# Lieferprogramm



# **Maschinen & Material** für Offset- und Digitaldruck

Ihre Nr. 1 für die Druckweiterverarbeitung





- ▶ Starke Marken
- **▶** Starker Service

Ihr Team der Mehring GmbH ist immer gerne für Sie da.

Tel. 02241/2341730





















#### Kontakt

Bestellungen, Anfragen

Tel. +49 (0) 2241/2341730 mail@mehringgmbh.de

Tel. +49 (0) 2241/2341730

**Andreas Mehring** 

Geschäftsführer, Vertrieb mobil +49 (0) 172/4066714 Mail: mehring@mehringgmbh.de

**Martina Bieck** 

Finanzen

Tel. +49 (0) 2241/2341730 Mail: bieck@mehringgmbh.de

Inge Büttgenbach

Auftragsbearbeitung, Innendienst Tel .+49 (0) 2241/2341730

Mail: buettgenbach@mehringgmbh.de

**Norbert Ormann** 

Verkaufsleiter, Showroom Göttingen Tel. +49 (0) 2241/8496449 mobil +49 (0) 177/3872548 Mail: ormann@mehringgmbh.de

**Manuel Jürß** 

Techn. Kundendienst, Verkaufsberater Tel. +49 (0) 2241/2341730 mobil +49 (0) 1577/5066142 Mail: juerss@mehringgmbh.de

**Susanne Schäffler** 

Werbung

Mail: schaeffler@mehringgmbh.de

**Horst Engels** 

Technik, Lager

Tel. +49 (0) 2241/2341730 Mail: engels@mehringgmbh.de

# Inhalt

| Maschinen und Geräte              | 4   |
|-----------------------------------|-----|
| Bindesysteme                      | 5   |
| Blockleimpressen                  |     |
| Broschürenfertigung               |     |
| Fälzelgeräte                      |     |
| Falzmaschinen                     |     |
| Heftmaschinen                     |     |
| Drahtheftmaschinen                |     |
| Laminiersysteme                   |     |
| Luftreiniger                      |     |
| Nummeriermaschine                 |     |
| Rillgeräte                        |     |
| Nut- und Perforiergeräte          |     |
| Ösmaschinen                       |     |
| Papierbohrmaschinen               |     |
| Rüttler                           |     |
| Schneiden und Stanzen             |     |
| Verpackungssysteme                | 82  |
| Zusammentragmaschinen             |     |
| Verbrauchsmaterial                | 86  |
| Kalt-/Heißleime                   | 102 |
| Fälzelbänder                      |     |
| Heftklammern, Heftdraht           |     |
| Papierbohrer, Lochpfeifen         |     |
| Ösen                              |     |
| Bindeelemente und Zubehör         |     |
| Druckerei- und Buchbindereibedarf |     |
| Fastbind Material                 |     |
| AGB                               | 152 |
|                                   |     |
| Index                             | 153 |

Tagesaktuelle Preise finden Sie online unter <u>www.druckweiterverarbeitung.de</u>. Gerne erstellen wir Ihnen individuelle Angebote nach Ihrem Bedarf. Flexible, günstige Leasingkonditionen auf Anfrage.



# Maschinen und Geräte



# **Bindesysteme**Hotmelt-Klebebinder



#### FASTBIND Secura

Das Einstiegsmodell

Bindungen bis 400 Blatt, empfohlen für Normalpapiere, manueller Leimauftrag.



#### **FASTBIND Elite**

Der Alleskönner

Bindungen bis 400 Blatt, mit Aufrauung, geeignet für Digitaldruckpapiere, manuelle Aufrauung, manueller Leimauftrag.



#### **FASTBIND Elite XT**

A3 Bücher und A4 Querformat, Bindeformat XT: 320 x 450 mm



A3 Bücher und A4 Querformat, Bindeformat XT: 320 x 450 mm, neuer verbesserter Leimauftrag + Aufrauung







#### **FASTBIND Hardcoverstation Casematic H32**

ohne Falzeinheit

 Zur Herstellung individuell bedruckter Hardcover-Bucheinbände

 Alle bekannten selbstklebenden oder selbstklebend ausgerüsteten Buchbezugsmaterialien verwendbar

Arbeitstisch mit Vakuum-Fixierung und Maßskala

· optional: Eckenabschneider

optional: Seitenanschlag

• max. Papierformat: B 740 x H 370 mm

 max. Buchformat: 330 x 330 x 40 mm (B x H x RB)







**FASTBIND Hardcoverstation Casematic H32 Pro** 

Wie Casematic H32 aber mit Falzeinheit!

