten- und Bandförderern ausgelegt. Tests haben ergeben, dass das Ziel eines reibungslosen Handlings in der Intralogistik erreicht werden konnte. So kann die Palette zum Beispiel versandfertig beladen, intern problemlos automatisch gehandelt, im Hochregallager eingelagert und als Ein- oder Mehrwegpalette speditiert werden.

Werden die Paletten im Mehrwegkreislauf eingesetzt, können sie für den leeren Rücktransport mit einer Volumenreduktion von 65 % ineinandergeschachtelt werden – die Schachtelhöhe beträgt nur 50 mm.

Dank den Flächen auf der Oberseite ist ein automatisches Handling mittels eines mit Saugnäpfen ausgestatteten Roboters möglich. Der seitliche Rand bietet zudem Platz für das Anbringen von Barcode-Etiketten oder Prägungen.

Die Halbpalette UPAL-E wiegt 3.4 kg und wird zu 100 % aus UIC® PE (Utz Industrial Compound – eine mit Neumaterial vergleichbare Regeneratmischung aus bekannten und qualifizierten Quellen) hergestellt.

Die Georg Utz AG produziert in der Schweiz nur mit zertifiziertem Strom ausschliesslich aus Schweizer Wasserkraftwerken und damit aus CO₂-neutralen Quellen.

Georg Utz AG
Auqraben 2-4
5620 Bremgarten
Telefon 056 648 77 11
Fax 056 648 79 12

info.ch@utzgroup.com
www.utzgroup.com



Utz produziert mit Naturstrom
aus einheimischer Wasserkraft



utz **UPAL-E**

Brandneu **Anlagentaugliche, schachtelbare** **Export-Halbpalette**

Die preislich interessante Halbpalette für den reibungslosen Einsatz in der Intralogistik. Ideal für den Einsatz als Export-Einwegpalette. Schachtelbar mit 65 % Volumenreduktion. Mit einer nutzbaren Fläche von 800 x 600 mm und aussenliegendem Sicherungsrand.

Die clevere Halbpalette, passend für vielfältige Einsätze.

Georg Utz AG
5620 Bremgarten
Schweiz
Tel. +41 56 648 77 11
Fax +41 56 648 79 12
info.ch@utzgroup.com
www.utzgroup.com

utzgroup.com

Corpac AG

...Rostschutz, der aus der Verpackung kommt!
Fabrikstrasse 26 • CH-9220 Bischofszell • www.corpac.ch

Cortec[®]-VpCI[®]-Korrosionsschutz



Cortec[®] VpCI[®] – Die Welt des Korrosionsschutzes



Korrosionsschutz beginnt nicht erst mit der Verpackung der für den Versand bestimmten Produkte. Jedes Metall, welches mit Sauerstoff und Feuchte in Kontakt kommt, ist anfällig auf Rost und Korrosion zwischen den Stufen Herstellung, Lagerung, Export und vor Ort beim Empfänger. Das Import- & Handelsunternehmen Corpac AG bietet VpCI[®]-Schutzprodukte für die Bereiche Verpackung, Elektronik, Metallbearbeitung, Konservierung, Oberflächenvorbereitung, Beschichtungen, Reparatur & Unterhalt etc. VpCI[®]-Inhibitoren sind anwender- und umweltfreundlich. Sie werden in eine Vielzahl von Produkten eingebaut und wirken aktiv in der Kontakt- und/oder Dampfphase. Vermehrt kommen bio- bzw. wasserbasierende VpCI[®]-Produkte (z. B. BioCorr[®]) als Öl-Ersatz zum Einsatz.



Auch für die Elektronik stehen effiziente Schutzlösungen in Form von VpCI[®]-Emittlern zur Verfügung. Gegen Oxidationen von Gold und Silber hingegen braucht es spezielle CorroSorber[®]-Produkte,

die Schwefelwasserstoff und Kontaminationen absorbieren und binden. Als Kompetenz-Zentrum bietet Corpac Schulungen und Anwendungsberatungen vor Ort. Corpac ist offiziell autorisierter Partner von Cortec[®] Corporation USA (Entwickler & Hersteller) für den CH-Markt.



Corpac AG
Fabrikstrasse 26
9220 Bischofszell
Telefon 071 420 02 02
Fax 071 420 02 04

info@corpac.ch
www.corpac.ch



www.lebensmittelkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

VERPACKUNGEN

Aus Karton und Wellpappe.
Anfertigungen nach Mass.
Montiert oder flach.
Preisgünstig auch in kleinen
und mittleren Auflagen.

AUSRÜSTEN

Stanzen
bis Format 95x140 cm.
Kaschieren
von Rotairs / Steller.
Heissfolienprägen.



Aeberhard AG

Kartonagenfabrik
9424 Rheineck
Tel. 071 886 40 00
Fax 071 888 14 20



www.logistikkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Spezialist für Metallverpackungen

Führende Unternehmen der chemisch-technischen Industrie setzen bei der Verpackung unterschiedlichster Medien auf die Kompetenz der Stebler Packaging AG. Die junge Firma mit traditionsreichem Ursprung, welche im Januar 2016 ihren operativen Betrieb

aufnahm, ist das Ergebnis eines Joint Venture zwischen der Stebler Blech AG und der international tätigen Massilly Group.

Neuer Name, neue Firma

Die Stebler Blech AG hat im Herbst 2015 beschlossen, in ihrem Bereich Metallverpackungen ein Joint Venture mit der international tätigen Massilly Group einzugehen. Mit diesem Joint Venture wird zusammengebracht, was zusammengehört! Jahrelange Erfahrung in der Herstellung von Weissblecheimern für die chemisch-technische Industrie wird optimal ergänzt durch das überaus spannende Produktespektrum der Massilly Group, welche ebenfalls Metallverpackungen für die chemisch-technische Industrie, aber auch für den Lebensmittelbereich herstellt. Von den beiderseits bestehenden Netzwerken auf nationaler und internationaler Ebene können die Kunden nur profitieren.

Lösungskompetenz mit Weissblech

Bedingt durch den Ursprung der Firma, darf die Stebler Packaging AG von einer rund 100-jährigen Erfahrung in der Produktion von Weissblecheimern profitieren. Das Unternehmen im solothurnischen Nunningen kann nun, dank seiner breiten Vernetzung, noch diversifizierter auf Kundenwünsche eingehen. Egal ob ein Kunde Standardverpackungen in Grossserien oder individuell zugeschnittene Verpackungseinheiten benötigt, mit der Stebler Packaging AG hat er in jedem Fall einen ausgewiesenen Spezialisten für Metallverpackungen an seiner Seite.

Umfassender Service

Wer eine Verpackungsaufgabe hat, sollte bei Stebler in Nunningen anknöpfen. Jährlich verlassen zahlreiche Eimer und Dosen die Produktionshallen in Nunningen. Ein Grossteil der Gebinde sind Gefahrgutverpackungen. Ergänzend zu den Gebinden entwickelt und liefert die Stebler Packaging AG die passenden Verschlussautomaten. Umfassender Service, höchste Qualität sowie absolute Zuverlässigkeit gehören zum selbst gesetzten Anspruch.

Stebler Packaging AG
Brügglistrasse 4
4208 Nunningen
Telefon 061 793 70 70
Fax 061 795 98 89

info@steblerpackaging.ch
www.steblerpackaging.ch



Stebler Packaging AG
Massilly

Stebler Packaging AG
Brügglistrasse 4
CH-4208 Nunningen
T +41 61 793 70 70
www.steblerpackaging.ch



Ihr Partner für Metallverpackungen

...umfassender Service, höchste Qualität und absolute Zuverlässigkeit

WIR VERPACKEN IHREN ERFOLG



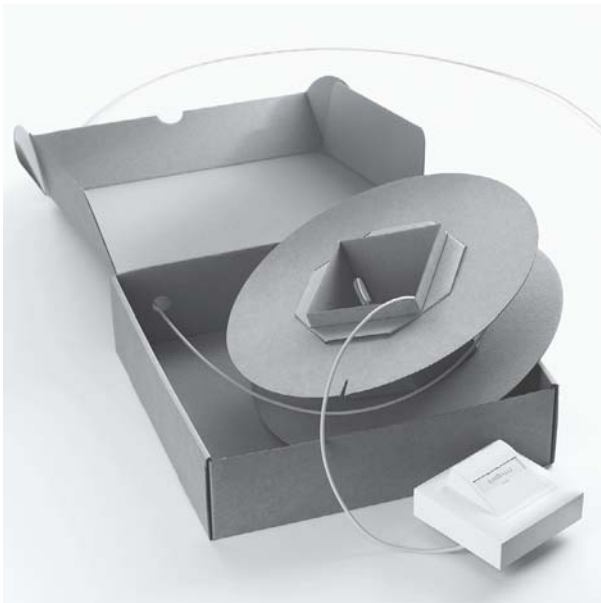
Glanzmann Verpackungen AG
Hubelweg 5
CH-2556 Scheuren/Biel
www.glanzmann-verpackungen.ch



Hightech und Tradition für höchste Ansprüche

Die Glanzmann Verpackungen AG in Scheuren setzt auf technische Innovationen und kombiniert diese mit altbewährtem Handwerk, um ihren Kunden massgeschneiderte Lösungen von höchster Qualität zu bieten. Immer nach dem Motto: **Geht nicht? Gibt's nicht!**

Für Guido Glanzmann ist Verpackung mehr als das «Drumherum» um einen beliebigen Inhalt. Der Leiter des Seeländer Unternehmens mit über hundertjähriger Geschichte ist stets auf der Suche nach dem Mehrwert für seine Kunden. Mit einer massgeschneiderten Verpackung hebt sich ein Anbieter von der Konkurrenz ab. Zudem ist die Verpackung Botschafterin für das Produkt. Form, Farbe, Materialeigenschaften, kurz: das ganze Design der Verpackung soll einen überzeugenden ersten Eindruck des Inhalts vermitteln. Dazu kommen höchste Ansprüche an die Funktionalität.



Die hohen Ansprüche gelten für die ganze Produktpalette von der klassischen Graukartonschachtel bis zum luxuriösen und von Hand überzogenen Etui für die Schokoladen-, Uhren- oder Parfumbbranche. Besonders bei der Herstellung hochwertiger Gestaltungen profitiert das Unternehmen von der Tochtergesellschaft Glanzmann Veredelungen AG, die sich am gleichen Standort befindet und sich auf den Prägedruck spezialisiert hat. Diese Nähe schafft Synergien und ermöglicht es, nahezu jede Gestaltungsidee umzusetzen.

CAD-Technologie: Ein Plus für den Kunden

Produziert werden mit sämtlichen Karton- und Wellkarton-Sorten grundsätzlich alle Verpackungen und Displays, die Kunden wün-

schen. Ein moderner Maschinenpark ermöglicht die Herstellung von Klein- und Grossserien. Eine zunehmende Bedeutung hat die CAD-Technologie. Dank ihr können animierte 3D-Ansichten von Entwürfen erzeugt und per E-Mail verschickt werden. Damit ist der Kunde vollumfänglich in den digitalen Workflow eingebunden.

Preisgekrönt

Der Einsatz von modernster Technologie durch bestens qualifizierte Mitarbeitende hat der Glanzmann Verpackungen AG in den letzten Jahren einige renommierte Auszeichnungen verschafft:

- 2009 Pro Carton Award für die beste Süßwarenverpackung
- 2011 Deutscher Verpackungspreis für die innovativste Verpackung aus Karton
- 2012 German Design Award Nominee
- 2013 Worldstar for Packaging Award
- 2013 Swiss Star in der Kategorie Versandverpackungen/ Technische Verpackungen
- 2014 Worldstar for Packaging Award

Eine Stärke der Entwicklungsabteilung ist der Kongsberg Zeichen- und Schneidplotter mit einer Nutzfläche von 2 x 3 Meter für die Herstellung von anspruchsvollen Mustern. Der Plotter schneidet nach CAD-Daten Displays, Steller oder Kartonschachteln – verschiedene Materialien wie Folien, Vollkarton, Wellpappe und sogar Schaumstoff bis 8 cm Dicke.



Stanzan, falten und kleben nach Mass

In jüngster Zeit wurde der Maschinenpark mit zwei weiteren Faltschneidemaschinen ergänzt, darunter eine Bobst Domino 110 Matic mit Girobox Modul zum Falten und Kleben komplexer Konstruktionen

und einer Vielzahl von klassischen Produkten wie Faltschachteln, Hüllen, Versandtaschen, Steller oder Dokumentenmappen.

Vielfach bewährt hat sich schliesslich die Heidelberg Dymatrix 113 Stanzmaschine, die bis zum 4 mm dicken Wellkarton alles stantzt. Sie verarbeitet Druckbogen in den gängigen Druckmaschinenformaten und grössere Bogen bis zu 82 x 113 cm.

Glanzmann Verpackungen AG

Hubelweg 5

2556 Scheuren

Telefon 032 356 03 03

verpackungen@glanzmann.ch

Fax 032 356 03 00

www.glanzmann-verpackungen.ch



Kunststoffflaschen für den Lebensmittel- und chemisch-technischen Bereich

Die Firma Biplast AG produziert in Sitterdorf Kunststoffflaschen mit 5-3000 ml Inhalt. Hier liegt der Fokus im Sortiment vor allem bei Produkten für den Lebensmittel- und den chemisch-technischen Bereich.

Nebenbei vertritt die Biplast AG in der Schweiz folgende drei Firmen:

- AFA Dispensing Group, NL-Helmond
- E+E Verpackungstechnik GmbH & Co. KG, D-Jettingen
- SAIER Verpackungstechnik GmbH & Co. KG, D-Alpirsbach

Die AFA Dispensing Group ist spezialisiert im Bereich «Sprüh-pistolen und Zerstäubersysteme». Hierbei bietet Biplast AG ein breites Sortiment standardmässig ab Lager an. Speziell der Sprüher «OpUs» ist aufgrund verschiedener Merkmale sehr interessant:

- Standardmässig für Gewinde 28/400 und 28/410 lieferbar
- Ergonomisches und modernes Design
- Geeignet für verschiedenste Einsatzbereiche
- Pre-Compression
(Funktion nach Druckaufbau für saubere Ausgabe)
- Reservoirfunktion (auch nach längerem Stehenlassen funktioniert der Sprüher beim ersten Versuch)
- «Gekrümmtes» Steigrohr für optimale Restentleerung
- Kompletter Sprüher aus PP
- Verschiedene Farbkombinationen ab Lager
- Funktionen Sprühnebel/-strahl + Schaum
- Maximale Steigrohrlänge 267 mm
(wird auf Wunschflasche angepasst)

Sollte es sich bei der von Ihnen gewünschten Ausführung oder Farbkombination um keine Standardausführung handeln, kann diese beispielsweise mittels eines Kontrakts für Sie ans Lager gelegt werden.

Biplast AG bietet zudem ein grosses Sortiment an Standard-Sprühflaschen (PE + PET) an, welche mit den oben beschriebenen Sprühern kombiniert werden können.

Mit diesen Sprühern erhalten Ihre Produkte ein modernes Design, ein praktisches Handling und eine tadellose Qualität bei einem gleichzeitig günstigen Preis.

Ein zweites Handelssortiment umfasst die Kanister der Firma E+E Verpackungstechnik GmbH & Co. KG. Hierbei handelt es sich um hochwertige Kanister aus PE, welche sich durch folgende Merkmale auszeichnen:

- Kanister mit 2, 2,5, 3, 5, 10, 20, 25 + 30 l Inhalt
- Standardausführung Farbe natur
- UN-geprüft
- Geeignet für Lebensmittel
- Grosse Etikettierfläche
- Restentleerung
- Stapelbar
- Verschiedene Verschlussarten (Schraubverschluss, Ausziehtülle, Ausgiesshahn)
- Lieferbar ab 1 Palett

Diese Kanister ergänzen das Sortiment der Biplast AG bei grösseren Abfüllmengen bis 30 l Inhalt.

In Kombination mit einem weiteren Sortiment, 1- bis 30-l-Kunststoff-eimer der Firma Saier, führt die Firma Biplast AG so neben dem eigenen Produktionssortiment interessante, moderne und hochwertige Artikel.

Das Angebot wird zudem laufend angepasst und verbessert, so dass die Kundenbedürfnisse auch in Zukunft durch ein attraktives Sortiment erfüllt werden können. Einen Überblick über das gesamte Standardsortiment finden Sie auch auf der Homepage www.biplast.ch.

Biplast AG

Langäckerstrasse

8589 Sitterdorf

Telefon 071 424 22 80

Fax 071 424 22 88

info@biplast.ch

www.biplast.ch

Standardverpackungen nach Mass

biplast

Biplast AG
Kunststoffverpackungen
CH-8589 Sitterdorf

Tel. 071 424 22 80
Fax 071 424 22 88
www.biplast.ch



2 Wir schaffen Identifikation

Wer sie in den Händen hält, schafft Identifikation. Wer sie mit Spannung öffnet, erfreut sich an schönen Überraschungen. Wer sie aufbewahrt schätzt den Brand, die Verpackung oder die Tasche. Als innovativer und kreativer Hersteller von Tragetaschen und Individualverpackungen wissen wir sehr genau wie Kaufbestätigungen ausgelöst werden. Ein Indiz dafür sind Unternehmen mit renommierten Marken, die den Weg zu uns immer wieder finden.

■ Das neue Kundenpflege

Es gibt kaum ein Gefühl das einem mit mehr Stolz erfüllt, als das Wissen, etwas Einmaliges oder Spezielles eingekauft zu haben. Mit unseren Produkten sorgen wir dafür, dass diese Emotion möglichst lange anhält. Denn nach dem Kauf ist vor dem Kauf. Wer möchte nicht mit seinem Brand beim nächsten mal wieder beim Verkäufer erste Wahl sein? Die PACKAGE LINE GmbH übernimmt in diesem Prozess gerne eine führende Rolle. Die Kernkompetenz Verpackung ist durch jahrelange Erfahrung gestärkt. Wir fühlen uns nicht in eine einzige Nische gedrängt, erwähnt Marcel Fehr, CEO. Wir betrachten das Thema Verpackung als Gesamtes. Daher spielt, wenn nicht ausdrücklich gewünscht, die Materialisierung in der Evaluation keine Rolle. Papier, Karton, Metalle, Kunststoffe, Filze, Gewebe, Holz und Glas haben eine Chance, aufgabenspezifisch verarbeitet zu werden. Das Produkt, die Empfänger und das verfolgte Ziel bestimmen mit. So entstehen Exklusiv-Verpackungen, die dem Zweck des Schutzes, vor allem aber der Imagepflege dienen.

Wir pflegen Image

Verpackungslösungen von PACKAGE LINE GmbH sind Botschafter für ein gutes Image. In Unternehmen und in der Öffentlichkeit finden unsere Produkte als Tragetaschen, als Geschenkpäckchen oder Promotionshilfen ihren Einsatz. Der schnelle Wandel der Märkte

beeinflusst die Auflagen. Die PACKAGE LINE GmbH ist in praktisch allen Auflagenbereichen konkurrenzfähig. Egal welche Lösungen Kunden anstreben, mit einem prompten Service, einer zeitnahen Bemusterung und einer verbindlichen Offerte sind erste Entscheidungsgrundlagen geschaffen.

Bereit für neue Wege

Die über 10 Jahre lange Erfahrung macht Lust auf Neues. Daher ist die PACKAGE LINE GmbH laufend auf der Suche nach anderen und ungewohnten Materialkombinationen. Ohne weiteres finden Produkte aus einer Zeitreise in die Vergangenheit mit neuen Materialien, in Kombination oder Einzeln, eine hochwertige Verarbeitung, um in der Gegenwart zu überraschen. Der vielfältige Einsatz moderner Druck- und Veredelungstechnologie sorgt für den gewünschten, hochwertigen Druck.

Zwischen Tasche und Verpackung

Wie vielfältig sich alleine die Tragetaschenwelt präsentiert, zeigt sich im Angebot der PACKAGE LINE GmbH. Über 12 verschiedene Grundmaterialien werden zu Tragetaschen in unterschiedlichen Grössen und Ausführungen verarbeitet. Mit dem Arbeitsmaterial Filz werden exclusive Märkte in der Hotellerie und bei Dienstleistungsunternehmen erobert. Mit einer hohen Verarbeitungsqualität und dem Bekenntnis zu diesem Rohmaterial

entstehen Schutzhüllen für Tablets, Smartphones, Brillenetuis, Schreibmappen und vieles mehr. Das Corporate Design muss auch hier nicht hinten anstehen. Zusammen mit erlesenen Stickern werden Logos und Namen kunstvoll angebracht.

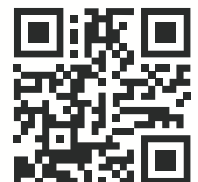
Kunden und Kontakte pflegen

Was durch die PACKAGE LINE GmbH produziert wird, steht für die Unternehmenskultur der Auftraggeber. Kaum an der Öffentlichkeit werden Meinungen gebildet, das Image geprägt und eine Kundenbindung aufgebaut. Für die PACKAGE LINE GmbH bedeutet das eine hohe Beratungsqualität. Der persönliche Kundenberater begleitet daher den ganzen Prozess bis hin zur Auslieferung des fertigen Produktes. ■

■ Weitere Informationen

PACKAGE LINE
unverwechselbar.
aussergewöhnlich.

PACKAGE LINE GmbH
Schulhausstrasse 4
CH-9247 Henau / SG
071 955 66 66
www.package-line.ch
www.onemade.ch



GRÜEZI mer händs 

Alle Systemlösungen umfassen folgende Komponenten

- Styroporbox
- Kühlmittel
- Aussen-/ Versandkarton
- Innenkarton
- Packanleitung
- Qualifizierungsbericht

Vorteile:

- einfaches Handling
- grosses Nutzvolumen in der Box
- Aussenmasse sind Palettenkonform
- keine zusätzlichen Kosten für Validierung



Systemlösungen für den Einsatzbereich 48h bei 2-8°C

Vorqualifizierte und preisattraktive EPS-Systemboxen mit 7.0 bis 33.0 Liter Nutzvolumen


STOROPack
Perfect Protective Packaging

Storopack Schweiz AG - Im Stettlerfeld 1 - CH-5608 Stetten Tel.: 056 - 677 87 00 Fax: 056 - 677 87 01 packaging.ch@storopack.com www.storopack.ch

2



 **Plasti-Pac Zürich AG**
Moderne Kunststoff-Verpackungen

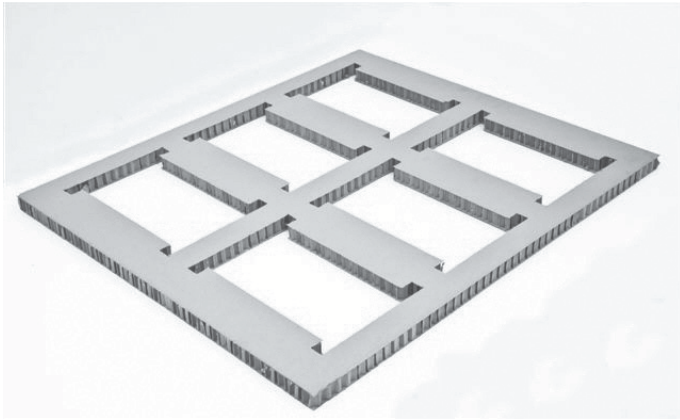
Plasti-Pac Zürich AG
CH-8912 Obfelden
Tel. 044 762 24 24
Fax 044 762 24 29
office@plasti-pac.ch
www.beutel.ch



Beutel – Folien – Tragtaschen

Wabenplatten

Die Wabenplatten bestehen aus Papierwaben und zwei Deckpapieren. Durch die unterschiedlichen Zelldurchmesser der Papierwaben und die verschiedenen Deckschichten kann die Druckfestigkeit und Biegefähigkeit der Platten genau den Anforderungen angepasst werden. Von 10 bis 135 mm betragen die Materialdicken.



Die Druckfestigkeit ist besonders bei hohen Gewichten von grossem Vorteil. Leicht und dennoch stabil sind die Wabenplatten. Über den Altpapierkreislauf sind die Wabenplatten zu 100 % recycelbar. Eine separate und aufwendig teure Entsorgung erübrigt sich damit. Materialdicken von bis 50 mm können durchgestanzt oder bei dickeren Platten bis 75 mm tief gepresst werden. Der Anwendungsbereich der Wabenplatten reicht von Display, als Zwischenlagen in Möbeln und Türen, Einwegpalette, Einlage und Polsterschutz für schwere Maschinenteile bis zu Rollensicherung für weltweiten Versand usw. Durch die hohe Energieabsorbierung werden immer mehr schwerere und empfindliche Güter damit versendet. Die Stanzplatten können aufgrund der Stabilität auch als Mehrwegeinsatz verwendet werden. Die maximale Herstellungsgrösse für Zuschnitte beträgt 1300 x 3600 mm und als Stanzformat 1200 x 2000 mm.

Auf Wunsch können die Wabenplatten mit Graukarton oder anderen Deckpapieren kaschiert werden. Es besteht auch die Möglichkeit, auf der Oberfläche eine Antirutschbeschichtung aufzutragen, damit die Produkte oder Platten auf der Auflage nicht rutschen.

Nordpack AG
Fabrikstrasse 2
5037 Muhen
Telefon 062 737 21 30
Fax 062 737 21 39

info@nordpack.ch
www.nordpack.ch

Kindersichere Triggerflasche

Die Logo-Plastic AG bringt eine Flaschenserie mit Trigger als kindergesicherte Verpackung nach internationaler Norm auf den Markt. Es handelt sich um die Keulenflasche Clava mit einem kindergesicherten Trigger in den aktuellen Grössen 500 ml, 750 ml und 1000 ml.




Logo-Plastic AG trägt mit dieser Verpackung den immer wichtigeren Anforderungen an eine kindergesicherte Verpackung Rechnung. Entsprechende Prüfzertifikate können auf der Homepage eingesehen werden. www.logoplastic.ch/downloads

Weitere Produkte wie eine kindergesicherte Dosenserie sind bereits in Vorbereitung und werden ebenfalls in Kürze auf dem Verpackungsmarkt eingeführt.

Die Logo-Plastic AG ist ein führender Anbieter von Verpackungen aus Kunststoff. Sie ist ein Unternehmen der Semadeni Plastics Group.

Logo-Plastic AG
Salinenstrasse 63
4133 Pratteln
Telefon 061 337 90 90
Fax 061 337 90 95

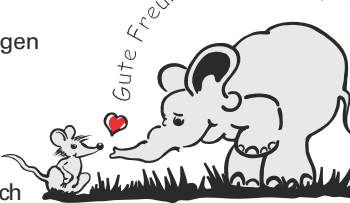
mail@logoplastic.ch
www.logoplastic.ch




Ihr Partner für

Stanzverpackungen
Faltschachteln
Wabenplatten
Graukarton

www.nordpack.ch




Gute Freunde sind selten



**Nordpack
AG**
Verpackungen
Papier, Folie

Tel: +41 (0)62 737 21 30
Fax: +41 (0)62 737 21 39





Logo®

Logo-Plastic AG
 Salinenstr. 63
 CH-4133 Pratteln
 Telefon 061 337 90 90
 Fax 061 337 90 95
 mail@logoplastic.ch

unsere Zertifizierungen:
 ISO 9001, 14001, 22000;
 PAS 223

www.logoplastic.ch

Flaschen, Dosen, Kanister usw. ...

Produktion Extrusionsblasen

Die Vogel Verpackungen AG produziert seit über 35 Jahren extrusionsgeblasene Flaschen, Dosen, Kanister sowie technische Teile (Automotive) von 5 ml bis 10000 ml – und dies auch in Kleinserien! Dabei verarbeiten wir neben den gängigen Kunststoffen wie HDPE, PP und PETG auch PVC, SAN oder Polycarbonate.



Produktion Spritzguss

Neben Hohlkörpern stellen wir auf unserer Spritzgussmaschine z. B. die passenden Verschlüsse her. Ein Ansprechpartner – eine Lösung.

Entwicklung

Wir bieten Hand bei Entwicklungen und Projekten. Wir erstellen 3D-Zeichnungen und ggf. Hohlmodelle. Die Blas- oder Spritzformen fertigen wir in Eigenregie in unserem Werkzeugbau an.

Nachbearbeitung

Auf unserer CNC- oder Fräsmaschine bearbeiten wir Ihre Teile nach. Wir bringen die gewünschten Fräsungen, Bohrungen gemäss den Anforderungen an – und fertig ist Ihr Werkstück.

Siebdruck

Wo eine Etikette die Anforderung nicht erfüllt: Wir bedrucken Flaschen, Dosen oder technische Teile mittels Siebdruck. Und dies auch in Kleinserien!

Sieblabor

Für alle, die selber drucken, aber nicht auf ein eigenes Sieblabor

zurückgreifen können. In unserem Sieblabor bespannen wir Ihr Sieb und belichten dieses. Fragen Sie uns an.

Werkzeugbau

Eine komplett ausgerüstete Werkstatt – sowie das nötige Know-how im Hause – ermöglichen es uns, sämtliche Blasformen sowie Spritzgussformen in Eigenregie herzustellen.

Alles aus einer Hand – und erst noch Swiss Made!

Vogel Verpackungen AG
 Hauptstrasse 77
 4243 Dittingen
 Telefon 061 761 40 80
 Fax 061 761 42 30

info@vogelverpackungen.ch
 www.vogelverpackungen.ch

VOGEL

Verpackungen AG

**Individuelle Lösungen
und Standardverpackungen**

Vogel Verpackungen AG
 Hauptstrasse 77
 CH-4243 Dittingen

Tel. 061 761 40 80
 info@vogelverpackungen.ch
 www.vogelverpackungen.ch

Modulare Verpackungslogistik

Unsere ganzheitliche Beratung von der Planung über die Konzeption bis hin zur Ausführung ist Teil unseres fortlaufenden Storopack Prozesses. Die Integration unserer modularen Verpackungslogistik in Ihre Intralogistik folgt dem «Working Comfort» Konzept von Storopack.

Working Comfort
by STOROpack

Eine umfassende und kontinuierliche Optimierung Ihres Schutzverpackungsprozesses, mit Hilfe von modularer Verpackungslogistik, führt nachhaltig zu maximaler Produktivität in Ihrer innerbetrieblichen Logistik - mit dem Ziel: **Perfect Protective Packaging.**

Working Comfort - Mehr als nur ein Packplatz
Modulare Verpackungslogistik by Storopack Schweiz

Storopack Schweiz AG - CH-5600 Stetten Tel.: 056 - 877 87 80 Fax: 056 - 877 87 81 verpackungslogistik.ch@storopack.com www.storopack.ch

STOROpack
Perfect Protective Packaging

GIKO flexible Verpackungen

Außergewöhnliches ist für uns ganz normal.



DER SPEZIALIST, FÜR KOMPLEXE VERBUNDLÖSUNGEN.
DER SPEZIALIST, FÜR DIE SCHNELLSTEN UMSETZUNGEN.
DER SPEZIALIST, FÜR JEDE AUFTRAGSGRÖSSE.

*GIKO FLEXIBLE VERPACKUNGEN.
DER ÖSTERREICHISCHE NAME FÜR VERLÄSSLICHKEIT.*



Zubehör für Verpackungen, Packhilfsmittel **3**

So schnell finden Sie Ihre Geschäftspartner in unserem Katalog!

Suchbeispiel aus Stichwort- und Adressenverzeichnis

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

Selbstklebeetiketten **3, 14, 17, 18, 27, 28, 29**, 50, 51, 53, 65, 72,
73, 74, 75, 76, 77, 83, 85, 91, 93, 94, 111, 114, 119, 120, 121,
122, 123, 125, 141, 142, 150, 151, 158, 159, 160, 162, 163, 171,
180, 181, 182, 185, 186, 187, 188, 192, 195, 197, 201, 203, 207,
209, 215, 220, 222, 224, 226, 238, 240, 241, 242, 248, 252, 256,
266, 272, 275, 281, 283, 284, 288, 298, 299, 306, 308, 314, 318

- 1 Aeberhard AG, Langenhag 34, 9424 Rheineck
- 2 ANAXA AG, Turbinenweg 4, 8612 Uster
- 3 Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig
- 4 Biplast AG, Langäckerstrasse, 8589 Sitterdorf
- 5 Bourquin SA, Nordringstr. 23, 4702 Oensingen
- 6 Brieger Verpackungen, Wiesenstr. 39, 8952 Schlieren
- 7 Bruhin A. AG, Brügglistr. 2, 8852 Altendorf
- 8 Brunner Gravuren, Lerzenstr. 8, 8953 Dietikon
- 9 Cellocclair AG, Oristalstr. 96, 4410 Liestal

Bänder

Aufreissbänder 9, 51, 107, 152, 162, 203, 226, 257, 280, 281, 295, 297
Geflochtene Bänder 162, 211
Gummibänder 22, 99, 162, 195, 203, 222, 240, 241
Klebebänder 3, 6, 10, 16, 20, 22, 23, 26, 28, 34, 35, 37, 40, 64, 76, 80, 84, 86, 87, 104, 107, 110, 111, 114, 125, 129, 134, 149, 162, 168, 169, 176, 183, 190, 193, 195, 197, 201, 202, 203, 207, 211, 216, 217, 222, 226, 240, 241, 242, 249, 257, 259, 271, 289, 297, 310
 Ladungssicherungsbänder 3, 22, 28, 34, 125, 132, 162, 168, 169, 193, 195, 197, 211, 222, 226, 240, 241, 259, 310, 312
Reklamebänder 28, 68, 125, 162, 178, 207, 211, 219, 226, 277, 289, 292, 297
Sicherheitsbänder 3, 28, 162, 193, 207, 226, 241, 289, 297, 310
Umreifungsbänder 3, 20, 22, 28, 34, 35, 37, 51, 66, 76, 78, 79, 80, 86, 87, 104, 110, 111, 114, 125, 134, 135, 162, 168, 169, 193, 195, 197, 199, 202, 207, 211, 216, 217, 222, 226, 240, 241, 259, 260, 289, 292, 297, 310, 312, 317
Verpackungsbänder 3, 16, 20, 22, 23, 27, 28, 34, 35, 37, 51, 64, 66, 76, 80, 86, 97, 104, 110, 125, 134, 135, 149, 162, 168, 169, 176, 193, 195, 199, 201, 207, 211, 226, 240, 241, 260, 266, 292, 297, 310
Wickelbänder 22, 97, 125, 149, 162, 193, 195
Zierbänder 68, 83, 140, 173, 178, 195, 219, 240, 277
andere Bänder 27, 68, 162, 195, 240, 297, 310

Deckel

Aluminiumdeckel 19, 55, 59, 100, 102, 105, 121, 127, 139, 197, 305
Aufreissdeckel 19, 32, 34, 59, 61, 121, 127, 177, 204, 305
Blechdeckel 12, 102, 172, 184, 268
Kartondeckel 1, 3, 19, 34, 105, 130, 134, 137, 162, 164, 167, 175, 195, 201, 240, 252, 264, 280, 310, 317
Klarsichtdeckel 15, 34, 81, 105, 121, 162, 175, 195, 269, 294, 305, 315
Kunststoffdeckel 4, 12, 15, 21, 24, 32, 34, 54, 55, 57, 61, 69, 81, 88, 100, 102, 105, 116, 121, 126, 127, 128, 130, 134, 138, 139, 145, 146, 147, 148, 162, 166, 170, 177, 194, 195, 196, 197, 198, 204, 223, 229, 233, 244, 247, 250, 254, 268, 273, 279, 280, 281, 285, 286, 291, 294, 305, 313, 315
Petdeckel 4, 15, 19, 32, 34, 100, 102, 105, 121, 162, 197, 204, 233, 254, 259, 286, 291, 294, 313
Schiebdeckel 32, 34, 134, 162, 164, 313
Schnappdeckel 4, 12, 32, 34, 54, 57, 127, 128, 148, 164, 166, 177, 197, 204, 223, 254, 258, 273, 294, 305, 315
Schraubdeckel 4, 21, 24, 32, 34, 57, 116, 127, 128, 145, 148, 172, 177, 184, 223, 250, 254, 273
Siegeldeckel 16, 19, 34, 54, 55, 59, 100, 121, 127, 130, 162, 166, 197, 204, 254, 285, 305
Steckdeckel 32, 34, 57, 69, 113, 128, 148, 164, 172, 177, 254, 264, 273, 280, 281
Stülpedeckel 1, 3, 13, 15, 23, 28, 32, 34, 54, 59, 69, 81, 105, 107, 134, 137, 148, 162, 164, 172, 175, 195, 197, 204, 244, 254, 258, 264, 273, 280, 281, 315

Etiketten

Digitaldrucketiketten 17, 28, 31, 73, 83, 119, 120, 121, 123, 125, 150, 185, 186, 187, 215, 220, 241, 266
Hologrammetiketten 18, 19, 27, 50, 53, 73, 95, 119, 120, 125, 151, 180, 182, 185, 186, 187, 188, 208, 215, 220, 226, 248, 266, 288, 306, 314, 318
Lasernetiketten 17, 18, 28, 29, 51, 53, 73, 77, 93, 111, 119, 120, 123, 125, 150, 151, 171, 180, 181, 186, 187, 208, 215, 220, 222, 226, 241, 248, 266, 275, 280, 281, 283, 284, 298, 306, 308, 314
Mehrlagen Etiketten 186
Mehrseitige Etiketten 18, 28, 29, 53, 73, 77, 91, 93, 95, 119, 120, 122, 123, 125, 151, 171, 180, 181, 182, 186, 187, 215, 220, 226, 248, 266, 275, 299, 306, 308, 314, 318
Nassklebeetiketten 19, 28, 53, 65, 73, 83, 91, 123, 151, 186, 201, 208, 227, 234, 241, 248, 252, 256, 298, 306, 308
Nummerierte Etiketten 17, 18, 27, 28, 29, 50, 53, 73, 77, 83, 91, 93, 95, 119, 120, 121, 122, 123, 142, 150, 151, 171, 180, 181, 185, 186, 187, 208, 209, 215, 220, 226, 241, 248, 256, 266, 272, 275, 283, 284, 298, 299, 306, 308, 314
RFID-Etiketten 28, 29, 53, 77, 93, 119, 120, 123, 125, 150, 180, 181, 186, 187, 220, 248, 266, 283, 284, 308, 314, 318
Rollfedetiketten 29, 53, 119, 120, 186, 248, 308
Schrumpfetiketten 19, 53, 95, 100, 119, 120, 121, 208, 248, 298, 306, 308
Selbstklebeetiketten 3, 14, 17, 18, 27, 28, 29, 50, 51, 53, 65, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 83, 85, 91, 93, 94, 111, 114, 119, 120, 121, 122, 123, 125, 141, 142, 150, 151, 158, 159, 160, 162, 163, 171, 180, 181, 182, 185, 186, 187, 188, 192, 195, 197, 201, 203, 207, 209, 215, 220, 222, 224, 226, 238, 240, 241, 242, 248, 252, 256, 266, 272, 275, 281, 283, 284, 288, 298, 299, 306, 308, 314, 318
Selbstklebetaschen 3, 14, 28, 34, 51, 74, 76, 80, 95, 106, 125, 156, 162, 182, 186, 195, 197, 201, 226, 240, 241, 248, 306, 308
Sicherheitsetiketten 17, 18, 19, 28, 29, 50, 53, 73, 77, 80, 83, 91,

93, 95, 119, 120, 121, 122, 123, 125, 150, 151, 162, 171, 180, 181, 182, 185, 186, 187, 195, 197, 207, 208, 209, 215, 220, 226, 241, 243, 248, 256, 266, 272, 275, 283, 284, 288, 298, 299, 306, 307, 308, 310, 314, 318
Siegelmarkenetiketten 17, 18, 19, 29, 53, 73, 77, 91, 119, 120, 122, 150, 151, 180, 185, 186, 208, 215, 220, 248, 259, 266, 275, 288, 298, 306, 308, 310
Strichcodeetiketten 17, 18, 19, 27, 28, 29, 53, 73, 75, 77, 91, 95, 119, 120, 121, 122, 123, 142, 150, 151, 158, 159, 163, 180, 181, 182, 185, 186, 187, 207, 208, 209, 215, 220, 226, 238, 248, 266, 272, 275, 280, 281, 283, 284, 298, 299, 306, 308, 314, 318
Transponderetiketten 28, 53, 73, 75, 77, 120, 158, 162, 180, 186, 207, 220, 248, 272, 283, 284, 306, 308, 314, 318
Verschlussetiketten 17, 18, 19, 27, 29, 53, 73, 77, 91, 93, 95, 119, 120, 121, 122, 150, 151, 171, 180, 182, 185, 186, 187, 195, 207, 208, 215, 220, 226, 248, 266, 272, 275, 283, 284, 288, 299, 306, 308
Wetterfeste Etiketten 17, 18, 19, 28, 29, 53, 73, 76, 77, 120, 123, 150, 162, 181, 185, 186, 187, 207, 215, 220, 226, 248, 283, 284

Folien

Aluminiumfolien 12, 18, 100, 105, 136, 162, 174, 195, 197, 259, 285, 305, 310
Bedruckte Verbundfolien 3, 9, 11, 12, 18, 25, 27, 36, 60, 82, 100, 114, 118, 123, 131, 136, 140, 152, 162, 174, 182, 197, 206, 215, 236, 267, 285, 305, 310
Bioabbaubare Folien 10, 25, 27, 28, 82, 112, 114, 123, 131, 162, 165, 193, 197, 205, 236, 255, 258, 285, 295, 310
Blisterfolien 18, 25, 28, 62, 76, 136, 162, 165, 174, 206, 225, 305
Cellulosefolien (Cellophan) 9, 111, 114, 162, 165, 195, 221, 259, 285
Codierfolien, Prägefolien 53, 162, 179
Dehnfolien, Stretchfolien 3, 10, 14, 20, 22, 23, 25, 28, 29, 35, 76, 80, 84, 86, 87, 99, 110, 111, 112, 114, 117, 125, 135, 162, 169, 190, 193, 195, 197, 205, 211, 222, 226, 236, 240, 241, 260, 289, 292, 295, 310
Heissprägefolien 3, 29, 114, 162, 179, 288
Hologrammfolien 53, 179, 225, 288
Kunststofffolien 3, 9, 10, 11, 12, 14, 18, 20, 23, 25, 27, 28, 32, 35, 36, 53, 62, 76, 87, 98, 100, 112, 114, 117, 118, 136, 161, 162, 165, 168, 169, 190, 193, 195, 197, 205, 206, 211, 222, 225, 226, 236, 240, 251, 255, 258, 285, 289, 295, 305, 310
Lochfolien 112, 114, 131, 162, 197, 226, 295
Luftpolsterfolien 3, 10, 13, 14, 20, 22, 23, 28, 76, 80, 84, 86, 87, 99, 110, 111, 113, 114, 117, 125, 129, 131, 135, 162, 168, 169, 190, 193, 195, 197, 211, 214, 222, 226, 240, 241, 246, 259, 260, 263, 274, 289, 310
Mehrschichtfolien 3, 9, 18, 25, 27, 28, 29, 36, 56, 87, 114, 117, 118, 131, 136, 162, 169, 193, 195, 197, 206, 225, 226, 263, 305, 310
Polyacrylnitrilfolien 62, 162
Polyamidfolien 3, 18, 114, 118, 131, 162, 193, 206, 258, 285, 305
Polyesterfolien 3, 18, 29, 35, 53, 76, 82, 84, 114, 131, 165, 204, 206, 237, 285, 305, 310
Polyethylenfolien 3, 10, 11, 13, 18, 23, 25, 28, 32, 35, 53, 56, 76, 80, 84, 87, 105, 112, 114, 117, 118, 131, 140, 161, 162, 165, 168, 169, 193, 195, 197, 205, 206, 211, 222, 226, 230, 255, 258, 260, 285, 295, 296, 305, 310, 311, 318, 320
Polypropylenfolien 3, 9, 11, 23, 27, 28, 29, 56, 76, 82, 84, 87, 112, 114, 131, 161, 162, 165, 169, 193, 197, 204, 205, 206, 226, 240, 255, 258, 259, 285, 305, 310, 320
Polystyrolfolien 29, 56, 114, 165, 204, 206, 226, 305
Polyvinylchloridfolien 3, 28, 29, 82, 87, 114, 165, 225, 226, 240, 255, 305, 311
Schlauchfolien 3, 9, 10, 11, 14, 23, 25, 28, 29, 32, 35, 76, 80, 82, 84, 87, 100, 110, 112, 114, 117, 118, 131, 161, 162, 169, 193, 195, 197, 205, 206, 214, 222, 226, 230, 240, 241, 255, 260, 274, 289, 292, 305, 310
Schrumpffolien 3, 10, 11, 23, 25, 28, 35, 76, 78, 86, 87, 95, 100, 110, 112, 117, 118, 131, 161, 162, 165, 169, 193, 195, 197, 205, 206, 214, 226, 230, 236, 240, 241, 255, 260, 263, 274, 289, 292, 295, 305, 310
Selbstklebefolien 3, 18, 28, 50, 53, 64, 76, 131, 153, 162, 169, 174, 185, 195, 211, 226, 266, 289, 318
Skinfolien 10, 28, 36, 76, 87, 118, 161, 162, 197, 206, 263, 305
Sperrschichtfolien 3, 12, 18, 28, 36, 56, 62, 80, 82, 114, 118, 131, 161, 162, 165, 169, 195, 206, 236, 263, 285, 289, 305, 310
Thermotransferfolien 18, 29, 53, 77, 87, 114, 119, 162, 179, 181, 298, 318
Tiefziehfolien 25, 29, 36, 62, 76, 82, 100, 118, 131, 162, 165, 197, 204, 206, 225, 226, 236, 258, 263, 274, 285, 305
Trennfolien 162, 193
Wasserlösliche Folien 53, 162
andere Folien 3, 18, 105, 190, 193, 195, 206, 215, 305, 310

Packpapiere

Asphaltpackpapiere 34, 80, 84, 162, 239, 289
Bitumenpackpapiere 3, 34, 80, 110, 111, 129, 162, 239
Dekorationspackpapiere 3, 18, 34, 83, 134, 195, 219, 222, 241

Einwickelpackpapiere 3, 28, 34, 40, 80, 89, 108, 111, 124, 129, 134, 149, 162, 190, 193, 195, 197, 222, 241, 259, 301, 310
Fantasiepackpapiere 34, 83, 89, 134, 162, 219, 221, 301, 310
Fettdichte Packpapiere 3, 18, 28, 34, 40, 80, 83, 84, 89, 111, 124, 125, 129, 140, 149, 162, 195, 231, 239, 240
Kraftpackpapiere 3, 6, 10, 18, 23, 26, 28, 34, 40, 76, 80, 83, 84, 87, 89, 99, 104, 108, 110, 111, 125, 129, 134, 140, 149, 160, 162, 190, 193, 195, 202, 207, 216, 217, 222, 238, 239, 240, 241, 282, 289, 300, 301, 310, 312
Krepppackpapiere 3, 10, 20, 23, 34, 40, 80, 83, 84, 104, 125, 129, 134, 140, 162, 222, 239, 241, 289, 310
Leuchtpackpapiere 34, 83, 162
Paraffinpackpapiere 3, 28, 40, 83, 84, 89, 110, 114, 125, 129, 162, 195, 241, 253, 312
Seidenpackpapiere 3, 6, 20, 23, 26, 28, 34, 40, 76, 80, 83, 84, 87, 89, 99, 104, 108, 110, 111, 113, 124, 125, 129, 134, 140, 149, 160, 162, 190, 195, 219, 221, 222, 240, 241, 246, 252, 253, 259, 277, 301, 312
Spezialpackpapiere 3, 28, 34, 40, 83, 87, 89, 111, 125, 129, 162, 195, 222, 310
Wasserdichte Packpapiere 3, 23, 28, 80, 89, 125, 129, 134, 162, 239, 241, 310
Weihnachtspackpapiere 34, 140, 162, 195, 219, 221, 240, 241, 277, 310
andere 3, 34, 89, 190, 195, 231, 239, 310