- Buchformate bis B 330 x H 330 x RB 40 mm
- mit der Falzeinheit werden die Kanten faltenfrei um die Graupappen geschlagen, so dass ein sauber gefertigtes Hardcover in buchbinderisch verarbeiteter Qualität entsteht
- max. Falzlänge: 700 mm

# **FASTBIND Hardcoverstation Casematic H46 Pro**

mit Falzeinheit, Buchformate bis B 490 x H 490 x RB 40 mm

- Zur Herstellung individuell bedruckter Hardcover-Bucheinbände
- Alle bekannten selbstklebenden oder selbstklebend ausgerüsteten Buchbezugsmaterialien verwendbar
- Arbeitstisch mit Vakuum-Fixierung und Maßskala
- mit der Falzeinheit werden dann die Kanten faltenfrei um die Graupappen geschlagen, so dass ein sauber gefertigtes Hardcover in buchbinderisch verarbeiteter Qualität entsteht
- optional: Eckenabschneider
- optional: Seitenanschlag
- max. Papierformat: B 1080 x H 530 mm
- max. Buchformat: 490 x 490 x 40 mm (B x H x RB)
- max. Falzlänge: 1040 mm







#### Hardcoverfertigung

# **FASTBIND Casematic** A46 smart

Wie H46 Pro, zusätzlich mit automatischem Vakuum-/Blasluftsystem, elektrischer Falzeinheit, verstellbarem Leuchttisch, optional: Seitentische für Peripheriegeräte z. B. Anleimgerät und Laminator, optional mit rollbarem Untergestell.



# MARTI CONTROL STATE OF THE STA

#### MAXIT 305/620/920

Spezial Heißleim-Anleimmaschine für Buchdecken oder Anleimarbeiten aller Art. Großer Vorteil gegenüber Standardanleimmaschinen: kein Wasseranteil im Leim, daher kein Wellen von Digitadrucken. MX II Leim: Kein Zeitdruck, angeleimte Bögen können ohne Qualitätsverlust auch erst am nächsten Tag verarbeitet werden. Perfekt in Kombination mit Fastbind Casematic XT. RP 15 Leim: Aufkaschiere von Bögen, Erstellen von mehrlagigen Produkten, z. B. Visitenkarten, Einladungen



# Section of the sectio

#### **FASTBIND Presso**

Hardcovereinhäng-/
Falzeinbrenngerät für Casing-in.
Besonders geeignet für das
Einhängen von Hardcoverbüchern
mit Fastbind Casing-in-Sheets

# **FASTBIND Pressomatic**wie Presso, aber elektrisch



**Bucheckenpresse** Zum manuellen Anpressen von Buchecken



# Hardcoverproduktion

# MAGNOPRO

#### **Magnopro Case 820**

Deckenfertigung manuell

- Buchformat bis 480 x 820 mm
- integrierte Anleimstation
- Vakuumleuchttisch
- manuelle Kanteneinschlagung
- Kalt- oder Warmleim





#### Magnopro Case 820XL

wie Magnopro Case 820, größeres Coverformat: 760 x 800 mm

#### Magnopro 800 AUTO und AUTO XL

Deckenfertigung halbautomatisch

- Buchformat bis 480 x 777 mm **XL:** 480 x 1070 mm
- integrierte Anleimstation
- Vakuumleuchttisch
- automatische Kanteneinschlagung (2 Seiten)
- Kalt- oder Warmleim



#### Magnopro 800 AUTO 4

wie 800 AUTO jedoch mit Kanteneinschlagung aller Seiten



# Zechini

# ini Hardcoverproduktion



#### **ZECHINI Roby Junior 2**

Professionelle Deckenfertigung

- Format bis 50 x 70 cm
- bis 200 Decken/h
- automatischer Boardfeeder
- integrierte Anleimstation
- Vakuumleuchttisch
- automatische Kanteneinschlagung
- Eckenschneider



#### **ZECHINI Mephisto, o. Abb.**

wie Roby Junior 2, ohne Boardfeeder

#### **ZECHINI X-Case**

Professionelle Einhängmaschine

- Buchformat bis 46 x 50 cm
- Buchdicke: 4 mm bis 70 mm
- Geschwindigkeit bis 200 Bücher/Std.



#### **ZECHINI Special**

Buchpresse

- Buchformat bis 38 x 55 cm
- Stapelhöhe 44 cm

#### **ZECHINI Cimatic**

Falzeinbrenngerät

- Arbeitsbreite 44 cm
- Buchdicke bis 90 mm

# **EFASTBIND** Layflat-Fotobuchfertigung

#### **FASTBIND Fotomount F42**

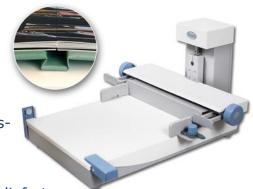
Manuelles Fotobuch-Gerät für größere Formate.

- mit dem neuartigen Fastbind Mountinglift-System
- mit abnehmbarem Verlängerungstisch
- für Fotopapier, Karton, laminiertes Material oder andere Drucke
- für Buchgrößen bis 310 x 410 mm (ohne Verlängerungstisch) und bis 470 x 410 mm (mit Verlängerungstisch)
- das aufgeschlagene Buch liegt absolut plan
- selbst hergestellte Cover sind verwendbar
- Buchdeckenführung und 2 Positionshalter werden mitgeliefert

#### **FASTBIND Fotomount F46e**

Elektrisches Fotobuch-Gerät für größere Formate.

- mit dem neuartigen Fastbind Mountinglift-System
- mit abnehmbarem Verlängerungstisch
- für Fotopapier, Karton, laminiertes Material oder andere Drucke
- für Buchgrößen von 50 x 50 mm bis 470 x 470 mm
- das aufgeschlagene Buch liegt absolut plan
- selbst hergestellte Cover sind verwendbar
- Buchdeckenführung und zwei Positionshalter werden mitgeliefert







# **Hotmelt-Klebebindung**



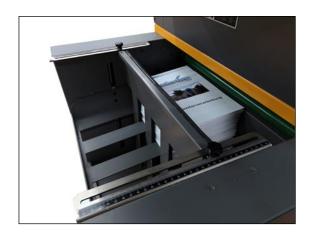
#### **Magnopro Digibind M2**

Vollautomatischer Klebebinder bis A3

- Tochscreensteuerung
- Umschlaganleger mit Mehrfachrillung positiv/negativ Rillung
- Aktive Seitenbeleimung
- Rilleinheit einzeln nutzbar

#### **Technische Daten:**

- Bindestärke: 1 bis 58 mm
- Leistung: 300 450 Bücher/Std.
- Aufheizzeit: ca. 35 min.
- Ausstattung: aktive Seitenbeleimung
- Senkauslage, Absaugung, Fräsung + Schlitzung
- Maße H x B x T: 187 x 171 x 137 cm
- Gewicht: 500 kg
- Anschluss: 230 V, 3 kW





### **Hotmelt-Klebebindung**

#### Magnopro Digibind K5/K8/K9

- Vollautomatische Bindung und Umschlagspressung, automatische Buchdickeneinstellung
- Fräsung u. Schlitzung, 2 mm Frästiefe für Signaturen mit Späneabsaugsystem
- justierbare Umschlagpresseinheit
- K8/K9: Zwei Leimauftragsrollen plus aktive Seitenbeleimung mit extra Leimtank (K5: eine Rolle)
- programmierbare Leimlänge, Presszeit, justierbare Leimtemperatur, Zähler
- K9: Dampfabsaugung

#### **Technische Daten:**

- Bindelänge 100 bis 335 mm (K5)/ 100 bis 440 mm (K8/K9)
- Bindestärke 2 60 mm
- Mech. Geschwindigkeit 250 Takte/h
- Anschluss 230 V, 2,6 3,4 kW









#### **FASTBIND PUR-Klebebinder**

#### **FASTBIND PUREVA NEO**

- Umschlaganleger manuell
- Geringer Reinigungsaufwand
- Leimwechseltank

#### **Technische Daten:**

- Buchformat bis 320 x 450 mm
- Bindestärke bis 45 mm
- Leistung bis 100 Bücher/Std.
- Gewicht 90 kg
- Maße 1070 x 600 x 640 mm
- Anschluss 230 V, 3,8 A





**PUR-Wechselleimtank** 

#### **FASTBIND PUREVA SMART**

wie PUREVA, zusätzlich:

- vollautomatische Aufrauhung und Leimauftrag
- Touchscreen
- Lichtschranken im Arbeitsbereich