Polstermaterial

aus gepufftem Mais 3, 6, 23, 26, 28, 34, 125, 162, 193, 195, 201, 222, 241, 301
Biopolstermaterial 3, 6, 20, 23, 28, 34, 104, 125, 129, 134, 162, 190, 193, 195, 197, 214, 222, 241, 249, 289
Hartschaumpolstermaterial 3, 23, 28, 34, 64, 80, 125, 130, 134, 162, 175, 190, 193, 195, 198, 201, 229, 231, 240, 241, 259, 289, 290, 301
Holzwolepolstermaterial 6, 20, 28, 34, 114, 125, 143, 162, 193, 195, 202, 216, 217, 241, 249, 289
Kunststoffpolstermaterial 3, 20, 28, 33, 104, 125, 130, 131, 143, 144, 162, 169, 175, 193, 195, 197, 231, 241, 246, 263, 300, 310, 312
Papierpolstermaterial 3, 20, 28, 34, 80, 87, 107, 108, 110, 125, 134, 162, 190, 195, 197, 240, 241, 252, 259, 300, 312
Papierwolepolstermaterial 6, 20, 34, 89, 195, 240, 289
Polyethylenpolstermaterial 2, 3, 6, 20, 34, 52, 80, 87, 101, 131, 135, 144, 157, 162, 195, 222, 235, 249, 286, 300, 301, 310, 312, 317
Schaumstofflockenpolstermaterial 20, 34, 52, 80, 87, 99, 125, 130, 134, 162, 193, 229, 241, 289, 293, 310
Vermiculitepolstermaterial 3, 23, 28, 80, 143, 162, 195, 214, 240, 241, 289, 307, 310, 312
Weichschaumpolstermaterial 2, 3, 7, 34, 38, 58, 64, 80, 87, 101, 107, 114, 130, 134, 157, 162, 190, 195, 198, 229, 231, 235, 240, 241, 246, 259, 274, 287, 289, 300
Wellpappepolstermaterial 2, 5, 20, 23, 28, 30, 34, 80, 87, 99, 101, 104, 107, 114, 130, 134, 157, 162, 175, 190, 195, 222, 240, 241, 252, 310

Verschlüsse

Aerosolschutzkappenverschlüsse 128, 177
Aufreissverschlüsse 32, 61, 127, 152, 162, 177, 213, 233, 273, 291
Bajonettverschlüsse 162, 273
Beutelverschlüsse 9, 32, 87, 103, 111, 134, 162, 195, 222, 240, 241, 259, 301, 316
Bügelverschlüsse 103, 134, 139, 240, 250, 302
Clipverschlüsse 63, 103, 111, 112, 134, 162, 195, 210, 223, 233, 240, 245, 273, 295, 319
Dosierverschlüsse 4, 21, 116, 127, 196, 223, 245, 247, 273
Druckknopfverschlüsse 111, 162
Garantieverschlüsse 32, 39, 54, 96, 103, 116, 127, 128, 145, 148, 162, 177, 196, 213, 250, 254, 273, 286, 291, 302
Kindersichere Verschlüsse 4, 21, 39, 116, 126, 127, 128, 133, 148, 177, 196, 233, 254, 286, 302
Klettenhafrondellenverschlüsse 71, 231
Korkenverschlüsse 103
Kronenkorkenverschlüsse 61, 103
Kunststoffverschlüsse 4, 21, 24, 32, 39, 57, 86, 103, 116, 126, 127, 128, 145, 146, 148, 196, 233, 247, 250, 254, 259, 261, 270, 273, 286, 291, 316
Magnetverschlüsse 162
Verschlüsse mit Sonderteilen (z.B. Pinsel) 4, 32, 116, 127, 148, 273, 310
Schraubdeckelverschlüsse 4, 21, 24, 32, 57, 81, 96, 103, 115, 127, 128, 145, 148, 172, 177, 184, 189, 191, 194, 196, 223, 233, 250, 254, 270, 273, 286, 291
Spannverschlüsse 3, 162, 211, 259, 310
Sportverschlüsse 4
Tropfverschlüsse 4, 21, 32, 127, 128, 148, 177, 196, 250, 254, 302
Tubenverschlüsse 148, 196, 250, 273
- Tubenhütchenverschlüsse 250

Packhilfsmittel

Abziehbilder 17, 18, 80, 91, 93, 153, 207, 266, 318
Anhänger 14, 28, 91, 147, 156, 162, 180, 195, 201, 207, 214, 241, 266, 303, 306, 318
Aufhänger 28, 128, 156, 266
Ausgießer, Tropfer 32, 128, 177, 193, 196, 222
Ballenpressschnüre 22, 28, 66, 79, 162, 169, 199, 211, 241, 310
Bandspulen (für Bänder) 162, 211, 222, 280, 281, 310
Bindfaden
- Hanf- 3, 22, 23, 28, 66, 80, 84, 86, 99, 125, 199, 202, 216, 217, 240, 241, 265
- Kunststoff- 3, 22, 23, 28, 34, 66, 76, 80, 86, 99, 125, 162, 199, 202, 216, 217, 222, 240, 265, 301, 310, 316
- Papier- 66, 162
- Restgarn- 3, 22, 23, 28, 66, 80, 99, 195, 199, 211
Bügel 34, 134, 139, 191, 310
Chips für Polster 3, 20, 22, 23, 28, 34, 76, 80, 86, 87, 104, 110, 114, 134, 162, 169, 190, 193, 195, 202, 216, 217, 222, 229, 240, 241, 246, 249, 289, 310
Clips 20, 34, 112, 162, 190, 195, 229, 289, 310, 319
Codierfolien, Prägefolien 104, 109, 162, 228, 306
Dichtungen 64, 130, 139, 162, 194, 229, 231
Dokumententaschen, selbstklebend 3, 23, 28, 34, 76, 86, 87, 99, 104, 110, 114, 117, 129, 134, 147, 162, 169, 190, 193, 195, 197, 201, 202, 214, 216, 217, 222, 226, 231, 240, 241, 259, 309
Drähte, diverse 34, 79, 139, 195, 214, 262
Einsätze
- Gitterfach- 1, 3, 13, 23, 34, 65, 70, 80, 114, 134, 162, 164, 175, 190, 214, 241, 264, 280, 281, 289, 310, 312
- Steg- 1, 3, 13, 23, 34, 41, 65, 70, 80, 114, 134, 162, 164, 175, 190, 214, 241, 264, 280, 281, 289, 310, 312
Einwegventil 41
Entleerungsvorrichtungen 34, 134, 212, 218
Fächer
- Aufreiss- 134
- Bind- 134
Formteile
- Abgekantete- 34, 147, 229
- Anpassungsfähige- 34, 64, 162, 229, 231
- Gebogene- 34, 229
- Hartschaum- 3, 33, 34, 38, 101, 130, 162, 175, 198, 229, 231, 312
- Kunststoff- 3, 32, 114, 126, 146, 147, 162, 198, 204, 237, 247, 300
- Verbundschäum- 3, 38, 52, 101, 110, 130, 132, 162, 231, 241
- Weichschaum- 3, 34, 38, 52, 101, 114, 130, 162, 175, 190, 198, 231, 287, 300, 312
Gase, Schutzatmosphären 10, 90, 200
Henkelbänder für Tragetaschen 34, 134, 162
Kantenschutz, Umreifungsschutz 3, 22, 23, 28, 33, 34, 35, 64, 80, 86, 87, 92, 99, 101, 104, 110, 114, 117, 125, 130, 134, 154, 162, 168, 169, 175, 190, 193, 195, 197, 202, 211, 216, 217, 222, 226, 229, 241, 246, 259, 292, 310
Kantenschutzecken 3, 22, 23, 28, 33, 34, 35, 42, 52, 64, 80, 83, 86, 87, 92, 99, 101, 104, 107, 110, 114, 117, 125, 130, 134, 135, 154, 162, 168, 169, 175, 177, 190, 193, 195, 197, 199, 202, 211, 216, 217, 222, 229, 231, 241, 246, 259, 310, 312
Kapseln
- Aluminium- 59, 139
- Kunststoff- 34, 61, 81, 126, 139, 145, 146, 177, 229, 273
- Zinn- 139
Klammern 22, 23, 34, 35, 110, 134, 168, 169, 193, 195, 197, 241, 262, 278, 304, 310
Luftkissen 3, 20, 23, 28, 34, 76, 87, 106, 110, 134, 135, 149, 162, 193, 195, 197, 199, 202, 216, 217, 222, 239, 241, 251, 310
Nägel 262, 278, 310
Palettenklötze 28, 34, 134, 162, 262, 310
Plomben 3, 9, 23, 76, 86, 104, 162, 197, 232, 241, 276, 303, 307
Pumpenzerstäuber 134, 177, 218, 223, 286
Ringe
- Gummi- 22, 38, 52, 99, 139, 162, 195, 240, 241, 273
- andere- 34, 52, 139
Schilder 8, 53, 67, 153, 180, 276
Schläuche 14, 32, 134, 139, 162, 199, 296, 310
Schnüre, biologisch abbaubar 35, 66, 99, 162, 199, 245
Schnüre, diverse 3, 6, 22, 23, 35, 37, 66, 76, 80, 84, 86, 134, 162, 193, 195, 199, 202, 211, 216, 217, 222, 240, 241, 245, 310, 316
Schrumpfkapseln 34, 103
Siegelmarken 241, 276, 303
Stöpsel 273
Tragstangen für Kleidertransport 3, 110, 134, 162
Umreifungsschutz 20, 22, 23, 28, 34, 37, 76, 80, 86, 87, 99, 104, 114, 125, 134, 162, 168, 193, 195, 211, 222, 226, 241, 292, 310
Ventile für Aerosole 128, 218
Ventilverschlusskappen 128, 177, 194, 223
Verschlussstreifen 9, 91, 103, 207, 319
Zellstoffwatte 28, 155, 231
Zerstäuberköpfe 223, 286



	☎	Fax	
1	Aeberhard AG, Langenhag 34, 9424 Rheineck	071 886 40 00	071 888 14 20
2	ANAXA AG, Turbinenweg 4, 8612 Uster	043 497 83 80	043 497 83 81
3	Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig	056 464 50 75	056 464 50 71
4	Biplast AG, Langäckerstrasse, 8589 Sitterdorf	071 424 22 80	071 424 22 88
5	Bourquin SA, Nordringstr. 23, 4702 Oensingen	062 388 01 23	062 388 02 68
6	Brieger Verpackungen, Wiesenstr. 39, 8952 Schlieren	044 497 32 32	044 497 32 22
7	Bruhin A. AG, Brügglistr. 2, 8852 Altendorf	055 451 12 20	055 451 12 29
8	Brunner Gravuren, Lerzenstr. 8, 8953 Dietikon	043 322 99 11	043 322 99 14
9	Celloclair AG, Oristalstr. 96, 4410 Liestal	061 927 84 44	061 921 18 10
			24, 59, 73
			48
			37, 71, 88
			61
			28, 43
			28, 43
			87
			87, 104
			49
10	Corpac AG, Fabrikstr. 26, 9220 Bischofszell	071 420 02 02	071 420 02 04
11	Extra Pack GmbH, Brunastr. 185, 8951 Fahrweid	044 747 55 55	044 747 55 56
12	GIKO Schweiz GmbH, Werkstr. 10, 9444 Diepoldsau	071 733 37 20	071 733 37 21
13	Heer Verpackungen, Piccardstr. 19, 9015 St. Gallen	071 313 94 94	071 313 94 95
14	Heizmann Kunststoffe AG, Weidstr. 6, 9545 Wängi	052 378 20 13	052 378 20 08
15	Hunziker Sichtpackungen GmbH, Galiweg 9, 4852 Rothrist	062 794 18 28	062 794 11 37
16	Kellenberger AG, Mittlere Str. 13, 3601 Thun	033 227 33 33	033 227 33 39
17	Kern-Etiketten AG, Grubenstr. 4, 8902 Urdorf	043 455 60 30	043 455 60 33
18	Labelpack AG, Neue Industriestr. 69, 9602 Bazenheim	071 987 12 00	071 987 12 01
19	Läser AG, Zetzwillerstr. 786, 5728 Gontenschwil	062 767 10 10	062 767 10 24
			58
			93, 105
			47, 66
			15, 51
			91
			40
			123
			81
			75
			4, 77
20	Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil	071 987 61 51	071 987 61 59
21	Logo-Plastic AG, Salinenstr. 63, 4133 Pratteln	061 337 90 90	061 337 90 95
22	Lusti Elias AG, Hubstr. 101, 9500 Wil	071 911 08 46	071 911 06 86
23	Moplast Kunststoff AG, Lausenerstr. 22, 4410 Liestal	061 926 86 00	061 926 86 09
24	Novoplast AG, Rheinstr. 74, 4323 Wallbach	061 865 11 00	061 865 11 01
25	PetroplastVinora AG, Feldrietstr. 8, 9204 Andwil	0848 811 001	0848 811 002
26	Plasti-Pac Zürich AG, Dorfstr. 126, 8912 Obfelden	044 762 24 24	044 762 24 29
27	Primcut AG, Krümmenswilerstr. 398, 9643 Krummenau	071 995 50 00	071 995 50 09
28	Prodinge Verpackung AG, Hauptstr. 171, 4422 Arisdorf	061 335 90 00	061 335 90 10
29	Qualiroll GmbH, Grossackerstr. 6, 5644 Auw	056 675 30 30	056 675 30 31
			91
			65
			73
			2. Umschlag
			55/56
			39
			54, 63
			87
			3. Umschlag
			81, 123
30	Schrempf AG, Bettenstr. 63, 4123 Allschwil	061 481 11 80	061 481 10 61
31	Schütz GmbH & Co. KGaA, Schützstr. 12, D-56242 Selters, Westerwald	+49 2626 770	+49 2626 77439
32	Semadeni AG, Tägetlistr. 35-39, 3072 Ostermündigen	031 930 18 18	031 930 18 28
33	Storit-Werke AG, Fabrikstr. 50, 9478 Azmoos	081 750 25 50	081 750 25 51
34	Storopack Schweiz AG, Im Stetterfeld 1, 5608 Stetten	056 677 87 00	056 677 87 01
35	Strapex, Rigackerstr. 18, 5610 Wohlen	056 619 80 80	056 619 80 81
36	Südpack Europe AG, Blegistr. 7, 6342 Baar	041 767 31 11	041 767 31 10
37	Verpama AG, Schwerzistr. 20, 8807 Freienbach	055 616 77 77	055 616 77 88
38	Vibraplast AG, Wittenwilerstr. 25, 8355 Aadorf	052 368 00 50	052 368 00 51
39	Vogel Verpackungen AG, Hauptstr. 77, 4243 Dittingen	061 761 40 80	061 761 42 30
			54
			53
			45, 125
			51, 79
			19, 63, 66, 89
			113
			17, 93
			103
			73, 78
			65, 126
40	Walke AG, Walke 23, 9100 Herisau	071 353 70 00	071 353 70 01
41	Wipf AG, Industriestr. 29, 8604 Volketswil	044 947 22 11	044 947 22 89
42	Zellweger Kartonagen, Windeggstr. 16, 9113 Degersheim	071 371 12 33	071 371 33 12
			90
			41
			50

Mit Masterline-Stretchfolien nachhaltig Kosten senken

Als führender Anbieter innovativer Verpackungen widmet sich Antalis AG auch der effizienten Ladeeinheitensicherung. Insbesondere beim Einsatz von Stretchfolien verfügt das Unternehmen über jahrelange Erfahrung und breites Marktwissen zur Entwicklung kundenspezifischer und nachhaltiger Lösungen.



Masterline Handstretchfolie angewendet.

Viele Verbraucher von Stretchfolien nehmen einen zu hohen Folienverbrauch in Kauf. Oftmals liegt der Grund für den ineffizienten Umgang mit Stretchfolien im Beschaffungsmarkt. Dieser ist bedingt durch das erhebliche Marktvolumen an Stretchfolien auch von wenig seriösen Billiganbietern beeinflusst. Vielen Anwendern und Einkäufern ist nicht bewusst, dass es sich bei Stretchfolien um Hightech-Produkte und Anwendungen mit einer enormen Wertigkeit für den Verpacker von Waren handelt.

Online-Ausschreibungen und Webshops machen eine kompetente Beratung nahezu unmöglich. Oft gerät der Preis in den Vordergrund, weniger der Nutzen, die Qualität und die Nachhaltigkeit einer Stretchfolienanwendung. Zeitgleich sorgen Kostendruck und nicht selten auch provisionsabhängige Vergütungsmodelle der Einkaufsabteilungen in Unternehmen für einen Qualitätsverfall. Wichtige Aspekte wie Sicherheit und Folgekosten geraten so schnell in den Hintergrund.

Gegenwärtig entsprechen ca. 40 % des europäischen Stretchfolienverbrauchs klassischen Handwickelfolien. In diesem Bereich kommt meistens Folie mit überhöhten Foliendicken zum Einsatz. Oft wird hier nach der Devise gehandelt: «Viel hält viel», oder «Je dicker, desto besser die Folie». Dieses Material verursacht in aller Regel einen hohen Verbrauch, hohe Kosten und einen unnötigen und ineffizienten Umgang mit unseren Ressourcen. Antalis präsentiert mit den Masterline-Handstretchfolien eine nachhaltige Lösung. Dank hochwertigem Rohstoffeinsatz können je nach Verwendung herkömmliche 17, 20 und 23 my Folien mit 12 oder 15 my Masterline-Folien ersetzt werden.

Dadurch wird der Materialverbrauch einerseits bei den Folien und andererseits auch bei den Pappkernen verringert. Denn dank dünnerer Foliendicken sind nicht wie üblich 300, sondern bis zu 500 Meter auf einer Handrolle. Dies wirkt sich natürlich auch positiv auf den Laufmeterpreis aus. Die Stretchfolienqualitäten, welche lebensmittelkonform sind, verfügen im Konkurrenzvergleich über speziell starke Haltekräfte und eine hohe Durchstossfestigkeit.

Gemäss der Philosophie des gesamten Masterline-Sortiments hat Antalis die Folien vor der Markteinführung umfangreich bei Schlüs-

selkunden getestet. Alle Testfirmen, unter anderem Branchenleader aus den Bereichen Logistik und Möbelherstellung, sind vom einzigartigen Preis-Leistungs-Verhältnis überzeugt.

Über Antalis

Antalis ist die führende europäische Grosshandelsgruppe für den Vertrieb von Kommunikationsträgern in den Bereichen Papier, Verpackungen und visuelle Kommunikation. Zudem bietet das Unternehmen Logistik-Gesamtlösungen an.

Es zeichnet sich durch umfassende und kundenorientierte Dienstleistungen, eine grosse Fachkompetenz und jahrelange Erfahrung aus. Als weltweite Nummer 2 mit einem Umsatz von 2,585 Milliarden Euro im Jahr 2014 beschäftigt die Gruppe 5585 Personen und versorgt über 120000 Kunden in 44 Ländern über ihre 118 Vertriebszentren. Antalis macht Tag für Tag weltweit 14000 Lieferungen und vertreibt 1,8 Millionen Tonnen Papier pro Jahr auf globaler Ebene. An den beiden Schweizer Standorten Lupfig und Meyrin sind rund 300 Mitarbeitende tätig. Antalis ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft von Sequana.

www.antalis.ch – www.greenpaper.ch

Antalis AG
Industriestrasse 20
5242 Lupfig
Telefon 056 464 50 75
Fax 056 464 50 71

packaging@antalis.ch
www.antalis.ch



Wir sind Ihr Partner für Verpackungsmaterial, Verpackungsmaschinen, Verpackungslösungen und Verpackungsdienstleistungen. Rufen Sie uns an unter 056 464 50 75. Just ask Antalis.



www.antalis.ch



- 50** 3D AG Holographic Solutions, Lättichstr. 4a, 6342 Baar, 041 768 25 25, Fax 041 768 25 55
- 51 3M (Schweiz) GmbH, Eggstr. 93, 8803 Rüslikon, 044 724 91 21, Fax 044 724 90 68
- 52 Abena Schaumstoff AG, Meierhofweg 5, 6032 Emmen, 041 269 88 99, Fax 041 269 88 90
- 53 ADES AG, Ruchstuckstr. 19, 8306 Brüttisellen, 044 835 20 60, Fax 044 835 20 69
- 54 Aebi Industrieververtretungen GmbH, Ipsachstr. 10, 2560 Nidau, 032 333 30 60, Fax 032 333 30 61
- 55 Alcan Packaging Rorschach AG, Langgrütstr. 19, 9401 Rorschach, 071 844 33 33, Fax 071 844 35 35
- 56 Alma Extrusions AG, Rte de Pensier 35, 1782 Cormagens, 026 467 34 00, Fax 026 467 34 01
- 57 Alpa Swiss AG, Hauptstr. 99, 9430 St. Margrethen, 071 888 43 46, Fax 071 888 43 48
- 58 Alporit AG, Juraweg 30, 4852 Rothrist, 062 785 57 57, Fax 062 785 57 60
- 59 Alupak AG, Aemmenmattstr. 45, 3123 Belp, 031 818 31 31, Fax 031 818 31 49

- 60** Amcor Flexibles Kreuzlingen AG, Finkernstr. 34, 8280 Kreuzlingen, 071 677 71 11, Fax 071 677 73 33
- 61 Amorim Flooring (Switzerland) AG WICANDERS, Chamerstr. 12b, 6300 Zug, 041 726 20 20, Fax 041 711 20 27
- 62 arbo Plastic AG Folienwerk, Hintergasse 10, 5736 Burg, 062 771 62 71, Fax 062 771 53 60
- 63 Arogla Verpackungs- u. Service AG, Postfach, 6319 Allenwinden, 041 710 68 48, Fax 041 710 68 50
- 64 ASTORplast AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 37 38
- 65 Augustin Karl AG, Im Merzenbrunnen 11, 8240 Thayngen, 052 645 41 11, Fax 052 645 41 99
- 66 Bächli-Cord AG, Herrengasse, 8526 Oberneunforn, 052 744 10 10, Fax 052 744 10 11
- 67 BACHMANN DISPLAY AG, An der Ron 5, 6280 Hochdorf, 041 914 73 00, Fax 041 914 73 20
- 68 Bandfabrik Breitenbach AG, Passwangstr. 37, 4226 Breitenbach, 061 789 16 00, Fax 061 789 16 61
- 69 Baumann AG, Auerstr. 41, 9442 Berneck, 071 737 96 00, Fax 071 737 96 01

- 70** Bellandi.Hauenstein + Partner GmbH, Im Stetterfeld 1, 5608 Stetten, 056 496 85 10, Fax 056 496 85 14
- 71 Berlinger + Co. AG, Mitteldorfstr. 2, 9608 Ganterschwil, 071 982 88 11, Fax 071 982 88 39
- 72 Bimo-Print AG, Oberwilerstr. 33, 4102 Binningen, 061 421 72 75, Fax 061 421 75 85
- 73 Birkhäuser + GBC AG, Römerstr. 54, 4153 Reinach, 058 360 48 00, Fax 058 360 45 00
- 74 BITO-Lagertechnik Blittmann AG, Industriestr. 11, 6343 Rotkreuz, 041 790 20 64, Fax 041 790 43 28
- 75 Bizerba Busch AG, Ceres, 7203 Trimmis, 081 307 80 80, Fax 081 307 80 81
- 76 Blipack AG, Industriestr. 10, 9300 Wittenbach, 071 298 55 22, Fax 071 298 22 70
- 77 Bluhm Systeme GmbH, Im Grund 15, 5014 Gretzenbach, 062 78870 90, Fax 062 788 70 99
- 78 Blumer Maschinenbau AG, Libernstr. 22, 8112 Otelfingen, 044 847 65 65, Fax 044 847 65 66
- 79 Borema Umwelttechnik AG, Poststr. 7, 9536 Schwarzenbach, 071 929 57 77, Fax 071 929 57 78

- 80** Bosshart & Neupack Emballagen (BNE) AG, Gewerbestr. 1, 6038 Honau, 041 455 41 10, Fax 041 455 41 15
- 81 Brac-Werke AG, Passwangstr. 35, 4226 Breitenbach, 061 785 30 00, Fax 061 785 30 30
- 82 BRER GmbH, Steinhaldenring 7, 8954 Geroldswil, 044 749 33 00, Fax 044 749 33 03
- 83 Bucherer Walter Inter Papier Agentur, Bahnhofstr. 19, 4450 Sissach, 061 971 77 00, Fax 061 971 77 01
- 84 Bühler Gebr. AG Zürich, Wehntalerstr. 286, 8046 Zürich, 044 371 52 22, Fax 044 371 71 68
- 85 Bürgin Druck + Verpackungs AG, Gartenstr. 13, 4127 Birsfelden, 061 312 52 79, Fax 061 311 26 58
- 86 Bürki Verpackungstechnik AG, Niedermattstr. 14, 4538 Oberbipp, 032 636 53 53, Fax 032 636 53 59
- 87 BVS Verpackungs-Systeme AG, Rütistr. 22, 8952 Schlieren, 044 755 50 00, Fax 044 730 04 75
- 88 Cafag SA, Rue Jacques-Gachoud 3, 1700 Fribourg, 026 426 21 11, Fax 026 426 21 02
- 89 Campell R & F, Schanzackerstr. 20, 8006 Zürich, 044 363 10 60, Fax 044 363 10 62

- 90** CARBAGAS AG, Hofgut, 3073 Gümligen, 031 950 50 50, Fax 031 950 50 51
- 91 Carini Etiketten GmbH, Bildgasse 42, A-6890 Lustenau, +43 5577 86969-0, Fax +43 5577 86969-8
- 92 Cartub AG, Müllerweg 9, 4800 Zofingen, 062 745 80 20, Fax 062 745 80 25
- 93 CCL Label AG, Industriestr. 19, 8962 Bergdietikon, 044 744 31 11, Fax 044 741 26 72
- 94 CCL Label GmbH, Industriestr. 2, D-83607 Holzkirchen, +49 8024 308-0, Fax +49 8024 1751
- 95 CCL Label GmbH, Riedstr. 2, A-6845 Hohenems, +43 5576 7111 0, Fax +43 5576 7111 18
- 96 Cellpack AG, Anglikerstr. 99, 5612 Villmergen, 056 618 18 18, Fax 056 621 91 25
- 97 Cellpha Plast Handels AG, Weilerweg 20, 4057 Basel, 061 631 49 38, Fax 061 631 49 94
- 98 CHETRA Dichtungstechnik AG, Marsstr. 1, D-85541 Kirchheim b München, +49 89 32 94 64-24, Fax +49 89 32 94 64-20
- 99 Christen-Müller AG, Landstr. 8, 5430 Wettingen, 056 426 92 93, Fax 056 426 02 36

SANSTRAP® – Transportsicherung einzigartig spannend

Unzählige Produkte reisen um den Globus und erobern die Welt. Ob günstige Massenware oder edles Handwerk, hinter allem steckt reger Arbeitsgeist, Risikofreudigkeit und Innovationskraft. Deshalb haben es diese Produkte auch verdient, sicher und würdig verpackt an ihr Ziel zu gelangen.



Die Anforderungen an die Transportsicherung sind ganz von der Art der Güter und der Transportwege abhängig. Transportsicherung wird schon dort benötigt, wo die Produkte hergestellt, verpackt, palettiert und intern zur Spedition befördert werden.

Mit SANSTRAP® Dehnbänder können Packgüter auf dem innerbetrieblichen Transportweg schnell und günstig gesichert werden. SANSTRAP® Dehnbänder werden mit wenigen Handgriffen um die Palette gespannt, damit die edle Fracht gegen die Tücken der Schwerkraft gefeit ist.

SANSTRAP® Dehnbänder sind in verschiedenen Stärken erhältlich, vielseitig verwendbar und erfreuen sich deshalb grosser Beliebtheit. In vielen Produktions-, Lager- und Versandräumen sowie bei der Beschickung von Hochregallagern sind die einzigartigen SANSTRAP® Dehnbänder zu einem unentbehrlichen Hilfsmittel zur einfachen und materialsparenden Transportsicherung geworden.

SANSTRAP® ist in der Schweiz seit 1993 exklusiv durch den Verpackungsspezialisten Elias Lusti vertreten.

Das Angebot der Elias Lusti AG wird durch weitere nützliche Artikel für die Betriebslogistik abgerundet. Dazu gehören Kantenschutz, Kunststoffumreifungsbänder, Polyesterbänder, Antirutsch- und Stretchfolie sowie Palettenhütchen als Stapelschutz.

Die SANSTRAP® Dehnbänder sowie das ganze Lagersortiment werden täglich ab dem Zentrallager der Elias Lusti AG, Wil, in die ganze Schweiz und ins Fürstentum Liechtenstein ausgeliefert.

Elias Lusti AG
Hubstrasse 101
9500 Wil
Telefon 071 911 08 46
Fax 071 911 06 86

info@eliaslusti.ch
www.eliaslusti.ch

eliaslusti
VERPACKUNGSSYSTEME
www.eliaslusti.ch *Mit Profil*

sanstrap® Dehnbänder



Die spannende Lösung
für interne Transporte



Elias Lusti AG
Hubstrasse 101, CH-9500 Wil/SG
Tel. 071 911 08 46, Fax 071 911 06 86
info@eliaslusti.ch, www.eliaslusti.ch

spannend
griffig
effizient




Damit Stösse, Vibrationen oder Schläge maximal absorbiert werden, führen wir eine Vielfalt an qualitativ hochstehenden Schaumstoff-Qualitäten an Lager um Ihnen eine maximale Sicherheit bei minimalem Materialbedarf bieten zu können. Die Herstellung der Prototypen bis hin zur Serienproduktion erfolgt unter Berücksichtigung wirtschaftlicher Gesichtspunkte, handgefertigt oder mit modernsten hauseigenen CNC-Maschinen geplottet, gefräst oder wasserstrahlgeschnitten. Wo immer Sie etwas schützen, transportieren oder präsentieren möchten sorgen wir dafür, dass Ihr Produkt sicher verwahrt und unbeschadet das Ziel erreicht.

Vibraplast AG
Wittenwilerstrasse 25
8355 Aadorf
Telefon 052 368 00 50
Fax 052 368 00 51

info@vibraplast.ch
www.vibraplast.ch

VERPACKUNGEN	AUSRÜSTEN
<ul style="list-style-type: none"> — Aus Karton und Wellpappe. — Anfertigungen nach Mass. — Montiert oder flach. — Preisgünstig auch in kleinen und mittleren Auflagen. 	<ul style="list-style-type: none"> — Stanzen bis Format 95x140 cm. — Kaschieren von Rotairs / Steller. — Heissfolienprägen.



Aeberhard AG
Kartonagenfabrik
9424 Rheineck
Tel. 071 886 40 00
Fax 071 888 14 20

Vibra®pac Schaumstoff-Verpackungen

Schaumstoffverpackungen sind besonders dann zu empfehlen, wenn es um den Schutz hochwertiger und hochempfindlicher Güter geht. Welche Produkte Sie auch immer zu verpacken haben – Messgeräte, medizinisch technische Apparate, Steuerungen, Geräte oder sonstige hochempfindliche Güter – wir unterstützen Sie bei der Realisierung und der Entwicklung Ihrer Schaumstoff-Verpackungen, welche optimal auf die Anforderungen Ihres Produktes abgestimmt sind.

Unsere Konstrukteure sind Fachspezialisten mit jahrelanger Erfahrung, die, unterstützt durch modernste Datenverarbeitung (solid works), Lösungen in 2D oder 3D für die jeweiligen individuellen Anforderungen erarbeiten.

3

Schaumstoff Verpackungstechnik





Lärmschutz / Schwingungsisolation
Gummitechnik / Kunststoffe
Antriebstechnik / Schläuche

Vibraplast AG
Wittenwilerstrasse 25 / 8355 Aadorf
Telefon 052 368 00 50 / Fax 052 368 00 51
info@vibraplast.ch / www.vibraplast.ch

- 100** Clondalkin Flexibele Packaging, Solothurnstr. 28, 3422 Kirchberg, 034 447 00 47, Fax 034 447 02 28
- 101 Digipack AG, Binzackerstr. 37, 8623 Wetzikon, 044 931 30 30, Fax 044 931 30 40
- 102 dilco packaging consulting ag, Route de Chésalles 48, 1723 Marly, 032 392 66 55, Fax 032 392 66 77
- 103 Dima Service AG, Hagenthalerstr. 150, 4124 Schönenbuch, 061 485 75 75, Fax 061 485 75 80
- 104 directpack.ch SA, Haslistr.41, 4600 Olten, 0842 82 82 82, Fax 0842 85 85 85
- 105 Distrimondo AG, Oberebenestr. 53, 5620 Bremgarten, 056 648 23 00, Fax 056 648 23 29
- 106 Drisag Polytechnik AG, Unterdorfstr. 21, 9413 Oberegg, 071 898 33 11, Fax 071 891 33 06
- 107 DS Smith Packaging Switzerland AG, Industriestrasse, 4665 Oftringen, 062 788 23 23, Fax 062 788 24 24
- 108 DS Smith Packaging Switzerland AG, Talbachmatte 2, 6147 Altbüron, 062 917 70 10, Fax 062 927 24 73
- 109 dübi-tech ag, Huebwiesstr. 4, 8492 Wila, 052 385 32 25, Fax 052 385 38 97
- 110** Easypack GmbH, Gewerbestrasse 23, 4553 Subingen, 032 682 05 29, Fax 032 682 05 39
- 111 Ebner AG, Bürerfeld 16a, 9245 Oberbüren, 071 912 27 27, Fax 071 912 27 29
- 112 Econopac AG, Rishaldenweg 31, 4852 Rothrist, 062 785 80 00, Fax 062 785 80 09
- 113 Elco AG, Wildschachen, 5201 Brugg, 056 462 80 00, Fax 056 462 80 80
- 114 ELITEC AG, Gewerbeweg 44, FL-9486 Schaanwald, +423 375 18 18, Fax +423 375 18 19
- 115 Elopak Trading AG, Cherstr. 4, 8152 Glattbrugg, 044 809 63 63, Fax 044 809 63 66
- 116 Embal GmbH, Tannenstr. 45, 9010 St. Gallen, 071 244 40 45, Fax 071 244 40 46
- 117 Equisa AG, Gewerbeweg 28, 9486 Schaanwald, +4 23 375 88 77, Fax +4 23 375 88 75
- 118 ERME AG Swiss Vacuum Technologies, Grossmattstr. 25, 8964 Rudolfstetten, 056 633 74 18, Fax 056 633 75 18
- 119 Eson Pac AG, Pfeffingerring 201, 4147 Aesch, 061 756 20 20, Fax 061 756 21 00
- 120** etifix GmbH, Riedericherstr. 68, D-72661 Grafenberg, +49 7123 382-0, Fax +49 7123 382-101
- 121 Etimark AG, Fabrikstrasse, 9472 Grabs, 081 750 34 34, Fax 081 750 34 35
- 122 Etitex AG, Meienfeldweg 10, 3052 Zollikofen, 031 919 45 45, Fax 031 919 45 69
- 123 Eurebis AG, Eichtalstr. 55, 8634 Hombrechtikon, 044 928 30 00, Fax 044 928 30 01
- 124 EUROPAC AG, Aumühlestr. 19, 6373 Ennetbürgen, 041 612 22 88, Fax 041 612 22 89
- 125 Fischer Papier AG, Letzistr. 24, 9015 St. Gallen, 071 314 60 60, Fax 071 314 60 69
- 126 Fischer Söhne AG, Luzernerstr. 105, 5630 Muri, 056 675 49 00, Fax 056 675 49 01
- 127 Flaigg AG Verpackungstechnik, Langenhagstr. 3, 4147 Aesch, 061 756 99 77, Fax 061 756 99 79
- 128 Flaver AG, Seewenweg 6, 4153 Reinach, 061 711 87 33, Fax 061 711 89 73
- 129 Flex-Pac AG, Kirchbannstr. 8, 4703 Kestenholz, 062 393 25 70, Fax 062 393 19 45
- 130** FoamPartner Büttikofer AG, Zetzwilerstr. 763, 5728 Gontenschwil, 062 767 00 00, Fax 062 767 00 01
- 131 Folag AG, Mettenwilstr. 18, 6203 Sempach Station, 041 469 75 75, Fax 041 469 75 55
- 132 Formtech AG, Püntstr. 2, 8492 Wila, 052 397 22 22, Fax 052 397 22 20
- 133 Fratelli Roda SA, Zona Industriale 2, 6807 Taverne Lugano, 091 935 75 75, Fax 091 935 75 76
- 134 FRIMA-PAC AG, Industrie Buchmatt 25, 3400 Burgdorf, 034 408 11 11, Fax 034 408 11 51
- 135 Fromm AG, Härdlistr. 4, 8957 Spreitenbach, 056 419 10 20, Fax 056 419 10 30
- 136 Früh Verpackungstechnik AG, Allmendstr. 47, 8320 Fehraltorf, 058 258 22 11, Fax 058 258 22 00
- 137 Gartenbein AG, Gartenstr. 13, 4127 Birsfelden, 061 319 97 97, Fax 061 319 97 98
- 138 Gasser Hülsen GmbH, Landstr. 1, 6418 Rothenthurm, 041 838 17 17, Fax 041 838 16 66
- 139 Gast Kellereitechnik AG, Dammweg 23-25, 3053 Münchenbuchsee, 031 869 29 29, Fax 031 869 26 96
- 140** Geissmann Papier AG, Güterstr. 5, 5605 Dottikon, 056 616 77 77, Fax 056 616 77 78
- 141 Glanzmann Veredelungen AG, Hubelweg 5, 2556 Scheuren, 032 356 03 60, Fax 032 356 03 61
- 142 Gumaco SA, ch des Quatre-Vents 11F, 1166 Perroy, 021 824 16 57, Fax 021 824 20 38
- 143 Haass AG, Hardstr. 47, 4132 Muttenz, 061 467 95 00, Fax 061 467 95 09
- 144 HabaPack, Werdenstr. 94a, 9472 Grabs, 081 771 70 00, Fax 081 771 50 00
- 145 Hänggeli-Thermoplast AG, Stockackerstr. 16, 5013 Niedergösgen, 062 858 40 40, Fax 062 858 40 49
- 146 Hera AG, Industriezone Nord 5, 3250 Lyss, 032 387 95 00, Fax 032 387 95 09
- 147 Herba-Plastic AG, Grellingerstr. 37, 4208 Nunningen, 061 795 95 95, Fax 061 795 95 96
- 148 Herrmann AG, Nord 27, 9428 Walzenhausen, 071 886 47 00, Fax 071 886 47 09
- 149 HF GmbH Verpackungssysteme, Brühlstr. 40, 9320 Arbon, 071 446 04 05, Fax 071 446 04 59

Ihr Partner im Bereich Etiketten und Flexible Packaging

Seit der Gründung Ende 1999 hat sich die Labelpack AG zu einem unabhängigen, stets wachsenden Unternehmen weiterentwickelt.

Dass die Labelpack AG heute so gut am Markt positioniert ist, verdankt sie in erster Linie den rund 40 Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen, die mit ihrem Einsatz einen Grossteil dazu beitragen, Sie als Kunden zufriedenzustellen. Neben den wirtschaftlichen Zielen ist es der Labelpack AG ein grosses Anliegen, dass sich Kunden und Mitarbeiter wohlfühlen. Denn nur so können langfristige Partnerschaften entstehen.



Seit Beginn heissen die Grundsätze Zuverlässigkeit, Ehrlichkeit und Flexibilität. Die Strukturen in der Vermarktung ändern sich laufend. Längst hat der Etikettenmarkt internationalen Charakter erhalten. Das Ziel ist es, sich mit den Akteuren dieses Marktes zukunftsorientiert auszurichten. Dies ist nur im Team, mit den von allen getragenen Grundsätzen möglich.

Das Schweizer Unternehmen mit zentralem Sitz in Bazenhaid wird von den Inhabern geführt. Als Stärke möchte Labelpack AG die kompetente Verlässlichkeit in Qualität und Flexibilität mit Liefertreue hervorheben. Ein langjähriges Know-how in puncto Beratung sichert Ihnen einen einfachen und effizienten Prozessablauf.



Das gesamte Unternehmen ist zertifiziert nach ISO 9001:2008. Parallel mit dem Umzug erfolgte der Umstieg vom BRC/IoP auf FSSC 22000 Packaging Verion 3. Das garantiert Ihnen als Kunde absolute Prozesssicherheit im Lebensmittelbereich inkl. der erforderlichen Rückverfolgbarkeit zur Charge.

Unser Angebot

Das Angebot der Labelpack AG umfasst bedruckte und unbedruckte Selbstklebe-Etiketten sowie Flexible Packaging für ein

Fortsetzung Seite 76



SELBSTKLEBE-ETIKETTEN

FOLIENDRUCK

LABELPACK

AG

SELBSTKLEBE-ETIKETTEN FOLIENDRUCK

ÉTIQUETTES AUTOCOLLANTES
IMPRESSION SUR FILM

SELF-ADHESIVE LABELS
FOIL PRINT



Neue Industriestrasse 69
CH-9602 Bazenhaid SG
Tel. +41 71 987 12 00
Fax +41 71 987 12 01
www.labelpack.ch
labelpack@labelpack.ch

- 150** HIBIAG AG Etiketten- und Klebetechnik, Erlenwiesenstr. 2, 8604 Volketswil, 044 947 44 33, Fax 044 947 44 55
 151 Hirt-Print AG, Freiburgstr. 92, 3174 Thörishaus, 031 889 12 52, Fax 031 889 09 24
 152 hohlflex ag, Moosstr. 13, 9030 Abtwil, 071 313 41 41, Fax 071 311 40 40
 153 Howigra AG, Rutlenstr. 24a, 9413 Oberegg, 071 891 91 88, Fax 071 891 91 39
 154 Hülsenfabrik Lenzhard, Industriestr. 5, 5702 Niederlenz, 062 885 50 00, Fax 062 885 50 01
 155 hvb Haist Verpackungsberatung, Grabenstr. 21, 8213 Neunkirch, 052 681 39 11, Fax 052 681 30 56
 156 HWB Kunststoffwerke AG, Friedberg 234, 9427 Wolfhalden, 071 898 37 00, Fax 071 898 37 90
 157 HwR AG, Moos 1, 3772 St. Stephan, 033 729 16 20, Fax 033 729 16 26
 158 ICS Identcode Systeme AG, Sophie-Guyer-Str. 9, 8330 Pfäffikon, 044 952 44 44, Fax 044 952 44 00
 159 ID-Systems AG, Sägeweg 7, 2557 Studen, 032 374 71 11, Fax 032 374 71 10
- 160** Inapa Schweiz AG, Althardstr. 301, 8105 Regensdorf, 044 843 18 18, Fax 044 843 18 99
 161 Inea Automation AG, Alte Lyss-Str. 2, 3270 Aarberg, 032 333 70 80, Fax 032 333 70 81
 162 Inno-Pack GmbH, Allmendstr. 2, 5612 Villmergen, 056 619 50 70, Fax 056 619 50 77
 163 Intercard AG, Baslerstr. 102, 8048 Zürich, 044 401 02 11, Fax 044 401 03 13
 164 Interprint AG, Feldwiesstr. 26, 9450 Altstätten, 071 755 75 75, Fax 071 755 75 92
 165 JÄRMANN + CO AG, Hans Stutz-Str. 1, 8903 Birmensdorf, 043 344 10 00, Fax 043 344 10 09
 166 Jokey-Plastik Gummersbach GmbH, Gutenbergstr. 9, D-51645 Gummersbach, +49 2261 544 1348, Fax +49 2261 544 191348
 167 Kartonage Hunziker AG, Hauptstr. 296, 4814 Bottenwil, 062 721 24 24, Fax 062 721 27 05
 168 Kemapack GmbH, Moserhalde 22, 9050 Appenzell, 071 350 01 64, Fax 071 350 00 63
 169 Klebafol AG, Wiesenstr. 11, 9327 Tübach, 071 844 00 22, Fax 071 844 00 20
- 170** Koblenzer Kunststoffwerk GmbH, Hinterofenstr. 23, 5322 Koblenz, 056 267 40 70, Fax 056 246 10 63
 171 Koch AG, Flurhofstr. 154, 9006 St. Gallen, 071 282 21 21, Fax 071 282 21 22
 172 KOP Produktions AG, Industriestr. 29, 8583 Sulgen, 071 644 95 40, Fax 071 644 95 45
 173 Kopp Andreas AG, Brühlmattweg 1, 4107 Ettingen, 061 725 25 55, Fax 061 725 25 50
 174 Korff AG, Niedermattstr. 35, 4538 Oberbipp, 032 636 33 32, Fax 032 636 23 09
 175 Kriemler Verpackungen AG, Lerchensangstr. 14, 8552 Felben-Wellhausen, 052 765 22 32, Fax 052 765 21 32
 176 Kumagra AG, Güterstr. 22, 3008 Bern, 031 382 44 42, Fax 031 382 44 57
 177 Kunststoff-Packungen AG, Weiherstr. 41, 8280 Kreuzlingen, 071 677 07 07, Fax 071 677 07 08
 178 Kuny AG, Benkenstr. 39, 5024 Küttigen, 062 839 91 91, Fax 062 839 91 19
 179 Kurz Prägefolien AG, Hertiistr. 27, 8304 Wallisellen, 043 211 68 00, Fax 043 211 68 19
- 180** Labelcode AG, Usserdorf 1, 4624 Härkingen, 062 388 80 90, Fax 062 388 80 99
 181 Labeltech AG, Erlenuweg 13, 3110 Münsingen, 031 838 50 50, Fax 031 838 50 55
 182 Lange AG, Steinackerstr. 31, 8902 Urdorf, 044 777 00 30, Fax 044 777 00 31
 183 Lasograf AG, Neustr. 49, 5430 Wettingen, 056 437 60 44, Fax 056 437 60 45
 184 Lecoultr Emballages SA, Usine la Vossaine, 1721 Misery, 026 675 11 95, Fax 026 675 37 95
 185 Lenzlinger P. AG, Noyers 11, 2003 Neuchâtel, 032 731 93 31, Fax 032 731 20 28
 186 Lerchmüller AG, Brunnengässli 1, 5107 Schinznach-Dorf, 056 463 61 11, Fax 056 443 28 76
 187 Leuthardt AG, Hagenastr. 31, 4056 Basel, 061 386 95 25, Fax 061 386 95 29
 188 Looser & Braun AG, Zelg 570, 9427 Wolfhalden, 071 880 00 70, Fax 071 880 00 74
 189 Lüdi Swiss AG, Mühlegasse 23, 9230 Flawil, 071 394 99 99, Fax 071 394 99 90
- 190** LxBxH Zimmermann AG, Giessenstr. 15, 8952 Schlieren, 044 743 80 70, Fax 044 743 80 79
 191 Mafix AG, Elsternweg 2, 4564 Obergerlafingen, 032 675 63 16, Fax 032 675 39 50
 192 Markem-Imaje AG, Udermülistr. 26, 8320 Fehraltorf, 044 956 66 00, Fax 044 956 66 01
 193 mat724 AG, Burgmatte 4, 6208 Oberkirch, 041 467 11 31, Fax
 194 Mauser-Werke GmbH, Schildgesstr. 71-163, D-50321 Brühl, +49 2232 78-1000, Fax +49 2232 78-1208
 195 MEDEWO AG, Bahnhofstr. 7, 5616 Meisterschwanden, 056 676 60 90, Fax 056 676 60 99
 196 Medisize Schweiz AG, Hakabstr. 5, 8309 Nürensdorf, 044 838 39 39, Fax 044 838 39 00
 197 Meier Verpackungen GmbH, Diepoldsauer-Str. 37, A-6845 Hohenems, +43 5576 7177-0, Fax +43 5576 7177-30
 198 Melii AG Aesch, Käppelistr. 16, 6287 Aesch, 041 917 31 41, Fax 041 917 29 44
 199 Meister & Cie. AG, Lützelflühstr. 28, 3415 Hasle-Rüegsau, 034 460 55 55, Fax 034 460 55 50

Fortsetzung von Seite 74

breites Produktsortiment. Unsere Kunden sind die gesamte Industrie, der Lebensmittel- und Getränkebereich, der Non-Food- sowie der Logistikbereich.