Touchscreen







## **DigiBook PUR-Klebebinder**



#### DigiBook 200

- Umschlaganleger manuell bis 200 Bücher/Std.
- PUR-Seitenbeleimung
- automatische Buchdickenmessung
- geschlossenes Düsensystem
- geringster Reinigungsaufwand
- PUR Leimtank 3 kg

#### **Technische Daten:**

- Buchformat 120 x 110 bis 380 x 320 mm
- Umschlagformat 220 x 120 bis 700 x 380 mm
- Bindestärke 1 50 mm
- Maße 140 x 80 x 127 cm

#### DigiBook 300 XL Pro

wie DigiBook 200, aber bis 300 Bücher/Std.

#### **Technische Daten:**

- Buchformat 120 x 110 mm bis 450 x 450 mm
- Umschlagformat 240 x 120 mm bis 1000 x 450 mm
- Bindestärke 1 50 mm
- Maße 185 x 110 x 137 cm





#### DigiBook 450

wie DigiBook 200, aber mit Umschlaganleger Saugluft und bis 450 Bücher/Std.

#### **Technische Daten:**

- Buchformat 120 x 110 bis 450 x 300 mm
- Umschlagformat 240 x 120 bis 710 x 460 mm
- Bindestärke 1 50 mm
- Maße 185 x 110 x 137 cm

# **Fadenbindung**



#### **Fadenbindemaschine DS-65**

- Fadenbindung von ungefalzten Digitaldrucklagen
- Perfekte Haltbarkeit auch bei extrem dicken Papieren!
- Elektronische Programmsteuerung
- 5.000 m Spulen für ca. 15.000 Lagen A3
- zuschaltbare Fadenverriegelung an Kopf und Fuß für Broschüren (bis 120 Seiten)
- Automatische Fadentrennung bei Lagenende
- Klebebindung mit FASTBIND Geräten möglich
- Einfache Bedienung

| Technische Daten  |                           |  |
|-------------------|---------------------------|--|
| Format offen min. | 140 x 100 mm              |  |
| Format offen max. | 650 x 460 mm              |  |
| Papier            | 60 - 400 g/m <sup>2</sup> |  |
| Lagendicke max.   | ca. 40 Blatt à 80 g       |  |
| Bedienung         | Fußpedal                  |  |
| Geschwindigkeit   | ca. 8 A3-Lagen/min.       |  |





#### Stanzen + Schließmodule

#### **PB 34**

3:1 Teilung, A4/A5, bindet bis 120, stanzt bis 12 Blatt, 34 runde Löcher, Ø 4 mm



#### **PB 3300**

Elektrische Stanz- und Bindemaschine, stanzt bis 25 Blatt, bindet bis 210 Blatt, verschiedene Stanzwerkzeuge



#### P 5000

elektrische Stanzung bis 2,5 mm Stapelhöhe, max. Stanzbreite 500 mm, schneller und einfacher Werkzeugwechsel, großer Konfettibehälter, verschiedene Stanzwerkzeuge verwendbar.



#### EB 3500

- Schnelle, problemlose Anpassung der Wire-O® Durchmesser mit Drehknopf.
- Für 2:1 und 3:1 Teilung, alle Durchmesser von No. 3 (2,5 mm) bis No. 20 (28 mm).
- Bindet Dokumente bis zu 350 mm Länge.



- Schnelle, problemlose Anpassung der Wire-O® Durchmesser mit Drehknopf.
- Für 2:1 und 3:1 Teilung, alle Durchmesser von No. 3 (2,5 mm) bis No. 20 (28 mm).
- Bindet Dokumente bis zu 500 mm Länge.
- Die schräge Zuführfläche und die ausziehbaren Auflagestangen sorgen für die optimale Positionierung der Dokumente und eine ergonomische Arbeitshaltung beim Bediener.