Ein passergenauer Druck ist auf sämtlichen Produktionsanlagen mit bis zu neun Farbwerken und zwei Stanzwerken (in-line) auf diversen Materialqualitäten mit unterschiedlichsten Klebstoffkombinationen (permanent/ablösbar/tiefkühlfähig/lebensmitteltauglich, wiederverschliessbar/no-stick usw.) möglich:

- UV-Flexo- und UV-Siebdruck (in Kombination)
- Rückseitendruck auf Träger
- Rückseitendruck auf Leim
- Klebstoffneutralisation
- Heiss- und Kaltfolienprägung sowie Effektprägungen
- Schutz- und Glanzlamine / Kaschierungen
- Abreiss- und Hilfsperforationen sowie Sonderstanzungen durch Obermaterial und/oder Träger
- Zick-Zack-Falzung (Leporello)
- Bogenware (z. B. Lasercopy usw.)
- vollflächige oder partielle Glanz-, Mattlackierungen
- Foliendruck für flexible Verpackungen von 15 my bis 300 my Materialstärke (z. B. Siegelrandbeutel für Pharma-, Kosmetik- und Lebensmittelindustrie, Schrumpffolien, Registerfolien)
- Digitaldruck
- 100 % Kontrolle in der Konfektion
- Produktion «sämtlicher» Aufträge nach dem FSSC 22000 Standard
- Joghurtdeckel
- mehrlagige Etiketten (auch unterschiedliche Materialien können zusammengeführt werden)
- Thermotransferbänder



Labelpack AG
 Neue Industriestrasse 69
 9602 Bazenheid
 Telefon 071 987 12 00
 Fax 071 987 12 01

labelpack@labelpack.ch
 www.labelpack.ch

Kompetenz im Verpackungsdruck wird weiter ausgebaut

Das in Gontenschwil tätige Verpackungsunternehmen Läser AG ist bekannt für die Produktion von Kartonverpackungen, Etiketten sowie Spezialitäten. Läser AG beliefert nebst der Food- und Getränkeindustrie auch die Pharma-, Kosmetik-, Metall- und

Tabakbranche. Die gesamte Produktpalette wird im Offsetdruckverfahren hergestellt. Dieses Verfahren erlaubt es, kostengünstige Druckformen inhouse herzustellen, sowohl für den Bogendruck als auch den Rollendruck. Läser AG ist bekannt für Schnelligkeit, Flexibilität und Zuverlässigkeit.

Für Flaschen, Dosen sowie Becher in verschiedenen Formen und Grössen kommen Kunststoffetiketten wie Wrap-around-Etiketten und Shrink-Sleeves zum Einsatz. Weiter produziert Läser IML-Etiketten, Papier-, Aluminium- und PET-Deckel sowie Verbunde für flexible Verpackungen. Diese werden auf der 8 Farben Rollenmaschine umgesetzt. Zudem besteht die Möglichkeit, inline die Labels zu codieren für Promotionen mit SMS-Codes oder Ähnlichem.



Wrap-around-Etikette mit Rückseitendruck.

Im Bogendruck für Papier und Karton verfügt das Unternehmen über eine 6 und 8 Farbenmaschine mit Doppellackierwerk sowie einem Inline-Kaltfolienmodul. In der Weiterverarbeitung wird auf den modernsten Bobst-Stanzmaschinen gerillt, geprägt, gestanzt und heissfoliengeprägt. Anschliessend auf den Klebmaschinen gefaltet und geklebt. Somit kann Läser AG eine breite Paletten an Veredelungen umsetzen, von allen möglichen Lackierungen, Kaltfolientransfer, Heissfolienprägungen, Braille-Schriften bis zu Tief- und Hochprägungen sowie deren Kombinationen. Das Unternehmen ist mit BRC, ISO 9001, ISO 14000, GMP 15378 und FSC zertifiziert.



Pralinenverpackung, mit Relief- und Heissfolienprägung.

Von der einfachen Verpackung bis zur hochveredelten Variante ist Läser AG der richtige Partner für Sie.

Läser AG
Zetzwilerstrasse 786
5728 Gontenschwil
Telefon 062 767 10 10
Fax 062 767 10 24

laeser@laeser.com
www.laeser.com



**Was die Zukunft auch bringt,
wir drucken und verpacken es.**

Frisch aus der Kreativabteilung, bereits bei uns auf der Rolle. Als Anbieter von Shrink-Sleeve Etiketten können Sie von uns prickelnde Effekte und scharfe Verläufe auch auf anspruchsvollen Verpackungsformen erwarten. Innett kürzester Lieferfrist und zu geringen Initialkosten serviert. Lassen auch Sie Ihr Premium Produkt zur Delikatesse werden! Wenn Sie wissen wollen, was wir für Ihren Vorsprung und Erfolg am Markt in den Bereichen Shrink-Sleeve, Flaschenetiketten, Kartonage und Spezialitätendruck, tun können, dann nehmen Sie Kontakt mit uns auf: +41 62 767 10 10 oder besuchen Sie uns unter laeser.com

LÄSER
Druckt. Verpackt. Begeistert.

- 200** Messer Schweiz AG, Seonerstr. 75, 5600 Lenzburg, 062 886 41 41, Fax 062 886 41 00
 201 Meuwly & Co., Sagi 4, 3324 Hindelbank, 034 411 26 51, Fax 034 411 26 88
 202 Model AG Pack Shop, Industriestr. 30, 8570 Weinfelden, 071 626 72 17, Fax 071 626 72 69
 203 Model Emballages SA, Z.I. Le Devin, 1510 Moudon, 021 905 85 00, Fax 021 905 85 01
 204 Mopac modern packaging AG, Oeleweg 4, 3457 Wasen i.E., 034 437 77 77, Fax 034 437 77 00
 205 MP Multipack AG, Nordstr. 14, 4665 Oftringen, 062 788 20 80, Fax 062 788 20 88
 206 Multivac Export AG, Bösch 65, 6331 Hünenberg, 041 785 65 65, Fax 041 785 65 10
 207 Muparo AG, Bahnhofstr. 34, 9470 Buchs, 081 756 62 22, Fax 081 756 62 69
 208 NEUE Etiketten AG, Willestr. 9, 8957 Spreitenbach, 056 618 35 00, Fax 056 618 35 04
 209 Neuhaus AG, Mülligerstr. 80, 5210 Windisch, 056 448 99 22, Fax 056 441 70 14

- 210** Neumeyer AG, Landstr. 60, 5426 Lengnau, 056 266 50 50, Fax 056 266 50 51
 211 Nicopac Verpackungssysteme + Industriefotografie, Im Obersteig 4a, 8840 Einsiedeln, 055 412 79 76, Fax 055 412 79 77
 212 Novindustra AG, Gewerbestr. 1, 4450 Sissach, 061 976 70 70, Fax 061 976 70 71
 213 Offsetdruckerei Schwarzach GmbH, Hofsteigstr. 104, A-6858 Schwarzach, +43 5572 3808, Fax +43 5572 58829
 214 Oliveri Verpackungstechnik GmbH, Industriestr. 9, D-79805 Eggingen, +49 7746 2081, Fax +49 7746 2121
 215 OMNIPACK AG, Martinsbruggstr. 85, 9016 St. Gallen, 071 228 43 83, Fax 071 228 43 80
 216 Pack Shop Genève, 124, Ch. du Pont-du-Centenaire, 1228 Plan-les-Ouates, 022 794 33 44, Fax 022 794 70 33
 217 Pack Shop Romandie SA Succursale Pack Shop Lausanne, Rte de Neuchâtel 8, 1032 Romanel-sur-Lausanne, 021 731 51 31, Fax 021 731 13 81
 218 Pack-Part GmbH, Kraftwerkstr. 24, 4303 Kaiseraugst, 061 811 11 09, Fax 061 811 21 66
 219 Packbandfabrik Gümliigen AG, Tannackerstr. 7, 3073 Gümliigen, 031 951 02 31, Fax 031 951 14 21

- 220** Pago AG, Werdenstr. 85, 9472 Grabs, 081 772 35 11, Fax 081 772 36 55
 221 Papierhof Rheinfelden AG, Libellenweg 1, 4310 Rheinfelden, 061 836 86 66, Fax 061 836 86 67
 222 Papyrus Schweiz AG, Zürcherstr. 68, 8800 Thalwil, 058 580 58 00, Fax 0800 800 231
 223 Parco-Pack AG, Kastanienweg 5, 9402 Mörschwil, 071 868 60 80, Fax 071 868 60 86
 224 PAWI VERPACKUNGEN AG, Grüzefeldstr. 63, 8411 Winterthur, 052 234 42 42, Fax 052 232 11 17
 225 Perlen Packaging Perlen Converting AG, Perlenring 3, 6035 Perlen, 041 455 88 00, Fax 041 455 88 01
 226 Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13
 227 Persiehl H.O. Wanfried GmbH & Co. KG, Vor dem Untertor, D-37281 Wanfried, +49 5655 987-0, Fax +49 5655 987-147
 228 Peyer Graphic AG, Weststr. 10, 5426 Lengnau, 056 266 51 11, Fax 056 266 51 01
 229 Plastic AG, Industriestr. 6, 7310 Bad Ragaz, 081 303 57 00, Fax 081 303 57 99

- 230** Polypackers.ch AG, Haldenstr. 27, 9200 Gossau, 071 388 79 79
 231 Polystanz AG, Hofstr. 11, 9424 Rheineck, 071 886 49 79, Fax 071 886 49 70
 232 Post CH AG, PostLogistics, Viktoriastr. 21, 3030 Bern, 0848 888 888
 233 PPS P.E.T. Packaging Solution AG, Luzernerstr. 11, 6330 Cham, 041 784 30 70, Fax 041 784 30 79
 234 Prävag AG, Sägestr. 73, 3098 Köniz-Bern, 031 972 33 88, Fax 031 972 33 89
 235 Prevent AG hoco schaumstoffe, Eichbergerstr. 60, 9452 Hinterforst, 071 755 65 33, Fax 071 755 65 34
 236 PRIM PAC AG, Steinhaldenring 7, 8954 Geroldswil, 044 749 33 00, Fax 044 749 33 03
 237 Prontopack AG, Mühllentalstr. 184-188, 8200 Schaffhausen, 052 630 36 36, Fax 052 630 36 37
 238 Propac AG, Im Schossacher 19, 8600 Dübendorf, 044 851 00 80, Fax 044 851 00 79
 239 Propack S.p.A., Via Genova 5b, I-10098 Rivoli, +39 11 950 77 77, Fax +39 11 950 78 00

- 240** Rajapack GmbH, Salinenstr. 61, 4133 Pratteln, 0842 555 000, Fax 0842 555 100
 241 Ratioform Verpackungen AG, Althardstr. 257, 8105 Regensdorf, 043 411 60 10, Fax 043 411 60 11
 242 Ravelli SA, Hohstr. 1, 8302 Kloten, 044 810 09 47, Fax 044 810 88 66
 243 Reatec AG, Raubbühlstr. 15a, 8600 Dübendorf, 044 821 71 11, Fax 044 821 71 03
 244 Regapack AG, Alte Bahnhofstr. 27/Postfach 108, 5612 Villmergen, 056 621 80 40, Fax 056 621 84 12
 245 Relianz AG, Stationsstr. 43, 8906 Bonstetten, 044 701 82 82, Fax 044 701 82 99
 246 Ritter F.G. AG, Dägermoos 5, 5015 Erlinsbach, 062 287 33 77, Fax 062 287 33 87
 247 Riwisa AG, Sonnhalde, 5607 Hägglingen, 056 616 93 93, Fax 056 616 93 30
 248 Rodata AutolD AG, Industriestr. 14, 8305 Dietlikon, 044 824 36 00, Fax 044 824 36 25
 249 Roost O. AG, Bohlstr. 7, 8355 Aadorf, 052 365 42 22, Fax 052 365 42 23

ungewöhnlich gut –
seit 1875



egolfverpackungsag.ch

egolf
packt's

Schaumstoff
Verpackungstechnik



vibraplast

Lärmschutz / Schwingungsisolation
Gummitechnik / Kunststoffe
Antriebstechnik / Schläuche

Vibraplast AG
Wittenwilerstrasse 25 / 8355 Aadorf
Telefon 052 368 00 50 / Fax 052 368 00 51
info@vibraplast.ch / www.vibraplast.ch

Verpackungen und Formteile aus EPS und EPP

◆ Entwicklung + Konstruktion ◆ Prototypen ◆ Formenbau ◆ Produktion ◆ Finishing ◆ Kundenlager

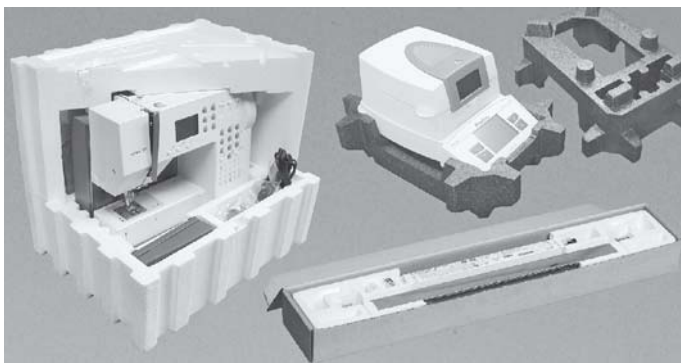


STORIT-WERKE AG

CH-9478 Azmoos/SG, Tel. 0041 (0)81 750 25 50, www.storit.ch

Schutzverpackungen und Formteile aus Hartschaumstoffen

Die Storit-Werke AG mit Sitz in Azmoos hat sich auf die Fertigung von massgeschneiderten Voll- und Teilverpackungen sowie Formteilen aus den Partikelschaumstoffen EPS (Styropor®) und EPP spezialisiert.



Schutzverpackungen aus EPS und EPP.

Nach den spezifischen Kundenanforderungen werden optimale Schutzverpackungen und Formteile entwickelt und konstruiert. Dabei werden die Materialeigenschaften wie Leichtigkeit, Festigkeit, Stossdämpfung, Isolation optimal kombiniert. Der Kunde erhält dann perfekt visualisierte Vorschläge und kann sich auch mit der Hilfe von Prototypen für die beste Lösung entscheiden.



Flaschenverpackungen – aus dem grossen Standardsortiment.

Die glatte weiche Oberfläche von EPS- und EPP-Verpackungen und Einlagen verhindert Kratzer und Beschädigungen des wertvollen Inhalts und der geschäumte Kunststoff isoliert und schützt optimal.

Aufgrund des geringen Eigengewichtes helfen Lösungen aus Partikelschaumstoff bei der Reduktion von Transportkosten und erleichtern ebenfalls den logistischen Ablauf.

Alle Lösungen sind auch als antistatische Variante erhältlich und so perfekt für die Elektronikindustrie geeignet. Daneben ist EPP Partikelschaumstoff auch überwiegend ölbeständig und resistent gegen Säure. Lösungen aus diesem Material lassen sich mit einem Hochdruckreiniger bzw. in einer Waschstrasse reinigen.

Daneben bietet die Storit-Werke AG ein ausserordentlich grosses Sortiment an Standardverpackungen an. Hier z. B. Isolationsboxen, Muldenverpackungen, loses Polstermaterial, Flaschenverpackungen, Uhrenverpackungen, Tortenverpackungen u. a. m.



Entwicklung und Konstruktion.

Als besondere Dienstleistung wird auch die Lagerhaltung übernommen und so den Kunden die Lieferung auf Abruf geboten.

Storit-Werke AG
Fabrikstrasse 50
9478 Azmoos
Telefon 081 750 25 50
Fax 081 750 25 51

info@storit.ch
www.storit.ch

- 250** Ruba Thermoplast AG, Bummerten 25, 4315 Zuzgen, 061 871 08 08, Fax 061 871 08 47
- 251 Sack Container AG, Unterdorfstr. 26, 5707 Seengen, 062 849 02 02, Fax 062 849 02 03
- 252 SAICA SA Industria Cartonaggi, Viale Franscini 28, 6501 Bellinzona, 091 825 23 82, Fax 091 825 23 84
- 253 Sanpac SA, Rue des Champs-Lovats 18, CP 1324, 1401 Yverdon, 024 473 20 00, Fax 024 473 20 01
- 254 sântis packaging ag, Kanalstr. 41, 9464 Rüthi, 071 767 75 00, Fax 071 767 75 01
- 255 Saropack AG, Seebleichstr. 50, 9401 Rorschach, 071 858 38 38, Fax 071 858 38 86
- 256 Sauter AG, Büelrebenstr. 10, 8185 Winkel, 044 860 22 33, Fax 044 860 26 16
- 257 Scapa (Schweiz) AG, Feldmühlestr., 9400 Rorschach, 071 844 71 11, Fax 071 844 73 90
- 258 Scheibler AG Lebensmitteltechnologie, Schützenmattstr. 6, 5080 Laufenburg, 062 869 10 90, Fax 062 869 10 99
- 259 Scheitlin-Papier AG, Industriestr. 20, 9300 Wittenbach, 071 292 30 70, Fax 071 292 30 71

- 260** Schlatter Plastic AG, Niederstettenstr. 8, 9536 Schwarzenbach, 071 850 29 21, Fax 071 850 61 55
- 261 Schott forma vitrum ag, St. Josefenstr. 20, 9001 St. Gallen, 071 274 16 00, Fax 071 274 42 44
- 262 SDL Schweiz. Drahtziegelfabrik AG, Beundenrain 7-11, 4932 Lotzwil, 062 919 44 14, Fax 062 919 44 20
- 263 Sealed Air S.r.l., Via Trento 7, I-20017 Passirana di Rho, +39 2 9332 613, Fax +39 2 9332 634
- 264 Seifert Kartonagen GmbH, Birmensdorferstr. 20, 8902 Urdorf, 043 817 33 80, Fax 043 734 09 27
- 265 Seilerei M. Aregger, Luzernerstr. 27, 6215 Beromünster, 041 930 28 81, Fax 041 930 27 22
- 266 Selfix AG, Industriestr. 53, 8112 Otelfingen, 044 308 66 88, Fax 044 308 66 99
- 267 Selig Schweiz AG, Bahnhofstr. 11, 8172 Niederglatt, 044 851 50 60, Fax 044 851 50 51
- 268 Senn Hans AG, Kempitalstr. 85, 8330 Pfäffikon, 044 950 12 04, Fax 044 950 57 93
- 269 Seufert Transparente Verpackungen GmbH, Hans-Sachs-Str. 3, D-63110 Rodgau, +49 6106 6903-0, Fax +49 6106 6903-5011

- 270** SIG Combibloc (Schweiz) AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinflall, 052 674 82 60, Fax 052 674 82 50
- 271 SIGA Cover AG, Rüt mattstr. 7, 6017 Ruswil, 041 499 69 69, Fax 041 499 69 70
- 272 SIGTECH AG Kennzeichnungstechnik mit Automation, Hauptstr. 72, 5037 Muhen, 062 738 32 32, Fax 062 738 32 42
- 273 Silac AG, Kunststoffwerk, 8844 Euthal, 055 418 44 00, Fax 055 418 44 01
- 274 Sirel AG, Dattenmattstr. 16a, 6010 Kriens, 041 392 11 11, Fax 041 392 11 19
- 275 SK Etikettenfabrik AG, Flurhofstr. 154, 9006 St. Gallen, 071 282 21 26, Fax 071 282 21 27
- 276 Speckert & Klein AG, Schweizergasse 20, 8023 Zürich, 044 221 10 50, Fax 044 221 17 12
- 277 Spyk Bänder AG, Hauptstr. 2, 5027 Herznach, 062 867 90 60, Fax 062 867 90 61
- 278 Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf, 044 755 60 70, Fax 044 730 70 67
- 279 Steiger Arthur AG, Bergstr. 295, 8707 Uetikon am See, 044 920 45 22, Fax 044 920 55 23

- 280** STI - Grebenhain Display + Verpackung GmbH, Industriegebiet Oberwald, D-36355 Grebenhain, +49 6644 88 0, Fax +49 6644 88 132
- 281 STI-Gustav Stabernack GmbH, Aeschengraben 13, 4051 Basel, 061 273 36 47, Fax 061 273 36 26
- 282 Stora Enso Deutschland GmbH, Grafenberger Allee 293, D-40237 Düsseldorf, +49 211 581 24 64, Fax +49 211 581 34 64
- 283 Strico AG SATO-Distribution, Allmendstr. 14, 8320 Fehraltorf, 043 377 30 10, Fax 043 377 30 11
- 284 Strico AG Strichcode-Kennzeichnung, Allmendstr. 14, 8320 Fehraltorf, 043 377 30 10, Fax 043 377 30 11
- 285 Südpack Bioggio SA, via Mulini, 6934 Bioggio, 091 874 82 00, Fax 091 874 82 01
- 286 Supermatic Kunststoff-verpackungen GmbH, Ackerstr. 46, 8610 Uster, 044 941 33 22, Fax 044 941 33 24
- 287 Suprapack AG, Hauptstr. 70, 5314 Kleindöttingen, 056 245 69 40, Fax 056 245 69 41
- 288 swiss holographic solutions gmbh, Binzstr. 44, 8045 Zürich, 043 377 82 82
- 289 Swissspack AG, Industriestr. 53, 9443 Widnau, 071 722 85 85, Fax 071 722 85 84

- 290** Swissspor AG, Bahnhofstr. 50, 6312 Steinhausen, 056 678 98 98, Fax 056 678 98 99
- 291 SwissPrimePack AG, Oberrietstr. 53/55, 9450 Altstätten, 071 757 71 11, Fax 071 757 71 10
- 292 Tanner & Co. AG Verpackungstechnik, Industriestr. 3, 5616 Meisterschwanden, 056 676 67 67, Fax 056 676 67 68
- 293 Taracell AG, Fahrbachweg 1, 5444 Kün ten, 056 485 92 00, Fax 056 485 92 05
- 294 Taraplast AG, Oberneuhofstr. 9, 6340 Baar, 041 766 10 10, Fax 041 766 10 20
- 295 Tecpac AG, Rishaldenweg 31, 4852 Rothrist, 062 785 80 05, Fax 062 785 80 09
- 296 Tegum AG, Zürcherstr. 350, 8500 Frauenfeld, 052 723 63 30, Fax 052 723 63 18
- 297 tesa tape Schweiz AG, Industriestr. 19, 8962 Bergdietikon, 044 744 34 44, Fax 044 744 32 22
- 298 ToKra GmbH, Hinterbergstr. 11, 6330 Cham, 041 741 65 65, Fax 041 741 65 66
- 299 Tovenca AG, Lohwis-Str. 52, 8123 Ebmatingen, 044 982 21 42, Fax 044 982 21 43

- 300** Tradepack AG, Industrie Winkel 19, 8637 Laupen, 055 256 00 20, Fax 055 256 00 22
- 301 Tramapack SA, Chemin de la Rippe, 1303 Pent haz, 021 632 84 00, Fax 021 632 84 02
- 302 U-Veral AG, Seebnerstr. 15, 8185 Winkel, 044 860 09 60, Fax 044 860 94 44
- 303 Unisto AG, Seestr. 7, 9326 Horn, 071 844 24 24, Fax 071 844 25 25
- 304 Valéron Strength Films, Nieuwmoersesteenweg 145, B-2910 Essen, +32 36 700730, Fax +32 36 673559
- 305 VC999 Verpackungssysteme AG, Melonenstr. 2, 9100 Herisau, 071 353 59 00, Fax 071 353 59 01
- 306 Vebicode AG, Schönbodenstr. 4, 8640 Rapperswil, 055 220 61 61, Fax 055 220 61 60
- 307 VIA MAT PACKSAFE AG, Steinackerstr. 45, 8302 Kloten, 043 488 99 11, Fax 043 488 99 01
- 308 Videojet Technologies Suisse GmbH, Gummertliweg 7, 4702 Oensingen, 062 388 33 33, Fax 062 388 33 44
- 309 VP Papierwaren Vertriebs AG, Rundbuckstr. 6, 8212 Neuhausen am Rheinflall, 052 632 03 40, Fax 052 632 03 44

- 310** VTT AG, Hardstr. 47, 4132 Muttenz, 061 717 98 98, Fax 061 717 98 90
- 311 Walser Kunststoffwerk AG, Reutistr. 32, 8575 Bürglen, 071 633 22 55, Fax 071 633 22 81
- 312 WellPack AG, Zürichstr. 46, 8840 Einsiedeln, 055 418 83 83, Fax 055 418 83 84
- 313 Wiegand AG, Schlosserstr. 5, 8180 Bülach, 044 872 74 74, Fax 044 872 74 75
- 314 Wilux Print AG, Rosswiesstr. 25 / Industrie Sennweid, 8608 Bubikon, 055 253 24 24, Fax 055 253 24 25
- 315 Witz Günter AG, Althardstr. 83, 8105 Regensdorf, 044 840 44 40, Fax 044 840 30 29
- 316 Württembergische Allplastik GmbH, Johannes-Kepler-Str. 12, D-71083 Herrenberg, +49 7032 9368-0, Fax +49 7032 9368-98
- 317 Zaugg Emballeur AG, Ballonstr. 16, 8952 Schlieren, 044 732 36 36, Fax 044 732 36 00
- 318 Zetes autolD Systems AG, Pünt en 4, 8602 Wangen, 044 823 16 16, Fax 044 823 16 17
- 319 Zimmermann, Steiner AG, Talstr. 10, 8852 Altendorf, 055 442 25 35, Fax 055 442 61 35

- 320** Zugana AG, Im Langhag 11, 8307 Effretikon, 052 355 39 50, Fax 052 355 39 59

TTR Folien

Flat-Head Druckkopf

Der Flat-Head Druckkopf ist der am meisten eingesetzte Druckkopf. Die Dotlinie sitzt etwa 5–10 mm vom Rand der Trägerplatte entfernt. Das Farbband wird meist noch über eine zusätzliche Walze nach oben weggeführt. Die Trennung der Medien erfolgt mit einer gewissen zeitlichen und räumlichen Verzögerung nach dem Farbübertrag. Flat-Head Druckköpfe werden in klassischen Eti-

kettendruckern eingesetzt, zum Drucken auf flexible, bahnförmige Materialien in Stärken bis zu etwa 300 µm. Für Flat-Head Druckköpfe gibt es eine grosse Fülle unterschiedlicher Farbbänder für fast alle Anwendungsbereiche und Anforderungen.



Near-Edge Druckkopf

Beim Near-Edge Druckkopf sitzt die Dotlinie nahe am Rande der Keramikplatte oder genau an der Kante. Das Farbband wird ohne zusätzliche Umlenkung im scharfen Winkel nach oben weggeführt. Die Trennung von Farbband und Etikett erfolgt unmittelbar nach der Farbübertragung.

Auf Druckern mit Near-Edge-Druckköpfen empfiehlt sich der Einsatz von speziellen Farbbändern, die sowohl den kurzfristigen Hitzeimpuls optimal umsetzen können wie auch die Umlenkung des Farbbandes im scharfen Winkel aushalten. Near-Edge Druckköpfe haben sich in Direktdrucksystemen durchgesetzt, die in grösseren Anlagen Verpackungsfolien variabel kennzeichnen. Die klassische Gegendruckwalze ist nicht unbedingt notwendig, das Material kann steif und dicker als 300 µm sein.

Wachs

Allgemeine Produktkennzeichnung, Versand- und Logistiketiquetten. Geeignet für hohe Druckgeschwindigkeiten. Preiswerter Druck von Etiketten mit Standardhaltbarkeit. Etikettenmaterialien: Vellum, matt- und glanzgestrichene Papiere, gussgestrichene Papiere wie Chromolux sowie Kartonmaterialien mit matter oder glänzender Oberfläche.

Wachs-Harz

Für die Kennzeichnung mit hohem Anspruch an die Beständigkeit und Lebensdauer (Wischen, Kratzen, Chemikalien, Umwelteinflüsse). Etikettenmaterialien: Chromolux-Papiere sowie Kunststoffmaterialien wie: PE, PP, PET, PS, PVC, Acetat mit glänzender oder matter Oberfläche und geeigneten Top-coats. Speziell auch für Typenschild-Materialien.

Harz

Genau wie bei unseren schwarzen Qualitäten bieten wir auch im farbigen Bereich unterschiedliche Qualitätsstufen an. In Abhän-

gigkeit von Drucker, Etikettenmaterial und Anforderungen an den Druck, sollte wie bei Schwarz zunächst die richtige Qualitätsstufe definiert werden. Farbige Thermo Transfer-Farbbänder bieten wir für Flat-Head Drucker in den Qualitätsstufen Wachs, Wachs/Harz und Harz an. Auf Near-Edge Druckern liefern spezielle Near-Edge Wachs/Harz Bänder optimale Ergebnisse. Neben diesen speziellen Qualitäten lassen sich auch mit den meisten Flat-Heads Wachs/Harz-Qualitäten – hier gibt es eine weit grössere Auswahl unterschiedlicher Farben – gute Druckergebnisse erzielen.

Qualiroll GmbH
Grossackerstrasse 6
5644 Auw
Telefon 056 675 30 30
Fax 056 675 30 31

info@qualiroll.ch
www.qualiroll.ch



- Rollenschneidmaschinen für Folien und Papiere
- Lohnschneiden von Rolle auf Rolle
- Etiketten
- Thermo Transfer Folien
- PE, PP, PET Folien Silikonisiert

Qualiroll GmbH
Grossackerstrasse 6
5644 Auw
Telefon 056 675 30 30
Fax 056 675 30 31

www.qualiroll.ch
info@qualiroll.ch



3

KERN
Etiketten
Kundenorientierte Produktion

**Ihr persönlicher Kontakt
für individuelle
Selbstklebe-Etiketten**

etiketten-online.ch

DER ONLINE-PROFI:
ROLLEN-ETIKETTEN UND
STICKERS ONLINE BESTELLEN

- Druck direkt ab PDF
- Online-Designtool
- 11 Standardformate für Rollen-Etiketten
- individuelle Formen und Grössen für Stickers
- schnelle Lieferung

Kern-Kompetenz: individuell, schnell und in Topqualität – Produziert in der Schweiz

Kern-Etiketten AG, 8902 Urdorf, Tel. 043 455 60 30, www.kernetiketten.ch, info@kernetiketten.ch

EINFACH & SCHNELL
www.etiketten-online.ch

Pneumatische Vibratoren von Streichholzgröße bis zum 15-kg-Kraftprotz

Findeva bietet hochqualitative pneumatische Vibratoren: rotierende, lineare und klopfende. Der Einsatzbereich erstreckt sich vom Dosieren, Entleeren, Fördern, Lockern, Lösen, Mischen, Reinigen (Abschütteln), Sieben, Sortieren, Trennen bis zum Verdichten von z. B. Beton.



Findeva ist bekannt als weltweit führender Hersteller von Pneumatik-Vibratoren und als Pionier in der Verwendung von Alu-Gehäusen. Der einfache Aufbau der Findeva-Vibratoren mit wenigen beweglichen Teilen führt zu hoher Betriebssicherheit, langer Lebensdauer und wenig bis gar keiner Wartung.



Findeva-Vibratoren sind so ausgelegt, dass sie schnell ein- und ausgebaut werden können. Eine grosse Zahl verschiedener Modelle und verschiedener Grössen garantieren den kompromisslosen Einsatz in praktisch jedem Bereich.

Findeva AG
Loostrasse 2
8461 Oerlingen
Telefon 052 319 25 61
Fax 052 319 28 77

info@findeva.com
www.findeva.com

4

Findeva[®]
Quality in vibrators

**Lockern
Lösen
Entleeren
Abreinigen**



Findeva AG, Pneumatische Vibratoren für die Industrie

Loostrasse 2, CH-8461 Oerlingen, Schweiz. Tel. +41 (0)52 319 25 61. www.findeva.com. Mail: info@findeva.com.

**Materialien zur
Verpackungsherstellung 4**

So schnell finden Sie Ihre Geschäftspartner in unserem Katalog!

Suchbeispiel aus Stichwort- und Adressenverzeichnis

Sie suchen beispielsweise in diesem Register Firmen,
die **Dehnfolien/Stretchfolien** anbieten:

Dehnfolien, Stretchfolien 2, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 22, 23, 24,
26, 49, 53, 57, 68, 73, 77, 78, 80, 86, 89, 90, 93, 99, 105, 115,
122, 139, 144, 146, 148, 156, 159, 160, 166, 172, 179, 209, 212,
217, 220, 229, 238

- 1 ANAXA AG, Turbinenweg 4, 8612 Uster
- 2 Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig
- 3 Betschart AG, Bremgarterstr. 97, 5610 Wohlen
- 4 Bosshard Max AG, Fabrikstr. 7, 5037 Muhlen
- 5 Bourquin SA, Nordringstr. 23, 4702 Oensingen
- 6 Bruhin A. AG, Brügglistr. 2, 8852 Altendorf
- 7 Brunner Gravuren, Lerzenstr. 8, 8953 Dietikon
- 8 Celloclair AG, Oristalstr. 96, 4410 Liestal
- 9 Egolf Verpackungs AG, Vulkanstr. 122, 8048 Zürich

117, 122, 124, 137, 139, 144, 146, 151, 154, 155, 158, 165, 166,
170, 172, 181, 183, 192, 205, 210, 217, 220, 221, 226, 227, 229

Lochfolien 23, 24, 78, 89, 115, 146, 166, 217

Luftpolsterfolien 2, 11, 13, 14, 15, 16, 19, 21, 23, 26, 49, 53, 57,
58, 64, 68, 73, 77, 79, 80, 86, 89, 93, 101, 102, 105, 115, 122,
139, 144, 146, 148, 156, 159, 160, 164, 166, 170, 177, 179, 189,
192, 197, 209, 219, 229, 230

Mehrschichtfolien 2, 8, 18, 20, 21, 22, 25, 37, 39, 80, 81, 89, 94,
115, 117, 144, 146, 151, 154, 158, 165, 166, 172, 192, 210, 226,
227, 229

Polyacrylnitrilfolien 23, 41, 90, 115

Polyamidfolien 2, 19, 23, 39, 64, 81, 89, 95, 115, 144, 154, 172,
187, 205, 221, 227

Polyesterfolien 2, 4, 21, 23, 24, 34, 39, 49, 54, 81, 89, 90, 95, 107,
115, 117, 124, 137, 138, 151, 154, 158, 170, 174, 186, 187, 205,
214, 221, 227, 233

Polyethylenfolien 2, 4, 11, 16, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 34, 45, 49, 53,
58, 60, 64, 78, 80, 81, 89, 90, 95, 102, 105, 107, 109, 112, 114,
115, 117, 122, 144, 145, 146, 154, 156, 166, 169, 170, 172, 183,
185, 189, 205, 217, 220, 226, 227, 229, 230, 238

Polypropylenfolien 2, 8, 16, 19, 20, 21, 22, 23, 34, 37, 39, 45, 49,
54, 58, 64, 68, 78, 80, 89, 95, 102, 105, 107, 109, 114, 115, 117,
122, 124, 144, 146, 151, 166, 170, 172, 183, 185, 187, 205, 210,
214, 220, 221, 227, 238

Polystyrolfolien 22, 23, 37, 45, 95, 115, 117, 151, 166, 172, 183,
210, 227

Polyvinylchloridfolien 21, 22, 23, 45, 54, 58, 89, 90, 99, 109, 117,
158, 165, 166, 172, 227, 230

Schlauchfolien 2, 8, 13, 16, 18, 19, 21, 23, 24, 49, 53, 54, 58, 64,
69, 77, 78, 80, 81, 94, 105, 114, 122, 144, 146, 154, 164, 166,
169, 172, 189, 192, 197, 209, 212, 220, 227, 229

Schrumpffolien 2, 14, 16, 18, 19, 21, 23, 24, 34, 49, 57, 58, 64, 69,
77, 78, 80, 81, 89, 95, 105, 114, 115, 122, 144, 146, 154, 166,
172, 185, 189, 192, 197, 212, 217, 220, 227, 229

Selbstklebefolien 2, 14, 21, 23, 42, 77, 82, 89, 103, 108, 115, 127,
137, 138, 156, 166, 186, 234

Skinfolien 21, 25, 49, 58, 81, 114, 115, 146, 154, 192, 227

Sperrschichtfolien 2, 8, 19, 21, 25, 35, 37, 39, 41, 53, 54, 60, 81,
89, 95, 102, 114, 115, 117, 154, 183, 205, 209, 214, 227, 229

Thermotransferfolien 22, 23, 50, 58, 82, 101, 102, 111, 125, 131,
137, 155, 168, 198, 218, 234

Tiefziehfolien 18, 25, 35, 37, 39, 41, 45, 49, 81, 89, 115, 117, 145,
146, 151, 154, 165, 166, 172, 174, 183, 192, 197, 205, 210, 214

Trennfolien 144, 158

Wasserlösliche Folien (PVOH) 23, 82, 115, 186

andere Folien 2, 115, 131, 154, 156, 158, 227, 229

Karton

Becherkarton, Dosenkarton 59, 115, 182, 203

Bitumenkarton 27, 115

Bristolkarton 55, 113, 115, 120, 164, 193

Buchbinderkarton 2, 21, 55, 59, 62, 86, 115, 120, 153

Chromokarton 3, 48, 55, 59, 62, 86, 120, 153, 157, 164, 167, 193,
203

Elfenbeinkarton 62, 120

Faltschachtelkarton 3, 5, 11, 16, 23, 48, 55, 59, 62, 68, 73, 77, 86,
105, 115, 120, 128, 139, 144, 148, 153, 159, 160, 167, 173, 184,
193, 201, 202, 203, 209, 229, 231

Fettbarrierekarton 4, 48, 55, 59, 62, 86, 120, 164, 201, 202, 203

Gestrichener Karton 2, 48, 55, 56, 59, 62, 86, 113, 115, 120, 164,
167, 184, 193, 201, 203, 204

Graukarton 2, 3, 11, 16, 17, 23, 28, 48, 49, 55, 56, 59, 62, 68, 75,
77, 86, 113, 115, 119, 120, 139, 153, 164, 167, 182, 188, 193,
201, 202, 209, 229

Kaschierter Karton 2, 23, 31, 48, 55, 56, 59, 62, 86, 113, 115, 120,
139, 153, 164, 167, 193, 201, 202, 233

Maschinenkarton 2, 3, 21, 48, 55, 56, 59, 62, 115, 120, 139, 153,
201, 202

Rollenwellkarton 2, 11, 14, 23, 49, 68, 75, 77, 101, 110, 115, 139,
148, 156, 157, 159, 160, 209

Säurefreier Karton 48, 55, 56, 59, 62, 86, 115, 120, 164, 182, 193,
223, 229

Sicherheitskarton 59, 115, 120, 164

Stanzkarton 3, 11, 48, 55, 59, 62, 86, 115, 120, 139, 153, 170, 193,
229

Tiefkühlkarton 59, 115, 120, 201, 202, 203

Wasserdampfdichter Karton 59, 62, 115, 120, 229

Wellkarton

Dekorationswellkarton 5, 23, 46, 75, 110, 115, 128, 148, 159, 160,
182, 193, 201, 202, 209, 233

Mikrowellkarton 2, 3, 5, 11, 16, 17, 23, 31, 46, 55, 75, 77, 86, 91,
101, 105, 110, 115, 128, 139, 144, 148, 150, 153, 157, 159, 160,
164, 182, 193, 201, 202, 209

Folien

Aluminiumfolien 10, 35, 90, 95, 115, 127, 137, 146, 205, 227, 229,
233

Bedruckte Verbundfolien 2, 8, 18, 20, 25, 39, 54, 81, 94, 95, 96,
107, 115, 123, 127, 133, 146, 154, 172, 205, 227, 229

Bioabbaubare Folien 8, 18, 20, 37, 39, 54, 78, 89, 115, 117, 144,
146, 172, 185, 187, 205, 217, 229, 233

Blisterfolien 18, 23, 39, 41, 49, 115, 117, 127, 145, 165, 174

Cellulosefolien (Cellophan) 8, 105, 107, 115, 117, 158, 163, 205

Codierfolien, Prägefolien 131, 168

Dehnfolien, Stretchfolien 2, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 22, 23, 24,
26, 49, 53, 57, 68, 73, 77, 78, 80, 86, 89, 90, 93, 99, 105, 115,
122, 139, 144, 146, 148, 156, 159, 160, 166, 172, 179, 209, 212,
217, 220, 229, 238

Heissprägefolien 22, 82, 90, 115, 131, 155, 168, 208, 216, 234

Hologrammfolien 33, 131, 165, 208

Kunststofffolien 2, 8, 10, 13, 16, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 35, 41,
45, 49, 67, 69, 78, 80, 81, 89, 90, 95, 102, 105, 107, 109, 115,

Miniwellkarton 2, 5, 17, 23, 46, 55, 86, 110, 115, 144, 156, 193, 201, 202, 204, 209, 229
Schwerstwellpappe-Bogen Wellkarton 2, 11, 16, 17, 23, 75, 86, 101, 110, 115, 128, 139, 157, 209, 229, 232
Umzugswellkarton 2, 11, 17, 23, 75, 77, 105, 110, 115, 128, 139, 144, 148, 150, 159, 160, 201, 202, 204
Wickelwellkarton 2, 5, 46, 71, 110, 115, 119, 128, 157, 229
anderer Wellkarton 2, 3, 5, 11, 17, 23, 46, 55, 75, 101, 110, 115, 128, 139, 150, 156, 170, 177, 182, 201, 202, 229

Klebstoffe

Dispersionsklebstoffe 36, 52, 70, 72, 97, 100, 104, 118, 119, 129, 153, 190, 200, 201, 202, 224
Hotmeltklebstoffe 12, 36, 52, 70, 72, 97, 100, 104, 106, 118, 122, 129, 152, 153, 186, 200, 201, 202, 224
Kaschierklebstoffe 36, 52, 72, 97, 100, 104, 118, 124, 129, 153, 175, 201, 202, 205, 224
Kaseinklebstoffe 52, 72, 97, 100, 104, 118, 119, 129, 200, 224
Kunsthartzklebstoffe 36, 52, 72, 97, 100, 104, 118, 129, 200
PUR-Hotmeltklebstoffe 12, 36, 52, 72, 97, 100, 104, 118, 129, 152
Siegelklebstoffe 36, 72, 97, 104, 118, 124
Stärkeklebstoffe 52, 72, 97, 100, 104, 118, 129, 206
UV-härtende Klebstoffe 30, 72, 97, 104, 118, 190, 201, 202
Warmleimklebstoffe 52, 72, 97, 100, 104, 118, 129, 224

Lacke

Dispersionslacke 12, 48, 137, 141, 190, 201, 202, 205, 207
Heissiegellacke 124, 137, 141, 180, 205
Kalandrierlacke 141
Mattlacke 12, 71, 124, 141, 180
Papierglanzlacke 124, 141, 180, 205
Schutzlacke 12, 124, 141, 180
Thermolacke 124, 137, 141, 175, 180, 205
UV-härtende Lacke 12, 30, 48, 141, 190, 201, 202, 207

Papiere

Druckpapiere
- Aluminium- 55, 62, 71, 113, 127, 233
- Etiketten- 28, 33, 48, 59, 62, 66, 82, 106, 113, 116, 164, 167, 184, 186, 203, 218, 234, 237
- Geschenk- 48, 55, 59, 62, 66, 115, 161, 163, 233
- Gestrichene- 2, 28, 48, 55, 59, 62, 66, 71, 113, 115, 164, 173, 184, 201, 202, 205
- Glanz- 28, 48, 55, 59, 62, 66, 113, 115, 164, 205, 233
- Gummierte- 28, 48, 55, 62, 113, 115, 186, 233
- Illustrations- 48, 59, 62, 113, 164
- Kaschier- 28, 48, 59, 62, 66, 90, 115, 201, 202, 205, 229, 233
- Kraft- 2, 23, 28, 48, 55, 59, 62, 66, 68, 76, 86, 115, 142, 164, 173, 201, 202, 203, 205, 219
- Kunst- 48, 55, 59, 62, 71, 113, 115, 164, 229
- Lack- 115
- Laser- 55, 62, 83, 86, 106, 113, 164, 173, 218
- Leucht- 55, 62, 113, 164
- Lithografie- 48, 55, 62, 113, 164, 186
- Offset- 2, 48, 55, 59, 62, 66, 86, 113, 164, 167, 173, 184, 201, 202
- Pack- 2, 23, 28, 55, 59, 62, 68, 76, 77, 86, 113, 115, 142, 164, 173, 203
- Pergament- 2, 28, 55, 59, 62, 76, 86, 115, 205
- Plakat- 48, 55, 62, 66, 71, 86, 113, 115, 164, 173
- Tief- 55, 62, 66, 113, 184, 205
- andere- 2, 59, 62, 66, 71, 76, 113, 164, 186, 229
Packpapiere
- Beutel- 2, 23, 28, 48, 55, 59, 62, 66, 86, 115, 148, 159, 160, 173, 229
- Bitumen- 2, 55, 77, 115, 142
- Bunt- 62, 113
- Chemisch präparierte- 23, 66, 90, 113, 115, 186, 229
- Hotmeltbeschichtete- 28, 115
- PE-beschichtete- 2, 20, 23, 28, 59, 60, 62, 86, 115, 182, 201, 202, 212, 229
- PVC-beschichtete- 23, 28, 55, 59, 62, 86, 115
Rohpapiere
- Kunststoff- 28, 59, 62, 66, 115
- Paraffin- 2, 28, 55, 59, 62, 66, 86, 115
- Schrenz- 2, 28, 59, 62, 68, 76, 86, 119
- Seiden- 2, 28, 55, 59, 62, 66, 68, 76, 86, 115, 161, 186
- Selbstklebe- 55, 59, 62, 66, 115
- Silikon- 2, 28, 55, 59, 62, 66, 86, 115
- Teer- 62
- Tissuewaren- 2, 59
- Velours- 62
- Wellpappe- 5, 23, 28, 55, 59, 62, 68, 115, 149, 184, 203, 204
- andere- 2, 23, 59, 62, 66, 115