#### **Bindesysteme - Drahtkammbindung**



#### **Magnopro Wire MC31R**

Manuelle Stanz-/Bindemaschine A4, 3:1 Teilung, 34 runde Löcher Ø 4,5 mm

#### Magnopro Wire MC21/MC21R

Manuelle Stanz-/Bindemaschine A4, Teilung 2:1 23 rechteckige Löcher 4,0 x 5,5 mm



bzw 23 runde Löcher 6 mm



#### Magnopro Wire MC-EX31R

Elektrische Stanz-/Bindemaschine A4, 3:1 Teilung, 34 runde Löcher Ø 4,5 mm

#### **Magnopro Wire MC-EX21**

Elektrische Stanz-/Bindemaschine A4, 2:1 Teilung, 23 rechteckige Löcher  $4.0 \times 5.5 \text{ mm}$ 



# RENZ

#### **Bindesysteme - Drahtkammbindung**

#### Teilung 2:1



#### eco C 360/eco S 360

Manuelle Stanzung bis 30 Blatt, Arbeitsbreite max. 36 cm, Bindung bis 340 Blatt, Ø der Drahtelemente bis 38 mm

#### eco 360 comfortplus

Elektrische Stanzung bis 22 Blatt, Arbeitsbreite max. 36 cm, Bindung bis 340 Blatt, Ø der Drahtelemente bis 38 mm



Daumenlochstanze

#### Teilung 3:1



#### **SRW 360/RW 360**

Manuelle Stanzung bis 25 Blatt, Arbeitsbreite max. 36 cm, Bindung bis 120 Blatt, Ø der Drahtelemente bis 38 mm

#### **SRW 360 comfortplus**

Elektrische Stanzung 22 Blatt, Arbeitsbreite max. 36 cm, Bindung bis 120 Blatt, Ø der Drahtelemente bis 38 mm



#### **DTP 340 M**

Elektrische Stanzung bis 30 Blatt, bis 34 cm, verschiedene Werkzeuge für Teilungen 2:1, 3:1, Plastikringbindung US-Teilung + EUROP-Teilung, Spiralbindung einsetzbar. Wahlweise Rund-, Quadrat- oder Rechteckloch, mit oder ohne Daumenloch



wie DTP 340 M, aber automatische Auslösung und Ablage für rationelles Arbeiten.



#### **P 500 ES**

Elektrische Stanzung bis 25 Blatt, bis 50 cm. Verschiedene Werkzeuge für Teilungen 2:1, 3:1, Plastikringbindung US-Teilung + EUROP-Teilung, Spiralbindung einsetzbar. Wahlweise Rund-, Quadrat- oder Rechteckloch. Nut- und Perforierkämme. Werkzeuge mit abschaltbarem Daumenloch. Verstellbare Zugarme.



### **Plastikringbindung**



#### **Magnopro Comb MC-EX**

- Arbeitsbreite 34 cm
- US-Teilung
- Stanzstärke 2,5 mm elektrisch
- Bindestärke bis 50 mm

#### Combi S/Combi comfortplus

- Stanzstärke 2,5 mm
- Combi comfortplus: elektrische Stanzung
- Bindestärke bis 500 Blatt (50 mm)
- Arbeitsbreite 34 cm
- US-Teilung

## Binde- und Schließgeräte



#### **WBS 360**

Handschließgerät für alle Teilungen bis 320 Blatt. Kombinierbar mit DTP 340 M



# Manual resistance

#### **PBS 340**

manuelle Handbindemaschine für Plastikbindung 5 bis 52 mm, Arbeitsbreite 340 mm. Auch als Einzelgerät verwendbar.

#### ECL 360/500/700

Elektrische Schließgeräte für alle Teilungen. Bis 320 Blatt.

# **Stanz-Bindesystem Drahtkamm**



#### **Magnopro Punch 600 PRO**

- Stanze bis 600 mm
- 13 wechselbare Stanzwerkzeuge erhältlich



#### **Magnopro EC600TR**

- Drahtkammschließgerät
- $\bullet$  3:1 + 2:1









#### Binde- und Schließgeräte



#### **ONYX HC 8024**

Drahtkammschließgerät "XXL" manuell bis 610 mm, Teilung 3:1, 2:1 bis 32 mm, Stand-Alone-Gerät

#### **ONYX HD 8000**

Drahtkammschließgerät manuell für Teilung 3:1, 2:1 bis 38 mm, kombinierbar mit verschiedenen Stanzen.



#### **Magnopro EC 3400 Plus**

Elektrisches Drahtkammschließgerät, 340 mm, vollautomatische Einstellung für 3:1 und 2:1 Elemente.



Patentiertes manuelles Drahtkammschließgerät für Kalender bis 457 mm (A3+), Teilung 3:1. Einfädeln des Bindedrahtes entfällt, bis 50 % Zeitersparnis.