Sonstige Materialien zur Verpackungsherstellung

Acrylharz 30, 115
Adsorptionsmittel 74, 222
Antigleitmittel 78, 115, 120, 175
Antiklebmittel 175, 224
Antistatische Materialien 19, 23, 31, 74, 115, 120, 197, 199, 205, 222
Barrierelösungen 41, 120, 165, 166
Bleech
- Loch- 43, 98
- Weiss- 126, 135
Chemiefasergewebe, Textilien 229
Clichés, Lithos 7, 47, 61, 175, 235
Dispersionen
- Heissiegler- 70, 124, 205
- Kaltsiegler- 175, 205
- Wasserdampfbarrieren- 70, 124
Draht 121, 129
Druckfarben
- Sieb- 128, 207, 218, 235
- Tampon- 207, 211, 216, 235
- andere- 12, 85, 175, 180, 186, 207, 218, 235
Druckplatten 12, 43, 71, 141, 162, 175, 201, 202, 211
Epoxyharz 30, 74
Farben 12, 43, 141, 175, 205
Filmmaster 134, 175
Glas 87, 228
Gummi 27, 92, 175
Holz
- Balken, Bretter 9, 11, 51, 60, 110, 115, 130, 136, 143, 191, 229, 231
- Spanplatten 9, 11, 43, 46, 51, 60, 101, 115, 130, 136, 191, 229, 231
- anderes- 46, 51, 110, 115, 130, 136, 143, 191, 229, 231
Imprägniermittel 222
Jutegewebe 115, 144, 147, 176, 215
Kaltsiegelmaterial 5, 175, 205
Kieselgel 2, 229
Korrosionsschutzmittel 2, 9, 11, 23, 46, 53, 60, 77, 101, 115, 209, 229
Kunststoffe
- Antistatische- 11, 16, 23, 32, 40, 53, 74, 115, 122, 144, 151, 170, 171, 196, 197, 210, 229, 235
- Gewebe- 40, 115, 144, 170, 215
- Halbzeug für Maschinen 40, 65
- andere- 40, 45, 74, 196, 206, 222, 235
Lösungsmittel 205
Materialien für besondere Dichteanforderungen
- Aroma 16, 25, 28, 35, 39, 59, 62, 66, 115, 166, 194, 202, 205, 214, 227, 229
- Fett 28, 39, 59, 62, 66, 115, 120, 194, 201, 202, 205, 214, 227, 229, 233
- Licht 28, 35, 39, 59, 115, 165, 194, 205, 226, 227, 229
- Sauerstoff 25, 35, 39, 59, 165, 166, 194, 205, 214, 227, 229
- Wasserdampf 25, 28, 39, 59, 62, 66, 120, 165, 166, 194, 201, 202, 205, 227, 229
- Wasserstoff 39, 59, 194, 227, 229
Polyethylen
- Biologisch abbaubares- 23, 89, 115, 220, 229
- Hochdruck- 6, 16, 22, 23, 40, 45, 84, 89, 102, 112, 115, 122, 170, 189, 205, 220, 226, 229
- Niederdruck- 6, 16, 22, 23, 31, 40, 45, 84, 89, 102, 112, 115, 122, 170, 189, 210, 220, 229
- Speziell ausgerüstetes- 6, 22, 23, 89, 102, 205, 222, 229
Polypropylen 8, 23, 27, 40, 45, 63, 89, 102, 115, 196, 210, 213, 214, 220
Polystyrol 23, 27, 40, 45, 80, 115, 130, 196, 210, 213, 214
Polyurethan 23, 27, 31, 40, 80, 115, 171, 219
Polyvinylchlorid 23, 27, 40, 45, 115
Rohstoffe
- Chemische- 74, 140, 225
- Mineralische- 74
Schäume 1, 23, 27, 38, 60, 80, 88, 128, 219
Schaumstoffe 1, 6, 11, 16, 23, 27, 31, 32, 38, 42, 43, 44, 53, 77, 80, 88, 110, 128, 170, 171, 219
Signierartikel 132, 195, 229, 234
Stegplatten 2, 23, 77, 170, 229
Trockenmittel 2, 53, 60, 101, 110, 115, 229, 236
Verbundpackstoffe 8, 23, 25, 27, 28, 35, 88, 92, 115, 194, 229
Verbundschäume 11, 27, 32, 38, 42, 60, 80, 88, 92, 110, 115, 170, 194
Veredelte Materialien für
- Beutel 8, 23, 35, 39, 59, 62, 63, 115, 194, 206, 226
- Blisterpackungen 23, 39, 45, 62, 115, 165, 178, 194, 226
- Dosen 23, 35, 226
- Tiefziehpackungen 23, 35, 39, 45, 63, 115, 137, 165, 178, 194
Wachse 74, 222
Zellstoff 27
Zellstoffwatte 170



	☎	Fax		
1	ANAXA AG, Turbinenweg 4, 8612 Uster	043 497 83 80	043 497 83 81	48
2	Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig	056 464 50 75	056 464 50 71	37, 71, 88
3	Betschart AG, Bremgarterstr. 97, 5610 Wohlen	056 622 12 32	056 622 58 32	42
4	Bosshard Max AG, Fabrikstr. 7, 5037 Muhen	062 737 02 02	062 723 32 00	17
5	Bourquin SA, Nordringstr. 23, 4702 Oensingen	062 388 01 23	062 388 02 68	28, 43
6	Bruhin A. AG, Brügglistr. 2, 8852 Altendorf	055 451 12 20	055 451 12 29	87
7	Brunner Gravuren, Lerzenstr. 8, 8953 Dietikon	043 322 99 11	043 322 99 14	87, 104
8	Celloclair AG, Oristalstr. 96, 4410 Liestal	061 927 84 44	061 921 18 10	49
9	Egolf Verpackungs AG, Vulkanstr. 122, 8048 Zürich	044 437 90 90	044 437 90 95	17, 78
10	GIKO Schweiz GmbH, Werkstr. 10, 9444 Diepoldsau	071 733 37 20	071 733 37 21	47, 66
11	Heer Verpackungen, Piccardstr. 19, 9015 St. Gallen	071 313 94 94	071 313 94 95	15, 51
12	Heidelberg Schweiz AG, Brunnmattstr. 20, 3001 Bern	031 385 01 11	031 385 03 33	96
13	Heizmann Kunststoffe AG, Weidstr. 6, 9545 Wängi	052 378 20 13	052 378 20 08	91
14	Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil	071 987 61 51	071 987 61 59	91
15	Lusti Elias AG, Hubstr. 101, 9500 Wil	071 911 08 46	071 911 06 86	73
16	Moplast Kunststoff AG, Lausenerstr. 22, 4410 Liestal	061 926 86 00	061 926 86 09	2. Umschlag
17	Nordpack AG, Fabrikstr. 2, 5037 Muhen	062 737 21 30	062 737 21 39	64
18	PetroplastVinora AG, Feldrietstr. 8, 9204 Andwil	0848 811 001	0848 811 002	39
19	Plasti-Pac Zürich AG, Dorfstr. 126, 8912 Obfelden	044 762 24 24	044 762 24 29	54, 63
20	Primcut AG, Krümmenswilerstr. 398, 9643 Krummenau	071 995 50 00	071 995 50 09	87
21	Prodingler Verpackung AG, Hauptstr. 171, 4422 Arisdorf	061 335 90 00	061 335 90 10	3. Umschlag
22	Qualiroll GmbH, Grossackerstr. 6, 5644 Auw	056 675 30 30	056 675 30 31	81, 123
23	Storopack Schweiz AG, Im Stetterfeld 1, 5608 Stetten	056 677 87 00	056 677 87 01	19, 63, 66, 89
24	Strapex, Rigackerstr. 18, 5610 Wohlen	056 619 80 80	056 619 80 81	113
25	Südpack Europe AG, Blegistr. 7, 6342 Baar	041 767 31 11	041 767 31 10	17, 93
26	Verpama AG, Schwerzistr. 20, 8807 Freienbach	055 616 77 77	055 616 77 88	103
27	Vibraplast AG, Wittenwilerstr. 25, 8355 Aadorf	052 368 00 50	052 368 00 51	73, 78
28	Walke AG, Walke 23, 9100 Herisau	071 353 70 00	071 353 70 01	90
30	Abecon AG, Friesenbergstr. 108, 8055 Zürich, 044 451 14 00, Fax 044 451 20 22			
31	Abena Schaumstoff AG, Meierhofweg 5, 6032 Emmen, 041 269 88 99, Fax 041 269 88 90			
32	Acanta Handels AG, Einsiedlerstr. 25, 8820 Wädenswil, 044 780 26 82, Fax 044 780 22 81			
33	ADES AG, Ruchstückstr. 19, 8306 Brüttsellen, 044 835 20 60, Fax 044 835 20 69			
34	AIPAG AG, Thurgauerstr. 40, 8050 Zürich, 044 308 93 93, Fax 044 302 50 80			
35	Alcan Packaging Rorschach AG, Langgrütstr. 19, 9401 Rorschach, 071 844 33 33, Fax 071 844 35 35			
36	Alfa Klebstoffe AG, Vor Eiche 10, 8197 Rafz, 043 433 30 30, Fax 043 433 30 33			
37	Alma Extrusions AG, Rte de Pensier 35, 1782 Cormagens, 026 467 34 00, Fax 026 467 34 01			
38	Alporit AG, Juraweg 30, 4852 Rothrist, 062 785 57 57, Fax 062 785 57 60			
39	Amcor Flexibles Kreuzlingen AG, Finkernstr. 34, 8280 Kreuzlingen, 071 677 71 11, Fax 071 677 73 33			
40	Angst + Pfister AG, Thurgauerstr. 66, 8052 Zürich, 044 306 61 11, Fax 044 302 18 71			
41	arbo Plastic AG Folienwerk, Hintergasse 10, 5736 Burg, 062 771 62 71, Fax 062 771 53 60			
42	ASTORplast AG, Zürichstr. 59, 8840 Einsiedeln, 055 418 37 37, Fax 055 418 37 38			
43	Audio-Rent Clair-Brothers AG, Industriestr. 111, 4147 Aesch, 061 756 98 00, Fax 061 756 98 01			
44	AVT Verpatec AG, Eichthal, 8634 Hombrechtikon, 055 254 10 00, Fax 055 254 10 01			
45	BACHMANN DISPLAY AG, An der Ron 5, 6280 Hochdorf, 041 914 73 00, Fax 041 914 73 20			
46	Bellandi.Hauenstein + Partner GmbH, Im Stetterfeld 1, 5608 Stetten, 056 496 85 10, Fax 056 496 85 14			
47	Bimo-Print AG, Oberwilerstr. 33, 4102 Binningen, 061 421 72 75, Fax 061 421 75 85			
48	Birkhäuser + GBC AG, Römerstr. 54, 4153 Reinach, 058 360 48 00, Fax 058 360 45 00			
49	Blipack AG, Industriestr. 10, 9300 Wittenbach, 071 298 55 22, Fax 071 298 22 70			

Fahren und Wägen...

...in einem Arbeitsgang!

- **NEU: geeicht lieferbar!**
- Extrem grosses Display
- Überlastschutz, robust
- Wägen und Täreren
- Tara-Eingabe (Pre-Tara)
- Wägebereich 2000 kg
- Teilung 0,5 kg
- Autonomie über 60 Stunden

Viele weitere Waagen
auf Anfrage!



Swiss Waagen

info@swisswaagen.ch
www.swisswaagen.ch

Swiss Waagen DC GmbH
Usterstrasse 31, 8614 Bertschikon
Telefon +41 (0)43 843 95 90
Fax +41 (0)43 843 95 92

Koffer Hüllen Gefässe



Massgeschneiderte Komplettlösungen, die sich passgenau wie ein schützendes Schild um Ihre Produkte legen oder diese optimal präsentieren.

A. Bruhin AG

Brügglistrasse 2
8852 Altendorf sz
Tel. 055 451 12 20
Fax 055 451 12 29



www.abruhin-ag.ch
E-Mail: abru@abruhin-ag.ch

Schaumstoff-Verarbeitung
Kofferprogramm

Verpackungen aller Art
Technische Artikel

Flexible Innovation aus dem Toggenburg

Sind innovative Lösungen mittels Flexodruck respektive ab Papier- und Folienrolle gefragt, liefert die Toggenburger Primcut AG als zuverlässiger Ideenpartner sichere Mehrwerte. Auch und gerade bei Lebensmittelverpackungen. Obschon erst im April 2008 gegründet und damit noch ein junges Unternehmen, stecken in den Köpfen dahinter langjährige Erfahrungen und solides Know-how, wenn es um rotativen Flexodruck sowie Papier- und Folienverarbeitung geht. Jugendlich flexibel gehen die Leute bei Primcut dennoch vor, schliesslich setzen sie nicht nur auf die neuesten Technologien, sondern offerieren durchs Band kundenspezifische Lösungen. Ob flexible Verpackungen, Banderolen, Selbstklebe-

und Logistiketiketten, Folienverbunde wie auch Eintritts- und Fahrtickets, im toggenburgischen Krummenau entsteht eine breite Produktpalette für die unterschiedlichsten Anwenderbranchen. Etwa für die Warenkennzeichnung allgemein, die Lebensmittel-, Kosmetik-, Pharma- und Logistikbranche sowie den öffentlichen Verkehr, Sport und Kultur. Dabei steigert Primcut die ohnehin gebotenen Mehrwerte zusätzlich. Und zwar dank diverser Techniken zur Veredelung und Ausrüstung mit Sicherheitselementen. Während die Produkte so ebenfalls ökologischen Anforderungen entsprechen, erweist sich die Flexibilität des Toggenburger Unternehmens seiner schlanken Struktur wegen weiterhin als Stärke.

Primcut AG
Krümmenschwil
9643 Krummenau
Telefon 071 995 50 00
Fax 071 995 50 09

info@primcut.ch
www.primcut.ch

Flexible Verpackungen,
Folienverbunde und Etiketten.

Innovation überlegt konzipiert,
flexibel gelöst und präzise realisiert.

Umfassende Lösungen in allem,
was aus Papier- und Folienrollen sowie Flexodruck entsteht.

Primcut - Ihr Ideenpartner.



Krümmenschwil, 9643 Krummenau
T +41 71 995 50 00, www.primcut.ch

primcut
druck & verarbeitung

BRUNNER
GRAVUREN



Industriegravuren
Druckindustrie
Kunststoffverarbeiter

Lerzenstrasse 8, 8953 Dietikon
Fon 043 322 99 11
Fax 043 322 99 14
www.brunnergravuren.ch

Präzisionsgravuren - Werkzeuge für den Prägefoliendruck
Mikrogravuren - Blindprägwerkzeuge
Metall- und Silikonstempel - flach, konkav und konvex
Prägewalzen - Elektroden - Werkstückaufnahmen

- 50** Bluhm Systeme GmbH, Im Grund 15, 5014 Gretzenbach, 062 78870 90, Fax 062 788 70 99
- 51 Bodan AG, Zelgstr. 1, 8280 Kreuzlingen, 071 686 52 52, Fax 071 686 52 52
- 52 Bodo Möller Chemie Schweiz AG, Rychenbergstr. 67, 8400 Winterthur, 052 203 19 30, Fax 052 203 19 32
- 53 Bosshart & Neupack Emballagen (BNE) AG, Gewerbestr. 1, 6038 Honau, 041 455 41 10, Fax 041 455 41 15
- 54 BRER GmbH, Steinhaldenring 7, 8954 Geroldswil, 044 749 33 00, Fax 044 749 33 03
- 55 Bucherer Walter Inter Papier Agentur, Bahnhofstr. 19, 4450 Sissach, 061 971 77 00, Fax 061 971 77 01
- 56 Bühler Gebr. AG Zürich, Wehntalerstr. 286, 8046 Zürich, 044 371 52 22, Fax 044 371 71 68
- 57 Bürki Verpackungstechnik AG, Niedermattstr. 14, 4538 Oberbipp, 032 636 53 59, Fax 032 636 53 59
- 58 BVS Verpackungs-Systeme AG, Rütistr. 22, 8952 Schlieren, 044 755 50 00, Fax 044 730 04 75
- 59 Campell R & F, Schanzackerstr. 20, 8006 Zürich, 044 363 10 60, Fax 044 363 10 62

- 60** cargopack tägi ag, Schiffmühlestr. 8, 5417 Untersiggenthal, 056 298 55 00, Fax 056 298 55 10
- 61 Carini Etiketten GmbH, Bildgasse 42, A-6890 Lustenau, +43 5577 86969-0, Fax +43 5577 86969-8
- 62 Cartonal AG, Ruggholzli 2, 5453 Remetschwil, 056 485 60 60, Fax 056 485 60 69
- 63 Cellpack AG, Anglikerstr. 99, 5612 Villmergen, 056 618 18 18, Fax 056 621 91 25
- 64 Cellophast Handels AG, Weilerweg 20, 4057 Basel, 061 631 49 38, Fax 061 631 49 94
- 65 Cellwar GmbH, Dammweg 43, 3053 Münchenbuchsee, 031 919 22 22, Fax 031 919 22 99
- 66 Cham Paper Group, Fabrikstrasse, 6330 Cham, 041 785 33 33, Fax 041 785 31 50
- 67 CHETRA Dichtungstechnik AG, Marsstr. 1, D-85541 Kirchheim b München, +49 89 32 94 64-24, Fax +49 89 32 94 64-20
- 68 Christen-Müller AG, Landstr. 8, 5430 Wettingen, 056 426 92 93, Fax 056 426 02 36
- 69 Clondalkin Flexible Packaging, Solothurnstr. 28, 3422 Kirchberg, 034 447 00 47, Fax 034 447 02 28

- 70** Collano Adhesives AG, Eichenstr. 12, 6203 Sempach-Station, 041 469 91 11, Fax 041 469 91 12
- 71 Comro Rohner AG, Sonnenmatt 9, 6023 Rothenburg, 041 349 50 70, Fax 041 349 50 71
- 72 Credimex AG, Untere Gründlstr. 7, 6055 Alpnach, 041 666 29 49, Fax 041 666 29 50
- 73 directpack.ch SA, Haslistr.41, 4600 Olten, 0842 82 82 82, Fax 0842 85 85 85
- 74 Dolder AG, Immengasse 9, 4001 Basel, 061 326 66 00, Fax 061 326 62 04
- 75 DS Smith Packaging Switzerland AG, Industriestrasse, 4665 Oftringen, 062 788 23 23, Fax 062 788 24 24
- 76 DS Smith Packaging Switzerland AG, Talbachmatte 2, 6147 Altbüron, 062 917 70 10, Fax 062 927 24 73
- 77 Easypack GmbH, Gewerbestrasse 23, 4553 Subingen, 032 682 05 29, Fax 032 682 05 39
- 78 Econopac AG, Rishaldenweg 31, 4852 Rothrist, 062 785 80 00, Fax 062 785 80 09
- 79 Elco AG, Wildischachen, 5201 Brugg, 056 462 80 00, Fax 056 462 80 80

- 80** Equisa AG, Gewerbeweg 28, 9486 Schaanwald, +4 23 375 88 77, Fax +4 23 375 88 75
- 81 ERME AG Swiss Vacuum Technologies, Grossmattstr. 25, 8964 Rudolfstetten, 056 633 74 18, Fax 056 633 75 18
- 82 Etitex AG, Meielenfeldweg 10, 3052 Zollikofen, 031 919 45 45, Fax 031 919 45 69
- 83 Eurebis AG, Eichthalstr. 55, 8634 Hombrechlikon, 044 928 30 00, Fax 044 928 30 01
- 84 EUROPAC AG, Aumühlestr. 19, 6373 Ennetbürgen, 041 612 22 88, Fax 041 612 22 89
- 85 Farben AMRA AG, Buechstr. 11, 8645 Jona, 055 224 37 37, Fax 055 224 37 42
- 86 Fischer Papier AG, Letzistr. 24, 9015 St. Gallen, 071 314 60 60, Fax 071 314 60 69
- 87 Flaver AG, Seewenweg 6, 4153 Reinach, 061 711 87 33, Fax 061 711 89 73
- 88 FoamPartner Büttikofer AG, Zetzwilerstr. 763, 5728 Gontenschwil, 062 767 00 00, Fax 062 767 00 01
- 89 Folag AG, Mettenwilstr. 18, 6203 Sempach Station, 041 469 75 75, Fax 041 469 75 55

- 90** Folien Fischer AG, Bahnhofstr. 51, 5605 Dottikon, 056 616 76 00, Fax 056 616 76 76
- 91 FONDATION POLYVAL, Rte des Dragons 9 /CP 191, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, 021 642 70 70, Fax 021 642 70 77
- 92 Formtech AG, Püntstr. 2, 8492 Wila, 052 397 22 22, Fax 052 397 22 20
- 93 Fromm AG, Härdlistr. 4, 8957 Spreitenbach, 056 419 10 20, Fax 056 419 10 30
- 94 Früh Verpackungstechnik AG, Allmendstr. 47, 8320 Fehraltorf, 058 258 22 11, Fax 058 258 22 00
- 95 Geisser Innoflex AG, Blumenfeldstr. 12, 9403 Goldach, 071 844 40 80, Fax 071 844 40 88
- 96 Geissmann Papier AG, Güterstr. 5, 5605 Dottikon, 056 616 77 77, Fax 056 616 77 78
- 97 Geistlich Ligamenta AG, Engstringerstr. 5, 8952 Schlieren, 044 733 88 33, Fax 044 733 88 77
- 98 Gitterrost Drawag AG, Industriest. 28, 8108 Dällikon, 043 488 80 80, Fax 043 488 80 81
- 99 Gruppo Fabri (Svizzera) SA, Via ai Molini 3, 6933 Muzzano, 091 960 14 14, Fax 091 967 27 72

Palettenaufsteller:
Verhindert ein Stapeln der Palette

Abdeckfolie:
Schützt die Palette gegen Regen und Verschmutzung

Kantenschutzwinkel:
Stabilisieren die Palette

Paletten:
Aus Holz, Pressspan oder Kunststoff

Zwischenlagepapier:
Führt zu mehr Stabilität der Lagen

Antirutschpapier:
Als Zwischen- oder Unterlage

Faltkartons:
Euromodul für einen stabilen Verbund

Wir sind Ihr Partner für Verpackungsmaterial, Verpackungsmaschinen, Verpackungslösungen und Verpackungsdienstleistungen. Rufen Sie uns an unter 056 464 50 75. Just ask Antalis.

antalis
Just ask Antalis

www.antalis.ch

Vorqualifizierte thermische Versandsysteme für temperatursensible Produkte

Der Transport und die Lagerung von temperatursensiblen Gütern wie Arzneimittel oder biotechnologisches Material unterliegen strengen Anforderungen. Storopack, Spezialist für Schutzverpackungen, bietet jetzt vorqualifizierte thermische Versandsysteme, mit denen Kunden die Kühlkette während längerer Transporte aufrechterhalten können.



Neu im Produktportfolio von Storopack: vorqualifizierte Thermo-boxen für 48-Stunden-Transporte mit Nutzvolumen von 7, 18, 21 oder 33 Liter.

Storopack ist bereits seit zehn Jahren im Bereich Thermoshipping aktiv. Bisher konnten Kunden zwischen Standardboxen – losen Styroporboxen ohne Akkus – und individuell auf Kundenwunsch zugeschnittenen Lösungen wählen. Neu im Produktportfolio sind jetzt vorqualifizierte Thermoboxen für 24h- und 48h-Transporte. Storopack richtet sich damit an Kunden, die keine individuellen Lösungen möchten, aber dennoch auf eine professionell vorqualifizierte Lösung setzen. Die Zielgruppe für das neue Angebot sind Unternehmen aus der Pharma-, Biotechnologie- oder Lebensmittelindustrie, z. B. Labore.

Die neuen, vorkonfigurierten Systemlösungen für den Temperaturbereich von 2 bis 8 Grad Celsius sind für 24h-Transporte in fünf Grössen (5/10/21/31/36 Liter Nutzvolumen) und für 48h-Transporte in vier Grössen (7/18/21/33 Liter Nutzvolumen) erhältlich. Sie sind direkt ab Lager verfügbar und erfordern keine Investition in ein Werkzeug. Die Entwicklung der Boxen erfolgte auf Grundlage von zwei verschiedenen Umgebungstemperaturen, die einem Sommer- und einem Winterszenario entsprechen. Die Systemlösung umfasst alle Komponenten wie EPS-Box, Innenkarton, Umkarton und Kühlmittel. Die Boxen lassen sich mit den Einzelkomponenten leicht bestücken und folgen einer einfachen Systematik. Da es keine Abstandhalter gibt, müssen nur die vorkonditionierten Kühl-Bricks, auch Foam-Brick genannt, in die Box eingelegt werden.

Zum Verpacken von temperatursensiblen Produkten in die Thermoboxen wird eine definierte Anzahl von Kühl-Bricks auf den Boden der Isolierbox gelegt. Danach wird der mit den Kundenprodukten gepackte Innenkarton in die Isolierbox gestellt und die Seitenwände mit weiteren Kühl-Bricks ausgekleidet.

Die Anzahl der Kühl-Bricks hängt von der Grösse der Systembox ab. Die übrigen Kühl-Bricks werden auf den Innenkarton platziert, danach wird der Deckel der Isolierbox verschlossen und der Karton mit Klebeband versandfertig gemacht. Zum besseren Handling

kann die EPS-Isolierbox gleich zu Beginn in den Umkarton eingesetzt werden.

Das Programm wird ergänzt durch Hochisolationspaneele (HIPs), mit denen sich die Isolierboxen zusätzlich auskleiden lassen. Die Temperaturhaltezeit in der Transportbox ist durch diese Zusatzausstattung beträchtlich verlängerbar. Anders als bei Vakuumisoliationspaneelen (VIPs) besteht keine Gefahr des Vakuumverlusts. Die HIPs sind – je nach Anforderung an die zusätzliche Isolierleistung – in Materialstärken von 5–20 mm erhältlich. Ihre Anwendung empfiehlt sich besonders für Destinationen mit extrem hohen Temperaturen. Die Paneele sind wiederverwendbar und lassen sich flexibel an die verschiedenen Boxengrössen anpassen. Sie werden flach liegend geliefert, wodurch sich die Lagerkosten reduzieren.

«Die Qualität der thermischen Verpackung spielt eine wesentliche Rolle für eine unbeschadete Lieferung von temperatursensiblen Produkten an den Zielort. Mit unseren vorqualifizierten Systemlösungen erreichen wir Kunden, die schon für kleinere Stückzahlen auf ein vorqualifiziertes System vertrauen wollen und stärken dadurch unsere Wettbewerbsfähigkeit im Markt. In den Systemlösungen und HIPs für Thermoshipping sehen wir einen Wachstumsmarkt und sind dabei, unser Angebot weiter auszubauen. 96h-Transporte und der Temperaturbereich 15–25 °C werden folgen», erklärt O. Neumann, Produktmanager Thermoshipping bei Storopack.

Storopack Schweiz AG
 Im Stetterfeld 1
 5608 Stetten
 Telefon 056 677 87 00
 Fax 056 677 87 01

packaging.ch@storopack.com
 www.storoshop.ch

GRÜEZI mer händs

Alle Systemlösungen umfassen folgende Komponenten

- Styroporbox
- Kühlmittel
- Aussen-/ Versandkarton
- Innenkarton
- Packanleitung
- Qualifizierungsbericht

Vorteile:

- einfaches Handling
- grosses Nutzvolumen in der Box
- Aussenmasse sind Palettenkonform
- keine zusätzlichen Kosten für Validierung



Systemlösungen für den Einsatzbereich 48h bei 2-8°C
 Vorqualifizierte und preisattraktive EPS-Systemboxen mit 7.0 bis 33.0 Liter Nutzvolumen

Storopack Schweiz AG - Im Stetterfeld 1 - CH-5608 Stetten
 Tel.: 056 - 677 87 00 Fax: 056 - 677 87 01



STOROPACK
 Perfect Protective Packaging

- 100** H.B. Fuller Europe GmbH, Zürich, Parkstr. 10, 5012 Schönenwerd, 062 858 31 11, Fax 062 858 31 00
- 101 Haass AG, Hardstr. 47, 4132 Muttenz, 061 467 95 00, Fax 061 467 95 09
- 102 HabaPack, Werdenstr. 94a, 9472 Grabs, 081 771 70 00, Fax 081 771 50 00
- 103 HAWE Hugentobler AG, Mezenerweg 9, 3000 Bern, 031 335 77 77, Fax 031 335 77 78
- 104 Henkel & Cie AG, Gösgerstr. 81, 5015 Erlinsbach, 062 844 14 14, Fax 062 844 18 70
- 105 HF GmbH Verpackungssysteme, Brühlstr. 40, 9320 Arbon, 071 446 04 05, Fax 071 446 04 59
- 106 HIBIAG AG Etiketten- und Klebtechnik, Erlenwiesenstr. 2, 8604 Volketswil, 044 947 44 33, Fax 044 947 44 55
- 107 hohlflex ag, Moosstr. 13, 9030 Abtwil, 071 313 41 41, Fax 071 311 40 40
- 108 Howigra AG, Rutlenstr. 24a, 9413 Obereggen, 071 891 91 88, Fax 071 891 91 39
- 109 HWB Kunststoffwerke AG, Friedberg 234, 9427 Wolfhalden, 071 898 37 00, Fax 071 898 37 90
- 110** hWR AG, Moos 1, 3772 St. Stephan, 033 729 16 20, Fax 033 729 16 26
- 111 ICS Identcode Systeme AG, Sophie-Guyer-Str. 9, 8330 Pfäffikon, 044 952 44 44, Fax 044 952 44 00
- 112 Ilpack Werk AG, Via Laveggio 2, 6850 Mendrisio, 091 646 75 62, Fax 091 646 70 46
- 113 Inapa Schweiz AG, Althardstr. 301, 8105 Regensdorf, 044 843 18 18, Fax 044 843 18 99
- 114 Inea Automation AG, Alte Lyss-Str. 2, 3270 Aarberg, 032 333 70 80, Fax 032 333 70 81
- 115 Inno-Pack GmbH, Allmendstr. 2, 5612 Villmergen, 056 619 50 70, Fax 056 619 50 77
- 116 Intercard AG, Baslerstr. 102, 8048 Zürich, 044 401 02 11, Fax 044 401 03 13
- 117 JÄRMANN + CO AG, Hans Stutz-Str. 1, 8903 Birmensdorf, 043 344 10 00, Fax 043 344 10 09
- 118 Jowat Swiss AG, Schiltwaldstr. 33, 6033 Buchrain, 041 445 11 11, Fax 041 440 23 46
- 119 Jura-Papier Meier AG, Thalstr. 279, 4712 Laupersdorf, 062 391 44 15, Fax 062 391 51 72
- 120** KAPAG Karton + Papier AG, Fabrikstr. 2, 5037 Muhen, 062 737 17 47, Fax 062 737 17 48
- 121 Kartonage Hunziker AG, Hauptstr. 296, 4814 Bottenwil, 062 721 24 24, Fax 062 721 27 05
- 122 Klebafol AG, Wiesenstr. 11, 9327 Tübach, 071 844 00 22, Fax 071 844 00 20
- 123 Kleiner O. AG Flexible Packaging, Schützenmattweg 26, 5610 Wohlen, 056 618 47 00, Fax 056 618 47 01
- 124 Klewa AG, Bachrain 3, 8266 Steckborn, 052 761 11 26, Fax 052 761 11 49
- 125 Koch AG, Flurhofstr. 154, 9006 St. Gallen, 071 282 21 21, Fax 071 282 21 22
- 126 KOP Produktions AG, Industriestr. 29, 8583 Sulgen, 071 644 95 40, Fax 071 644 95 45
- 127 Korff AG, Niedermattstr. 35, 4538 Oberbipp, 032 636 33 32, Fax 032 636 23 09
- 128 Kriemler Verpackungen AG, Lerchensangstr. 14, 8552 Felben-Wellhausen, 052 765 22 32, Fax 052 765 21 32
- 129 Kumagra AG, Güterstr. 22, 3008 Bern, 031 382 44 42, Fax 031 382 44 57
- 130** Kuratle + Jaecker AG, Industrie Nord 8, 5643 Sins, 041 789 61 61, Fax 041 789 61 60
- 131 Kurz Prägefolien AG, Hertistr. 27, 8304 Wallisellen, 043 211 68 00, Fax 043 211 68 19
- 132 Labelcode AG, Usserdorf 1, 4624 Härkingen, 062 388 80 90, Fax 062 388 80 99
- 133 Lange AG, Steinackerstr. 31, 8902 Urdorf, 044 777 00 30, Fax 044 777 00 31
- 134 Lasograf AG, Neustr. 49, 5430 Wettingen, 056 437 60 44, Fax 056 437 60 45
- 135 Lecoultrre Emballages SA, Usine la Vossaine, 1721 Misery, 026 675 11 95, Fax 026 675 37 95
- 136 LerCH HOLZ, 3452 Grünenmatt, 034 432 40 40, Fax 034 432 40 41
- 137 Lobra AG, Röteli 1, 9425 Thal, 071 880 05 20, Fax 071 880 05 24
- 138 Looser & Braun AG, Zelg 570, 9427 Wolfhalden, 071 880 00 70, Fax 071 880 00 74
- 139 LxBxH Zimmermann AG, Giessenstr. 15, 8952 Schlieren, 044 743 80 70, Fax 044 743 80 79
- 140** Maag Gustav, Albisriederstr. 151, 8003 Zürich, 044 491 90 88, Fax 044 493 58 96
- 141 manroland Swiss AG, Industrie Neuhof 30, 3422 Kirchberg, 034 447 71 11, Fax 034 447 71 12
- 142 Mapsa SA, Ch. de Champs-Prévoist 10, 1214 Vernier, 022 321 00 77, Fax 022 328 96 96
- 143 Masspack GmbH, Sägereistr. 8, 8217 Wilchingen, 052 681 35 00, Fax 052 681 35 05
- 144 mat724 AG, Burgmatte 4, 6208 Oberkirch, 041 467 11 31
- 145 Medipack AG, Mühlientalstr. 184-188, 8200 Schaffhausen, 052 630 36 36, Fax 052 630 36 37
- 146 Meier Verpackungen GmbH, Diepoldsauer-Str. 37, A-6845 Hohenems, +43 5576 7177-0, Fax +43 5576 7177-30
- 147 Meister & Cie. AG, Lützelflühstr. 28, 3415 Hasle-Rüegsau, 034 460 55 55, Fax 034 460 55 50
- 148 Model AG Pack Shop, Industriestr. 30, 8570 Weinfelden, 071 626 72 17, Fax 071 626 72 69
- 149 Model AG, Industriestr. 30, 8570 Weinfelden, 071 626 71 11, Fax 071 626 17 30

Papier- und Folienveredelung

Die Walke AG – eine Tochterfirma der PQH-Holding SA in Fribourg – beschäftigt sich seit nun über 125 Jahren mit Papier und hat sich auf die Beschichtung, Kaschierung, Laminierung und Ausrüstung von verschiedensten Papieren spezialisiert. Die Walke AG verarbeitet weit über 4000 Tonnen jährlich.

Die Produktpalette beinhaltet hotmeltbeschichtete Papiere, PE-, PP- und APP- (Polyethylen, Polypropylen, ataktisches Polypropylen) beschichtete Papiere, paraffinbeschichtete Papiere, gummierte Papiere (Nasskleber mit pflanzlichen und tierischen Klebstoffen), silikonisierte Papiere sowie Papiere mit Spezialbeschichtungen wie Acrylate, PVA, PVDC usw. Im weiteren werden Spezialkaschierungen, verstärkte Papiere (Glas- oder Polyestergerewebe) sowie Folien und Aluverbunde gefertigt.



making more out of paper


walke

- Verpackungspapiere aller Art
- Kraftpapiere
- Abdeckpapiere
- Antirutschpapiere
- Paraffinpapiere (Ölpapiere)
- PE-beschichtete Papiere
- Etikettenpapiere (hotmeltbeschichtet)
- Lebensmittelwickler (PE-beschichtet, folienkaschiert)
- Frischhaltepapiere aller Art
- Käsepapiere (paraffiniert oder PE-beschichtet)
- Fleischwickler (paraffiniert oder PE-beschichtet)
- Bactrennpapiere (silikonisiert)
- Bonbonwickler
- Krepp-Papiere
- Taping-Bänder
- Nasskleberollen
- Textilplotterpapiere
- Silikonpapiere

ISO 9001, ISO 2200-FSSC, ISO 14001, OHSAS 18001 und FSC zertifiziert

Walke AG · Walke 23 · CH-9100 Herisau

+41 0 71 353 70 00 · +41 0 71 353 70 01

www.walke.ch · 

Zum Kundenkreis der Walke AG gehören alle Branchen, von der Bauindustrie über die Verpackungs- und Lebensmittelindustrie, die Pharma- und Medizinalbranche bis hin zur metallverarbeitenden Industrie sowie Gewerbe. Die Anwendungen sind vielseitig: Bonbonwickler, Käse- und Fleischwickler, Bactrennpapiere, Etikettenpapiere, Isolationspapiere, Antirutschpapiere, Abdeck- und Verpackungspapiere, Tapingbänder, Kleberollen, Textilplotterpapiere, Bänderrollenpapiere, Heissisiegelbänder, Paraffinpapiere, aromadichte Papiere, Releasepapiere (Silikon), kaschierte Papiere mit Spezialbeschichtungen oder Folien und vieles mehr. Sämtliche Produkte sind in Formaten oder in Rollenausrüstung erhältlich. Die Walke AG ist ISO 9001, BRC/loP (Lebensmittelhygiene) und FSC zertifiziert.

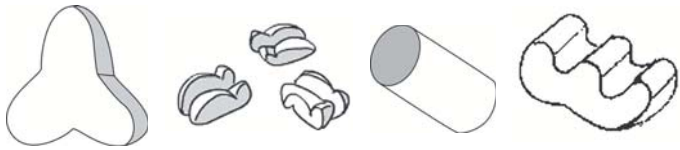
Walke AG
Walke 23
9100 Herisau
Telefon 071 353 70 00
Fax 071 353 70 01

ruedi.knoepfel@walke.ch
www.walke.ch

Schweizer Füllmaterialproduktion seit 1997

Dreimal geschäumt, entstaubt und statisch entladen.

Die Lindner Suisse GmbH – einziger Schweizer Hersteller – produziert in Wattwil nicht nur Holzwolle und Verpackungsmaterial, sondern auch Füllmaterial-Chips der Sorten «Caristar», «Winpack» oder «S-Pack». Die drei Chips-Sorten aus EPS unterscheiden sich in Form und Grösse.



«Caristar» bietet hervorragende Polstereigenschaften und macht den grössten Anteil aus. «Winpack» ist sehr leicht, während sich

Lindner Suisse GmbH
Bleikenstrasse 98
9630 Wattwil
Tel. 071 987 61 51
Fax 071 987 61 59
www.lindner.ch
holzwohle@lindner.ch



Sicherheit ist keine Frage von Dicke, sondern von Stärke

- transparente LD-PE-Folie
- bereits vorgereckt, deshalb geringer Kraftaufwand beim Wickeln
- «eingebaute» Rückstellkraft für perfekt sicheren Halt
- einseitig innen haftend
- bis 20% reduzierte Verarbeitungszeiten
- bis 50% reduzierter Folienverbrauch
- mit oder ohne Kern (Coreless)
- in Hand-, Bündel- und Maschinenrollen erhältlich

Lindner
suisse

Stretchfolien über 70 Sorten

Wir haben als erster Betrieb im Jahr 1995 die neue Generation vorgereckter Stretchfolien in der Schweiz eingeführt. Profitieren Sie noch heute von unserem langjährigen Fachwissen und verlangen Sie eine Offerte. Wir beraten Sie gerne.

«S-Pack» auch für Siloverarbeitung und für das Ausfüllen kleiner Zwischenräume in Paketen eignet. Das verwendete Granulat wird dreimal geschäumt, das heisst, dreimal mit Dampf gleichmässig erhitzt. Zwischen den Schäumungen wird das Material mindestens 12 Stunden in luftdurchlässigen Silos gelagert. Als Spezialität bei Lindner wird das Material bei der ersten Schäumung entstaubt. Bei der letzten Schäumung werden die Chips mit Antistaticum behandelt.

Die drei Produkte «Caristar», «Winpack» und «S-Pack» werden in Säcken von 250, 300, 400 und 500 Liter oder als Silolieferungen angeboten. Lindner befüllt die Chipssäcke, nach eigenen Angaben als einzige Firma in Europa, mit einem Volumendosierer, sodass eine korrekte Mengenabmessung gewährleistet ist. Oftmals sind es Kleinigkeiten, die das Leben problemloser gestalten. Beim Öffnen der Lindner-Chipssäcke heisst diese Clipper. Diese neue Variante verfügt über einen Clip als Verschlusshilfe, die zum Öffnen leicht nach aussen gedrückt werden kann. Langwieriges Manipulieren zum Öffnen der Säcke wird überflüssig. Einfach und sauber! Als Alternative zu Kunststoffchips bietet Lindner mit «Cellis» Papierschaum aus sauberem Altpapier und nachwachsenden Rohstoffen an. Auch mit diesem vollständig biologisch abbaubaren Produkt lassen sich Güter sicher polstern.

Sackschwache Füllmengen?

Nicht bei Lindner. Der abgemachte Sackinhalt wird durch den Volumendosierer garantiert.

Lindner Suisse GmbH
Bleikenstrasse 98
9630 Wattwil
Telefon 071 987 61 51
Fax 071 987 61 59

holzwohle@lindner.ch
www.lindner.ch

Fahren und Wägen ...

... in einem Arbeitsgang!

- **NEU: geeicht lieferbar!**
- Extrem grosses Display
- Überlastschutz, robust
- Wägen und Tarieren
- Tara-Eingabe (Pre-Tara)
- Wägebereich 2000 kg
- Teilung 0,5 kg
- Autonomie über 60 Stunden

Viele weitere Waagen
auf Anfrage!