**ONYX HD 8370** (o. Abb.)

Dasselbe Gerät wie HC 8318 bis A4+



#### **ONYX HD 4470**

Plastikringschließgerät A4+, US-Teilung 21 Ringe, bis 50 mm (2"), kombinierbar mit verschiedenen Stanzen







#### ONYX SERIES

#### **Profi Stanzsysteme**

www.rhin-o-tuff.de



#### **ONYX HD 7700 Ultima**

Hochleistungsstanzsystem, Stanzung bis 35 Blatt 80 g/m², verschiedene Werkzeuge, ausbaubar zum Halbautomaten

#### **APES 14-77**

für automatischen Auswurf, zum Nachrüsten an HD 7700





Massive Vollmaterial-Werkzeuge mit wechselbaren Stanzstempeln

#### **ONYX Autopunchstation**

Halbautomat mit Stapellifter und Auslage, 356 mm Stanzbreite, patentierte Werkzeugschnellspannung, Stanzleistung bis 35 Blatt. Bequem 500 Blatt in 50 Sek. stanzen.









#### **Profi Stanzsysteme**

# **ONYX HD 7500H Kalenderstanze**

Ultimative Hochleistungsstanze bis 610 mm Stanzbreite, volles iGen3<sup>TM</sup> Format (Xerox-Trademark), 13 wechselbare Stanzwerkzeuge erhältlich, Werkzeugwechsel in 10 Sekunden.
Offene Seiten ermöglichen das Stanzen von bis zu 120 cm breiten Bögen.





# **ONYX OD 4012 Elektrische Stanze**

Format A4+, 14 wechselbare Werkzeuge erhältlich, schneller Werkzeugwechsel, Stanzleistung bis 25 Blatt.
Offene Seiten ermöglichen das Stanzen von bis zu 60 cm breiten Bögen.





#### **Stanz- und Bindeautomaten**

#### **WOB 3000/WOB 5000**

Wire-O-Bind Halbautomatische Bindung

 Formate: min. 45 x 80 mm, max. 300 x 380 mm bzw. 500 x 380 mm

• bis 600 Bindungen/h (WOB 5000)



#### **BB 50**

Kalenderbindeautomat

- Formate von 50 bis 500 mm
- bis 1200 Bindungen/Std.
- Drahtgröße bis 25,4 mm

#### **EasyPunch**

Vollautomatische Stanzung

- bis 9.000 Blatt/Std.
- Formate: min. 138 x 138 mm max. 300 x 300 mm
- verschiedene Werkzeuge
- schneller Werkzeugwechsel





#### **DocuPunch +PLUS**

Vollautomatische Stanzung

- bis zu 45.000 Blatt/Std.
- Formate: min. 138 x 138 mm max. 330 x 300 mm
- verschiedene Werkzeuge
- schneller Werkzeugwechsel

#### **Alpha-Doc**

Vollautomatische Stanzung

- bis zu 42.000 Blatt/h
- Dauerleistung bis 300.000 Blatt/Tag
- Formate: min. 100 x 138 mm max. 330 x 330 mm
- verschiedene Werkzeuge



#### Stanz- und Bindeautomaten

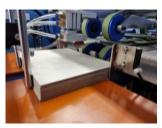




Ausgabe 2 mm Karton



Bogenanleger



Saugluftanleger für Karton

#### Vollautomatische Stanzmaschine :

- Vollautomatische Stanzmaschine für Papier, Deckblätter, PP-Deckblätter und Kartons.
- Unterbrechungsfreier Nonstop-Betrieb bei Anleger und Auslage.
- Stanzt Karton bis 3 mm Dicke.
- Abnahme mit Partienarm oder Saugluftanleger.
- Papierformate von DIN A6 bis DIN A3.

#### Zubehör:

#### **Drahtkammwerkzeuge:**

Teilung 3:1 quadratische Löcher 4 x 4 mm, 5 x 5 mm oder Rundloch 4,5 mm

Teilung 3:1 Daumenloch, quadratische Löcher  $4 \times 4$  mm,  $5 \times 5$  mm oder Rundloch 4,5 mm

Teilung 2:1 quadratische Löcher 5 x 5 mm, 6 x 6 mm oder Rundloch 6 mm

#### Coilwerkzeuge:

Teilung 4:1 Rundloch 4,5 mm oder ovale Löcher 4 x 5 mm Teilung 3:1 ovale Löcher 4 x 3 mm

#### Sonderwerkzeuge auf Anfrage

#### **Technische Daten:**

Papierformate: 140 x 100 mm bis 420 x 350 mm

Papiergewicht: 60 - 350 g/m<sup>2</sup>

Stanzdicke: Umschlag max. 3 mm, Papier max. 2 mm

Leistung: max. 7500 Stanzungen/h

Maße B x T x H: 258 x 120 (230 mit Auslage) x 120 cm

Anschluss: 380 V, 3 kW Gewicht: 1500 kg





#### **Stanzautomat**



#### **Wire-O EX 610**

Stanzt vollautomatisch bis zu 150.000 Blatt/h, schneller Werkzeugwechsel.

#### Zubehör:

Werkzeuge für

- Teilung 3:1 Rundloch
- Teilung 3:1 quadratische Löcher
- Teilung 2:1 Rundloch
- Teilung 2:1 quadratische Löcher
- Plastikringbindung/Coil-Bindung
- DIN-Lochung 2-fach/4-fach

#### **Technische Daten:**

Formate: min. 110 x 95 mm, max 610 x 530 mm

Stundenleistung: max 150.000 Blatt/Std.

Taktleistung: 120 pro Minute

Ausstattung: Füllkontrolle für Konfettibehälter

Anschluss: 400 V

Maße H x B x T: 280 x 132 x 140 cm

Gewicht: 1200 kg

#### Halbautomatische Schließmodule

#### **Magnopro BIND 420**

Halbautomatische Bindung

- Formate: min. 70 x 100 mm, max. 420 x 420 mm
- bis 1000 Bindungen/h
- optional Kalenderhängerzuführung





#### **Magnopro Spoolcut 75**

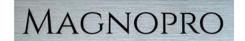
Elektrischer Spulenschneider 3:1 + 2:1 bis 3/4"

#### **Magnopro Kalender 520**

Halbautomatische Drahtbindemaschine für Stand- und Tischkalender, Notizblöcke, Bücher,
Taschenkalender und andere
Dokumente. Automatische
Einbindung von Kalenderaufhängern
Maximale Dokumentbreite 520 mm, Drahtdurchmesser

4,8 - 19 mm, Kalenderaufhängerlänge 70 - 300 mm, Arbeitsgeschwindigkeit 300 - 800 Stk./Std. Inkl. Bandauslage.





#### Stanz- und Schließvollautomat



#### **Magnopro Bind 580 S**

Vollautomatische Stanzbindemaschine für Stand- und Tischkalender, Notizblöcke, Bücher, Taschenkalender und andere Dokumente. Automatische Einbindung von Kalenderaufhängern.

- Maximale Dokumentbreite 580 mm
- Drahtdurchmesser 4,8 19 mm
- Kalenderaufängerlänge 70 300 mm
- Arbeitsgeschwindigkeit bis 1500 Bücher/Std.
- Inkl. Bandauslage.







### Stanz- und Zusammentragautomat



#### **Tornado Autopunch EX**

Die weltweit erste Maschine, die vollautomatisch Sätze stanzt, dabei Deckblätter, Register und Rückwände dazusortiert und am Ende fertige Bücher versetzt ausgibt. Produktivitätssteigerung von 40 %!

#### Merkmale:

- Vollautomatisches Einsortieren von Deckblättern, Registern und Rückwänden
- Auch Sortieren ohne Stanzen möglich (Collator ONLY mode)
- Einzelblatteinzug mit markierungsfreier Tornadotechnik
- Anlegekapazität: 2.500 Blatt
- Zwei Einschießstationen für Cover/Register
- Einzelbuchversetztauslage
- Papierformat: 210 x 140 mm bis 305 x 317 mm
- Register: Tabs bis 12,7 mm
- Touchscreensteuerung
- 9 wechselbare Stanzwerkzeuge
- Geschwindigkeit: bis 10.800 Blatt/Std.

# Coil Binde- und Stanzgeräte

#### **Magnopro Coil ECI 41V**

Manuelle Stanzung bis 20 Blatt, Ovalloch, Teilung 4:1, elektrischer Einzug, manuelles Crimpen, Coils bis 50 mm Durchmesser



#### **Magnopro Coil MC-EX 41V**

Elektrische Stanzung bis 20 Blatt, Ovalloch, Teilung 4:1, elektrischer Einzug, manuelles Crimpen, Coils bis 50 mm Durchmesser



Elektrische Stanzung bis 20 Blatt, Ovalloch, Teilung 4:1, elektrischer Einzug, elektrisches Crimpen, Coils bis 50 mm Durchmesser