Swiss Waagen

info@swisswaagen.ch
www.swisswaagen.ch

Swiss Waagen DC GmbH
Usterstrasse 31, 8614 Bertschikon
Telefon +41 (0)43 843 95 90
Fax +41 (0)43 843 95 92

HEIZMANN KUNSTSTOFFE

RINGBUCHDECKEN, MAPPEN ALLER ART
BUCHHEFTBÄNDE FÜR INDUSTRIEKATALOGE
KALENDER UND FACHBÜCHER
SICHTHÜLLEN, PLASTIK-REGISTER
MASSENARTIKEL MIT SIEBDRUCK
ODER PRÄGUNGEN

marle PLASTIK-HANDSCHUH
VERPACKUNGSBEUTEL
KUNSTSTOFF-KOFFER
SPRITZ- UND TIEFZIEHTEILE
NEUENTWICKLUNGEN
UND SONDERFERTIGUNGEN

HEIZMANN KUNSTSTOFFE AG
WEIDSTRASSE 6
9545 WÄNGI

TELEFON (052) 378 20 13
TELEFAX (052) 378 20 08
info@heizmann-kunststoffe.ch
www.heizmann-kunststoffe.ch

- 150** Model Emballages SA, Z.I. Le Devin, 1510 Moudon, 021 905 85 00, Fax 021 905 85 01
- 151 Mopac modern packaging AG, Oeleweg 4, 3457 Wasen i.E., 034 437 77 77, Fax 034 437 77 00
- 152 Müller J.P. AG, Tödistr. 48, 8810 Horgen, 043 244 10 50, Fax 043 244 10 51
- 153 Müller Kartonagen AG, Am Linthli 6, 8752 Näfels, 055 618 40 00, Fax 055 612 43 18
- 154 Multivac Export AG, Bösch 65, 6331 Hünenberg, 041 785 65 65, Fax 041 785 65 10
- 155 Neuhaus AG, Mülligerstr. 80, 5210 Windisch, 056 448 99 22, Fax 056 441 70 14
- 156 Nicopac Verpackungssysteme + Industriefotografie, Im Obersteig 4a, 8840 Einsiedeln, 055 412 79 76, Fax 055 412 79 77
- 157 Oliveri Verpackungstechnik GmbH, Industriestr. 9, D-79805 Eggingen, +49 7746 2081, Fax +49 7746 2121
- 158 Omya (Schweiz) AG, Baslerstr. 42, 4665 Oftringen, 062 789 29 29, Fax 062 789 22 77
- 159 Pack Shop Genève, 124, Ch. du Pont-du-Centenaire, 1228 Plan-les-Ouates, 022 794 33 44, Fax 022 794 70 33
- 160** Pack Shop Romandie SA Succursale Pack Shop Lausanne, Rte de Neuchâtel 8, 1032 Romanel-sur-Lausanne, 021 731 51 31, Fax 021 731 13 81
- 161 Packbandfabrik Gümligen AG, Tannackerstr. 7, 3073 Gümligen, 031 951 02 31, Fax 031 951 14 21
- 162 Packpool swiss GmbH, Nauenstr. 41, 4052 Basel, 061 201 10 20, Fax 061 201 10 21
- 163 Papierhof Rheinfelden AG, Libellenweg 1, 4310 Rheinfelden, 061 836 86 66, Fax 061 836 86 67
- 164 Papyrus Schweiz AG, Zürcherstr. 68, 8800 Thalwil, 058 580 58 00, Fax 0800 800 231
- 165 Perlen Packaging Perlen Converting AG, Perlenring 3, 6035 Perlen, 041 455 88 00, Fax 041 455 88 01
- 166 Permapack AG, Reitbahnstr. 51, 9401 Rorschach, 071 844 12 12, Fax 071 844 12 13
- 167 Persiehl H.O. Wanfried GmbH & Co. KG, Vor dem Untertor, D-37281 Wanfried, +49 5655 987-0, Fax +49 5655 987-147
- 168 Peyer Graphic AG, Weststr. 10, 5426 Lengnau, 056 266 51 11, Fax 056 266 51 01
- 169 Polypackers.ch AG, Haldenstr. 27, 9200 Gossau, 071 388 79 79
- 170** Polystanz AG, Hofstr. 11, 9424 Rheineck, 071 886 49 79, Fax 071 886 49 70
- 171 Prevent AG hoco schaumstoffe, Eichbergerstr. 60, 9452 Hinterforst, 071 755 65 33, Fax 071 755 65 34
- 172 PRIM PAC AG, Steinhaldenring 7, 8954 Geroldswil, 044 749 33 00, Fax 044 749 33 03
- 173 ProCart AG, Bösch 67, 6331 Hünenberg, 041 784 10 84, Fax 041 784 10 85
- 174 Prontopack AG, Mühletalstr. 184-188, 8200 Schaffhausen, 052 630 36 36, Fax 052 630 36 37
- 175 Quenzer Walter R. AG, Neustr. 49, 5430 Wettingen, 056 437 60 30, Fax 056 437 60 31
- 176 Relianz AG, Stationsstr. 43, 8906 Bonstetten, 044 701 82 82, Fax 044 701 82 99
- 177 Ritter F.G. AG, Dägermoos 5, 5015 Erlinsbach, 062 287 33 77, Fax 062 287 33 87
- 178 Rohrer AG, Bremenstallstr. 1, 4313 Möhlin, 061 855 21 11, Fax 061 855 21 15
- 179 Roost O. AG, Bohlstr. 7, 8355 Aadorf, 052 365 42 22, Fax 052 365 42 23
- 180** Rotoflex AG, Lebernstr. 40, 2540 Grenchen, 032 644 27 70, Fax 032 644 27 80
- 181 Sack Container AG, Unterdorfstr. 26, 5707 Seengen, 062 849 02 02, Fax 062 849 02 03
- 182 SAICA SA Industria Cartonaggi, Viale Franscini 28, 6501 Bellinzona, 091 825 23 82, Fax 091 825 23 84
- 183 sântis packaging ag, Kanalstr. 41, 9464 Rüthi, 071 767 75 00, Fax 071 767 75 01
- 184 Sappi Schweiz AG, Fabrikstr. 4, 4562 Biberist, 032 671 38 88, Fax 032 671 38 81
- 185 Saropack AG, Seebleichstr. 50, 9401 Rorschach, 071 858 38 38, Fax 071 858 38 86
- 186 Sauter AG, Büelrebenstr. 10, 8185 Winkel, 044 860 22 33, Fax 044 860 26 16
- 187 Scheibler AG Lebensmitteltechnologie, Schützenmattstr. 6, 5080 Laufenburg, 062 869 10 90, Fax 062 869 10 99
- 188 Scheitlin-Papier AG, Industriestr. 20, 9300 Wittenbach, 071 292 30 70, Fax 071 292 30 71
- 189 Schlatter Plastic AG, Niederstettenstr. 8, 9536 Schwarzenbach, 071 850 29 21, Fax 071 850 61 55
- 190** Schmid Rhyner AG, Soodring 29, 8134 Adliswil, 044 712 64 00, Fax 044 709 08 04
- 191 SDL Schweiz. Drahtziegelefabrik AG, Beundenrain 7-11, 4932 Lotzwil, 062 919 44 14, Fax 062 919 44 20
- 192 Sealed Air S.r.l., Via Trento 7, I-20017 Passirana di Rho, +39 2 9332 613, Fax +39 2 9332 634
- 193 Seifert Kartonagen GmbH, Birmensdorferstr. 20, 8902 Urdorf, 043 817 33 80, Fax 043 734 09 27
- 194 Selig Schweiz AG, Bahnhofstr. 11, 8172 Niederglatt, 044 851 50 60, Fax 044 851 50 51
- 195 SIGTECH AG Kennzeichnungstechnik mit Automation, Hauptstr. 72, 5037 Muhen, 062 738 32 32, Fax 062 738 32 42
- 196 Silac AG, Kunststoffwerk, 8844 Euthal, 055 418 44 00, Fax 055 418 44 01
- 197 Sirel AG, Dattenmattstr. 16a, 6010 Kriens, 041 392 11 11, Fax 041 392 11 19
- 198 SK Etikettenfabrik AG, Flurhofstr. 154, 9006 St. Gallen, 071 282 21 26, Fax 071 282 21 27
- 199 Spengler Electronic AG, Strehlgasse 5, 4105 Biel-Benken, 061 721 36 92, Fax 061 721 26 76
- 200** Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf, 044 755 60 70, Fax 044 730 70 67
- 201 STI - Grebenhain Display + Verpackung GmbH, Industriegebiet Oberwald, D-36355 Grebenhain, +49 6644 88 0, Fax +49 6644 88 132
- 202 STI-Gustav Stabernack GmbH, Aeschengraben 13, 4051 Basel, 061 273 36 47, Fax 061 273 36 26
- 203 Stora Enso Deutschland GmbH, Grafenberger Allee 293, D-40237 Düsseldorf, +49 211 581 24 64, Fax +49 211 581 34 64
- 204 Straub-Verpackungen GmbH, Donaueschinger-Str. 2, D-78199 Bräunlingen, +49 771 9202-0, Fax +49 771 9202-400
- 205 Südpack Bioggio SA, via Mulini, 6934 Bioggio, 091 874 82 00, Fax 091 874 82 01
- 206 Sugro AG, Sevogelstr. 21, 4005 Basel, 061 317 32 32, Fax 061 317 32 00
- 207 Sun Chemical AG, Freiburgstr. 584, 3172 Niederwangen, 031 985 31 31, Fax 031 981 31 88
- 208 swiss holographic solutions gmbh, Binzstr. 44, 8045 Zürich, 043 377 82 82
- 209 Swisspack AG, Industriestr. 53, 9443 Widnau, 071 722 85 85, Fax 071 722 85 84
- 210** SwissPrimePack AG, Oberrietstr. 53/55, 9450 Altstätten, 071 757 71 11, Fax 071 757 71 10
- 211 TAMPOPRINT AG, Lingwiesenstr. 1, D-70825 Korntal-Münchingen, +49 7150 928-0, Fax +49 7150 928-400
- 212 Tanner & Co. AG Verpackungstechnik, Industriestr. 3, 5616 Meisterschwanden, 056 676 67 67, Fax 056 676 67 68
- 213 Taracell AG, Fahrbachweg 1, 5444 Künten, 056 485 92 00, Fax 056 485 92 05
- 214 Taraplast AG, Oberneuhofstr. 9, 6340 Baar, 041 766 10 10, Fax 041 766 10 20
- 215 TEAG Textil-Emballagen AG, Reinacherstr. 101, 4018 Basel, 061 337 89 89, Fax 061 337 89 80
- 216 Teca-Print AG, Bohlstr. 17, 8240 Thayngen, 052 645 20 00, Fax 052 645 21 01
- 217 Tecpac AG, Rishaldenweg 31, 4852 Rothrist, 062 785 80 05, Fax 062 785 80 09
- 218 ToKra GmbH, Hinterbergstr. 11, 6330 Cham, 041 741 65 65, Fax 041 741 65 66
- 219 Tradepack AG, Industrie Winkel 19, 8637 Laupen, 055 256 00 20, Fax 055 256 00 22
- 220** Trampack SA, Chemin de la Rippe, 1303 Penthaz, 021 632 84 00, Fax 021 632 84 02
- 221 Transparent Paper Ltd., Thurgauerstr. 40, 8050 Zürich, 044 308 92 92, Fax 044 302 80 70
- 222 Trauffer-Protecting AG, Seidenhof/Häldelistr. 9, 8712 Stäfa, 044 910 56 70, Fax 044 910 37 06
- 223 Tschudi + Cie AG, Bahnhofstrasse, 8754 Netstal, 055 646 26 26, Fax 055 646 26 27
- 224 Türmerleim AG, Hauptstr. 15, 4102 Binningen, 061 271 21 66, Fax 061 271 21 74
- 225 UP AG, Hohlstr. 442, 8048 Zürich, 044 763 40 60, Fax 044 763 40 70
- 226 Valéron Strength Films, Nieuwmoersesteenweg 145, B-2910 Essen, +32 36 700730, Fax +32 36 673559
- 227 VC999 Verpackungssysteme AG, Melonenstr. 2, 9100 Herisau, 071 353 59 00, Fax 071 353 59 01
- 228 Vetropack AG, Schützenmattstr. 48, 8180 Bülach, 044 863 34 34, Fax 044 863 31 23
- 229 VTT AG, Hardstr. 47, 4132 Muttenz, 061 717 98 98, Fax 061 717 98 90
- 230** Walsler Kunststoffwerk AG, Reutistr. 32, 8575 Bürglen, 071 633 22 55, Fax 071 633 22 81
- 231 Wegmüller AG, Bahnstr. 14, 8544 Attikon, 052 320 99 11, Fax 052 320 99 10
- 232 WellPack AG, Zürichstr. 46, 8840 Einsiedeln, 055 418 83 83, Fax 055 418 83 84
- 233 Wickels Papierveredelungs-Werke Buntpapierfabrik GmbH, Jahnstr. 34-36, D-90763 Fürth, Bay, +49 911 97171-0, Fax +49 911 97171-50
- 234 Wilux Print AG, Rosswiesstr. 25 / Industrie Senneweid, 8608 Bubikon, 055 253 24 24, Fax 055 253 24 25
- 235 Wittich Hans GmbH, Kirchstr. 17, 8274 Gottlieben, 071 666 80 30, Fax 071 666 60 99
- 236 Zeochem AG, Seestr. 108, 8707 Uetikon am See, 044 922 93 93, Fax 044 920 20 93
- 237 Zetes autolD Systems AG, Pünten 4, 8602 Wangen, 044 823 16 16, Fax 044 823 16 17
- 238 Zugana AG, Im Langhag 11, 8307 Effretikon, 052 355 39 50, Fax 052 355 39 59

Familienunternehmen und Verpackungsprofil

Die Südpack Verpackungsgruppe gehört mit rund 1200 Mitarbeitern und einem Umsatz von über 340 Millionen Euro zu den führenden Herstellern von coextrudierten Weich- und Hartfolien, flexiblen Kunststoffverbunden und Vakuumbetüeln. Eine weitere Kernkompetenz liegt im Flexo- und Kupfertiefdruck sowie im Digitaldruck. Im Tiefdruck-Kompetenzzentrum am schweizerischen Standort Bioggio können an hochmodernen Maschinen Folien mit bis zu 12 Farben bedruckt werden.

Am Anfang stand der Käse: In den 1960er-Jahren entwickelte Südpack als eines der ersten Unternehmen Kunststoffbeutel, die einen kontrollierten Gasaustausch ermöglichen, und wurde so zum Spezialisten für Käsereifungsbeutel. Diese Expertenrolle konnte das Familienunternehmen in den nachfolgenden Jahrzehnten auf zahlreiche andere Bereiche der Folienproduktion erweitern. Die Südpack Gruppe verfolgt bis heute erfolgreich das Ziel, ihren Kunden stets die neuesten Verpackungslösungen bieten zu können.

Besonderes Augenmerk legen die Verpackungsprofis auf die Entwicklung leistungsfähiger, dünner Materialien, die dazu beitragen, Ressourcen zu sparen und somit die Umwelt zu schonen. Mit dieser Zielsetzung wurde beispielsweise eine Hochleistungsweichfolie entwickelt, die aufgrund ihres besonderen Aufbaus über eine bessere Stabilität und Durchstossfestigkeit bei geringerer Dicke als vergleichbare Folien verfügt.

Ihre Produkte entwickeln die Ochsenhausener Verpackungsprofis grundsätzlich in enger Abstimmung mit ihren Kunden, zu denen klassische Familienbetriebe ebenso gehören wie Markenartikelhersteller und internationale Grosskonzerne.

Mit den geschäftsführenden Gesellschaftern Johannes Remmele und Carolin Grimbacher ist Südpack heute in zweiter Generation in Familienbesitz. Das gibt dem Unternehmen Unabhängigkeit und garantiert Kunden und Mitarbeitern langfristige Stabilität. Neben den Produktionsstandorten in der Schweiz, Polen und Frankreich unterhält Südpack Vertriebsniederlassungen und Vertretungen in über 34 Ländern weltweit.

Südpack Europe AG
Blegistrasse 7
6342 Baar
Telefon 041 767 31 11
Fax 041 767 31 10

europe@suedpack.com
www.suedpack.com

HOHE FUNKTIONALITÄT

BRILLANTES DRUCKBILD

WIRKUNGSVOLLES ERGEBNIS

Folie · Druck · Verpackung

www.suedpack.com

SÜDPACK



www.lebensmittelkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

**EXTRA
PACK**

AUDION vertikale Schlauchbeutelanlage AVM 190 HS
Klein, kompakt, fahrbar – Höhe nur 1,20 m bei ca. 1 m³ Bodenfläche!
Für Leistungen bis 40 Beutel/Min – mit Servo bis 100 Beutel/Min.
Problemlose Kombination mit allen erdenklichen Dosiersystemen
PE/OPP/ALU-VERB Beutel von B = 50–190 mm und L = 50–300 mm

www.extrapack.ch

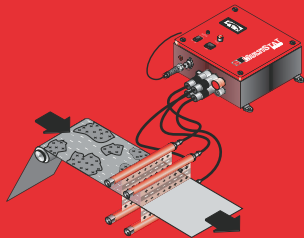
Verpackungsmaschinen von A–Z

**Wenn Sie es vor Spannung
nicht mehr aushalten.**



**Haben Sie Probleme mit
elektrostatischer Aufladung?**

HAUG-Ionisationssysteme neutralisieren elektro-
statische Ladungen zuverlässig, hochwirksam
und individuell nach Ihrem Bedarf.



HAUG BIEL AG
Johann-Renfer-Strasse 60
Postfach
2500 Biel 6
Tel.: 032 / 344 96 96
Fax: 032 / 344 96 97
info@haug-biel.ch
www.haug-biel.ch

Intensives UV-Licht im Kampf gegen Bakterien auf Packstoffen

Damit ein Joghurt möglichst lange geniessbar bleibt, müssen neben der Qualität des Joghurts bereits beim Abfüllprozess hohe hygienische Bedingungen erfüllt werden. Gerade für mikrobiologisch anspruchsvolle Füllgüter wie Lebensmittel sind keimarme Packstoffe eine Grundvoraussetzung und damit unerlässlich. Mit Hilfe vielfältiger Methoden können deren Oberflächen behandelt werden. Die Bestrahlung mit UV-Licht ist, im Vergleich zu chemischen und thermischen Verfahren, eine zuverlässigere und wirtschaftlichere Methode.



Entkeimung mit ultraviolettem Licht

Generell handelt es sich bei diesem Entkeimungsverfahren um eine Desinfektion – keine Sterilisation – von Packstoffen: Ultraviolettes Licht im Wellenlängenbereich von 254 Nanometer (nm) ist energiereicher als das terrestrische UV-Licht der Sonne. Dieses besonders kurzwellige UV-Licht zerstört die DNS von Mikroorganismen. Viren werden binnen Sekunden inaktiviert und Mikroorganismen wie Bakterien, Hefen und Pilze ohne Zugabe von Chemikalien umwelt- und gesundheitsfreundlich abgetötet. Für eine ganze Reihe von Mikroorganismen ist die «tödliche Dosis» (letale Dosis) an UV-Strahlung bekannt, nach der die Zelle ihren Stoffwechsel nicht mehr aufrechterhalten und sich auch nicht mehr vermehren kann. Aufgrund der Zellwandstrukturen ist die letale Dosis für die verschiedenen Erreger unterschiedlich hoch. Bakterien wie Salmonellen und Coli-Bakterien haben eine vergleichsweise dünne Zellwand. Sie sind deshalb äusserst UV-empfindlich, können das UV-Licht kaum abschirmen und werden sehr schnell inaktiviert. Schimmelpilzsporen schützen sich dagegen vor der UV-Strahlung mit einer dickeren Zellwand, die sogar pigmentiert sein kann. Für ihre Abtötung ist eine um 10- bis 100-fach höhere UV-Dosis im Vergleich zu den Bakterien erforderlich.

Die notwendige letale UV-Dosis ist ein entscheidender Parameter bei der Auslegung und Auswahl der geeigneten UV-Lichtquelle. Geschwindigkeit der Maschine, Geometrie und Form des Packstoffes (zum Beispiel Becher oder Siegfelfolie) sind weitere Kriterien für die Auslegung einer wirkungsvollen UV-Entkeimung.

Die erforderliche UV-Dosis errechnet sich aus der Bestrahlungsstärke (Intensität) der Lampe multipliziert mit der Bestrahlungsdauer. Die Intensität der UV-Bestrahlung ist wiederum vom Abstand zwischen UV-Modul und Packstoff abhängig. Darüber hinaus nimmt die UV-Intensität der Lampe mit zunehmender Anzahl der Betriebsstunden ab. Am Ende der Lampenlebensdauer muss noch eine ausreichend hohe UV-Intensität vorhanden sein, um in der definierten Bestrahlungszeit eine entsprechende Entkeimungsleistung sowie die notwendige letale UV-Dosis sicherzustellen.

Ihr **Schweizer Hersteller** für
innovative **Kunststoff-Gebinde**



Suchen Sie spezielle
Gebinde- oder Flaschenkastenlösungen für
Lagerung, Förderung und Transport?

www.gebinde-technologie.ch



Erfahrungswerte bei der Joghurt-Abfüllung haben beispielsweise gezeigt, dass Becher mit einer Tiefe von 150 mm innerhalb von vier Sekunden und Siegelfolie innerhalb von zwei Sekunden bei gleicher Intensität wirkungsvoll entkeimt werden können.

UV-Entkeimung wird vor allem bei Oberflächen von Packstoffen, aber auch für die Haltbarkeitssteigerung von kühlkettenabhängigen, sauren Frischmilchprodukten wie beispielsweise Joghurt oder Kefir genutzt. Molkereien profitieren von deutlich weniger Rückläufen verdorbener Ware, was sich letztlich in einer Kosten- und Aufwandreduzierung widerspiegelt.

Keimreduzierung bis zu 99,9 Prozent – Fraunhofer-getestet

Äusserst intensiv und sicher wird die Anzahl der Keime auf der Oberfläche mit Heraeus Premium UV-Modulen reduziert. Die neuen, leistungsstarken Module wurden speziell zur UV-Entkeimung in der Lebensmittelindustrie entwickelt, sie reduzieren bis zu 99,9 Prozent der Keime. Das bestätigt auch der Prüfbericht des Fraunhofer-Institutes für Verfahrenstechnik und Verpackungen in Freising. Fraunhofer hat in Anlehnung an die Empfehlung des VDMA (Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V.) die Entkeimungseffizienz von Premium UV-Modulen bei bestimmten Mikroorganismen (Konidiosporen von *Aspergillus niger*, Endosporen von *Bacillus subtilis*) ermittelt. In diesen Keimreduktionstests wurden bei einem Bestrahlungsabstand von 20 mm drei beziehungsweise fünf Logstufen innerhalb von zwei Sekunden erreicht.

Die hohen UV-Intensitäten und eine deutlich längere Lebensdauer der UV-Lampen sind auf die neuartige Strahlertechnologie zurückzuführen. Oftmals ist eine UV-Strahlerkassette ausreichend, was sich auf den Serviceaufwand und die damit verbundenen Kosten direkt auswirkt. Zur Betriebskostenreduzierung tragen ebenfalls die kurzen Belichtungszeiten bei. Je nach Material und Geometrie ist eine zwei bis vier Sekunden lange UV-Behandlung ausreichend.



Die UV-Lampe ist praktisch das einzige Verbrauchsgut. Sie hat eine Lebensdauer von bis zu 12000 Betriebsstunden und ist damit im 24-Stunden-Betrieb zwei Jahre effektiv und wirkungsvoll einsatzfähig. Angenommen, dass auf einer achtbahnigen Abfüll-Anlage in dieser Zeit etwa 173 Millionen Becher mit Premium UV-Modulen entkeimt werden können, betragen die Investitionskosten auf einen Becher heruntergerechnet vernachlässigbare 0,03 Rappen – also rund 1 Rappen pro 33 Becher.

Einfache Handhabung – grosse Sicherheit

Neben den wirtschaftlichen Vorteilen zeichnen sich die Premium UV-Module durch ihre einfache Installation und Bedienung aus. Die

Module können problemlos in vorhandene Füll- und Verschlussanlagen eingebaut beziehungsweise in diesen nachgerüstet werden.

Durch die Integration in das jeweilige HACCP-Konzept werden die Quarzglasscheibe, Temperatur und Lampenfunktion automatisch überwacht. Die Quarzglasabdeckscheiben der UV-Kassetten sind mit einem patentiertem Bruchdetektor ausgestattet und damit Teil des HACCP-Konzeptes. Ein allfälliger Bruch der Quarzglasabdeckscheibe führt zum sofortigen Stopp der Abfüllanlage. Das Premium UV-Modul erfüllt die Anforderungen der Schutzklasse IP67. Damit ist es auch in nasser Umgebung einer CIP-Anlage (CIP = Cleaning In Place) voll einsetzbar.

Zum Schutz des Bedienpersonals vor UV-Strahlung genügen transparente Kunststofftüren (z. B. aus Makrolon) oder Einhausungen aus Plexi- oder Normalglas.



Elektronisches Vorschaltgerät und Lüftung sind in einer neuen Medienbox vereint. So wird die Nachrüstung einfacher und der benötigte Platz geringer. Nach dem Baukastenprinzip können ein bis drei UV-Kassetten mit einer Medienbox betrieben werden. Statt mit einer aufwändigen Wasserkühlung werden Premium UV-Module mit Luftkühlung betrieben. Auch die Lüftung einer Medienbox ist ausreichend, um bis zu drei UV-Kassetten zu kühlen. Die Medienbox in Edelstahlausführung ist EMV-fest (EMV = Elektromagnetische Verträglichkeit) und kann weltweit bei einer Versorgungsspannungsfrequenz von 50/60 Hertz betrieben werden. Sie hat zwei 180-264 Volt-Anschlüsse. Premium UV-Module sind mit einem Betriebsstundenzähler und einem Ein/Aus-Lampensignal ausgestattet, wodurch die gesamte Überwachung erleichtert wird.

WISAG
Bruggacherstrasse 24
8117 Fällanden
Telefon 044 317 57 57
Fax 044 317 57 77

info@wisag.ch
www.wisag.ch

Schüttgut Behälter

TOTESYSTEM-CONTAINER

- rückstandsfreies Entleeren
- staubfreies Befüllen und Entleeren
- auch für schwer fliessende Produkte
- bis 3,2 m³ oder 6 t
- 3-4-fach stapelbar



EUROBIN-CONTAINER

- für Schüttgüter und Flüssigkeiten
- bis 3,5 m³
- diverse Auslaufvarianten
- für gefährliche Güter zugelassen



Big-Bags

- Einlauf vollständig offen oder mit Schürze/Stutzen
- Auslauf mit Stutzen oder Schürze mit Klappe
- Unbeschichtet, ein- oder beidseitig beschichtete Gewebe
- Tragkraft bis 1,5 t
- Sicherheit 5:1 / 6:1



WISAG

Bruggacherstr. 24 Tel. 044 317 57 57 www.wisag.ch
8117 Fällanden Fax 044 317 57 77 info@wisag.ch

Speedmaster. Inspiriert.



Der Schlüssel zum Erfolg unserer Kunden liegt im perfekten Zusammenspiel von Menschen, Maschinen, Materialien und Prozessen. Auf Basis der Speedmaster Technologie entstehen überzeugende Geschäftsmodelle – für das entscheidende Plus im Wettbewerb.

Entdecken Sie die Möglichkeiten der Speedmaster und lassen Sie sich inspirieren.

www.SpeedmasterGetInspired.com



HEIDELBERG

**Verpackungsmaschinen,
Zubehör und
Qualitätssicherung**

So schnell finden Sie Ihre Geschäftspartner in unserem Katalog!

Suchbeispiel aus Stichwort- und Adressenverzeichnis

Sie suchen beispielsweise in diesem Register Firmen, die
Formmaschinen, Füllmaschinen, Verschlussmaschinen anbieten:

Formmaschinen, Füllmaschinen, Verschlussmaschinen **2, 6,**
11, 22, 26, 60, 77, 80, 88, 95, 100, 103, 106, 108, 125, 135, 150,
153, 163, 165, 170, 179, 183, 203, 205, 210, 213, 219, 230, 233,
244, 252, 254, 256, 259, 262, 263, 269, 279, 292, 302, 308, 312,
320, 321, 324, 334

- 1 Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig
- 2 Bosch Packaging Systems AG, Industriestr. 8, 8222 Beringen
- 3 Brunner Gravuren, Lerzenstr. 8, 8953 Dietikon
- 4 DMS Maintenance Service, Hintergasse 10, 8353 Elgg
- 5 Egloff Gravuren AG, Dorfstr. 22, 5436 Würenlos
- 6 Extra Pack GmbH, Brunastr. 185, 8951 Fahrweid
- 7 FMS-Technik AG, Hardmorgenweg 19, 8222 Beringen
- 8 Grabher INDOSA-Maschinenbau AG, Industriestr. 24, 9434 Au
- 9 Haug Biel AG, Johann-Renferstr. 60, 2500 Biel

Einschlagmaschinen

- Einwickelmaschinen** 1, 2, 6, 29, 61, 69, 73, 77, 80, 86, 87, 88, 95, 105, 106, 125, 130, 142, 153, 164, 176, 219, 247, 262, 302, 320, 329
- Skineinschlagmaschinen** 6, 73, 87, 88, 125, 153, 196, 324
- Teileinschlagmaschinen** 6, 61, 88, 106, 125, 153, 302, 320
- Volleinschlagmaschinen**
- Dreheinschlagmaschinen 6, 61, 69, 125, 153, 223, 262
 - Falteinschlagmaschinen 2, 6, 61, 88, 106, 125, 153, 223, 262, 267, 302, 320
 - Nahteinschlagmaschinen 6, 61, 66, 106, 125, 153, 302, 320
 - andere- 2, 6, 61, 66, 125, 153, 183, 219, 262, 263, 270, 320
- Zuschnitteinschlagmaschinen** 61

Füllmaschinen

- Bruttowägefüllmaschinen für**
- flüssige Güter 6, 52, 72, 124, 125, 153, 165, 203, 208, 298, 319
 - körnige Güter 6, 11, 27, 52, 60, 72, 85, 92, 95, 106, 125, 146, 153, 165, 203, 212, 218, 223, 279, 302, 312, 320, 321
 - pastöse Güter 6, 52, 72, 124, 125, 153, 165, 203, 319
 - pulverige Güter 6, 8, 11, 27, 52, 60, 72, 85, 92, 95, 106, 125, 146, 153, 165, 203, 212, 218, 223, 228, 279, 302, 312, 320, 321
 - stückige Güter 6, 8, 11, 52, 60, 72, 92, 95, 106, 125, 146, 153, 165, 212, 218, 279, 302, 320, 321
- Nettowägefüllmaschinen für**
- flüssige Güter 6, 12, 52, 72, 80, 88, 125, 153, 165, 180, 208, 298, 319
 - körnige Güter 6, 27, 52, 60, 72, 80, 85, 88, 92, 95, 106, 125, 146, 153, 165, 169, 212, 223, 233, 244, 259, 279, 302, 320, 321
 - pastöse Güter 6, 52, 72, 88, 125, 153, 165, 319
 - pulverige Güter 6, 8, 27, 52, 60, 72, 77, 85, 88, 92, 95, 106, 125, 146, 153, 165, 169, 212, 223, 228, 244, 259, 279, 302, 320, 321
 - stückige Güter 6, 8, 52, 60, 72, 80, 92, 95, 106, 125, 146, 153, 165, 169, 212, 233, 244, 259, 279, 302, 320, 321
- Schüttgutzuführen zu Füllmaschinen** 6, 23, 27, 29, 52, 60, 85, 106, 125, 146, 153, 165, 203, 228, 233, 244, 279, 302, 312, 321
- Volumenfüllmaschinen**
- Dosierfüllmaschinen 2, 6, 11, 12, 23, 27, 29, 50, 52, 57, 60, 69, 77, 80, 88, 95, 96, 106, 108, 124, 125, 146, 153, 165, 183, 203, 212, 216, 219, 223, 226, 228, 229, 255, 259, 261, 267, 275, 279, 298, 302, 311, 319, 320, 342
 - Druckfüllmaschinen 80, 88, 125, 180, 216, 223, 229, 319, 320, 328
 - Flüssiggasdosiermaschinen 207, 229, 261, 319
 - Höhenfüllmaschinen 12, 29, 63, 88, 125, 180, 219, 226, 298, 319
 - Kolbenfüllmaschinen 6, 29, 57, 60, 63, 77, 80, 88, 95, 125, 153, 170, 183, 210, 216, 219, 226, 229, 255, 261, 267, 311, 319
 - Messbecherfüllmaschinen 27, 52, 77, 80, 106, 153, 223, 226, 259, 302, 319
 - Rotationskammerfüllmaschinen 52, 69, 88, 106, 203, 229, 302, 320
 - Schneckenfüllmaschinen 2, 6, 27, 52, 60, 77, 80, 88, 95, 106, 125, 153, 183, 203, 216, 219, 223, 228, 259, 279, 302, 320
 - Schwerkraftfüllmaschinen 6, 52, 88, 125, 134, 146, 153, 180, 320
 - Vakuumfüllmaschinen 2, 52, 63, 88, 95, 110, 125, 177, 180, 183, 203, 216, 229, 271, 279, 319, 320
 - Verdrängerfüllmaschinen 125
 - Zeitfüllmaschinen 80, 106, 124, 125, 153, 177, 210, 229, 302
- Zähfüllmaschinen**
- mit Einzelstückfassung 6, 60, 88, 92, 106, 125, 146, 153, 165, 183, 212, 233, 244, 279, 302, 308, 312, 320, 321
 - mit Mehrstückfassung 6, 11, 88, 92, 106, 125, 146, 153, 165, 208, 212, 233, 244, 279, 302, 312, 320, 321

Mehrfunktionsverpackungsmaschinen

- Aufrichtmaschinen, Füllmaschinen, Verschlussmaschinen** 2, 6, 26, 27, 60, 77, 80, 86, 88, 95, 103, 104, 106, 125, 153, 165, 170, 179, 183, 219, 223, 230, 252, 259, 269, 279, 280, 292, 300, 302, 308, 311, 312, 320, 321, 328
- Formmaschinen, Füllmaschinen, Verschlussmaschinen** 2, 6, 11, 22, 26, 60, 77, 80, 88, 95, 100, 103, 106, 108, 125, 135, 150, 153, 163, 165, 170, 179, 183, 203, 205, 210, 213, 219, 230, 233, 244, 252, 254, 256, 259, 262, 263, 269, 279, 292, 302, 308, 312, 320, 321, 324, 334
- Füllmaschinen, Verschlussmaschinen** 2, 6, 8, 13, 22, 26, 27, 46, 60, 63, 80, 84, 86, 87, 88, 95, 96, 104, 106, 108, 110, 125, 134, 146, 153, 165, 169, 170, 179, 180, 183, 203, 216, 219, 223, 226, 229, 230, 233, 244, 252, 255, 259, 261, 269, 279, 280, 292, 298, 302, 308, 312, 320, 321, 324, 328, 342

- Verpackungsmaschinen in sonstigen Kombinationen** 1, 2, 6, 13, 23, 24, 27, 60, 61, 66, 75, 80, 84, 87, 88, 95, 103, 104, 106, 119, 125, 130, 141, 146, 153, 163, 165, 170, 179, 181, 183, 203, 213, 216, 218, 219, 223, 229, 230, 233, 239, 252, 254, 256, 259, 263, 269, 279, 280, 292, 300, 302, 304, 309, 320, 321, 324, 329, 342

Verschlussmaschinen

- Maschinen zum Verschliessen ohne Verschlussmittel**
- Einsteckverschlussmaschinen für Schachteln 2, 6, 77, 88, 103, 125, 153, 183, 219, 230, 252, 259, 269, 280, 292, 320
 - Faltverschlussmaschinen für Beutel und Tuben 6, 48, 77, 88, 125, 153, 252, 259, 292, 319, 320
 - Prägeverschlussmaschinen für Beutel 6, 88, 125, 153
 - Schweissverschlussmaschinen für Beutel, Säcke und Tuben 1, 6, 15, 27, 84, 87, 88, 91, 100, 106, 110, 125, 146, 153, 165, 183, 204, 218, 247, 251, 259, 271, 285, 302, 317, 321, 324, 329
 - Siegelverschlussmaschinen für Becher und Beutel 6, 15, 27, 29, 46, 84, 87, 88, 106, 125, 146, 150, 151, 153, 165, 183, 204, 205, 241, 255, 259, 261, 271, 285, 302, 308, 320, 324
 - Ultraschallschweissmaschinen 27, 81, 106, 125, 129, 151, 153, 165, 169, 230, 251, 280, 302, 303, 321
- Maschinen zum Verschliessen mit Verschlussmittel**
- Anpressverschlussmaschinen für Eimer, Flaschen und Weithalsgläser 46, 88, 125, 134, 153, 172, 298
 - Anrollverschlussmaschinen für Flaschen, Kannen und Weithalsgläser 63, 88, 125, 134, 153, 180
 - Bördelverschlussmaschinen für Becher, Dosen, Flaschen usw. 6, 8, 77, 88, 121, 124, 125, 134, 153, 180, 298
 - Drückverschlussmaschinen für Becher, Dosen, Eimer, Flaschen usw. 6, 88, 125, 134, 153, 165, 223, 229, 277
 - Falzverschlussmaschinen für Dosen 8, 121, 125, 145, 177
 - Hebelverschlussmaschinen für Flaschen 125, 280
 - Schraubverschlussmaschinen für Dosen, Fässer, Flaschen usw. 6, 29, 77, 88, 96, 124, 125, 134, 153, 177, 180, 189, 219, 223, 298, 319
- Maschinen zum Verschliessen mit Verschlussmitteln**
- Clipverschlussmaschinen für Beutel und Säcke 6, 87, 106, 125, 153, 165, 204, 216, 218, 230, 244, 247, 259, 271, 302, 308, 321
 - Heftverschlussmaschinen für Schachteln 18, 165, 176, 204, 211, 247, 288
 - Klebebandverschlussmaschinen für Dosen, Eimer, Säcke und Schachteln 1, 6, 26, 87, 88, 106, 125, 153, 165, 204, 217, 247, 302
 - Klebestreifenverschlussmaschinen für Schachteln 1, 6, 12, 18, 20, 23, 26, 40, 73, 86, 87, 88, 106, 125, 153, 165, 180, 204, 217, 219, 247, 259, 266, 300, 302, 328
 - Klebeverschlussmaschinen für Beutel, Säcke und Schachteln 6, 12, 16, 24, 26, 87, 88, 106, 125, 129, 153, 165, 204, 247, 259, 302
 - Nähverschlussmaschinen für Säcke 125, 153
 - Umreifungsmaschinen, Umschnürungsmaschinen für Schachteln 1, 15, 18, 23, 24, 26, 73, 75, 79, 84, 86, 87, 93, 101, 129, 153, 164, 165, 176, 204, 217, 224, 232, 247, 248, 300, 329
- Maschinen zum Anbringen von wiederverschließbaren Verschlüssen**
- für Säcke, Beutel und flexible Kleinpackungen 52, 61, 106, 125, 152, 153, 230, 259, 302, 308, 329
- Maschinen zum Ausstatten, zum Kennzeichnen sowie zum Sichern von Packungen und Packstücken**
- Beschriftungssysteme zum berührungslosen Bedrucken** 45, 74, 94, 117, 144, 165, 184, 190, 201, 213, 237, 245, 253, 276, 282, 310, 327, 333, 345
- Blindpräger** 5, 104, 165, 184, 333, 345
- Codiergeräte** 45, 74, 94, 104, 116, 125, 144, 161, 165, 167, 184, 190, 201, 213, 215, 227, 237, 253, 276, 327, 333, 345
- Druckmaschinen**
- Digitale- 10, 113, 117, 132, 245, 253
 - Farbfemsteuersysteme 17, 118, 125, 184, 195, 240
 - Farbstoffstrahl- 74, 125, 144, 184, 276, 345
 - Heissprägmaschinen 104, 125, 132, 146, 153, 184, 215, 233, 237, 240, 242, 244, 265, 276, 301, 327, 333, 345
 - zum Bedrucken mittels Druckfarbe 10, 17, 132, 136, 144, 167, 195, 240, 242, 246, 253, 276, 299, 301, 320, 327, 334, 345
- Einbrennmaschinen** 5, 184, 329, 333
- Einprägmaschinen** 74, 184, 237, 282, 333
- Elektrostatikdruckmaschinen** 184, 283

Etikettiermaschinen für

- *flächiges Aufbringen von Etiketten* **6, 12, 19, 45, 63, 72, 74, 77, 79, 90, 94, 104, 106, 112, 113, 116, 117, 119, 124, 125, 134, 135, 140, 144, 146, 153, 160, 165, 169, 177, 180, 184, 185, 201, 213, 227, 233, 237, 242, 253, 276, 280, 298, 302, 310, 325, 327, 328, 333, 342, 344, 345**
- *loses Beilegen von Etiketten* **74, 113, 125, 146, 153, 165, 184, 213, 233, 253, 327, 333, 344, 345**
- *punktförmiges Anbringen von Etiketten* **6, 12, 19, 45, 63, 72, 74, 104, 106, 113, 116, 125, 134, 146, 153, 160, 165, 184, 185, 204, 213, 227, 237, 253, 276, 302, 325, 327, 333, 342, 344, 345**

Foliermaschinen **45, 66, 106, 140, 153, 302, 345**

Inkjetsysteme **19, 45, 74, 94, 112, 114, 125, 140, 144, 165, 184, 188, 190, 201, 213, 237, 245, 276, 280, 327, 333, 345**

Lasercodiergeräte **19, 45, 74, 94, 161, 165, 184, 201, 245, 276, 291, 292, 299, 325, 327, 333, 345**

Nummeriergeräte **5, 10, 45, 74, 125, 144, 165, 184, 190, 201, 237, 276, 282, 325, 327, 333, 345**

Preisauszeichnungsgeräte **7, 18, 45, 72, 74, 90, 106, 113, 115, 144, 153, 169, 184, 185, 204, 213, 220, 227, 233, 237, 276, 281, 282, 295, 296, 302, 325, 327, 333, 345**

Tampondruckmaschinen **74, 165**

Thermotransferdruckgeräte **19, 45, 72, 74, 95, 104, 112, 113, 114, 116, 125, 131, 135, 146, 153, 160, 161, 165, 167, 180, 184, 201, 213, 215, 233, 237, 245, 265, 276, 295, 296, 310, 313, 325, 327, 333, 344, 345**

Verkapselmaschinen

- *Anpress-* **134, 153, 165**
- *Aufdrück-* **134, 153, 165**

Maschinen zum Reinigen, Trocknen sowie zum Abwehren von Mikroorganismen

Reinigungsmaschinen

- *Bürstreinigungsmaschinen* **102, 134, 166**
- *Ionisationsreinigungsmaschinen* **9, 148**
- *Nassreinigungsmaschinen* **52, 63, 80, 102, 109, 134, 166, 177, 183, 223, 240, 321, 328**
- *Trockenreinigungsmaschinen* **27, 88, 89, 102, 109, 144, 166, 231, 240**
- *Ultraschallreinigungsmaschinen* **80, 81, 303**

Maschinen zum Trocknen **42, 134, 166, 191, 331**

Maschinen zum Abwehren von Mikroorganismen

- *Desinfektionsmaschinen* **134, 234**
- *Entkeimungsmaschinen* **29, 42, 134, 225**
- *Sterilisationsmaschinen* **80, 134, 183**

Maschinen zum Herstellen und Auflösen von Sammelpackungen und Ladeeinheiten

Sammelpackmaschinen

- *Aufrichtmaschinen* **1, 2, 6, 26, 61, 77, 86, 87, 88, 106, 125, 137, 153, 165, 183, 219, 230, 236, 252, 259, 269, 279, 291, 292, 300, 302, 320**
- *Einpackmaschinen* **2, 6, 12, 61, 66, 87, 88, 106, 125, 153, 165, 183, 233, 236, 252, 259, 263, 269, 279, 291, 292, 302, 320, 328, 341**
- *Einschlagmaschinen* **6, 61, 77, 80, 87, 88, 125, 150, 153, 165, 183, 252, 259, 269, 279, 291, 292, 320, 321**
- *Maschinen zum Einbringen von Packmitteleinsätzen* **87, 88, 125, 153, 165, 183, 219, 252, 257, 269, 291, 292, 320**
- *Schalenklebmaschinen* **87, 153, 165, 252**
- *Schrumpfmaschinen* **1, 6, 12, 13, 18, 24, 29, 61, 66, 69, 73, 75, 77, 86, 88, 100, 106, 125, 150, 153, 164, 165, 183, 203, 204, 206, 263, 279, 300, 302, 320, 321, 328**
- *Verschliessmaschinen* **1, 2, 6, 24, 26, 73, 75, 86, 87, 88, 106, 125, 153, 165, 183, 219, 230, 252, 259, 269, 279, 291, 292, 300, 302, 320, 328**

Maschinen zum Herstellen von Ladeeinheiten

- *Einschlagmaschinen* **87, 88, 106, 153, 165, 183, 302**
- *Palettenschrumpfanlagen* **13, 23, 29, 69, 87, 88, 106, 129, 153, 164, 165, 183, 203, 204, 206, 328**
- *Stapelmaschinen* **6, 13, 88, 106, 153, 165, 173, 183, 203, 230, 335, 341**
- *Stretchmaschinen* **1, 6, 13, 15, 18, 23, 24, 26, 29, 69, 79, 86, 87, 88, 95, 106, 130, 153, 164, 165, 176, 183, 203, 206, 217, 224, 244, 247, 300, 302, 328, 329, 334**
- *Umreifungsmaschinen* **1, 13, 15, 18, 23, 24, 26, 75, 79, 86, 87, 93, 101, 129, 130, 153, 164, 165, 176, 204, 206, 217, 224, 232, 247, 300, 302, 329**

Maschinen zum Auflösen von Sammelpackungen und Ladeeinheiten **24, 153, 165, 257**

Palettierer, Depalettierer **1, 6, 12, 26, 27, 29, 47, 69, 77, 87, 88, 106, 153, 165, 173, 177, 183, 203, 219, 269, 279, 302, 320, 328, 341, 342**

Sonstige Maschinen und Einrichtungen

zum Erleichtern des manuellen Verpackens wie

- *Anfeuchten* **18, 182, 247**
- *Ausschäumen von Packmitteln* **23, 316**
- *Einbringen stückiger Polstermittel* **204, 304, 330**
- *Einfüllen* **23, 60, 125, 134, 153, 204, 271, 280, 316**
- *Etikettieren* **45, 51, 72, 74, 90, 106, 113, 114, 117, 125, 134, 140, 144, 153, 156, 161, 167, 179, 185, 204, 213, 221, 227, 247, 253, 276, 280, 295, 298, 302, 312, 313, 325, 333, 342, 344**
- *Heften* **18, 26, 125, 176, 204, 211, 224, 247, 288, 330**
- *Heissriegeln* **1, 6, 60, 96, 106, 121, 125, 153, 179, 204, 205, 241, 244, 254, 280, 285, 329**
- *Kennzeichnen* **45, 74, 113, 114, 125, 140, 144, 153, 161, 176, 179, 181, 190, 201, 204, 213, 227, 237, 245, 247, 276, 280, 295, 300, 329, 344**
- *Nageln* **145, 211, 270, 283, 288, 329**
- *Packen* **18, 23, 125, 145, 153, 181, 204, 260, 302, 329, 341**
- *Preisauszeichnen* **45, 72, 76, 92, 113, 119, 125, 144, 153, 156, 184, 185, 204, 213, 227, 237, 244, 276, 295, 300, 325, 333**
- *Verschliessen mit Klebeband* **1, 6, 12, 13, 18, 23, 24, 26, 73, 86, 87, 93, 106, 123, 125, 129, 153, 166, 176, 204, 206, 217, 224, 247, 249, 302, 306, 316, 320, 330**
- *Verschliessen mit Klebstoff* **14, 20, 65, 106, 125, 153, 154, 204, 211, 240, 280, 302, 320**
- *Verschliessen mit Klebstreifen* **18, 24, 26, 106, 125, 153, 176, 204, 217, 224, 302, 306, 316**
- *Verschliessen mit Kunststoffband* **1, 14, 18, 23, 24, 26, 73, 75, 87, 93, 125, 129, 130, 153, 176, 202, 204, 217, 224, 247, 300, 302, 329, 330**

zum Bearbeiten von Packstoffen, Packmitteln oder Packhilfsmitteln wie

- *Beflammen* **144, 166, 181, 204, 299**
- *Imprägnieren* **331**
- *Ionisieren* **9, 179, 240, 280, 283, 299**
- *Klebstoffauftragen* **16, 20, 43, 65, 154, 181, 204, 240, 280, 331**
- *Lochstanzen* **179, 240, 280**
- *Rillen* **75, 204, 240**

zum Verändern der Atmosphäre wie

- *Befeuchten* **56**
- *Begasen* **2, 6, 8, 22, 51, 84, 89, 106, 110, 135, 142, 153, 163, 165, 169, 183, 207, 231, 259, 261, 302, 323, 324**
- *Entstauben* **56, 125, 183, 283**
- *Evakuieren* **2, 6, 8, 22, 84, 89, 121, 135, 153, 163, 183, 261, 324**
- *Klimatisieren* **56, 89**
- *Vakuumieren* **6, 8, 22, 51, 67, 72, 84, 135, 153, 163, 169, 183, 204, 323, 324**

zum Fördern oder Ordnen von Packgutelementen, Packstoffen, Packmitteln, Packhilfsmitteln, Packunge

** n oder Packstücken wie*

- *Ausrichten* **2, 6, 26, 72, 106, 122, 125, 153, 163, 165, 179, 180, 181, 183, 194, 230, 234, 257, 258, 259, 262, 280, 302, 314, 318**
- *Drehen* **2, 6, 26, 72, 106, 122, 125, 153, 163, 165, 179, 181, 183, 194, 230, 234, 257, 258, 259, 260, 280, 302, 314, 318**
- *Egalisieren* **6, 106, 153, 165, 179, 181, 183, 259, 280, 302, 320**
- *Formieren* **6, 66, 106, 153, 163, 165, 179, 181, 234, 258, 280, 302**
- *Klassieren* **153, 165, 181, 314**
- *Nivellieren* **153, 165, 314, 320**
- *Puffern* **2, 6, 72, 106, 153, 163, 165, 168, 177, 181, 194, 234, 257, 258, 262, 280, 302, 314, 318, 320**
- *Rangieren* **6, 66, 106, 153, 163, 165, 181, 194, 234, 258, 314**
- *Sortieren* **2, 6, 69, 72, 106, 122, 125, 153, 165, 168, 179, 181, 213, 257, 258, 273, 280, 302, 314, 318**
- *Stapeln, Entstapeln* **2, 6, 26, 59, 72, 106, 122, 125, 138, 153, 163, 165, 179, 180, 181, 183, 194, 197, 198, 213, 230, 233, 234, 237, 257, 280, 300, 302, 314, 318, 320, 341, 342**
- *Umlegen* **6, 106, 153, 163, 165, 181, 198, 234, 259, 280, 314, 320**
- *Vereinzeln* **2, 6, 72, 106, 122, 153, 163, 165, 177, 179, 181, 194, 213, 230, 233, 234, 257, 280, 300, 302, 318, 342**
- *Waschen* **165, 180**
- *Wenden* **6, 72, 106, 109, 138, 153, 163, 165, 179, 181, 183, 194, 198, 230, 234, 258, 259, 280, 300, 302, 314, 318, 335**
- *Zusammenführen* **2, 6, 66, 69, 72, 106, 122, 125, 153, 163, 165, 177, 179, 181, 183, 194, 197, 198, 230, 233, 234, 257, 258, 259, 280, 300, 302, 314, 318**

zum Lesen, Prüfen oder Kontrollieren von Verpackungen aller Art wie

- *Auswerfen* 65, 72, 106, 122, 153, 165, 183, 186, 190, 208, 213, 258, 276, 280, 300, 302
- *Barcodelesen* 45, 64, 65, 72, 106, 107, 122, 140, 144, 153, 160, 161, 165, 179, 181, 184, 186, 188, 190, 192, 208, 213, 222, 233, 245, 246, 253, 273, 276, 280, 295, 296, 299, 302, 310, 325, 333, 344
- *Kalibrieren* 89, 125, 165, 179, 213, 231
- *Kontrollieren* 45, 62, 64, 65, 72, 122, 125, 140, 146, 153, 161, 165, 179, 180, 183, 186, 188, 190, 192, 208, 213, 222, 223, 233, 245, 276, 296, 336, 344
- *Lesen* 64, 72, 106, 122, 125, 140, 153, 161, 165, 179, 184, 186, 190, 192, 222, 245, 273, 280, 320, 333
- *Protokollieren* 65, 106, 140, 165, 186, 190, 213, 245, 296
- *Prüfen* 64, 72, 85, 109, 122, 125, 140, 146, 161, 165, 180, 181, 184, 186, 188, 190, 192, 208, 213, 222, 231, 245, 246, 280, 287, 307, 315, 320, 325, 332, 336
- *Wägen* 11, 25, 51, 60, 62, 70, 72, 75, 76, 92, 96, 106, 125, 146, 153, 162, 165, 169, 184, 197, 198, 204, 208, 213, 220, 223, 233, 244, 245, 280, 302, 307, 336, 337
- *Wägen durch Spezialverfahren* 6, 25, 60, 72, 76, 92, 125, 146, 153, 162, 165, 184, 208, 213, 223, 244, 245, 302, 307, 337, 341
- *Zählen* 6, 25, 60, 64, 65, 72, 75, 76, 77, 92, 106, 122, 125, 146, 153, 161, 165, 183, 184, 192, 208, 213, 222, 233, 244, 245, 257, 273, 276, 280, 300, 302, 336

zum Öffnen von Verpackungen wie

- *Abschrauben von Schraubkappen* 96, 125, 134, 153, 298
- *Entleeren von Fässern* 27, 85, 153, 181
- *Lösen von Umreifungen oder Umschnürungen* 181, 204, 217
- *Öffnen und Entkorken von Flaschen* 134
- *Öffnen und Entleeren von Säcken* 6, 27, 181
- *Öffnen von Dosen* 6, 125
- *Öffnen von Schachteln oder Kisten* 204, 217

zum Zerkleinern von Verpackungsabfall wie

- *Pressen* 18, 27, 78, 83, 85, 157, 158, 240, 247, 309
- *Zerkleinern* 18, 27, 78, 83, 85, 128, 144, 157, 158, 164, 240, 309

Maschinenzubehör und sonstige Maschinen

- Antriebe, Getriebe** 49, 64, 68, 99, 111, 122, 168, 171, 222
- Automatisierungssysteme** 1, 41, 47, 52, 60, 64, 95, 99, 106, 111, 122, 141, 146, 153, 161, 163, 165, 171, 174, 179, 183, 184, 194, 209, 222, 235, 257, 258, 260, 264, 267, 274, 277, 280, 286, 294, 299, 302, 320, 338, 341, 342, 343
- Beschriftungsnetzwerke** 45, 146, 184, 201, 310
- CAD-System** 43, 44, 98, 125, 253, 260, 287
- Datenerfassungsgeräte** 44, 45, 62, 64, 125, 160, 161, 173, 184, 192, 208, 253, 264, 274, 295, 310, 344
- Densitometer** 10, 118, 265, 297, 336, 337
- Etikettenstanzmaschinen** 10, 117, 132, 215, 253, 310
- Faltschachtelklebmaschinen** 10, 165, 269
- Fotopolymerplatten** 246
- Fotopolymerverarbeitungsmaschinen** 246
- Heissfolienprägemaschinen** 132, 137, 165
- Heissfolienprägwerkzeuge** 3, 165, 237, 276
- Ionisationssysteme** 9, 148, 240, 278, 297
- Lasersysteme** 45, 74, 144, 161, 165, 174, 179, 184, 201, 299, 325, 327
- Messer, Stanzmesser** 21, 165, 175, 199, 204, 240
- Metallsuchgeräte** 11, 62, 72, 82, 85, 125, 143, 153, 169, 183, 208, 321, 336, 337, 339
- Prägemaschinen** 132, 137
- Prägewalzen** 3, 240
- Präzisionsglasmassstäbe** 155
- Recyclinganlagen** 78, 82, 83, 144, 157, 158, 193, 297, 304
- Roboter** 2, 6, 41, 60, 69, 99, 106, 122, 135, 165, 179, 183, 213, 216, 222, 269, 271, 280, 328, 338, 342
- Rollenschneidwickelmaschinen, Wickelmaschinen** 19, 78, 144, 153, 240, 297, 328, 335
- Rotationstiefdruckwalzen** 55, 297, 299
- Saugnapfe** 27, 122, 268
- Schalenverschlussmaschinen** 6, 22, 100, 135, 169, 183, 213, 324
- Schlauchbeutelmaschinen** 2, 4, 6, 11, 100, 106, 135, 146, 150, 163, 165, 169, 183, 302
- Schneideplotter** 98, 165, 276, 310, 346
- Schneidwalzen** 165, 240
- Siebmaschinen** 27, 52, 60, 78, 85, 125, 128, 315
- Silikonstempel** 3
- Spezialmaschinen, Spezialapparate zur Lösung von Sonderproblemen** 6, 12, 19, 27, 60, 96, 106, 125, 128, 141, 144, 146, 148, 165, 175, 179, 183, 194, 210, 240, 258, 272, 276, 277, 280, 287, 302, 304, 312, 326, 327, 335, 342

- Spritzblasmaschinen** 133
- Spritzgiessmaschinen** 120, 196, 214
- Stanzbleche für Faltschachtelherstellung** 187, 199, 200, 240
- Stanzformen** 21, 28, 148, 175, 179, 187, 199, 200, 254, 290
- Stanzmaschinen** 28, 43, 136, 137, 179, 205, 215, 329
- Stempel** 3, 5, 148, 184, 187, 312, 329
- Steuergeräte** 95, 99, 111, 125, 141, 148, 165, 171, 181, 264, 274, 276, 341
- Thermoformwerkzeuge** 135, 179, 199, 200, 324
- Tiefziehverpackungsmaschinen** 22, 100, 179, 196
- Verpackungstestgeräte** 11, 14, 96, 118, 153, 165, 213, 307, 329
- Viskositätsregler** 148, 246, 297, 315, 337
- Wasserrückkühlanlagen** 82, 144, 297
- Wasserstrahlmaschinen** 43

Spezialmobiliar, Werkseinrichtungen

- Faltriemen, Förderriemen** 54, 125, 126, 147, 238
 - Förderbänder** 1, 7, 12, 26, 54, 60, 69, 78, 82, 84, 87, 95, 96, 125, 126, 127, 139, 147, 153, 163, 180, 184, 194, 209, 233, 234, 238, 258, 260, 286, 294, 318, 321, 338
 - Fördergeräte, Förderanlagen**
 - *Mechanische* 1, 6, 12, 26, 27, 29, 69, 78, 82, 85, 87, 99, 125, 127, 128, 138, 141, 144, 146, 153, 157, 165, 173, 194, 198, 209, 233, 260, 280, 286, 294, 314, 321, 335, 338
 - *Pneumatische* 6, 26, 27, 78, 82, 85, 87, 99, 122, 125, 141, 144, 153, 157, 165, 194, 260, 280, 294, 304, 314
 - *Teleskop* 69, 125, 138, 165, 173, 198, 286, 294, 314
 - *andere* 6, 29, 47, 60, 82, 85, 109, 125, 138, 146, 153, 157, 165, 168, 173, 194, 209, 233, 258, 280, 286, 294, 304, 305, 314, 335, 338, 342
 - Hubstapler** 59, 173, 197, 198, 260, 289, 293, 294, 314, 322
 - Hubwagen**
 - *mit Waage* 18, 25, 53, 59, 70, 72, 129, 173, 197, 198, 208, 243, 247, 289, 293, 294, 314, 322, 336, 337
 - *andere* 18, 27, 59, 70, 129, 173, 197, 198, 204, 247, 250, 289, 293, 294, 314, 322
 - Kompressoren** 6, 87, 149, 211, 260, 270, 297, 326
 - Lagereinrichtungen, Lagereinrichtungsgestelle** 7, 71, 97, 159, 173, 197, 198, 204, 247, 250, 284, 289, 314
 - Lichtschranken** 64, 122, 153, 161, 165, 192, 222, 268, 273, 274
 - Packtische** 1, 6, 7, 13, 18, 23, 24, 26, 71, 86, 87, 105, 129, 165, 197, 204, 217, 247, 284, 286, 297, 304, 329, 330, 347
 - Palettenregale** 71, 105, 159, 173, 197, 198, 284, 289, 297, 314, 322
 - Palettenreparaturanlagen** 270, 314
 - Palettenwechsler** 6, 26, 29, 127, 153, 173, 183, 314
 - Polstermaterialsauger** 13, 23, 27, 86, 247, 268, 304
 - Pumpen, Vakuumpumpen** 27, 67, 72, 134, 297, 324, 347
 - Schmierstoffe** 99, 178
 - Schnellauftore** 58, 284
 - Transportbänder** 6, 7, 18, 26, 54, 72, 82, 84, 87, 96, 125, 127, 147, 153, 165, 194, 209, 213, 234, 238, 286, 297, 318, 329, 335, 338
 - Vakuumheber** 1, 23, 26, 138, 347
 - Diverses Spezialmobiliar** 23, 29, 165, 198, 204, 280, 305, 329
- ## Qualitätssicherung
- Arbeitsschutzsysteme, Personenschutzsysteme** 78, 161, 173, 192, 253, 297, 302, 310, 329
 - Bahnbeobachtungsanlagen** 118, 240, 297, 329
 - Dichtheitsprüfung** 11, 88, 89, 96, 169, 183, 231, 280, 297, 332
 - Diebstahlsicherung** 1, 306, 329
 - Farbmesstechnik allgemein** 64, 98, 118, 165, 192, 222, 297, 315, 340
 - Farbrezeptursysteme** 17, 297, 340
 - Fertigpackungskontrolle** 183, 208, 213, 245, 324
 - Folieninspektionssysteme, Flachbahninspektionssysteme** 165, 240, 245, 297, 324
 - Gasanalysegeräte** 89, 106, 183, 231, 297, 302, 336
 - Infrarotstrahler, UV-Strahler** 29, 42, 299
 - Inspektionssysteme** 64, 118, 161, 165, 169, 183, 192, 213, 222, 245, 324, 336
 - Laserbeschriftung** 74, 144, 161, 165, 184, 201, 245, 253, 276, 280, 306, 325
 - Leimnahtkontrolle für Faltschachteln** 16, 165
 - Präzisionsglasmassstäbe** 155, 297
 - Röntgenprüfsysteme** 11, 62, 169, 183, 208, 213, 245, 336, 337
 - UV-Teststreifen** 42



	☎	Fax	
1	Antalis AG, Industriestr. 20, 5242 Lupfig	056 464 50 75	056 464 50 71
2	Bosch Packaging Systems AG, Industriestr. 8, 8222 Beringen	058 674 10 00	058 674 10 01
3	Brunner Gravuren, Lerzenstr. 8, 8953 Dietikon	043 322 99 11	043 322 99 14
4	DMS Maintenance Service, Hintergasse 10, 8353 Elgg	052 364 11 93	052 364 11 94
5	Egloff Gravuren AG, Dorfstr. 22, 5436 Würenlos	056 424 11 09	056 424 11 29
6	Exxtra Pack GmbH, Brunastr. 185, 8951 Fahrweid	044 747 55 55	044 747 55 56
7	FMS-Technik AG, Hardmorgenweg 19, 8222 Beringen	052 687 26 26	052 687 26 20
8	Grabher INDOSA-Maschinenbau AG, Industriestr. 24, 9434 Au	071 747 57 57	071 747 57 47
9	Haug Biel AG, Johann-Renferstr. 60, 2500 Biel	032 344 96 96	032 344 96 97
			37, 71, 88
			115
			87, 104
			125
			106
			93, 105
			122
			107, 125
			94, 112
10	Heidelberg Schweiz AG, Brunnmattstr. 20, 3001 Bern	031 385 01 11	031 385 03 33
11	ITECH AG, Riedstr. 1, 6343 Rotkreuz	041 790 74 47	041 790 74 49
12	Kellenberger AG, Mittlere Str. 13, 3601 Thun	033 227 33 33	033 227 33 39
13	Lindner Suisse GmbH, Bleikenstr. 98, 9630 Wattwil	071 987 61 51	071 987 61 59
14	Lusti Elias AG, Hubstr. 101, 9500 Wil	071 911 08 46	071 911 06 86
15	Moplast Kunststoff AG, Lausenerstr. 22, 4410 Liestal	061 926 86 00	061 926 86 09
16	Nordson (Schweiz) AG, Barmenstr. 13, 7324 Vilters	081 411 38 38	081 411 38 18
17	Print Assist AG, Grabackerstr. 5, 8181 Höri	044 872 33 00	044 872 33 50
18	Prodinger Verpackung AG, Hauptstr. 171, 4422 Arisdorf	061 335 90 00	061 335 90 10
19	Qualiroll GmbH, Grossäckerstr. 6, 5644 Auw	056 675 30 30	056 675 30 31
			96
			117
			123
			91
			73
			2. Umschlag
			109
			Titelseite, 121
			3. Umschlag
			81, 123
20	Robatech AG, Pilatusring 10, 5630 Muri	056 675 77 00	056 675 77 01
21	Schäppi Ernst & Co. AG, Tödistr. 62, 8810 Horgen	044 728 80 00	044 728 80 01
22	Sealpac Schweiz GmbH, Hilagstr. 24, 8360 Eschlikon	071 973 96 60	071 973 96 61
23	Storopack Schweiz AG, Im Stetterfeld 1, 5608 Stetten	056 677 87 00	056 677 87 01
24	Strapex, Rigackerstr. 18, 5610 Wohlen	056 619 80 80	056 619 80 81
25	Swiss Waagen DC GmbH, Usterstr. 31, 8614 Bertschikon	043 843 95 90	043 843 95 92
26	Verpama AG, Schwerzistr. 20, 8807 Freienbach	055 616 77 77	055 616 77 88
27	VIA AG, Engineering, Mühlemattstr. 32, 4112 Bättwil-Flüh	061 313 26 25	061 313 26 52
28	Vibrplast AG, Wittenwilerstr. 25, 8355 Aadorf	052 368 00 50	052 368 00 51
29	WISAG, Bruggacherstr. 24, 8117 Fällanden	044 317 57 57	044 317 57 77
			119
			108
			111
			19, 63, 66, 89
			113
			87, 91, 106
			103
			126
			73, 78
			45, 95
40	3M (Schweiz) GmbH, Eggstr. 93, 8803 Rüschiikon, 044 724 91 21, Fax 044 724 90 68		
41	ABB Schweiz AG, Robotics, Brown Boveri Platz 3, 5400 Baden, 058 586 00 00, Fax 058 586 05 99		
42	Abecon AG, Friesenbergstr. 108, 8055 Zürich, 044 451 14 00, Fax 044 451 20 22		
43	Abena Schaumstoff AG, Meierhofweg 5, 6032 Emmen, 041 269 88 99, Fax 041 269 88 90		
44	Acanta Handels AG, Einsiedlerstr. 25, 8820 Wädenswil, 044 780 26 82, Fax 044 780 22 81		
45	ADES AG, Ruchstuckstr. 19, 8306 Brüttsellen, 044 835 20 60, Fax 044 835 20 69		
46	Aebi Industrievertretungen GmbH, Ipsachstr. 10, 2560 Nidau, 032 333 30 60, Fax 032 333 30 61		
47	AFT GmbH & Co., An der Wiese 14, D-79650 Schopfheim, +49 7622 3998-0, Fax +49 7622 3998-999		
48	AISA Automation Industrielle S.A., Avenue de Savoie 61, 1896 Vouvy, 024 482 01 10, Fax 024 482 01 02		
49	Alfred Imhof AG, Jurastr. 10, 4142 Münchenstein, 061 417 17 17, Fax 061 417 17 00		

Die neuste Form **der Innovation.**

Entdecken Sie die neue Generation der Kartonaufrichter.

Setzen Sie auf bewährte Technologie mit einigen Weiterentwicklungen. Lange Lebensdauer, hohe Performance und Wirtschaftlichkeit inklusive.



STATE OF THE ART – **Verpama SWF TrayFormer**

Der TrayFormer ist der ideale Start einer Endverpackungslinie und dabei höchsten Anforderungen gewachsen. Zahlreiche internationale Kunden und Unternehmensgruppen aus der Lebensmittel-, Pharma- und Verlagsindustrie sowie aus dem Versandhandel verlassen sich auf die bewährte Technologie aus dem Hause Verpama.

Der automatische und sehr kompakte TrayFormer richtet aus einem flachen Kartonzuschnitt eine Schachtel auf und verklebt diese mit Heissleim. Dabei sind sowohl beim Schachteldesign wie auch bei der Anzahl verschiedener Boxen fast keine Grenzen gesetzt.



Verlangen Sie den **detaillierten Spezialprospekt** und lassen Sie sich von unseren Experten beraten.

www.verpama.ch

VERPAMA

- 50** Alupak AG, Aemmenmatstr. 45, 3123 Belp, 031 818 31 31, Fax 031 818 31 49
 51 Alwa Grunder AG, Industriering, 5742 Kölliken, 062 723 75 75, Fax 062 723 75 76
 52 Amasyst AG, Im Weingarten 22, 9242 Oberuzwil, 071 534 73 57
 53 Ammann Waagen AG, Hornstr. 9a Postfach 53, 8272 Ermatingen, 071 663 70 70, Fax 071 663 70 75
 54 Ammeraal Beltech AG, Buechstr. 37, 8645 Rapperswil-Jona, 055 225 35 35, Fax 055 225 36 36
 55 Andreotti Fotoincisioni S.p.A., Via Volta, 1, I-20090 Segrate, +39 2 2699131, Fax +39 2 2133290
 56 Anson AG Zürich, Friesenbergstr. 108, 8055 Zürich, 044 461 11 11, Fax 044 463 09 26
 57 Arogla Verpackungs- u. Service AG, Postfach, 6319 Allenwinden, 041 710 68 48, Fax 041 710 68 50
 58 ASSA ABLOY Entrance Systems Switzerland AG, Buchmattstr. 4a, 3400 Burgdorf, 034 420 38 38, Fax 034 420 38 39
 59 Avesco AG Fördertechnik, Güterstr. 20, 4901 Langenthal, 0848 925 925, Fax 0848 YAL YAL
- 60** Awema AG, im Büel, 8526 Neunforn, 052 288 70 00, Fax 052 288 70 27
 61 B&B - MAF GmbH & Co. KG, Kupferstr. 18, D-48496 Hopsten, +49 5458 793-0, Fax +49 5458 793-50
 62 Bakrona Zürich AG, Seestr. 357, 8038 Zürich, 044 483 03 33, Fax 044 483 03 43
 63 Baldinger Max AG Industrie Unterflüh Nord, Alte Bahnhofstr. 67, 5464 Rümikon, 044 806 80 80, Fax 044 806 80 85
 64 Baumer Electric AG, Hummelstr. 17, 8501 Frauenfeld, 052 728 13 13, Fax 052 728 11 44
 65 Baumer hhs GmbH, Adolf-Dembach-Strasse 19, D-47829 Krefeld, +49 2151 44 02-0, Fax +49 2151 44 02-111
 66 Beck Packautomaten GmbH & Co. KG, Steinbeisstr. 9, D-72636 Frickenhausen, +49 7022 4009-0, Fax +49 7022 4009-71
 67 Becker AG, Ringstr. 20, 8600 Dübendorf, 044 824 18 18, Fax 044 824 18 19
 68 Berges Antriebstechnik AG, Korporationsweg 9b, 8832 Wilen b. Wollerau, 044 787 39 00, Fax 044 787 39 01
 69 BELUMER Group GmbH & Co. KG, Oelder Str. 40, D-59269 Beckum, Westf, +49 2521 24-0, Fax +49 2521 24-280
- 70** Bilfinger Berger Industrial Services Swiss AG, Untere Brühlstr. 4, 4800 Zofingen, 062 746 71 11, Fax 062 746 71 01
 71 BITO-Lagertechnik Bittmann AG, Industriestr. 11, 6343 Rotkreuz, 041 790 20 64, Fax 041 790 43 28
 72 Bizerba Busch AG, Ceres, 7203 Trimmis, 081 307 80 80, Fax 081 307 80 81
 73 Blipack AG, Industriestr. 10, 9300 Wittenbach, 071 298 55 22, Fax 071 298 22 70
 74 Bluhm Systeme GmbH, Im Grund 15, 5014 Gretzenbach, 062 78870 90, Fax 062 788 70 99
 75 Blumer Maschinenbau AG, Libernstr. 22, 8112 Otelfingen, 044 847 65 65, Fax 044 847 65 66
 76 Bodan-Waagen, Moosgrabenstr. 16, 8595 Altnau, 071 695 33 20, Fax 071 695 33 56
 77 Bomag Prozess- und Verpackungsmaschinen AG, Fischermätteli 21, 3400 Burgdorf, 034 420 02 40, Fax 034 420 02 41
 78 Borema Umwelttechnik AG, Poststr. 7, 9536 Schwarzenbach, 071 929 57 77, Fax 071 929 57 78
 79 Born P. AG, Industriestr. 19, 4800 Zofingen, 062 746 99 55, Fax 062 746 99 44
- 80** Bosch Robert GmbH Packaging Technology, Stuttgarterstr. 130, D-71332 Waiblingen, +49 711 811-0, Fax +49 711 811-45000
 81 Branson Ultrasonic SA, 9.ch. Faubourg-de-Cruseilles, 1227 Carouge, 022 304 83 40, Fax 022 304 83 59
 82 Brehm Ingenieurbureau Dr. AG, Lettenstr. 2/4, 6343 Rotkreuz, 041 790 41 64, Fax 041 790 43 03
 83 Bryner Robert AG, Winterthurerstr. 34, 8303 Bassersdorf, 044 838 46 27, Fax 044 838 46 29
 84 Burgener AG, Wehreyering 31, 3930 Visp, 027 948 48 60, Fax 027 948 48 66
 85 Bürki Ingenieure GmbH, Rechberg 13, 8824 Schönenberg, 044 725 58 54, Fax 044 725 58 84
 86 Bürki Verpackungstechnik AG, Niedermattstr. 14, 4538 Oberbipp, 032 636 53 53, Fax 032 636 53 59
 87 BVS Verpackungs-Systeme AG, Rütistr. 22, 8952 Schlieren, 044 755 50 00, Fax 044 730 04 75
 88 Campak AG, Vogesenstr. 136, 4012 Basel, 061 383 07 17, Fax 061 383 07 21
 89 CARBAGAS AG, Hofgut, 3073 Gümüli, 031 950 50 50, Fax 031 950 50 51
- 90** Carini Etiketten GmbH, Bildgasse 42, A-6890 Lustenau, +43 5577 86969-0, Fax +43 5577 86969-8
 91 Cellpha Plast Handels AG, Weilerweg 20, 4057 Basel, 061 631 49 38, Fax 061 631 49 94
 92 Christen Waagen AG, Badenerstr. 634, 8048 Zürich, 044 432 17 20, Fax 044 432 17 78
 93 Christen-Müller AG, Landstr. 8, 5430 Wettingen, 056 426 92 93, Fax 056 426 02 36
 94 Chromos AG, Niederhaslistr. 12, 8157 Dielsdorf, 044 855 50 00, Fax 044 855 51 10
 95 Cimotec SA, Via al Fiume 1, 6930 Bedano, 091 935 21 80
 96 Comes Maschinenbau AG, Seestr. 38, 8806 Bäch, 044 786 28 82, Fax 044 785 00 95
 97 Compactus & Bruynzeel AG, Moosweg 8, 8500 Frauenfeld, 052 724 07 24, Fax 052 724 07 45
 98 Comro Rohner AG, Sonnmatthof 9, 6023 Rothenburg, 041 349 50 70, Fax 041 349 50 71
 99 Credimex AG, Untere Gründlistr. 7, 6055 Alpnach, 041 666 29 49, Fax 041 666 29 50



Industriegravuren Druckindustrie Kunststoffverarbeiter

Lerzenstrasse 8, 8953 Dietikon
Fon 043 322 99 11
Fax 043 322 99 14
www.brunnergravuren.ch

Präzisionsgravuren - Werkzeuge für den Prägefoliendruck
 Mikrogravuren - Blindprägwerkzeuge
 Metall- und Silikonstempel - flach, konkav und konvex
 Prägwalzen - Elektroden - Werkstückaufnahmen



www.logistikkatalog.ch

Verlag Garzetti & Staiger

Verpackungsmaschinen von A bis XXL

Die Exxtra Pack GmbH ist ein fundiertes Handelsunternehmen mit Sitz in Weiningen-Fahrweid, der schönen Weingemeinde im Limmattal. Das Unternehmen ist spezialisiert auf Produkte, Dienstleistungen und Service in den Bereichen Verpackungsgeräte- und -anlagen sowie komplette Verpackungslinien.

Das Team der Exxtra Pack GmbH steht mit grosser Leidenschaft, fundiertem Wissen und viel Erfahrung der Kundschaft als Partner zur Seite. Dies gepaart mit einem breiten Produkte-Lieferprogramm (für Lebensmittel-, Pharma-, Kosmetik- und Chemie-Industrie oder der Industrie für das Verpacken von technischen Gütern) sind die Eckpfeiler des vielseitigsten Schweizer Marktleaders für Nischenprodukte.

Professionelle Lösungen trotz Kostendruck

Der heutige Kostendruck zwingt viele Produzenten, einen ersten Automatisierungsschritt zu vollziehen. Müssen Produktionslinien ausgebaut oder bestehende Anlagen gegen neue ersetzt werden, bietet die Exxtra Pack GmbH professionelle und dauerhafte Lösungen. Mit ihren Anlagen deckt das Unternehmen das Leistungssegment von manuellen Prozessen mit wenig Leistung bis hin zu ca. 200 Takten pro Minute ab.

Für Kunden, die sich nur eine Teilautomation leisten können, aber alle Normen und Branchenvorgaben erfüllen müssen, halten die Exxtra Pack-Profis eine Vielzahl an Innovationen und Nischenprodukten bereit. So gehören standardisierte Container und Tankanlagen, kompakte Füll- und Verschiessanlagen, Schlauchbeutelanlagen, Kartonieranlagen bis hin zu Endverpackungsanlagen zum festen Bestandteil des Lieferprogrammes. Auch darf sich die Firma heute zu den führenden Anbietern im Verkauf von Profi-Industrie-Folienschweissgeräten in der Schweiz zählen. Selbst für Themen wie die Pharma-Validierung steht eine umfassende Anzahl verschiedenster Geräte zur Auswahl. Das Motto «Verpackungsmaschinen von A bis XXL» hat also absolut seine Berechtigung.

Show-Room im Limmattal

In Weiningen-Fahrweid steht der Show-Room der Exxtra Pack GmbH bereit. Hier können diverse Gerätemodelle besichtigt und ausprobiert

werden. Auf der Website www.extrapack.ch finden sich weitere Informationen rund um alle Möglichkeiten. Die Exxtra Pack GmbH freut sich auf Ihre Kontaktaufnahme.



**Zwei Beispiele von Marktneuheiten 2015/2016:
Form-/Füll- und Folienschweissystem AUDION Speedpack Hybrid**

Das patentierte, revolutionäre kompakte Form-/Füll- und Folienschweissystem AUDION Speedpack Hybrid ist speziell für Schlauchfolien sowie Beutel von der Rolle konzipiert. Diese Maschine besitzt eine hohe Produktionskapazität und formt aus Schlauchfolie zuvor Beutel, die dann entweder manuell oder automatisch befüllt und verschlossen werden. Das schnelle und zuverlässige Keramik-Schweissystem ist äusserst schnell in der Aufheizung/Abkühlung und verringert so lange Wartezeiten. Dank modernstem Touch-Panel können alle wichtigen Funktionen und Prozesse über ein Bedienteil gesteuert und zusätzlich über einen USB-Anschluss die Daten gespeichert werden. Alle erdenklichen Zuführ- und Zählsysteme sind an das System anbau- oder integrierbar. So auch alle auf dem Markt erhältlichen Auszeichnungssysteme/Drucker mit oder ohne ERP/CRM-Anbindung. Die AUDION Speedpack Hybrid-Anlage kann alle gängigen PE-, OPP- und Laminatfolien bis 125 Micron Dicke und maximal 400 mm Breite verarbeiten. Mit nur knapp 1 m x 1 m Bodenfläche braucht sie nur wenig Stellfläche.

TVM-738/E Monoblock Tablettenzähl-, Verschluss- und Etikettieranlage

Das zweite Nischenprodukt ist die topmoderne Pharma-Lösung von unserem Lieferwerk RUDOLF DECKERT. Die TVM-738/E Monoblock Tablettenzähl-, Verschluss- und Etikettieranlage ist sowohl ein Raumwunder wie auch ein Alleskönner. Die Hauptmerkmale sind die kleine Baugrösse mit wenig Platzbedarf, das vollkommen servogesteuerte Tablettenzählmodul, die servomotorische Verschraubstation und Etikettieranlage für Selbstklebeetiketten ab Rolle sowie die schnellen Umrüstzeiten auf ein anderes Format. Je nach Gebindeart und Grösse können mit dieser Anlage Leistungen bis 40 Gebinde/min erreicht werden. Es können Gebinde bis 80 mm Durchmesser und 200 mm Höhe verarbeitet werden.



Auf dieser vielseitigen Anlage können die Prozesse Ausblasstation, Brutto/Tara-Verwiegung, Tablettenzählung mit/ohne Kamerasystem, automatische Verschlusszuführung, Vorverschraubung, Induktionsversiegelung, Nachverschraubung mit/ohne Anzugsdrehmoment-Messaufnehmer und Etikettierung mit/ohne Code-Verifizierung integriert werden. Selbstverständlich können hierzu alle nötigen Dokumentationen für die Pharma-Validierung mit angeboten werden.

Exxtra Pack GmbH
Brunastrasse 185
8951 Fahrweid
Telefon 044 747 55 55
Fax 044 747 55 56

info@extrapack.ch
www.extrapack.ch





AUDION vertikale Schlauchbeutelanlage AVM 190 HS
Klein, kompakt, fahrbar – Höhe nur 1,20 m bei ca. 1 m³ Bodenfläche!
Für Leistungen bis 40 Beutel/Min – mit Servo bis 100 Beutel/Min.
Problemlose Kombination mit allen erdenklichen Dosiersystemen
PE/OPP/ALU-VERB Beutel von B = 50–190 mm und L = 50–300 mm

www.extrapack.ch

Verpackungsmaschinen von A–Z

- 100** DGB Service AG, Dammweg 13, 5623 Boswil, 056 666 39 33, Fax 056 666 39 32
 101 directpack.ch SA, Haslistr.41, 4600 Olten, 0842 82 82 82, Fax 0842 85 85 85
 102 Diversey Switzerland Services GmbH, Eschlikonerstrasse, 9542 Münchwilen,
 071 969 27 27, Fax 071 969 22 53
 103 Dividella AG, Werdenstr. 76, 9472 Grabs, 081 750 33 66, Fax 081 750 33 43
 104 dübi-tech ag, Huebwiesstr. 4, 8492 Wila, 052 385 32 25, Fax 052 385 38 97
 105 Easypack GmbH, Gewerbestrasse 23, 4553 Subingen, 032 682 05 29,
 Fax 032 682 05 39
 106 Econopac AG, Rishaldenweg 31, 4852 Rothrist, 062 785 80 00, Fax 062 785 80 09
 107 EL.CODE AG Ident- und Datenfunk-Systeme, Industriestr. 27, 9430 St. Margrethen,
 071 747 58 40, Fax 071 747 58 48
 108 Elopak Trading AG, Cherstr. 4, 8152 Glattbrugg, 044 809 63 63, Fax 044 809 63 66
 109 Empac AG, Seestr. 38, 8806 Bäch, 044 786 28 82, Fax 044 785 00 95
- 110** ERME AG Swiss Vacuum Technologies, Grossmattstr. 25, 8964 Rudolfstetten,
 056 633 74 18, Fax 056 633 75 18
 111 ERTECH Elektronik AG, Sägeweg 7, 2557 Studen, 032 374 45 45,
 Fax 032 374 45 40
 112 Eson Pac AG, Pfeffingerring 201, 4147 Aesch, 061 756 20 20, Fax 061 756 21 00
 113 ETICADRUICK AG, Bernstr. 43, 3175 Flamatt, 031 741 95 04, Fax 031 741 95 06
 114 etifix GmbH, Riedericherstr. 68, D-72661 Grafenberg, +49 7123 382-0,
 Fax +49 7123 382-101
 115 Etimark AG, Fabrikstrasse, 9472 Grabs, 081 750 34 34, Fax 081 750 34 35
 116 Etitex AG, Meieienfeldweg 10, 3052 Zollikofen, 031 919 45 45, Fax 031 919 45 69
 117 Eurebis AG, Eichthalstr. 55, 8634 Hombrechtikon, 044 928 30 00,
 Fax 044 928 30 01
 118 FAG Graphic Systems S.A., 5, rue de la Vigie, 1003 Lausanne, 021 343 23 23,
 Fax 021 343 23 33
 119 FCC Food Equipment AG, Bäulerwisenstr. 1, 8152 Glattbrugg, 043 211 56 40,
 Fax 043 211 56 99
- 120** Ferromatik Milacron AG, Bösch 41, 6331 Hünenberg, 041 785 82 60,
 Fax 042 785 82 61
 121 Ferrum AG, Industriestr. 11, 5503 Schafisheim, 062 889 13 11,
 Fax 062 889 13 10
 122 Festo AG, Gass 10, 5242 Lupfig, 044 744 55 44, Fax 044 744 55 00
 123 Fischer Papier AG, Letzistr. 24, 9015 St. Gallen, 071 314 60 60,
 Fax 071 314 60 69
 124 Flaigg AG Verpackungstechnik, Langenhagstr. 3, 4147 Aesch, 061 756 99 77,
 Fax 061 756 99 79
 125 FOOD FRIKE AG, Auenstr. 11, 8617 Mönchaltorf, 044 949 21 11,
 Fax 044 949 21 21
 126 Forbo Siegling Schweiz, Kapellenstr. 2, 4323 Wallbach, 061 865 62 50,
 Fax 061 865 62 51
 127 Fördertechnik AG, Känelmattstr. 7, 4142 Münchenstein, 061 416 12 12,
 Fax 061 416 12 13
 128 Frewitt fabrique de machines SA, Rte du Coteau 7, 1763 Granges-Paccot,
 026 460 74 00, Fax 026 460 74 59
 129 FRIMA-PAC AG, Industrie Buchmatt 25, 3400 Burgdorf, 034 408 11 11,
 Fax 034 408 11 51
- 130** Fromm AG, Härdlistr. 4, 8957 Spreitenbach, 056 419 10 20, Fax 056 419 10 30
 131 Future Print GmbH, Alte Winterthurerstr. 88, 8309 Nürensdorf, 044 809 99 00,
 Fax 044 809 99 09
 132 Gallus Ferd. Rüesch AG, Harzbüchelstr. 34, 9016 St. Gallen, 071 242 86 86,
 Fax 071 242 89 89
 133 Ganahl AG, Industriestr. 24, 8604 Volketswil, 044 908 32 32, Fax 044 946 17 36
 134 Gast Kellereitechnik AG, Dammweg 23-25, 3053 Münchenbuchsee,
 031 869 29 29, Fax 031 869 26 96
 135 GEA Food Solutions Switzerland AG, Industrieweg 32, 4852 Rothrist,
 062 785 30 30, Fax 062 785 30 33
 136 Gietz & Co. AG, Brüttsellerstr. 8, 8305 Dietlikon, 044 835 33 33,
 Fax 044 833 25 76
 137 Gietz AG, Mooswiesstr. 20, 9200 Gossau, 071 388 22 22, Fax 071 388 22 23
 138 GIS AG, Luzernerstr. 50, 6247 Schötz, 041 984 11 33, Fax 041 984 11 44
 139 Gitterrost Drawag AG, Industriestr. 28, 8108 Dällikon, 043 488 80 80,
 Fax 043 488 80 81
- 140** Gramag Grafische Maschinen AG, Kreuzmatte 1e, 6260 Reiden, 062 749 51 51,
 Fax 062 749 51 50
 141 Gritec AG, Grabenhofstr. 6, 6010 Kriens, 041 320 64 46, Fax 041 320 23 46
 142 Gruppo Fabbri (Svizzera) SA, Via ai Molini 3, 6933 Muzzano, 091 960 14 14,
 Fax 091 967 27 72
 143 Gubler Bruno AG, Industriestr. 23, 5036 Oberentfelden, 062 737 17 00,
 Fax 062 737 17 07
 144 Gumaco SA, ch des Quatre-Vents 11F, 1166 Perroy, 021 824 16 57,
 Fax 021 824 20 38
 145 Haass AG, Hardstr. 47, 4132 Muttenz, 061 467 95 00, Fax 061 467 95 09
 146 HabaPack, Werdenstr. 94a, 9472 Grabs, 081 771 70 00, Fax 081 771 50 00
 147 Habasit GmbH Eppertshausen Zweigniederlassung Reinach Basel, Baselstr. 30,
 4153 Reinach, 061 577 51 00, Fax 061 577 51 50
 148 Haehnle Urs W. Ing. HTL, Chemin des Ages 8, 2533 Evilard, 032 322 29 14,
 Fax 032 322 45 43
 149 HAUG Kompressoren AG, Industriestr. 6, 9015 St. Gallen, 071 313 99 55,
 Fax 071 313 99 50

Fahren und Wägen...

... in einem Arbeitsgang!

- **NEU: geeicht lieferbar!**
- Extrem grosses Display
- Überlastschutz, robust
- Wägen und Tarieren
- Tara-Eingabe (Pre-Tara)
- Wägebereich 2000 kg
- Teilung 0,5 kg
- Autonomie über 60 Stunden

Viele weitere Waagen
auf Anfrage!



Swiss Waagen

info@swisswaagen.ch
www.swisswaagen.ch

Swiss Waagen DC GmbH

Usterstrasse 31, 8614 Bertschikon
Telefon +41 (0)43 843 95 90
Fax +41 (0)43 843 95 92

GRAVUREN

Für Industrie und Gewerbe

Stahlstempel Prägewerkzeuge Schrifteinsätze
 Prägestempel Prägewalzen Einrollstempel
 Codiertypen Brennstempel Numerierwerkzeuge
 Zahlen- und Buchstabensätze Prägevorrichtungen
 Erodiererelektroden Schriftelektroden Formengravuren
 Gravuren Kopierfräsen Feinmechanik Eigene Härterei

EGLOFF
GRAVUREN AG
 Gravier- und Kopierfrästechnik

5436 Würenlos
 Tel. 056 424 11 09
 Fax 056 424 11 29
 mail@egloff-gravuren.ch
 www.egloff-gravuren.ch

Know-how, Beratung, Planung und Technologie aus einer Hand

Wenn es um das Abfüllen, Begasen, Evakuieren, Verschliessen, Sortieren und Cappen von Dosen und Gläsern geht oder Dosenhersteller innovative Technologien benötigen, ist die Schweizer Firma Grabher INDOSA seit Jahrzehnten der richtige Partner.

Das innovative Familienunternehmen Grabher INDOSA aus der Schweiz hat bereits 1936 mit dem Herstellen von Dosenverschliessmaschinen begonnen. Es zählt heute zu den führenden Unternehmungen der Branche, wenn es um Beratung, Technologie und Komplett-Lösungen rund um die Dose geht. Bei über 2000

Kunden in mehr als 70 Ländern sind einzelne und zu kompletten Anlagen kombinierte INDOSA-Maschinen erfolgreich im Einsatz.

Im ständigen Dialog mit dem Kunden

Werner Grabher, Geschäftsführer und Technologie- und Entwicklungschef, kann auf einen Erfahrungsschatz von über 40 Jahren zurückgreifen und verfügt in der Branche über ein einzigartiges Know-how. «Für uns stehen die Bedürfnisse der Kunden, die grösstenteils aus der Foodbranche kommen, immer im Zentrum. Sie wollen flexible, moderne und zuverlässige Lösungen aus einer Hand. Wir analysieren die Wünsche des Kunden und stellen dann im direkten Gespräch eine passende und möglichst einfache Lösung zusammen.» Die Lösung ist meist eine Anlage bestehend aus modularen INDOSA-Maschinen mit den gewünschten Anpassungen für ein kundenspezifisches Layout. Die Anlagen werden allesamt In-House entwickelt und hergestellt. «Die zuverlässige Schweizer Qualitätsarbeit kann so zu 100 % garantiert werden, da das Know-how unser Haus nie verlässt», ergänzt Werner Grabher.

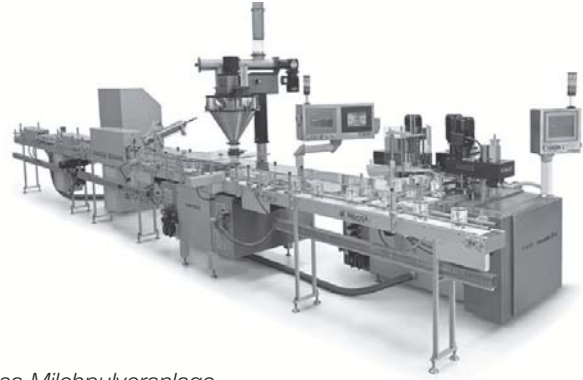
Grosser Kundennutzen durch neueste Technologie

Die Erfahrungen von INDOSA und die Bedürfnisse der Kunden, werden in das ständige Reengineering bestehender Maschinen eingeflochten. Kombiniert mit einem guten Gespür für den Markt und modernster Technologie entstehen so immer wieder revolutionäre Innovationen. INDOSA besitzt ein Portfolio von Dutzenden von weltweit geschützten Patenten rund um Dosenverpackungen und Verpackungsverfahren. Für den Kunden zahlt sich dies sofort aus. Mit Technologien wie «Direct Seal», wo Aluminium-Membranen direkt in Blechdosen gesiegelt werden, oder das «proGAS»-Verfahren, das das Begasen von Pulvern und Snacks revolutioniert hat, können nämlich bereits pro Dose enorme Einsparungen gemacht werden.

Prozess-Leitsysteme für Komplettanlagen

Die Vorteile von INDOSA-Lösungen liegen auf der Hand. Nebst der

perfekten Beratung und Planung aus einer Hand entstehen keine Schnittstellenprobleme, da die Maschinen als Module funktionieren. Sie lassen sich wie ein Puzzle zu einer ganzen Fabrikationsstrasse zusammenfügen, funktionieren aber auch «stand-alone».



Indosa Milchpulveranlage.

Weitere Vorteile einer kompletten INDOSA-Anlage ergeben sich durch das Prozess-Leitsystem, das zusätzlich zu den einzelnen grafischen Steuerungen angeboten wird. Dieses Leitsystem bietet den Komfort der Überwachung und Steuerung aller einzelnen Maschinen und Details via Touch-Screen. Durch eine intuitiv bedienbare grafische Oberfläche wird die Steuerung zum kinderleichten Vergnügen. Für den Kunden bedeutet dies 100-prozentige Sicherheit, Kontrolle aller Parameter und Assistenz bei der Umrüstung der weitgehend wartungsfreien Maschinen.

Grabher INDOSA Maschinenbau AG
Industriestrasse 24
9434 Au (SG)
Telefon 071 747 57 57
Fax 071 747 57 47

info@indosa.com
www.indosa.com





The World's No. 1 in Can Machinery

Alles aus einer Hand. Made in Switzerland.

- Komplette Füll- und Verschlussanlagen für Dosen
- Modulares INDOSA-System für individuelle Lösungen
- Minimaler Restsauerstoff durch proVac®-Technologie
- Blech- oder Kombidosen, Plastikdosen oder Gläser

Grabher INDOSA-Maschinenbau AG
Industriestrasse 24 · CH-9434 Au (St.Gallen) · Schweiz
Tel: +41 (0)71 747 57 57 · Fax: +41 (0)71 747 57 47
www.indosa.com · info@indosa.com

- 150** Heeb Verpackungstechnik, Hinterbüelstr. 28, 8307 Effretikon, 052 343 36 65, Fax 052 343 61 56
 151 Herrmann Ultraschalltechnik GmbH & Co. KG, Descostr. 3-9, D-76307 Karlsbad, +49 7248 790, Fax +49 7248 7911
 152 Hettler Systeme GmbH, Industriestr. 19, D-72585 Riederich, +49 7123 93696-0, Fax +49 7123 93696-25
 153 HF GmbH Verpackungssysteme, Brühlstr. 40, 9320 Arbon, 071 446 04 05, Fax 071 446 04 59
 154 HIBIAG AG Etiketten- und Klebetechnik, Erlenwiesenstr. 2, 8604 Volketswil, 044 947 44 33, Fax 044 947 44 55
 155 Hirlinger Max AG, Holgasstr. 58, 8634 Hombrechtikon, 055 244 28 16, Fax 055 244 28 17
 156 Hirt-Print AG, Freiburgstr. 92, 3174 Thörishaus, 031 889 12 52, Fax 031 889 09 24
 157 HPM Entsorgungssysteme, Sinnacherstr. 33, 9542 Münchwilen, 071 966 44 64, Fax 071 966 54 53
 158 Hunkeler Systeme AG, Industriestr. 2, 4806 Wikon, 062 745 77 77, Fax 062 745 77 62
 159 HW-Regale AG, Riedgrabenstr. 10, 8153 Rümlang, 044 817 60 50, Fax 044 817 34 24

- 160** ICS Identcode Systeme AG, Sophie-Guyer-Str. 9, 8330 Pfäffikon, 044 952 44 44, Fax 044 952 44 00
 161 ID-Systems AG, Sägeweg 7, 2557 Studen, 032 374 71 11, Fax 032 374 71 10
 162 IGZ Instruments AG, Räfelstr. 32, 8045 Zürich, 044 456 33 33, Fax 044 456 33 30
 163 Illapak International SA, Zona Industriale E, 6916 Grancia, 091 960 59 00, Fax 091 960 59 00
 164 Indupro AG, Industriestr. 6, 8305 Dietlikon, 044 835 30 70, Fax 044 835 30 75
 165 Inea Automation AG, Alte Lyss-Str. 2, 3270 Aarberg, 032 333 70 80, Fax 032 333 70 81
 166 Inno-Pack GmbH, Allmendstr. 2, 5612 Villmergen, 056 619 50 70, Fax 056 619 50 77
 167 Intercard AG, Baslerstr. 102, 8048 Zürich, 044 401 02 11, Fax 044 401 03 13
 168 Interroll (Schweiz) AG, Via Industrie 4, 6592 San Antonino, 091 850 25 25, Fax 091 850 25 55
 169 Ishida Europe AG, Riedstr. 1, 6343 Rotkreuz, 041 799 79 99, Fax 041 790 39 27

- 170** WK Verpackungstechnik GmbH, Postfach 1151, D-76288 Stutensee, +49 968101, Fax +49 96073
 171 Jetter AG, Gräterstr. 2, D-71642 Ludwigsburg, +49 7141 2550 0, Fax +49 7141 2550 425
 172 Jokey-Plastik Gummersbach GmbH, Gutenbergstr. 9, D-51645 Gummersbach, +49 2261 544 1348, Fax +49 2261 544 191348
 173 Jungheinrich AG, Holzikerstr. 5, 5042 Hirschthal, 062 739 31 00, Fax 062 739 32 99
 174 Kardex Systems AG, Chriesbaumstr. 2, 8604 Volketswil, 044 947 61 11, Fax 044 947 61 61
 175 Kartonage Hunziker AG, Hauptstr. 296, 4814 Bottenwil, 062 721 24 24, Fax 062 721 27 05
 176 Kemapack GmbH, Moserhalde 22, 9050 Appenzell, 071 350 01 64, Fax 071 350 00 63
 177 KHS GmbH, Industrie Bännli 19, 4628 Wolfwil, 062 926 23 13, Fax 062 926 25 03
 178 Klüber Lubrication AG (Schweiz), Thurgauerstr. 39, 8050 Zürich, 044 308 69 69, Fax 044 308 69 44
 179 KOCH Pac-Systeme GmbH, Dieselstr. 13, D-72285 Pfalzgrafenweiler, +49 7445 181 0, Fax +49 7445 181 50

- 180** Kronos AG, Kapellenweg 5, 5632 Buttwil, 056 675 50 40, Fax 056 664 47 60
 181 KUKA Roboter Schweiz AG, Industriestr. 9, 5432 Neuenhof, 044 744 90 90, Fax 044 744 90 91
 182 Kumagra AG, Güterstr. 22, 3008 Bern, 031 382 44 42, Fax 031 382 44 57
 183 Kundert Ingenieure AG, Ifangstr. 6, 8952 Schlieren, 044 755 42 42, Fax 044 755 42 43
 184 Labelcode AG, Usserdorf 1, 4624 Härkingen, 062 388 80 90, Fax 062 388 80 99
 185 Labeltech AG, Erlenuweg 13, 3110 Münsingen, 031 838 50 50, Fax 031 838 50 55
 186 Laetus GmbH, Sandwiesenstr. 27, D-64665 Alsbach-Hähnlein, +49 6257 5009 0, Fax +49 6257 3119
 187 Lasertec AG, Kägenstr. 19, 4153 Reinach, 061 716 94 00, Fax 061 716 94 08
 188 Lasograp AG, Neustr. 49, 5430 Wettingen, 056 437 60 44, Fax 056 437 60 45
 189 Lecoultr Emballages SA, Usine la Vossaine, 1721 Misery, 026 675 11 95, Fax 026 675 37 95

- 190** Leibinger Paul GmbH & Co. KG, Daimlerstr. 14, D-78532 Tuttlingen, +49 7461 9286-0, Fax +49 7461 9286-199
 191 LerCH HOLZ, 3452 Grünenmatt, 034 432 40 40, Fax 034 432 40 41
 192 Leuze electronic AG, Gründenstr. 82, 8247 Flurlingen, 041 784 56 56, Fax 041 784 56 57
 193 Maag Gustav, Albisriederstr. 151, 8003 Zürich, 044 491 90 88, Fax 044 493 58 96
 194 Mabatec AG, Rubigenstr. 150, 3076 Worb, 031 839 60 33, Fax 031 839 30 82
 195 manroland Swiss AG, Industrie Neuhof 30, 3422 Kirchberg, 034 447 71 11, Fax 034 447 71 12
 196 MAPAG Maschinen AG, Weissensteinstr. 2B, 3008 Bern, 031 380 86 00, Fax 031 380 86 01
 197 MAPO AG, Anglikerstr. 42, 5610 Wohlen, 056 618 71 71, Fax 056 618 71 13
 198 MAPO AG, Europa-Str. 12, 8152 Glattbrugg, 044 874 48 48, Fax 044 874 48 18
 199 Marbach AG Stanzformtechnik, Eichweid 8, 6203 Sempach-Station, 041 469 70 50, Fax 041 469 70 55

SCHÄPPI

liefert:

- Papierschnidmaschinenmesser
- Pappscherenmesser
- Perforierapparate, Stanzmesser
- Fallschachtelstanzapparate
- Ritz- und Rillmesser
- Kreis-Scherenmesser
- Blechscherenmesser

Etwas von den Erfahrungen von fünf Generationen liegt in jedem Messer von:

ERNST SCHÄPPI & CO. AG, 8810 HORGEN
 Messer- und Werkzeugfabrik / Telefon 044 728 80 00 / Telefax 044 728 80 01
 ESH@schaeppli-messer.ch / www.schaeppli-messer.ch

Tanklos hat viele Vorteile

Innovative Schmelzklebstoff-Auftragssysteme sparen am Ende der Linie in erheblichem Umfang Energie und Material

Nicht nur in den eigentlichen Herstellungsprozessen, sondern auch am Ende der Produktionslinie bemühen sich die Maschinenhersteller in Abstimmung mit ihren Kunden – sprich den Herstellern von Konsumgütern aller Art bzw. Markenartiklern – um eine stetige Optimierung der Fertigungsabläufe vor allem unter Kostengesichtspunkten. Dies betrifft vor allem die Hotmelt-Verklebung von Sekundär- respektive Umverpackungen, aber auch Primärverpackungen.

Hier suchen die OEMs die enge Zusammenarbeit mit Spezialisten. Als einer der weltweit führenden Klebetechnikanbieter mit einer grossen Bandbreite auch von Heissleimsystemen hat die US-amerikanische Nordson Corporation mit deutscher Zentrale in Erkrath für End-of-Line-Applikationen zahlreiche bewährte und immer wieder bahnbrechende Lösungen entwickelt.

Die klassische Konfiguration umfasst ein Tankgerät, das bei Bedarf manuell mit Hotmelt befüllt wird und diesen aufschmilzt. Über – oft längere – Zuleitungsschläuche wird der aufbereitete Klebstoff zu den Auftragskopf-Modulen befördert. Kontrolliert wird der Prozess dabei häufig über die Maschinensteuerung.

Die zeitgemässe Variante ist eine Konstellation mit automatischer Befüllung und kontinuierlicher Granulatförderung aus einem grossvolumigen Vorratsbehälter. Noch leistungsfähiger wird ein solches System durch die Integration einer auf der FachPack 2012 erstmals vorgestellten Klebstoffauftragssteuerung EcoBead. Dieser kompakte Controller optimiert die Auftragsmuster, indem er lange

Klebstoffraupen entsprechend einer individuell programmierten Einstellung in kürzere Streifen bzw. Punkte zerlegt und so eine bis zu 60-prozentige Materialersparnis erzielt.

Bedarfsgerechte Aufschmelzung

Eine konsequente Weiterentwicklung der herkömmlichen Systeme stellen neue tanklose Lösungen dar. Wie seinerzeit berichtet feierte im Herbst 2012 (nach vorherig umfangreicher Kundenbefragung) das Nordson Freedom-System eine vielbeachtete Weltpremiere. Dessen zentrale Komponente ist eine «minimierte» Schmelzeinheit, die – alternativ zu einer herkömmlichen Tankeinheit – quasi wie ein Durchlauferhitzer arbeitet und nur die tatsächlich benötigte Klebstoffmenge auf Verarbeitungstemperatur hält. Die Aufschmelzleistung erreicht eine Leistung von bis zu zwölf Kilogramm pro Stunde und zeichnet sich zudem durch eine kurze Aufwärmzeit von lediglich ca. 15 Minuten aus.

Durch die bedarfsgerechte Verarbeitung des Granulats wird eine ca. 30-prozentige Reduzierung des Energieverbrauchs realisiert, die innerhalb der Gesamtkonfiguration eines idealen Anlagenkonzepts noch deutlich über diesem Wert liegen kann. Da ausserdem die erwähnte EcoBead-Auftragssteuerung standardmässiger Bestandteil des Systems ist, ergeben sich erhebliche Einsparungen beim Hotmelt-Verbrauch.

Das mit einem grossen Farbdisplay ausgestattete Touchscreen-Bedienpanel Optix erlaubt nicht nur eine präzise Steuerung und detaillierte Diagnose des gesamten Prozessablaufs inklusive Fehlermeldungen, sondern verfügt auch über eine Komponenten-Erkennung einschliesslich Teilenummern für eventuelle Ersatzbeschaffungen.

Flexible Installation

Die kompakte Bauweise des Freedom-Systems ermöglicht es (mit Hilfe eines mitgelieferten Befestigungsadapters), in unmittelbarer Nähe der Auftragsköpfe platziert zu werden. Nicht nur die auf diese Weise deutlich verkürzten Zuleitungswege zu den Hotmelt-Applikatoren sind ein grosser Vorteil gegenüber herkömmlichen Tankgeräte-Systemen. Das tanklose System kann zudem äusserst flexibel an fast jeder Stelle in der Maschine angebracht werden.

Auch dadurch, dass das Freedom-System automatisch via wartungsfreier Venturi-Pumpe aus einem bis zu 240 Liter grossen Vorratsbehälter gespeist wird, ist eine (beim manuellen Nachfüllen immer bestehende) Verletzungsgefahr ausgeschlossen. Es sind nicht wenige Anwender, die sich unter diesem Aspekt der Arbeitssicherheit für die Anschaffung einer innovativen Konfiguration bzw. den Austausch der Altgeräte entschieden haben.

Darüber hinaus bewirkt die «Abgeschlossenheit» des Systems über alle Komponenten hinweg, dass der Klebstoff keinerlei Umwelteinflüssen ausgesetzt ist. Verschmutzungen bzw. Verkokungen, die bei Tankschmelzgeräten unvermeidbar sind, sind hier bei diesem Freedom-System kaum vorhanden und auch bei schwierigen Klebstoffen minimiert.

Die Multifiltrierung sorgt letztendlich dafür, dass Maschinenstillstände aufgrund von Düsenverstopfungen fast der Vergangenheit angehören.

Seit seiner Markteinführung vor rund zwei Jahren hat das Freedom-System bereits zahlreiche OEMs überzeugt und weltweit viele Anwender gefunden. Von einem europäischen «Big Player», der Nestlé Deutschland AG, wurde Ende 2013 sogar der erstmals vergebene Supplier Award in der Maschinenkategorie an Nordson vergeben. Mit dieser begehrten Auszeichnung würdigt der international tätige Nahrungsmittelhersteller besondere Beiträge zur erfolgreichen Umsetzung der Innovations- und Nachhaltigkeitsziele des Konzerns.

Um alle Kundenanforderungen abzudecken, offeriert Nordson selbstverständlich auch weiterhin die bekannten Schmelzgeräte

der Blue-Serie mit einer grossen Bandbreite klassischer Tank-systeme. Das Spektrum reicht von Aggregaten mit vier bis 50 Liter Inhaltsvolumen.

Das Beste aus beiden Welten

Um die Leistungslücke zwischen dem Freedom-System und den ProBlue-Tankgeräten zu schliessen, stellte Nordson zur diesjährigen Interpack die ersten Prototypen des ProBlue Liberty-Systems vor, das seit Mitte 2014 offiziell im Markt eingeführt wurde und bereits eine gute Resonanz verzeichnet. Es ist optisch an die Pro-Blue Fulfill-Serie angelehnt, bietet in technischer Hinsicht jedoch wesentliche Eigenschaften und Vorteile des Freedom-Systems.

Gleichzeitig wurde eine sogenannte MultiFeed Bin-Technologie präsentiert. Sie erlaubt, aus einem (z. B. 240-Liter-)Vorratsbehälter im Wege der automatischen Befüllung bis zu vier Schmelzgeräte gleichzeitig zu versorgen.

Der Wechsel von älteren ProBlue-Geräteserien zu ProBlue Liberty ist problemlos möglich, da sämtliche Schläuche und Applikatoren kompatibel sind. Darüber hinaus sind alle Hotmelt-Granulate einsetzbar. Beim Tausch wird sinnvollerweise ein kleinerer Typ gewählt werden. So kann eine herkömmliche ProBlue 10 durch eine Pro-Blue Liberty 7 ersetzt werden. Optional ist die Klebstoff-Auftragssteuerung EcoBead integrierbar.

Nordson (Schweiz) AG
Barmenstrasse 13
7324 Vilters
Telefon 081 411 38 38
Fax 081 411 38 18

info@ch.nordson.com
www.nordson.ch

60 Jahre Klebstoffauftrag.
Immer einen Schritt voraus.



Präzisionstechnologie.
Lösungen für den Erfolg
unserer Kunden.
Weltweit.



- 200** Marbach Karl GmbH & Co. KG, August-Häusser-Str. 6, D-74080 Heilbronn, Neckar, +49 7131 918 0, Fax +49 7131 918 213
- 201 Markem-Imaje AG, Udermülstr. 26, 8320 Fehrltorf, 044 956 66 00, Fax 044 956 66 01
- 202 mat724 AG, Burgmatte 4, 6208 Oberkirch, 041 467 11 31, Fax
- 203 Mecatex SA, Chemin des Pierrettes 9, 1025 St-Sulpice, 021 691 40 05, Fax 021 691 45 35
- 204 MEDEWO AG, Bahnhofstr. 7, 5616 Meisterschwanden, 056 676 60 90, Fax 056 676 60 99
- 205 Medipack AG, Mühlenalstr. 184-188, 8200 Schaffhausen, 052 630 36 36, Fax 052 630 36 37
- 206 Meier Verpackungen GmbH, Diepoldsauer-Str. 37, A-6845 Hohenems, +43 5576 7177-0, Fax +43 5576 7177-30
- 207 Messer Schweiz AG, Seonerstr. 75, 5600 Lenzburg, 062 886 41 41, Fax 062 886 41 00
- 208 Mettler-Toledo (Schweiz) GmbH, Im Langacher 44, 8606 Greifensee, 044 944 45 45, Fax 044 944 45 10
- 209 Montech AG, Gewerbestr. 12, 4552 Derendingen, 032 681 55 00, Fax 032 682 19 77

- 210** MPS Maschinen & Pack-Systeme AG, Langackerstr. 29, 6330 Cham, 041 780 36 81, Fax 041 780 47 33
- 211 Müller J.P. AG, Tödistr. 48, 8810 Horgen, 043 244 10 50, Fax 043 244 10 51
- 212 Multipond Wägetechnik GmbH, Traunreuterstr. 2-4, D-84478 Waldkraiburg, +49 8638 961-0, Fax +49 8638 961-111
- 213 Multivac Export AG, Bösch 65, 6331 Hünenberg, 041 785 65 65, Fax 041 785 65 10
- 214 Netstal-Maschinen AG, Tschachenstrasse, 8752 Näfels, 055 618 61 11, Fax 055 618 66 05
- 215 Neuhaus AG, Mülligerstr. 80, 5210 Windisch, 056 448 99 22, Fax 056 441 70 14
- 216 Neumeyer AG, Landstr. 60, 5426 Lengnau, 056 266 50 50, Fax 056 266 50 51
- 217 Nicopac Verpackungssysteme + Industriefotografie, Im Obersteig 4a, 8840 Einsiedeln, 055 412 79 76, Fax 055 412 79 77
- 218 Novindustria AG, Gewerbestr. 1, 4450 Sissach, 061 976 70 70, Fax 061 976 70 71
- 219 NST Diener GmbH, Byfangweg 2 / Postfach 609, 4710 Balsthal, 062 391 59 41, Fax 062 391 13 25

- 220** Obrecht Technologie AG, Industriestr. 169, 8957 Spreitenbach, 056 418 64 44, Fax 056 418 64 40
- 221 OMNIPACK AG, Martinsbruggstr. 85, 9016 St. Gallen, 071 228 43 83, Fax 071 228 43 80
- 222 Omron Electronics AG, Grafenaustr. 7, 6304 Zug, 041 748 13 13, Fax 041 748 13 45
- 223 OPTIMA packaging group GmbH, Steinbeisweg 20, D-74523 Schwäbisch Hall, +49 791 506-0, Fax +49 791 5069000
- 224 Orgapack GmbH, Silberstr. 14, 8953 Dietikon, 044 745 50 50, Fax 044 745 52 33
- 225 Ozonia AG, Stettbachstr. 1, 8600 Dübendorf, 044 801 85 11, Fax 044 801 85 01
- 226 Pack-Part GmbH, Kraftwerkstr. 24, 4303 Kaiseraugst, 061 811 11 09, Fax 061 811 21 66
- 227 Pago AG, Werdenstr. 85, 9472 Grabs, 081 772 35 11, Fax 081 772 36 55
- 228 Paliwoda AG, Im Chapf 2, 8703 Erlenbach, 044 910 50 05, Fax 044 910 44 05
- 229 Pamasol Willi Mäder AG, Driesbühlstr. 2, 8808 Pfäffikon, 055 417 40 40, Fax 055 417 40 44

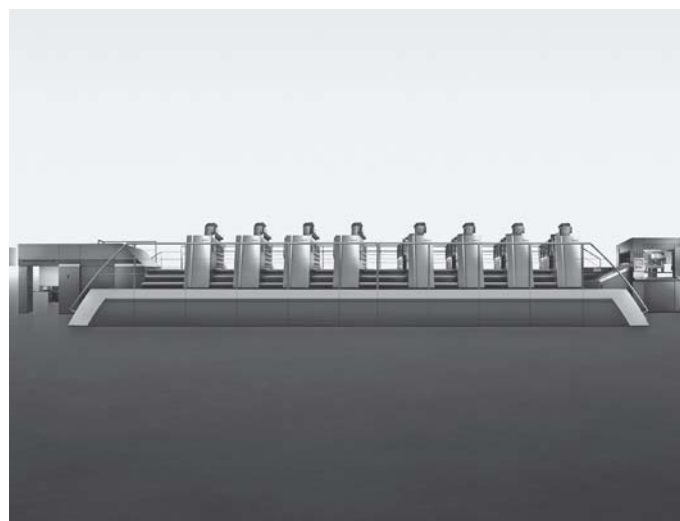
- 230** Pamatech System AG, Alte Obfelderstr. 68, 8910 Affoltern, 044 762 10 40, Fax 044 762 10 49
- 231 PanGas AG, Industriepark 10, 6252 Dagmersellen, 0844 800 300, Fax 0844 800 301
- 232 Papyrus Schweiz AG, Zürcherstr. 68, 8800 Thalwil, 058 580 58 00, Fax 0800 800 231
- 233 PAXMATIC AG, Oldisstr. 55, 7023 Haldenstein, 081 354 10 00, Fax 081 354 10 01
- 234 Paxona AG, Industrie-Bännli 19, 4628 Wolfwil, 062 926 27 77, Fax 062 926 13 34
- 235 Pepperl + Fuchs AG, Sägeweg 7, 2557 Studen, 032 374 76 76, Fax 032 374 76 78
- 236 Persiehl H.O. Wanfried GmbH & Co. KG, Vor dem Untertor, D-37281 Wanfried, +49 5655 987-0, Fax +49 5655 987-147
- 237 Peyer Graphic AG, Weststr. 10, 5426 Lengnau, 056 266 51 11, Fax 056 266 51 01
- 238 Polytechna AG, Buchgrindelstr. 13, 8620 Wetzikon, 044 953 22 11, Fax 044 953 22 19
- 239 PRIM PAC AG, Steinhaldenring 7, 8954 Geroldswil, 044 749 33 00, Fax 044 749 33 03

- 240** Printec Form AG, Riedtal/Galgenweg 1, 4800 Zofingen, 062 746 99 99, Fax 062 751 13 76
- 241 Prontopack AG, Mühlenalstr. 184-188, 8200 Schaffhausen, 052 630 36 36, Fax 052 630 36 37
- 242 Prontophot (Schweiz) AG, Sonnenthalstr. 5, 8600 Dübendorf, 044 821 01 44, Fax 044 822 10 40
- 243 Prose Messtechnik GmbH, Parkstr. 1a, 5012 Schönenwerd, 062 849 99 01, Fax 062 849 99 02
- 244 Puricelli + Keller Ing. AG, Schützenwisstr. 19, 8124 Maur, 044 887 69 60, Fax 044 887 69 61
- 245 QualiVision AG, Seestr. 64, 8942 Oberrieden, 043 500 55 00, Fax 043 500 55 01
- 246 Quenzer Walter R. AG, Neustr. 49, 5430 Wettingen, 056 437 60 30, Fax 056 437 60 31
- 247 Ratioform Verpackungen AG, Althardstr. 257, 8105 Regensdorf, 043 411 60 10, Fax 043 411 60 11
- 248 Rausser Handelsfirma, Lohwisstr. 50, 8123 Ebmatingen, 044 823 60 60, Fax 044 823 60 66
- 249 Ravelli SA, Hohstr. 1, 8302 Kloten, 044 810 09 47, Fax 044 810 88 66

Speedmaster XL 106 – Technologie und Produktivität ohne Kompromisse

Seit ihrer Vorstellung bei drupa 2004 ist die Speedmaster XL 106 das Mass aller Dinge in Sachen Fortdruckleistung, Druckstabilität und Ausbringung und mit über 1200 Installationen im Markt ist sie die einzige Maschine in dieser Leistungsklasse. Die Speedmaster XL 106 ist die konsequente Weiterentwicklung der erfolgreichen Speedmaster XL 105. Mit 18 000 Bogen pro Stunde im Schönndruck und auch im Schön- und Widerdruck erreicht sie Spitzenwerte. Die 20 Prozent höhere Produktionsleistung bietet neue Chancen für den hochindustriellen Akzidenzdruck und den Verpackungsdruck. Das perfekte Zusammenspiel von Preset-Funktionalität, einem auf maximale Produktionsgeschwindigkeit optimierten Bogenlauf und einer Maschine, die durchgängig auf höchste Druckqualität ausgelegt ist, sowie einfachster Bedienung machen die Speedmaster XL 106 zu der Peak-Performance-Maschine im Format 70 x 100.

Die Speedmaster XL 106 ist mit innovativen Komponenten zur Rüstzeitreduzierung und Produktivitätssteigerung ausgestattet. Als einziger Hersteller liefert Heidelberg ab Werk Kennlinien-Datenbanken für unterschiedliche Bedruckstoffe, Geschwindigkeiten und Farben. Damit entfallen viele manuelle Nachführfähigkeiten an der kompletten Maschine und die Produktionsgeschwindigkeit wird schneller erreicht. Die automatischen Wascheinrichtungen für Farbwalzen, Gummituch- und Druckzylinder mit baureihenübergreifend optimierten und individuellen Waschprogrammen ermöglichen eine Verkürzung der Waschzeiten um bis 30 Prozent. So kann das Waschen des Gummituchs auf insgesamt 50 Sekunden verkürzt werden. Mit dem Farb- und Feuchtsystem Hycolor wird in Kombination mit dem Color Package in Rekordzeit nicht nur eine höchstmögliche Farbstabilität, sondern auch eine Verkürzung der Rüstzeit und weniger Makulatur über die gesamte Auflage erreicht – und dies bei jeder Geschwindigkeit. Das neue Bedienstellenkonzept mit Glas-Touchscreen am Anleger und an Druck- und Lackierwerken ermöglicht eine durchgängig einheitliche Bedienung der gesamten Maschine. Zusammen mit dem Prinect Press Center unterstützt dies einen prozessorientierten Produktionsablauf.



Selbst die Integration von Inkjet-Systemen in die Druckmaschine ist inzwischen Realität. Die Inkjet-Einrichtung in der Speedmaster XL 106 ermöglicht im Zusammenspiel mit Prinect Inspection Control die Prüfung von Einzelnutzen und das Markieren von fehlerhaften Nutzen. Diese markierten Nutzen können in der Weiterverarbeitung z. B. in der Faltschachtelklebemaschine automatisch erkannt und ausgeschleust werden. Selbstverständlich ist auch das Ein-drucken von alphanumerischen Codes möglich.

Es gibt sie von zwei bis 17 Werken mit oder ohne Wendeeinrichtung, und sie ist für die Verarbeitung von Inmould-Folien bis zum Kraftkarton ausgelegt. Als massgeschneiderte Maschine ist sie als L-P-L-Konfiguration (Lack-Wendung-Lack), als Duo-Press mit

Flexo- vor Offsetdruckwerken oder als rotative Stanze von zum Beispiel Inmould-Etiketten erhältlich.

Als Vorreiter des ökologischen Druckens entwickelt Heidelberg Lösungen, um CO₂-Prozessemissionen und Abfälle zu reduzieren und zu eliminieren. Deshalb setzt die Speedmaster XL 106 technologisch nicht nur in Bezug auf Produktivität Massstäbe. Ihre hohe Energieeffizienz und der schonende Ressourceneinsatz machen sie zu der umweltfreundlichsten Maschine ihrer Klasse. Dies dokumentiert das Prüfsiegel «emissionsgeprüfte Druckmaschine» der Berufsgenossenschaft und bestätigt, dass die strengen Grenzwerte eingehalten werden.



Das gilt für alle konventionellen und UV-Maschinen. Die Speedmaster XL 106 ist auf Wunsch CO₂-neutral gestellt verfügbar. Ein Weg, den Energiebedarf zu reduzieren, ist, mit Hilfe der Wärme-

rückgewinnung die Wärme aus der Abluft der DryStar-Combination-Trockner erneut für den Trocknungsprozess zu nutzen. Das Pudergerät PowderStar AP 500 erreicht mit dem innovativen Puderauftragungssystem eine Einsparung von bis 50 Prozent. Der komplette Verzicht auf Alkohol ist ein weiterer, wichtiger Beitrag für eine umweltschonende Druckproduktion. Das Ergebnis: erhöhte Umweltfreundlichkeit im Druckprozess, und dies zu geringeren Kosten.

Heidelberg® Logistics

Heidelberg® Logistics vereint alle Komponenten zur Automatisierung des Materialhandlings und verschlankt dadurch den Produktions-Workflow zwischen Lager, Drucksaal und Weiterverarbeitung. Druckereien können das System an ihre individuellen Bedürfnisse anpassen – beispielsweise mit Drehförderer zum Transport beladener Paletten in Produktionsrichtung am Anleger sowie zusätzlichen Pufferzonen. Anstatt sich um Stapelwechsel und Materialzufuhr zu sorgen, kann sich der Drucker jetzt auf die Druckqualität konzentrieren. Für Kunden, die einen höheren Automatisierungsgrad benötigen, empfiehlt Heidelberg die vollautomatische Stapelwechseleinrichtung für den Anleger und den Ausleger sowie zusätzliche Förderer mit integriertem Leerrauplettentransfer. Als Voraussetzung für Heidelberg® Logistics muss die Maschine um mindestens 525 Millimeter höhergesetzt werden. Abhängig von der Druckstoffstärke benötigt eine um 875 Millimeter höhergesetzte Speedmaster® XL 106 bis zu 25 Prozent weniger Paletten als eine um 525 Millimeter höhergesetzte Maschine. Dies ist ein spürbarer Vorteil, da so die Zahl der Stapelwechsel erheblich verringert wird.

Heidelberg Schweiz AG
Brunnmattstrasse 20
3001 Bern
Telefon 031 385 01 11
Fax 031 385 03 33

info.ch@heidelberg.com
www.heidelberg.com/ch

VERPACKUNGSTECHNOLOGIE MADE IN GERMANY

Your Quality.



SEALPAC schafft beste Bedingungen für Ihr Rotfleisch-Sortiment im SB-Segment.

Our Technology.



Feine Filetstücke oder ganze Braten – mit TraySkin® *xplus* werden Ihre hochwertigen Fleischprodukte auch bei deutlichem Produktüberstand zuverlässig verpackt.

The Impact.



Am PoS, dem härtesten Wettbewerb, mit Konzept, Optik und Technologie punkten. **Mehr Informationen unter:** www.sealpac.ch

IFFA
Halle 11

SEALPAC Schweiz GmbH
CH-8360 Eschlikon | +41 (0)71 973 96 60
info@sealpac.ch | www.sealpac.ch



SEALPAC

Forming Innovations

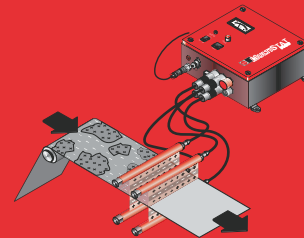
- 250** Relianz AG, Stationsstr. 43, 8906 Bonstetten, 044 701 82 82, Fax 044 701 82 99
 251 RINCO ULTRASONICS AG, Industriestr. 4, 8590 Romanshorn, 071 466 41 00, Fax 071 466 41 01
 252 ric packaging group Limmatdruck | Zeiler AG, Gartenstadtstr. 5, 3098 Köniz, 031 978 11 11, Fax 031 978 15 76
 253 Rodata AutoID AG, Industriestr. 14, 8305 Dietlikon, 044 824 36 00, Fax 044 824 36 25
 254 Rohrer AG, Brementalstr. 1, 4313 Möhlin, 061 855 21 11, Fax 061 855 21 15
 255 Romer Maschinenbau AG, Alpenblickstr. 33, 8630 Rüti, 055 260 33 48, Fax 055 260 33 49
 256 Rommelag AG, Postfach, 5033 Buchs, 062 834 55 55, Fax 062 834 55 00
 257 RonTech AG, Rheinstr. 59, 7012 Felsberg, 081 257 01 00, Fax 081 257 01 01
 258 Rotzinger AG, Rinaustr. 30, 4303 Kaiseraugst, 061 815 11 11, Fax 061 815 11 12
 259 Rovema Verpackungsmaschinen GmbH, Industriestr. 1, D-35463 Fernwald, +49 641 409-0, Fax +49 641 4092-12
- 260** Ruba Thermoplast AG, Bummerten 25, 4315 Zuzgen, 061 871 08 08, Fax 061 871 08 47
 261 Rychiger AG, Alte Bernstr. 135, 3613 Steffisburg, 033 439 68 68, Fax 033 439 68 88
 262 Sapal SA, Av. du Tir Fédéral 44, 1024 Ecublens, 021 633 52 00, Fax 021 633 52 11
 263 Saropack AG, Seebleichestr. 50, 9401 Rorschach, 071 858 38 38, Fax 071 858 38 86
 264 Satomec AG, Hinterbergstr. 11, 6330 Cham, 041 748 17 77, Fax 041 748 17 55
 265 Sauter AG, Büelrebenstr. 10, 8185 Winkel, 044 860 22 33, Fax 044 860 26 16
 266 Scapa (Schweiz) AG, Feldmühlestr., 9400 Rorschach, 071 844 71 11, Fax 071 844 73 90
 267 Scheibler AG Lebensmitteltechnologie, Schützenmattstr. 6, 5080 Laufenburg, 062 869 10 90, Fax 062 869 10 99
 268 Schlumpf Industrieprodukte GmbH, Oberneuhofstr. 3, 6340 Baar, 041 619 88 87, Fax 041 619 88 88
 269 Schubert Gerhard GmbH, Hofäckerstr. 7, D-74564 Crailsheim, +49 7951 400-0, Fax +49 7951 8588
- 270** SDL Schweiz. Drahtziegelfabrik AG, Beundenrain 7-11, 4932 Lotzwil, 062 919 44 14, Fax 062 919 44 20
 271 Sealed Air S.r.l., Via Trento 7, I-20017 Passirana di Rho, +39 2 9332 613, Fax +39 2 9332 634
 272 SERVIO Handels & Werbe AG, Museumstr. 10, 3000 Bern, 031 350 11 11, Fax 031 350 11 00
 273 Sick AG, Breitenweg 6, 6370 Stans, 041 619 29 39, Fax 041 619 29 21
 274 Siemens Schweiz AG Digital Factory & Process Industries & Drives, Freilagerstr. 40, 8047 Zürich, 0848 822 844, Fax
 275 SIG Combibloc (Schweiz) AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinfl, 052 674 82 60, Fax 052 674 82 50
 276 SIGTECH AG Kennzeichnungstechnik mit Automation, Hauptstr. 72, 5037 Muhen, 062 738 32 32, Fax 062 738 32 42
 277 Simmler AG, Dorfstr. 25, 8630 Rüti, 055 240 54 31, Fax 055 240 70 16
 278 Sirel AG, Dattenmattstr. 16a, 6010 Kriens, 041 392 11 11, Fax 041 392 11 19
 279 SK TEC SA, Via al Gas 30, 6850 Mendrisio, 091 640 55 40, Fax 091 646 13 10
- 280** Soldati AG, Hasliring 1, 6032 Emmen, 041 269 50 90, Fax 041 269 50 91
 281 Sotremo SA, route de Pra de Plan 17, 1618 Châtel-St-Denis, 021 905 36 95, Fax 021 905 44 12
 282 Speckert & Klein AG, Schweizergasse 20, 8023 Zürich, 044 221 10 50, Fax 044 221 17 12
 283 Spengler Electronic AG, Strehlgasse 5, 4105 Biel-Benken, 061 721 36 92, Fax 061 721 26 76
 284 Spezial AG, Weberrütistr. 9, 8833 Samstagen, 044 783 22 99, Fax 044 783 22 98
 285 Spröhl Elektroapparatebau, Schwandenstr. 8, 8143 Stallikon, 044 700 02 12, Fax 044 700 38 68
 286 SSS-Fördertechnik AG, Samstagenstr. 31, 8832 Wollerau, 044 787 48 48, Fax 044 787 48 58
 287 Stalder Joh. AG, Bündenstr. 9, 4419 Lupsingen, 061 911 91 14, Fax 061 911 90 20
 288 Stanley Works (Europe) GmbH, In der Luberzen 42, 8902 Urdorf, 044 755 60 70, Fax 044 730 70 67
 289 STEINBOCK Handling AG, Gewerbestr. 14, 8132 Egg, 044 986 30 30, Fax 044 986 30 40
- 290** Stewag-Stanzformen AG, Alte Obfelderstr. 55, 8910 Affoltern a.A., 044 761 29 39, Fax 044 761 54 06
 291 STI - Grebenhain Display + Verpackung GmbH, Industriegebiet Oberwald, D-36355 Grebenhain, +49 6644 88 0, Fax +49 6644 88 132
 292 STI-Gustav Stabernack GmbH, Aeschengraben 13, 4051 Basel, 061 273 36 47, Fax 061 273 36 26
 293 STILL AG, Industriestr. 50, 8112 Otelfingen, 044 846 51 11, Fax 044 846 51 21
 294 Stöcklin Logistik AG, Postfach, 4143 Dornach, 061 705 81 11, Fax 061 701 30 32
 295 Strico AG SATO-Distribution, Allmendstr. 14, 8320 Fehraltorf, 043 377 30 10, Fax 043 377 30 11
 296 Strico AG Strichcode-Kennzeichnung, Allmendstr. 14, 8320 Fehraltorf, 043 377 30 10, Fax 043 377 30 11
 297 Südpack Bioggio SA, via Mulini, 6934 Bioggio, 091 874 82 00, Fax 091 874 82 01
 298 Synopac AG, Langenhagstr. 3, 4147 Aesch, 061 756 99 70, Fax 061 756 99 79
 299 TAMPOPRINT AG, Lingwiesenstr. 1, D-70825 Korntal-Münchingen, +49 7150 928-0, Fax +49 7150 928-400

**Wenn Sie es vor Spannung
nicht mehr aushalten.**



**Haben Sie Probleme mit
elektrostatischer Aufladung?**

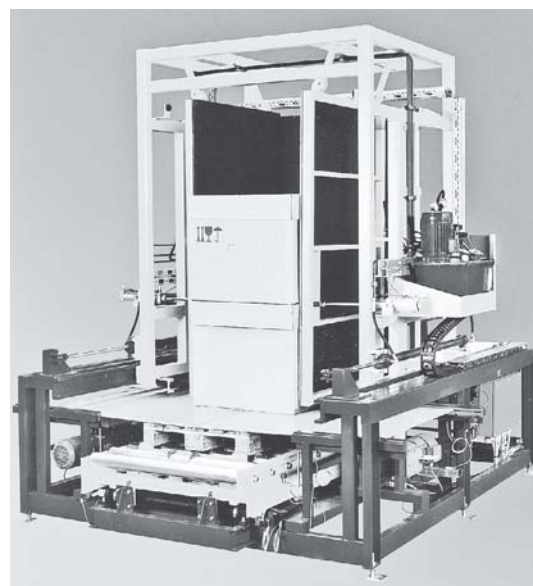
HAUG-Ionisationssysteme neutralisieren elektro-
statische Ladungen zuverlässig, hochwirksam
und individuell nach Ihrem Bedarf.



HAUG BIEL AG
 Johann-Renfer-Strasse 60
 Postfach
 2500 Biel 6
 Tel.: 032 / 344 96 96
 Fax: 032 / 344 96 97
 info@haug-biel.ch
 www.haug-biel.ch

Palettenwechsler-Systeme

Das neue Programm von Palettenwechslern ist in sechs Leistungs-
stufen PW 1000 bis PW 6000 gegliedert. Sie unterscheiden sich
im Automatisierungsgrad (maschinell, halbautomatisch und auto-
matisch), den Durchlaufmengen (zwischen 20 und 60 Wechslen



pro Stunde), der maximalen Nutzlast (zwischen 1000 und 1800 kg)
und den Bedienmöglichkeiten. Während maschinelle Versionen per
Handhubwagen, halbautomatische mit dem Stapler be- und ent-
laden werden, sind die vollautomatischen Palettenwechsler in eine
bestehende Förderanlage integrierbar.

Die Ware wird von der Quellpalette auf die ca. 1 bis 2 cm tiefere Zielpalette übergeschoben. Die Ware wird durch eine Rück- und zwei Seitenwände gegen das Umkippen gesichert. Schiebebleche sorgen für eine optimale Funktionssicherheit und entsprechenden Schutz der Ladung. Die Anlagen sind für alle Paletten-Werkstoffe und -Typen einsetzbar. Eine moderne Versuchsanlage steht für Tests im Werk zur Verfügung. Weitere Auskunft erhalten Sie bei

WISAG
 Bruggacherstrasse 24
 8117 Fällanden
 Telefon 044 317 57 57
 Fax 044 317 57 77

info@wisag.ch
 www.wisag.ch

schneller, sicherer, effizienter

Strapex ist der schweizweit führende Systemanbieter für Verpackungssysteme. Dabei ist das Ziel, mit innovativen Produkten und Konzepten einen wichtigen Beitrag zur Steigerung der Effizienz, Produktivität und Wirtschaftlichkeit in der Endverpackung zu erbringen.

Unsere Stretchwickler bieten hierzu eine breite Ausstattung wie bis zu 32 individuelle Wickelprogramme, verschiedene Dimensionierungen, unser patentiertes CHS-System*, Verbrauchsstatistiken sowie weitere Optionen für noch einfacheres Arbeiten.

Ab sofort können Sie von der Option Flexi-Rope profitieren.



*CHS-System = Cut, Hold and Seaming-System.

Strapex
 Rigackerstrasse 18
 5610 Wohlen
 Telefon 056 619 80 80
 Fax 056 619 80 81

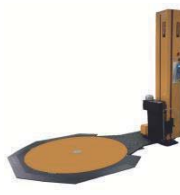
info@strapex.ch
 www.strapex.ch



Umreifen bis zu 180 Paletten/h oder 1800 Pakete/h Bänder PP & PET für alle Anwendungen



Stretchen/Wickeln bis zu 220 Paletten/h Folien Hand & Maschinen für alle Anwendungen



Strapex

Tel 056 619 80 80

info@strapex.ch

- 300** Tanner & Co. AG Verpackungstechnik, Industriestr. 3, 5616 Meisterschwanden, 056 676 67 67, Fax 056 676 67 68
- 301 Teca-Print AG, Bohlstr. 17, 8240 Thayngen, 052 645 20 00, Fax 052 645 21 01
- 302 Tecpac AG, Rishaldenweg 31, 4852 Rothrist, 062 785 80 05, Fax 062 785 80 09
- 303 Telsonic AG, Industriestr. 6b, 9552 Bronschhofen, 071 913 98 88, Fax 071 913 98 77
- 304 Temp Fabrikation AG, Birkenstr. 49, 6343 Rotkreuz, 041 790 12 22, Fax 041 790 14 15
- 305 Terex Material Handling AG, Bahnhofstr. 3, 8305 Dietlikon, 044 835 11 11, Fax 044 835 11 00
- 306 tesa tape Schweiz AG, Industriestr. 19, 8962 Bergdietikon, 044 744 34 44, Fax 044 744 32 22
- 307 Test KG, Bösch 63, 6331 Hünenberg, 041 785 60 10, Fax 041 785 60 15
- 308 Thürlings Verpackungsmaschinen GmbH, Vockelsteinstr. 19, D-41749 Viersen, +49 2162 72 72, Fax +49 2162 64 00
- 309 Toel Recycling AG, Ringstr. 14, 8600 Dübendorf, 044 801 10 00, Fax 044 801 10 01
- 310** ToKra GmbH, Hinterbergstr. 11, 6330 Cham, 041 741 65 65, Fax 041 741 65 66
- 311 Toltabex AG, Spilchbüel 7, 8342 Wernetshausen, 044 977 11 22, Fax 044 977 11 23
- 312 Tosag Engineering AG, Fuchsweidweg 12, 4852 Rothrist, 062 794 38 28, Fax 062 794 14 58
- 313 Toshiba Tec Switzerland AG, Herostr. 7, 8048 Zürich, 044 439 71 71, Fax 044 439 71 72
- 314 Toyota Material Handling Schweiz AG, Riedackerstr. 1, 8153 Rümlang, 0844 869 692, Fax 043 211 20 61
- 315 Tracomme AG, Dorfstr. 8, 8906 Bonstetten, 044 709 07 07, Fax 044 709 07 70
- 316 TradePack AG, Industrie Winkel 19, 8637 Laupen, 055 256 00 20, Fax 055 256 00 22
- 317 Tramapack SA, Chemin de la Rippe, 1303 Penthaiz, 021 632 84 00, Fax 021 632 84 02
- 318 Transver AG, Zürcherstr. 42, 8852 Altendorf, 055 451 88 88, Fax 055 451 88 89
- 319 Tschäppät - Abfülltechnik, Schwerzstr. 4, 8804 Freienbach, 044 785 08 08, Fax 044 785 06 07
- 320** Uhlmann Höfliger Schweiz GmbH, Talstr. 40, 4144 Arlesheim, 061 702 23 70, Fax 061 702 23 73
- 321 Ultramatic AG, Hintermühlenstr. 6, 8409 Winterthur, 052 242 85 27, Fax 052 242 41 40
- 322 Urech Max AG Lager- und Fördertechnik, Parallelstr. 4, 5606 Dintikon, 056 616 70 10, Fax 056 616 70 20
- 323 VAC-STAR Verpackungsmaschinen AG, Rte de l'Industrie, 1786 Sugiez, 026 673 93 00, Fax 026 673 05 38
- 324 VC999 Verpackungssysteme AG, Melonenstr. 2, 9100 Herisau, 071 353 59 00, Fax 071 353 59 01
- 325 Vebicode AG, Schönbodenstr. 4, 8640 Rapperswil, 055 220 61 61, Fax 055 220 61 60
- 326 Vektor AG, Gewerbestr. 8, 8606 Nänikon, 044 908 22 22, Fax 044 908 22 33
- 327 Videojet Technologies Suisse GmbH, Gummertliweg 7, 4702 Oensingen, 062 388 33 33, Fax 062 388 33 44
- 328 Vinota GmbH, Seetalstr. 4, 5630 Muri, 056 664 23 36, Fax 056 664 43 00
- 329 VTT AG, Hardstr. 47, 4132 Muttenz, 061 717 98 98, Fax 061 717 98 90
- 330** WellPack AG, Zürichstr. 46, 8840 Einsiedeln, 055 418 83 83, Fax 055 418 83 84
- 331 WIFAG-Polytype Technologies AG, 26, Route de la Glâne, 1701 Fribourg, 026 426 11 11, Fax 026 426 11 12
- 332 Wilco AG, Rigackerstr. 11, 5610 Wohlen, 056 618 43 43, Fax 056 618 43 44
- 333 Wilux Print AG, Rosswiesstr. 25 / Industrie Sennweid, 8608 Bubikon, 055 253 24 24, Fax 055 253 24 25
- 334 Windmüller & Hölscher KG, Münsterstr. 50, D-49525 Lengerich, Westf, +49 5481 14-0, Fax +49 5481 14-2649
- 335 Witech Maschinen AG, Hofstr. 99, 8620 Wetzikon, 044 972 28 80, Fax 044 972 28 81
- 336 Witronic AG, Breitenstr. 10, 4852 Rothrist, 062 745 88 77, Fax 062 751 52 24
- 337 Witronic SA, Rue de l'Industrie 8, 1630 Bulle, 026 729 86 46, Fax 026 728 76 21
- 338 Wittmann Kunststofftechnik AG, Uznacherstr. 18, 8722 Kaltbrunn, 055 293 40 93, Fax 055 293 40 94
- 339 Wunderli Electronics AG, Burgstr. 70, 8570 Weinfelden, 071 622 52 10, Fax 071 622 47 40
- 340** X-Rite / Pantone Europe GmbH, Althardstr. 70, 8105 Regensdorf, 044 842 24 00, Fax 044 842 22 22
- 341 XELOG AG, Birkenstr. 49, 6343 Rotkreuz, 041 783 80 00, Fax 041 783 80 02
- 342 zaugg maschinenbau ag, Parkstr. 22, 5012 Schönenwerd, 062 858 85 85, Fax 062 858 85 86
- 343 Zehnder & Sommer AG, Saanefeldstr. 2, 3178 Bödingen, 031 740 50 50, Fax 031 740 50 51
- 344 Zetes autoID Systems AG, Pünten 4, 8602 Wangen, 044 823 16 16, Fax 044 823 16 17
- 345 ZidaTech AG, Fabrikstr. 9, 4614 Hägendorf, 062 209 60 30, Fax 062 209 60 66
- 346 Zünd Systemtechnik AG, Industriestr. 8, 9450 Altstätten, 071 757 81 00, Fax 071 757 81 11
- 347 Zwahlen Bruno AG, Bachstr. 21, 8594 Güttingen, 055 286 30 70, Fax 055 286 30 79

McVities Jaffa Cakes mit Wow-Effekt verpackt

«Happy. Einfach. Wow.»... wie das Two-in-One Biskuit-Verpackungssystem von Bosch Packaging Technology das Bedienpersonal von United Biscuits glücklich macht

United Biscuits ist seit vielen Jahren bekannt für seine beliebten Biskuits. Mit seinen erfolgreichen Marken ist das Unternehmen ein Snack-Hersteller der ersten Stunde. Gegründet wurde United Biscuits 1948 durch den Zusammenschluss der schottischen Familienunternehmen McVitie & Price und MacFarlane Lang. Seit November 2014 gehört United Biscuits zur türkischen Yildiz Holding.

United Biscuits Produkte, wie zum Beispiel Jaffa Cakes, werden in mehreren Werken in Grossbritannien hergestellt und geniessen Kultstatus bei den Konsumenten. Die weichen, aromatischen Jaffa Cakes sind seit 1927 im Handel erhältlich. Der beliebte Biskuit erfreute sich bereits seit kurz nach seiner Markteinführung einer stetig wachsenden Fan-Gemeinde. 1991 wurde Jaffa offiziell als Kuchen (Cake) klassifiziert und führte 2012 die Verkaufsliste der beliebtesten Biskuits/Cakes in Grossbritannien an.



Doch auch ein so traditionsreiches Unternehmen muss sich kontinuierlich verbessern, um konkurrenzfähig zu bleiben. So hatten beispielsweise die zuverlässigen Rollenpackmaschinen im United Biscuits Hauptwerk in Manchester nach über 30 Jahren ausgedient. Aus diesem Grund machte sich United Biscuits mit hohen Erwartungen an die zukünftige Verpackungstechnologie auf die Suche nach einer geeigneten, zeitgemässen Lösung. Die neue Technologie sollte den gestiegenen Marktanforderungen gerecht werden: Flexibilität, wechselnde Packungsgrössen und ausgefallene Packstile sind heute gefragt. In der Regel werden Jaffa Cakes in Slugs oder Stapel à zwölf Stück verpackt. Der Trend geht jedoch hin zu kleineren Packungsgrössen. Auch Limited Editions verschiedener Geschmacksrichtungen und mit anderen Stückzahlen pro Packung sind beliebt. Um den Anforderungen nach unterschiedlichen Packstilen sowie der flexiblen Änderung der Produktanzahl pro Packung gerecht zu werden, sind regelmässige und schnelle Formatwechsel bei minimalen Stillstandzeiten notwendig. Die neue Verpackungslösung sollte nicht nur schnell und flexibel sein, sondern musste auch im existierenden Fabriklayout Platz finden. Eine weitere Anforderung war die Erfüllung der strikten Hygieneauflagen sowie innovative Massnahmen zur Sicherung der Produktqualität.

Höchste Flexibilität

Als sich United Biscuits auf der Interpack 2014 nach den neuesten Technologien umsah, fiel das Interesse schnell auf das neue Two-in-One Biskuit-Verpackungssystem von Bosch. Es kann in der Rekordzeit von unter drei Minuten von Slug- auf Stapelpackungen umgestellt werden. Das ist weltweit einzigartig.

Fortsetzung Seite 116

Für Sie entwickelt. **Two in One.**

Packaging Systems



BOSCH

Technik fürs Leben



Die erste Komplettlösung für Biskuitverpackungen.

Flexibilität und Geschwindigkeit sind die Erfolgsfaktoren beim Verpacken von Biskuits. Und genau hier liegt die Stärke der neuen Biskuitverpackungslinie von Bosch Packaging Systems. Das weltweit erste nahtlose Biskuitverpackungssystem ermöglicht durch Standardisierung und gegenseitige Abstimmung der Systemkomponenten eine hohe Gesamtanlageneffektivität (OEE). Dabei präsentiert sich die Biskuitverpackungslinie nicht nur äusserlich in einem einheitlichen Design, sondern unterstützt den Operator auch mit einer durchgängigen Bedienoberfläche.

So kann einerseits die Anzahl der in der Packung enthaltenen Produkte

innerhalb weniger Minuten schnell und einfach geändert werden. Andererseits ist es möglich, den Packstil in kürzester Zeit von hochkantstehend (Slugs) auf gestapelt (on Piles) und umgekehrt zu ändern. Erstmals lassen sich zwei Packungsarten auf einem System realisieren. Einfach – Two in One!

Durch Einsatz einer innovativen Quersiegeltechnologie wird eine bessere Siegelqualität beim Einsatz von Heissriegelfolien auch bei hoher Leistung erreicht. Die werkzeuglose Formatumstellung und das durchgängig hygienische Design führen zu einer weiteren Erhöhung der Gesamtanlageneffektivität und einer Maximierung der Ausbringung.

Die neue Verpackungslinie deckt die komplette Erst- und Zweitverpackung von Biskuits ab. Dabei wird das System individuell den Kundenbedürfnissen angepasst und als schlüsselfertige Lösung übergeben.

Mit Bosch Packaging Systems steht Ihnen ein kompetenter Partner zur Seite, der Sie bei der Planung, Umsetzung sowie während des Produktionsbetriebs umfassend unterstützt.

Bosch Packaging Systems AG

Industriestrasse 8
CH-8222 Beringen | Schweiz
Telefon +41 58 674 10 00
Fax +41 58 674 10 01
SalesBoschPackaging@bosch.com
www.boschpackaging.com

Seit vielen Jahren arbeiten United Biscuits und Bosch bereits zusammen an der Optimierung und Modernisierung von Verpackungsanlagen. Als nächstes Projekt stand die Erneuerung der grossen Verpackungslinie durch horizontale Schlauchbeutelmaschinen vom Typ Sigpack HSS an. Die langjährige Zusammenarbeit und die aussergewöhnliche Flexibilität des Two-in-One Biskuit-Verpackungssystems haben United Biscuits überzeugt, und so stimmten sie einem Feldtest in ihrem Werk in Manchester zu.

Variabel, schonend und schnell

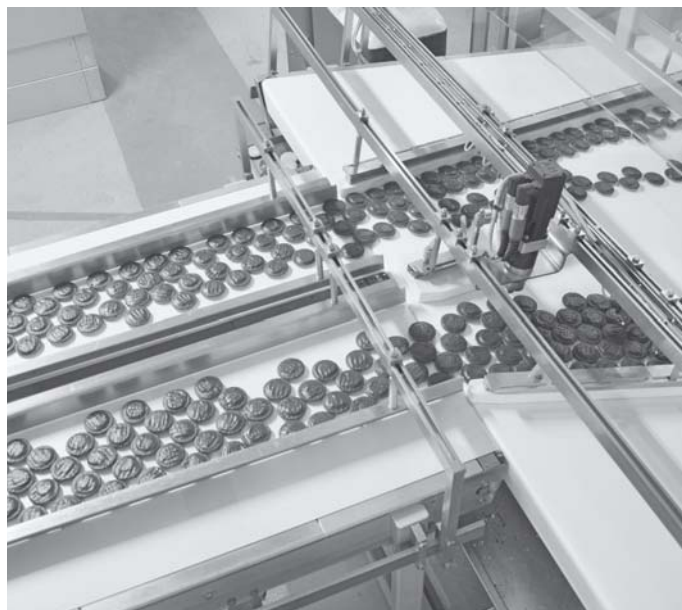
Während der Vorbereitungen für den Feldtest wurde schnell klar, dass eine neue Produktzuführung für die Installation des Two-in-One Verpackungssystems entwickelt werden musste. Während des Testbetriebs durfte die fortlaufende Produktion nicht unterbrochen werden. Das bedeutete, dass die neue Zuführung sowohl das Bosch Two-in-One System als auch die bestehende Verpackungslinie bedienen sollte. Simon Breckenfield, Strategic Capability Controller bei United Biscuits, kommentiert: «Zu Beginn des Feldtests haben wir die Umstellung von verschiedenen Slug- und Stapelkonfigurationen ausprobiert. Dabei haben wir festgestellt, dass die sehr schnellen Umrüstzeiten, die wir auf der Interpack gesehen haben, tatsächlich auch im realen Produktionsumfeld realisiert werden.»



Die hohe Geschwindigkeit und Flexibilität verdankt das Bosch-System der technisch ausgeklügelten und massgeschneiderten Zuführung: Denn hier müssen für reproduzierbare Wechsel keine Teile ausgetauscht werden. Dadurch ist es möglich, verschiedene Packstile und Packungsgrössen auf derselben Linie zu verpacken. Das Two-in-One Biskuit-Verpackungssystem ist die einzige erhältliche Linie, die verschiedene Konfigurationen von 1, 2, 3, 4, 5 oder sogar noch mehr gestapelten Biskuits in Rekordzeit wechseln kann. Stapelungen bis zu einer maximalen Höhe von 50 Millimeter sind möglich. Das neue System ist Teil des Bosch Seamless Systems-Portfolios, das darauf ausgelegt ist, Engpässe zu vermeiden, Stillstandszeiten zu minimieren und den Produktionsfluss optimal zu gestalten.

Die klassischen McVities Jaffa Cakes sind rund mit einem Durchmesser von 54 Millimetern und bestehen aus drei Schichten: einem weichen Biskuitboden, gefolgt von einer Schicht Orangenmarmelade und darüber einem Schokoladenüberzug. Für einen empfindlichen Biskuit dieser Art ist eine schonende Produkthandhabung im Verpackungsprozess unerlässlich. Simon Breckenfield erklärt: «Das durchgehend schonende Produkthandling des Two-in-One Systems hat uns wirklich überzeugt: Die Produkte werden flach, mit so wenig Kontakt wie möglich, bis zur finalen Stapelung kurz vor der Schlauchbeutelverpackung transportiert. Wir glauben, dass das einen positiven Einfluss auf die Produktqualität hat. So

können auch die empfindlichsten Produkte vorsichtig und sicher verarbeitet werden.»



Happy. Einfach. Wow.

Gegen Ende des Feldtests fasst Simon Breckenfield seinen Eindruck vom Two-in-One Biskuit-Verpackungssystem zusammen: «Wir haben hier eine Verpackungslösung, die unsere bestehenden Rollenpackmaschinen ersetzen könnte. Für uns war der Feldtest ein voller Erfolg. Wir konnten unsere Produktivität und Flexibilität massgeblich steigern und sehen hier die technische Lösung, die uns bei der Umsetzung unserer Verkaufs- und Marketingstrategien unterstützen könnte. Das flexible System verpackt alle Arten von Biskuits in allen erdenklichen Packstilen und Packungsgrössen. Das Two-in-One System stellt eine ausgezeichnete Lösung für die Herausforderungen unserer Branche dar. Man kann das Bosch-System mit drei Worten treffend beschreiben:

1. Happy: Unsere Ingenieure und das Bedienpersonal lieben das System.
2. Einfach: Das System ist nie überlastet, selbst wenn wir die gesamte Produktion durchlaufen lassen.
3. Wow: Selbst nach 36 Jahren, die ich in dem Business tätig bin, habe ich keine Maschine gesehen, die den Job mit so viel Elan erledigt.»

Die Popularität der McVities Jaffa Cakes ist ungebrochen. Aktuell werden täglich 2,9 Millionen – oder hochgerechnet 750 Millionen Stück pro Jahr – in Grossbritannien produziert. Mit dem Two-in-One Biskuit-Verpackungssystem wurde das Fundament für ein modernes, effizientes und flexibles Produktionsumfeld geschaffen, welches die zukünftige Wettbewerbsfähigkeit der Hersteller positiv beeinflussen kann.

Über Bosch Packaging Technology

Der Bosch-Geschäftsbereich Packaging Technology mit Hauptsitz in Waiblingen bei Stuttgart ist mit 6 100 Mitarbeitern einer der führenden Anbieter von Prozess- und Verpackungstechnik. An mehr als 30 Standorten in über 15 Ländern entwickeln und fertigen hochqualifizierte Fachkräfte Gesamtlösungen für die Pharma-, Nahrungsmittel- und Süswarenindustrie. Ein umfassendes Service-Portfolio rundet das Angebot ab. Das weltweite Service- und Vertriebsnetzwerk bietet Kunden Ansprechpartner auch vor Ort. Mehr Informationen unter www.boschpackaging.com

Bosch Packaging Systems AG
Industriestrasse 8
8222 Beringen
Telefon 058 674 10 00
Fax 058 674 10 01

info.packaging-bng@bosch.com
www.boschpackaging.com



► **Komplettlösungen** ► **Mehrkopfwaagen** ► **Schlauchbeutelmaschinen** ► **Kontrollwaagen** ► **Röntgeninspektion** ► **Schalenversiegler** ► **Siegelnahttester** ► **Sammelpacker**

«**We KNOW HOW.**»



ISHIDA Waage mit Spiralförderer und Kunststoffschalen für stark haftende Produkte wie Frischfleisch, Geflügel, Teigwaren



Kombiniertes Qualitätskontrollsystem von Ishida bestehend aus Röntgenprüfsystem und Kontrollwaage

ITECH AG
Riedstrasse 1
CH-6343 Rotkreuz
Telefon +41 (0)41 790 74 47
Telefax +41 (0)41 790 74 49
info@itech.eu
www.itech.eu



Frische Lebensmittel



Trockene Lebensmittel



Tiefkühlprodukte



Non-Food-Anwendungen

Produktverlust passé – Hundeleckerlis ökonomisch verpackt

Die traditionsreiche Eric Schweizer AG hat sich erfolgreich auf Heimtiernahrung spezialisiert. Weil man von dem Wachstumsmarkt noch mehr profitieren wollte, modernisierte das Schweizer Unternehmen Anfang 2014 die Produktionsanlagen. Zwei neue Verpackungslinien mit Mehrkopfwaagen von Ishida konnten den Produktverlust bei der Abfüllung verschiedener Hundeleckerlis drastisch reduzieren.

Die Eric Schweizer AG setzt bei ihren Produkten konsequent auf Diversifizierung. Dank dieser Strategie hat das mittelständische Unternehmen eine einzigartige Sortimentsbreite und besetzt viele Nischen. Allerdings bestand bei den Verpackungen Optimierungsbedarf. Die Produkte sollten der Marke über alle Sortimente hinweg klar zuzuordnen sein und sich am Point of Sale ansprechender präsentieren. Layout und Formate der Verpackungen wurden daher reformiert. Ausserdem galt es, die Verpackungen mit Zip-Verschlüssen wiederverschliessbar zu machen gegen die Geruchsbildung der Tiernahrung. Für maximale Qualität werden die meisten Produkte nun auch mit Stickstoff begast.

Im Zuge der Umstellungen investierte die Eric Schweizer AG in zwei vollautomatische Verpackungslinien für diverse trockene Hundesnacks. Mit der Konzeption und Installation wurde die Itech AG (Rotkreuz) als Schweizer Vertretung von Ishida beauftragt, nachdem die Verpackungsexperten überzeugende Referenzanlagen vorgeführt hatten. Adrian Dietz, Spartenleiter Pet bei Eric Schweizer, nennt die generelle Vorgabe für die neuen Linien: «Wir wollten ökonomischer und kostengünstiger produzieren.» Konkret sollte in beiden Anwendungen der Produktverlust deutlich gesenkt werden. Gleichzeitig mussten Produktwechsel schnell zu erledigen sein, weil Eric Schweizer viele und relativ kleine Chargen fertigt, die meist

nur einige Tausend Einheiten umfassen. Für beide Anwendungen waren zudem aufgrund der beengten Produktionsverhältnisse platzsparende Lösungen gefragt.



Von oben gelangen die Kautsticks auf die Mehrkopfwaage. Mit ihren grossen 5-Liter-Volumen-Schalen verarbeitet die Mehrkopfwaage problemlos die bis zu 18,5 cm langen Kautsticks.

Kautsticks als Herausforderung

Kautsticks aus getrockneten Sehnen und Hautstreifen sind für Hunde Knabberspass und Zahnpflege zugleich. Für die vollautomatische Verarbeitung stellen die länglichen, ungleich geformten und ziemlich sperrigen Produkte allerdings eine Herausforderung dar. Früher erledigte eine Linearwaage die Verpackung in Beutel, was Eric Schweizer aber einen enormen Produktverlust bescherte. Um das vorgegebene Mindestgewicht zu erreichen, musste oft-

Fortsetzung Seite 118

mals noch manuell ein Kaustick hinzugegeben werden. Zur Vermeidung von Produktverlust verkaufte das Unternehmen daher manche der relativ hochpreisigen Artikel stückweise. Weil die Ware aber nach Gewicht eingekauft wurde, waren die Vorgänge nur kompliziert nachzuvollziehen.

Die Verpackungslösung der Itech AG war eine Mehrkopfwaaage CCW-RS von Ishida. Mit ihren grossen 5-Liter-Volumen-Schalen kann die 10-köpfige Waage die Kausticks von bis zu 18,5 cm Länge problemlos verarbeiten. Die Produkte werden zunächst aus einem Bunker heraus über ein steiles Transportband in die Höhe gefördert. Muss bei der Zuführung Produkt nachgeschüttet werden, meldet ein Sensor den Bedarf über eine Signalleuchte. Durch einen speziellen Trichter gelangen die Produkte kontrolliert auf den Verteilteller der Waage. Selbstregulierende vibrierende Radialrinnen sorgen für einen optimalen Produktfluss und fördern die Kausticks zu den Schalen. Ein Ring von Vorschalen beschickt einen zweiten Ring mit Wiegeschalen, und der Waagencomputer berechnet in Sekundenbruchteilen die ideale Kombination für das Zielgewicht. Der Abwurf der präzise dosierten und gebündelten Sticks erfolgt direkt in die Schlauchbeutel.

Drei massgeschneiderte Verpackungsprozesse

Bei der Abfüllung hat die Eric Schweizer AG die Auswahlmöglichkeit aus drei Dosiermodi. In einer vollautomatischen Variante arbeiten Mehrkopfwaaage und Schlauchbeutelmaschine komplett integriert, in einer zweiten Variante erfolgt der Abwurf nach definierter Zeiteinstellung zum Beispiel alle 20 Sekunden, und in einer dritten Variante wird der Abwurf vom Bediener mittels eines Fusspedals gesteuert. Letzteres wird praktiziert bei besonders schwierigen Produkten, die direkt vor dem Abwurf in die Beutel manuell gebündelt und nachjustiert werden müssen. Zu diesem Zweck kann der Bediener durch eine Öffnung in den Trichter hineingreifen.

Die neue Verpackungslinie für Kausticks erreicht einen Ausstoss von 30 Beuteln pro Minute, aber diese Kennziffer ist nicht entscheidend für Eric Schweizer. Viel wichtiger ist die drastische Reduzierung des Produktverlusts. «Bei den Verpackungen mit 750 g Füllgewicht beispielsweise liegen wir jetzt nur noch 1,6 g über dem Zielgewicht», berichtet Adrian Dietz. «Das bedeutet eine grosse Kostenreduktion, denn mit der Vorgängeranlage haben wir durchschnittlich 20 % überfüllt.» Ausserdem sind heute für die Bedienung der Linie nur noch zwei statt drei Mitarbeiter erforderlich. Weil die Kausticks jetzt ausschliesslich nach Gewicht verkauft werden können, wurde auch die Materialwirtschaft übersichtlicher.

Schonung für Hundekexse

Die Bedingung «ökonomisch und kostengünstig» erfüllt ebenso die zweite neue Verpackungslinie der Eric Schweizer AG. Ihr Einsatzgebiet ist die Verarbeitung von Hundekexen in vielerlei Variationen. Die in Standbodenbeutel mit verschiedenen Füllgewichten abgepackten Biskuits wurden in der Vergangenheit manuell verworfen, was einen grossen Produktverlust zur Folge hatte. Mehr Genauigkeit lautete also auch in diesem Fall die Devise. Eine Automatisierung und Beschleunigung des Prozesses durfte aber keinesfalls zu Lasten der Produktqualität gehen. Die geformten Backwaren mit und ohne Füllung sind durchaus bruchempfindlich. Durch den Produktabrieb entsteht ausserdem Staub, der sich auf den Sichtfenstern der Beutel absetzen kann, unvereinbar mit dem Premiumanspruch des Schweizer Herstellers. Verlangt war daher eine möglichst schonende Verarbeitung.

Für die Verpackung der Hundekexse installierte die Itech AG eine Mehrkopfwaaage CCW-SE von Ishida. Das Einstiegsmodell in die Mehrkopfwaaagen-Technologie zeichnet sich aus durch eine hohe Wiegegenauigkeit bei mittlerer Ausbringung. Gleichzeitig handelt es sich um eine extrem platzsparende Lösung. Wegen der kompakten Abmessungen und des äusserst geringen Wartungsbedarfs der Waage konnte sogar auf das sonst übliche Bühnengestell verzichtet werden. Die Beschickung der Verpackungslinie erfolgt

aus zwei Bunkern in der darüberliegenden Gebäudeetage, was die Verfügbarkeit und die Flexibilität erhöht. Über ein unter der Decke montiertes Förderband gelangen die Hundekexse auf die Mehrkopfwaaage. Der Verteilteller der 10-köpfigen Waage verfügt über einen Wiegesensor, der die Produktzufuhr zu den Radialrinnen reguliert. Für reibungslosen Produktfluss zu den Edelstahlschalen sorgt ein automatisches Vibrationssystem. Die Fallhöhen sind gering gehalten, die bruchempfindlichen Biskuits rutschen vielmehr auf geneigten Flächen durch die Waage. Abgefüllt wird dann mittels eines Senktrichters direkt in die Schlauchbeutel.



Die kompakte Verpackungslösung für die Hundekexse mit der Mehrkopfwaaage CCW-SE von Ishida.

Mit der neuen Hundekexse-Verpackungslinie erreicht die Eric Schweizer AG eine hohe Präzision bei der Abfüllung, der Produktverlust sank auf die komplette Produktpalette bezogen um 6 Prozent. Eine weitere grosse Kostenersparnis bedeutet der Umstand, dass zur Bedienung der Anlage nur noch zwei statt zuvor drei Mitarbeiter benötigt werden. Im Vergleich zu früher stieg auch der Ausstoss. Bei den Beuteln mit 400 g Füllgewicht zum Beispiel werden heute 12 statt 6 Beutel pro Minute befüllt, wobei die Schlauchbeutelmaschine die deutlich leistungsstärkere Waage limitiert. Die häufigen Produktwechsel werden per Knopfdruck über den Abruf von Voreinstellungen erledigt. Die hohe Verfügbarkeit der Verpackungslinie begünstigt weiterhin die schnelle und einfache Reinigung der Ishida Mehrkopfwaaage. Dazu wird die robuste Maschine mit einem Staubsauger binnen 10 Minuten gesäubert. Der Produktionsleiter Walter Frey kommentiert: «Über den geringen Reinigungsaufwand der Waage bin ich erstaunt, das ist für uns ein sehr wichtiger Punkt.»

Amortisierung in Sicht

Bei der Eric Schweizer AG ist man mit der Investition in die neuen Verpackungslinien absolut zufrieden. Die Amortisierung wird binnen zwei Jahren erwartet. Angesichts steigender Absatzmengen sollen beide Linien schon bald auf einen Zweischichtbetrieb umgestellt werden. Auch die Mitarbeiter profitieren von den neuen Maschinen, denn ihre Arbeitsplätze sind angenehmer geworden. «Die Kollegen haben die Bedienung der Ishida Waagen ohne jegliche Vorkenntnisse sehr, sehr schnell begriffen», sagt Adrian Dietz. «Im gesamten Verlauf des Projekts waren die Itech AG und Ishida extrem kompetente Partner.»

Über Eric Schweizer AG

Die Eric Schweizer AG mit Sitz in Thun, Kanton Bern, ist ein international tätiges Handelsunternehmen mit Produkten und Dienstleistungen in den Bereichen Rasen/Begrünung, Landwirtschaft, Umweltanalytik und Tiernahrung. Grösster Umsatzträger ist das Segment Petfood, hier will das vielfach zertifizierte Unternehmen weiter wachsen. Die Eric Schweizer AG setzt auf klar positionierte Markenprodukte von höchsten Qualitätsstandards, der Vertrieb in der Schweiz geschieht über Zoohandlungen und über sechs eigene Verkaufsfilialen. Darüber hinaus exportiert das Unternehmen unter Eigenmarke in ausgewählte ausländische Märkte.

ITECH AG
Riedstrasse 1
6343 Rotkreuz
Telefon 041 790 74 47
Fax 041 790 74 49

info@itech.eu
www.itech.eu

Präzisions-Klebertechnik für die Verpackungsindustrie

Seit 1975 entwickelt und fertigt Robatech hochwertige Lösungen und spezifische Dienstleistungen für den industriellen Klebstoffauftrag. Entscheidend für die Produkte und Lösungen sind Qualität, Service, Effizienz und der schonende Umgang mit Ressourcen. Das Familienunternehmen mit Sitz in Muri/AG ist weltweit in über 60 Ländern direkt für seine Kunden vor Ort. Von der Planung über die Inbetriebnahme bis zur Wartung unterstützt Robatech Kunden kompetent in allen Fragen rund um den kompletten Klebstoffauftrag.

Wir kleben jede Form

Die Ansprüche der Verpackungsindustrie bezüglich Produktionsgeschwindigkeit, Flexibilität und Effizienz sind hoch. Ob eckig oder rund – Robatech bietet ein breites Angebot an leistungsstarken und innovativen Lösungen für jeden Klebeprozess. Die effizienten Systeme zum Schmelzen und Applizieren von Heissleim und die bewährten Auftragssysteme für Kaltleim erfüllen sämtliche Anforderungen, die bei der Herstellung und beim Verschliessen von Verpackungen gestellt werden. Die nachhaltige Klebstoffauftrags-technik von Robatech zeichnet sich durch eine exakte Dosierung, einen präzisen Klebstoffauftrag, hohe Zuverlässigkeit und ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis aus.

Präzisionstechnologie für einen effizienten Klebstoffauftrag

In über 40 Jahren aktiver Entwicklung und steter Innovation ist ein ausgereiftes Produkteprogramm entstanden. Anwendungen mit Heissleim und/oder Kaltleim sowie Qualitätskontrolle und -sicherung – durch das umfassende Angebot bietet Robatech Komplettlösungen aus einer Hand. Dies steigert die Effizienz und die Wirtschaftlichkeit des Klebeprozesses. Die Wartung wird optimiert, Stillstandszeiten vermieden und Anlagenmodernisierungen kostengünstig umgesetzt. Als Schweizer Familienunternehmen steht Robatech für Werte wie Zuverlässigkeit, Qualität, Innovation und Nachhaltigkeit zum Nutzen ihrer Kunden.

Robatech – seit 1975 Ihr zuverlässiger Partner für einen präzisen Klebstoffauftrag!

Robatech AG
Pilatusring 10
5630 Muri
Telefon 056 675 77 00
Fax 056 675 77 01

info@robatech.ch
www.robatech.ch



VERPACKUNG. Wir kleben jede Form.

Innovative Produkte und nachhaltige Lösungen für einen effizienten Klebstoffauftrag.
Robatech – Präzisionstechnologie «Made in Switzerland».

Interessiert? Kontaktieren Sie uns! Wir beraten Sie gerne!

Robatech
Gluing Technology

Was bei der Rolle funktioniert, geht auch im Bogenoffset

KBA automatisiert die Papier-Logistik in industriell arbeitenden Druckereien

Seit mehr als 20 Jahren projiziert, produziert und installiert KBA gemeinsam mit Partnerunternehmen Systeme für die Papierrollen-Logistik an Akzidenz- und Zeitungrotationsanlagen. Stand zu Beginn die manuelle Beschickung der Rollenträger mit Papierrollen im Mittelpunkt, haben in den letzten Jahren teilautomatisierte oder komplett computergesteuerte Lösungen von der Anlieferung der Papierrollen bis zur Makulatur-Entsorgung enorm an Bedeutung gewonnen. Was bei der Rolle funktioniert, geht auch bei der Stapel- und Palettenlogistik im Bogenoffset. Besonders in industriell arbeitenden Bogendruckereien mit einem hohen Materialdurchsatz sieht KBA im Bereich der Logistik erhebliche Produktivitäts- und Kostensenkungspotenziale und bietet sein Know-how an.



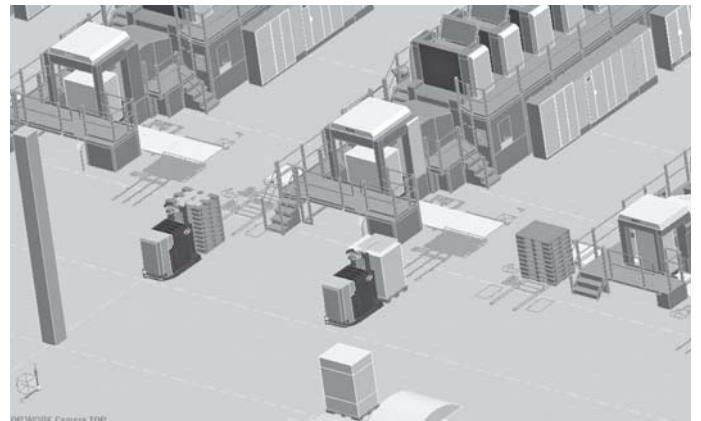
AGV bei der Auslagerung von Papierrollen aus dem Tageslager.

Die Automatisierung der Prozesse an den Rollenträgern wie Auf- und Abachsen der Papierrollen bis hin zur Entsorgung der Hülsen mit der Restrolle (= Weissmaku) ist schon länger Stand der Technik in modern eingerichteten Druckereien. Die mannlose vollautomatische Rollenbeschickung (Intralogistik) war der nächste Schritt. Falls sich dies im jeweiligen Betrieb rechnet, können manuelle Arbeitsprozesse, wie z. B. die Klebevorbereitung der Rollen, entkoppelt vom eigentlichen Produktionsprozess, ebenfalls automatisiert oder von deutlich weniger Personal vor Produktionsbeginn durchgeführt werden. Die verbliebenen Mitarbeiter übernehmen Kontrollaufgaben oder werden an anderer Stelle eingesetzt.

Automatisierung von der LKW-Rampe bis zum Maku-Container

In der höchsten Stufe beginnt der automatisierte Handlingprozess bereits bei der Anlieferung der Papierrollen mit der automatischen LKW-Entladung. Er setzt sich fort bei der Ein- und Auslagerung im Hauptlager, der Versorgung des Tageslagers, der automatischen Klebevorbereitung, beim Transport zu und von den Druckmaschinen bis hin zur abschliessenden Maku-Entsorgung. Dabei können sich die gewählten Lagertechniken, Transport- und Handlingskomponenten nach den vorgegebenen baulichen Verhältnissen

und Prioritäten unterscheiden. Zum Beispiel können für den automatisierten Transport neben AGV's auch Unterflurfördersysteme zum Einsatz kommen. Entscheidend sind ein durchgängiger Workflow und die Steuerung des gesamten Prozesses durch ein intelligentes Materialflusssystem. Die Vernetzung mit einem Warenwirtschaftssystem ist ebenfalls möglich.

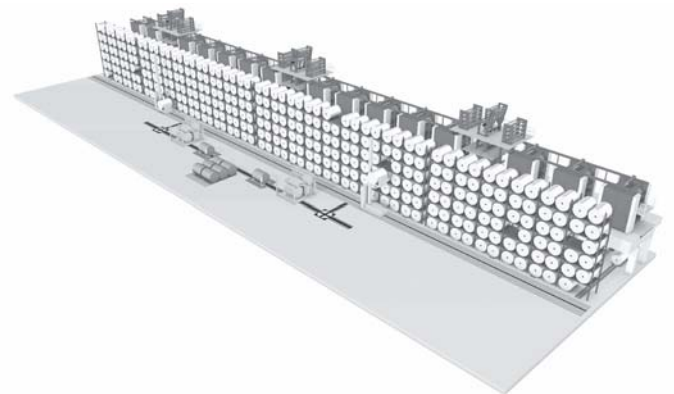


Know-how-Transfer von der Rolle zum Bogen: Automatisierte Stapel- und Palettenlogistik für eine industrielle Bogendruckerei.

Unter dem Namen Patras A (= automatisches PapierTransportSystem) bietet KBA individuell gestaltbare Automatisierungslösungen für die industrielle Papierlogistik an. Die vernetzten Logistik-Lösungen von KBA werden auf die jeweiligen Anforderungen zugeschnitten und machen keinen Unterschied zwischen einer Papierrolle und einem Papierstapel.

Von der Rolle zum Stapel

Nach vielen erfolgreich realisierten Logistik-Projekten in Rollen-druckereien bietet KBA sein Know-how auch grossen Verpackungs- oder Akzidenzdruckereien mit einem hohen Materialdurchsatz im Bogenoffset an. Hintergrund ist die vielerorts angestrebte Reduzierung des Personaleinsatzes, der Durchlaufzeiten und der Kosten. Viele Bogenoffsetanwender nutzen Teil-Systeme zur automatisierten Stapellogistik. Das technisch mögliche Rationalisierungspotenzial wird allerdings im Bogenoffset noch nicht ausgeschöpft.



Hochregal-Lager mit integrierten Klebevorbereitungsstationen bei der New York Daily News.

KBA als Logistik-Generalunternehmer

Die Projektierung individueller Automatisierungslösungen beginnt immer mit der fundierten Analyse der jeweiligen Produktionsabläufe. Daraus wird dann zusammen mit dem Kunden ein für die gegebenen Umstände optimierter Produktionsablauf entwickelt. Nach der Devise «One face to the customer» kann KBA als Generalunternehmer vom Engineering der einzelnen Prozessschritte bis zur kompletten Logistik-Lösung mit der automatisierten Vernetzung der einzelnen Bearbeitungsstationen alles anbieten.

Fortsetzung Seite 122



Gekonnt Verpacken. Die Profis stehen auf KBA.

Wenn es um den Druck und die Veredelung hochwertiger Verpackungen geht, vertrauen die großen Namen der Branche seit Jahrzehnten KBA. Egal ob Starkarton, Mikrowelle, Spezialpapiere oder Folien – die Leistung und Flexibilität der Rapidas im Mittel- und Großformat suchen ihresgleichen. Ein derart umfassendes Know-how bei Lackveredelung, Inline-Produktion, Qualitätsmanagement, Bedruckstofflogistik und Workflow finden Sie nur beim Marktführer im Bogenoffset-Verpackungsdruck.



Ein Unternehmen der KBA-Gruppe
8181 Höri/Zürich, Tel. 044 872 33 00
info@printassist.ch, www.kba.com



Fortsetzung von Seite 120

ten. So können beteiligte Gewerke wie Lager- und Regaltechnik, Transportsysteme, Stapelwender und Fördersysteme in einem abgestimmten Komplettpaket zusammengefasst werden. Gerade grössere und komplexe Projekte sind so kostentransparenter und schneller umsetzbar.

KBA Rapidas für automatisierte Logistik prädestiniert

Die KBA Rapidas im Mittel- und Grossformat mit ihrer bereits vielerorts automatisierten Stapellogistik an Anleger und Auslage und der ebenfalls möglichen automatischen Versorgung der Bogenauslage mit Leerpaletten sind für die Integration in eine automatisierte Gesamtlogistik prädestiniert. Unter dem Namen PileTronic bietet KBA Radebeul bereits heute flexibel gestaltbare Lösungen für die automatisierte Stapel-Logistik an (darunter auch palettenlose Systeme für Bedruckstoffe ab 220 g/m²). Die automatisierte Versorgung der Bogenauslage mit Leerpaletten wurde in Verpackungsdruckereien ebenfalls bereits realisiert. Dabei wird die Maschinensteuerung mit den Nonstop-Systemen und der Palettenzuführung mit dem Ziel einer industriellen Produktion vernetzt.




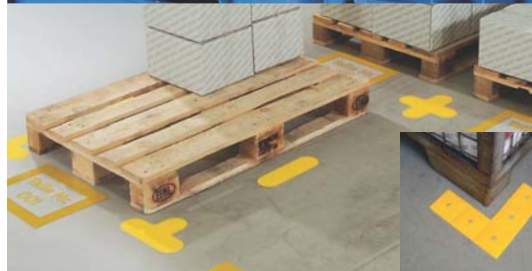
Schon vielerorts Realität: Automatisierte Stapellogistik am Anleger einer Rapida 162.

Weitergehende Lösungen von der Stapelanlieferung über die Einlagerung, den Stapelwender, die Druckmaschine und Weiterverarbeitung bis hin zur Versandrampe sind mit unterschiedlichen Automatisierungsstufen, Lagerlösungen und Transportmitteln möglich. Ebenso die Realisierung eines durchgängigen Workflow mit Schnittstellen zu Auftragssteuerungs-, Warenwirtschafts- und MIS-Systemen. Entsprechende Projekte werden bereits mit grossen Verpackungsdruckern diskutiert. Und es ist nur eine Frage der Zeit, bis AGV's, Rollbahnen und computergesteuerte Lager die heute in Bogendruckereien noch dominierenden Hubwagen oder Gabelstapler ersetzen.

Print Assist AG
Grabackerstrasse 5
8181 Höri
Telefon 044 872 33 00
Fax 044 872 33 50

info@printassist.ch
www.kba.com

 www.verpackungskatalog.ch
Verlag Garzetti & Staiger



Schneller am Ziel mit leistungsstarkem Visual Management

Ordnung und Übersicht

Ob Sichttaschen, Magnettaschen, Bodenmarkierungen, Kanbanmarkierungen bis hin zu Heijunkaboards, alle diese Produkte schaffen Übersicht und helfen Ihnen bei der Ordnung am Arbeitsplatz. Unsere Produkte sind universell einsetzbar und werden in allen Branchen verwendet. Schaffen Sie Ordnung und Übersicht durch Visualisierung. Dadurch minimieren Sie Fehler und die Arbeit kann effizienter erfüllt werden.

Kennzeichnungssysteme

- Behälter Kennzeichnungen
- Lagerfach- und Stellplatz-Kennzeichnungen
- Einstecktafel zur Kanban
- Bodenmarkierungen
- Kanban Organisationsmittel



Ihr Partner für universell einsetzbare
Komponenten der Montagetechnik

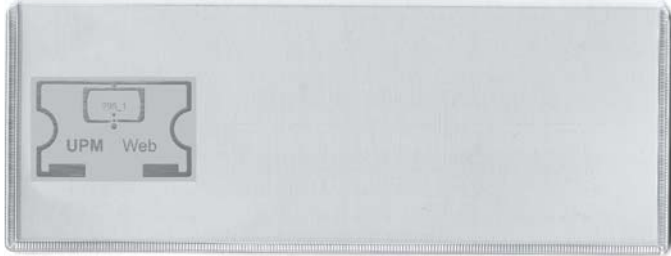
FMS-Technik AG
Hardmorgenweg 19
Postfach 158
CH-8222 Beringen

Tel. +41 (0)52 687 26 26
Fax +41 (0)52 687 26 20
info@fms-technik.ch
www.fms-technik.ch

FMS-Technik AG schafft Übersicht

Kennzeichnungssysteme und Organisationsmittel

Ob Sichttaschen, Magnettaschen, Bodenmarkierungen, Kanbanmarkierungen bis hin zu Heijunka-Boards: alle diese Produkte schaffen Übersicht und helfen Ihnen bei der Ordnung am Arbeitsplatz. Unsere Produkte sind universell einsetzbar und werden in allen Branchen verwendet. Schaffen Sie Ordnung und Übersicht durch Visualisierung. Dadurch minimieren Sie Fehler, und die Arbeit kann effizienter erfüllt werden.



RFID Kanban-Karten

Mit uns in die Industrie 4.0

Unter der RFID-Technologie ist die Identifikation von Gegenständen mittels elektromagnetischer Wellen zu verstehen. Die Daten werden durch einen Transponder, der sich an einem Gegenstand befindet, an das EDV-System übermittelt. Diese Technologie erleichtert das Identifizieren und Erfassen von Gegenständen.

Mit unseren Partnern haben wir eine kundenindividuelle Lösung erarbeitet, in der ein RFID-Chip in eine Kanban-Karte integriert

wurde. Durch diese neu geschaffene Lösung ist uns ein Vorstoss in die Industrie 4.0 gelungen. Wir wollen hieran anknüpfen und an Weiterentwicklungen in diesem spannenden Bereich arbeiten.

Bitte sprechen Sie uns an, wenn Sie im Bereich automatisierter Erfassung und Kennzeichnung von Behältern eine Lösung suchen. Umsetzbar ist die Integration der Chips in unseren KANN-LABELS, Sichttaschen etc.

Die Funktionsweise in Kurzfassung

1. Der Transponder wird in der rückseitigen Folie der Kanban-Karte mit eingeschweisst und ist komplett unsichtbar
2. Sobald die Karte an einem RFID-System vorbeigeführt wird, werden die Daten automatisch erfasst
3. Das manuelle Erfassen und Buchen der Karte entfällt
4. Die Kanban-Karten müssen nicht lokal gesammelt werden
5. Die Daten werden von der Kanban-Karte in Sekundenschnelle erfasst und sind sofort im ERP-System nachvollziehbar
6. Eine permanente Nachversorgung im Lager ist gewährleistet
7. Die Reaktionszeit wird drastisch reduziert

INFOS

- Kein Mehraufwand für den Mitarbeiter
- Eliminierung von manuellen Buchungsfehlern
- Effizienter Logistikprozess durch aktuelle Bedarfsmeldungen

FMS-Technik AG
Hardmorgenweg 19
8222 Beringen
Telefon 052 687 26 26
Fax 052 687 26 20

info@fms-technik.ch
www.fms-technik.ch



- Rollenschneidmaschinen für Folien und Papiere
- Lohnschneiden von Rolle auf Rolle
- Etiketten
- Thermo Transfer Folien
- PE, PP, PET Folien Silikonisiert

Qualiroll GmbH
Grossackerstrasse 6
5644 Auw
Telefon 056 675 30 30
Fax 056 675 30 31

www.qualiroll.ch
info@qualiroll.ch



3M - Matic

Kartonverschliessmaschinen der Firma **3M**
Das universell einsetzbare Spitzenprodukt.



Vertretung für die Schweiz

KELLENBERGER AG THUN

Mittlere Strasse 13, CH-3601 Thun
Telefon 033 227 33 33, Telefax 033 227 33 39
www.kellenberger-ag.com



Klein im Format, gross in der Leistung

Der «Baby Tray» ist eine Weiterentwicklung der bestehenden Tray- und Bliss-Former von Verpama.



Der «Baby Tray» ist eine kleinere Weiterentwicklung der bestehenden Tray- und Bliss-Former von Verpama.

Der Baby Tray wird als kleinere Alternative zu den grossen Maschinen mit einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis positioniert. Er verfügt über die bewährte Technologie und dieselben Prozesse wie die grossen Maschinen, ist aber in den Dimensionen wesentlich kleiner, dadurch individueller in der Anwendung und günstiger in

der Anschaffung. Die automatische und kompakte Maschine mit vertikaler Kartonzuführung und Linearantrieb richtet aus einem flachen Kartonzuschnitt von maximal 800 mm x 800 mm eine Schachtel auf und verklebt diese mit Heissleim. Erzeugt werden dabei bis zu 50 Schachteln pro Minute. Der Formatbereich liegt dabei zwischen minimal 120 mm x 120 mm x 45 mm und maximal 400 mm x 400 mm x 250 mm. Dabei sind laut Verpama sowohl beim Schachteldesign wie auch bei der Anzahl verschiedener Boxen fast keine Grenzen gesetzt. Der Baby Tray ist auch rein elektrisch erhältlich. Dies macht ihn standortflexibler, da er unabhängig von einem Luftdruckanschluss platziert werden kann. Zudem entfallen die Kosten des Luftdrucks. Verpama bietet den Baby Tray auch als Mietmaschine für kurzfristige Überbrückungen oder für den saisonalen Einsatz an.

Quelle: Packaktuell

Verpama AG
Schwerzistrasse 20
8807 Freienbach
Telefon 055 616 77 77
Fax 055 616 77 88

info@verpama.ch
www.verpama.ch

www.lebensmittelkatalog.ch
Verlag Garzetti & Staiger

ITECH

► Komplettlösungen ► Mehrkopfwagen ► Schlauchbeutelmaschinen ► Kontrollwaagen ► Röntgeninspektion ► Schalenversiegler ► Siegelnahttester ► Sammelpacker

«We KNOW HOW.»

ISHIDA Waage mit Spiralförderer und Kunststoffschalen für stark haftende Produkte wie Frischfleisch, Geflügel, Teigwaren

Kombiniertes Qualitätskontrollsystem von Ishida bestehend aus Röntgenprüfsystem und Kontrollwaage

ISHIDA EUROPE
PRECISELY THE SOLUTION

ITECH AG
Riedstrasse 1
CH-6343 Rotkreuz
Telefon +41 (0)41 790 74 47
Telefax +41 (0)41 790 74 49
info@itech.eu
www.itech.eu

Frische Lebensmittel

Trockene Lebensmittel

Tiefkühlprodukte

Non-Food-Anwendungen



DIETRICH MAINTENANCE SERVICE

Service & Reparaturen von Abfüll- und Verpackungsmaschinen
Automatisierungen von Arbeitsabläufen

DMS

Hintergasse 10
8353 Elgg

Telefon 052 364 11 93
Fax 052 364 11 94

office@dms-info.ch
www.dms-info.ch



The World's No. 1 in Can Machinery



Alles aus einer Hand. Made in Switzerland.

- Komplette Füll- und Verschlussanlagen für Dosen
- Modulares INDOSA-System für individuelle Lösungen
- Minimaler Restsauerstoff durch proVac®-Technologie
- Blech- oder Kombidosen, Plastikdosen oder Gläser

Grabher INDOSA-Maschinenbau AG
Industriestrasse 24 · CH-9434 Au (St.Gallen) · Schweiz
Tel: +41 (0)71 747 57 57 · Fax: +41 (0)71 747 57 47
www.indosa.com · info@indosa.com



Wir liefern Verpackungen aus Kunststoff
für Chemie, Pharma, Kosmetik und Food
ab Lager, auch in kleinen Mengen.

www.semadeni.com/webshop

Semadeni AG | CH-3072 Ostermundigen | Tel. +41 31 930 18 18
info@semadeni.com | www.semadeni.com

Ihr Partner für optimales Schüttgut-Handling

VOLKMANN pneumatisch betriebene Vakuumpförderer



- Schonende Vakuumpfropfenförderung möglich, nahezu entmischungsfrei
- Hygienisches Design (FDA, GMP, WIP, CIP...)
- Komplett pneumatischer Betrieb, keine mechanischen Verschleissteile
- Alle Standardsysteme ATEX zertifiziert, zündquellenfrei

VIA AG

VIA AG, Engineering

Mühlemattstrasse 32 ■ CH-4112 Bättwil-Flüh

Telefon 061 313 26 25 ■ Telefax 061 313 26 52

E-Mail: info@viaag.ch ■ www.viaag.ch

Volkmann-Generalvertretung für die Schweiz

Vibrationsiebmaschinen und nicht nur das

Das im Jahre 1946 gegründete Unternehmen CUCCOLINI Srl ist der wichtigste italienische Hersteller von Siebmaschinen. Mit einer Jahresproduktion von mehr als 2500 Maschinen und einem breiten Sortiment von Produkten, die speziell für die Selektion, die Feinvermahlung und Entmagnetisierung von Flüssigkeiten und Pulvern entwickelt worden sind, ist CUCCOLINI der Marktführer.



Die Produkte von CUCCOLINI Vibrations- und Taumelsiebmaschinen – Mühlen für die Feinvermahlung, Eisenentferner und Pumpen – werden weltweit vertrieben. Dem Kunden werden Produkte mit hohem Qualitätsstandard, hoher Betriebssicherheit, vielseitigen Einsatzmöglichkeiten und grosser technologischer Innovation geboten.

Das grosse Technologie- und Produktions-Know-how erlaubt es CUCCOLINI, mit den Produkten viele Anwendungen in der Nahrungsmittel-, Getränke-, Pharma-, Chemie-, Kunststoff-, Farb- und Lack- und in der Hartmetallbranche abzudecken.

Dank der langjährigen Erfahrung und dem breiten Sortiment kann CUCCOLINI jedem Kunden in einem partnerschaftlichen Verhältnis zur Seite stehen, das auf Planungsebene beginnt und in jeder Phase sicherstellt, dass die Produkte den Spezifikationen und Anforderungen des Kunden entsprechen.

Nutzen der Taumelsiebmaschinen

- Keine Partikelzerstörung
- Hohe Siebkapazität
- Herstellung mehrerer Produkte im Einphasenprozess
- Einfache Bedienung und schneller Zugriff auf den Siebeinsatz
- Geräuscharme Arbeitsweise
- Sehr wirksam bei Produkten mit geringer Dichte
- Ideal für trockene Entstaubungsprozesse

Kostenlose Einzelproben für jedes Material

Sowohl die Garantie für Produkte, welche den Anforderungen des Kunden entsprechen, wie auch ein einmaliger Vertriebs- und Kundendienst sind Beispiele für die Stärken von CUCCOLINI.

VIA AG, Engineering
Mühlemattstrasse 32
4112 Bättwil
Telefon 061 313 26 25
Fax 061 313 26 52

info@viaag.ch
www.viaag.ch

VOGEL

Verpackungen AG

**Individuelle Lösungen
und Standardverpackungen**



Vogel Verpackungen AG
Hauptstrasse 77
CH-4243 Dittingen

Tel. 061 761 40 80
info@vogelverpackungen.ch
www.vogelverpackungen.ch

PRODINGER⁺

Verpackung



...mit mehr Leistung

Kompetente Beratung rund um die Verpackung

Prodinger Verpackung AG mit Sitz in Arisdorf BL ist einer der führenden Anbieter von Verpackungsmitteln in der Schweiz.

Seit über 20 Jahren vertrauen Schweizer Industrieunternehmen, Produktionsbetriebe, Handel, Speditionen und Dienstleister auf die kompetente Beratung und die Produkte aus dem Hause PRODINGER. Das umfangreiche und ausgereifte Lagersortiment an Verpackungsmitteln, Verpackungsgeräten und Maschinen sowie Verbrauchsmittel wird zu einem fairen Preis-/Leistungsverhältnis angeboten. Auch massgeschneiderte, auf das Kundenprodukt angepasste Verpackungslösungen in kleinen und grossen Stückzahlen sind jederzeit möglich. Das ausgereifte Logistikkonzept wie 24-Stunden-Lieferservice, Lagerbevorratung für Kundenverpackungen, Mehrwertdienste und Konfektionierung tragen dazu bei, Verpackungs- und Prozesskosten zu reduzieren. Die „Ohne-Wenn-und-Aber“ Garantie unterstreicht sowohl die kundenorientierte als auch auf Partnerschaft, Fairness und Nachhaltigkeit ausgerichtete Unternehmensphilosophie von PRODINGER.

Prodinger Verpackung AG
Hauptstrasse 171
CH-4422 Arisdorf

Tel.: 061 335 90-00
Fax: 061 335 90-10

www.prodinger.ch
service@prodinger.ch

Tradition trifft Zeitgeist



**Ganz schön filzig –
aber modisch und praktisch inszeniert**

Kundenpflege entdeckt mit Filz neue Trends. Praktische Helfer, Give aways mit Mehrwert und viele unzählige Wünsche werden mit unseren Produkten aus Filz Wirklichkeit. Das Tolle dabei ist die Freiheit, dass nichts ab Stange produziert und angeboten wird, sondern eigene Ideen und Formate immer einfließen können.

PACKAGE LINE GmbH, Schulhausstr. 4, CH-9247 Henau SG
Fon +41 71 955 66 66, www.package-line.ch

PACKAGE LINE
unverwechselbar.
aussergewöhnlich.

PPWovenLine | MAXLine | PaperLine classic | PaperLine exclusiv | PolyLine | FunBagLine | MiniBagLine | PETLine | BambusLine | PackagingLine

© www.f-lemen.ch