#### Coil-Bindemaschinen



#### Finish Crimp & Coil

Elektrischer Einzug, elektrisches Crimpen, Coils bis 50 mm Durchmesser, vorgestanzte Blätter nötig, alle Teilungen möglich

#### **Coil-Bindemaschinen**



#### **Magnopro Finish Coil-M**

Elektrischer Einzug, manuelles Crimpen, Coils bis 50 mm Durchmesser, vorgestanzte Blätter nötig, alle Teilungen möglich



#### **Magnopro Crimp double**

Elektrisches Doppelcrimpen (Schneiden und Umbiegen der Coilenden), Coils bis 50 mm Durchmesser



#### Magnopro Koilmaster jr. TS

Coil-Bindeautomat, vollautomatisches Einziehen und Crimpen, Coils bis 25 mm Durchmesser, vorgestanzte Blätter nötig (3:1/4:1, rund oder oval). Bindelänge 114 bis 305 mm

# **Blockleimpressen**

Für Altablage, Blocks, Broschüren und Formularsatzverleimung

#### Magnopro BLP Tab mini 440

- Stapelhöhe 127 mm
- Einlegebreite 440 mm





#### **Magnopro BLP Tab 450**

- Stapelhöhe 400 mm
- Einlegebreite 450 mm





Optional: Warmluftgebläse

Zur schnelleren Abtrocknung





#### Morgana BM 60/61

Falz-/Heftmaschine bis 88 Seiten

- A5- und A4-Hefte
- Rückenstich-/Block-/Eckheftung
- Heft- und Ringklammern
- Erweiterbar mit SQF 104
- Erweiterbar mit Turm (BM 61)



# Parties :

#### Morgana SQF 104

Squarefoldmodul einzeln nutzbar oder im Anschluss an BM 60/61





# Morgana SFT Squarefoldtrimmer

Offline Squarefold und Frontbeschnitt, 3-Seiten-Schnitt (in drei Durchläufen) bis 200 Seiten







#### Morgana System 4035/4050

- modular ausbaubar zum Vollautomaten für Digitaldruck
- für Broschüren bis 200 Seiten
- Großraumfeeder mit 2 Fächern à 270 mm
- modular aufgebaute Verarbeitung:
  - Falzen, Heften
  - Frontbeschnitt
  - Kopf-Fuß-Schnitt
  - Square-Press
  - Lange Auslage
- Klammernmagazin mit 5.000 Klammern
- vollautomatische Verstellung per zentralem Touchscreen
- Papierdicke 64 bis 300 g/m<sup>2</sup>
- Broschürenformate: max. 320 x 320 mm, min. 105 x 148 mm
- Broschürendicke: bis 140 bzw. 200 Seiten (= 35 bzw. 50 Blatt)
- Geschwindigkeit: bis 15.000 Blatt A4 pro Stunde











#### Morgana System 5035/5050

- Vollautomat für Digitaldruck
- Für Broschüren bis 200 Seiten
- Formate bis A4 Landscape (320 x 620 mm Papier)
- Großraumfeeder mit 2 Fächern à 270 mm (Saugluft)
- Modular aufgebaute Verarbeitung:
  - Integrierte Feederstation
  - Randbeschnitt, Inline-Coverrillung
  - Falzen, Heften
  - Frontbeschnitt
  - Kopf-Fuß-Schnitt
  - Square-Press
  - Lange Auslage
  - Barcodereader
- Klammermagazin oder Drahtheftköpfe (2 oder 4 Stk.)
- Vollautomatische Verstellung per zentralem Touchscreen
- Papierdicke 60 bis 300 g/m<sup>2</sup>
- Broschürenformate: A4 Landscape, A4+, A5, A6, CD-Booklet, individuell







#### PowerSquare™ 160

- modular ausbaubar zum Vollautomaten für Digitaldruck
- für Broschüren bis 160 Seiten (= 40 Blatt)
- Feeder mit 2 Fächern à 150 mm
- Modular aufgebaute Verarbeitung:
  - Falzen, Heften, Frontbeschnitt
  - Kopf-Fuß-Schnitt
  - Square-Press
  - Lange Auslage 93 cm
- Klammernmagazin mit 5.000 Klammern
- Vollautomatische Verstellung per zentralem Touchscreen
- Papierdicke 60 bis 400 g/m<sup>2</sup>
- Papierformate: max. 370 x 620 mm, min. 200 x 200 mm

#### PowerSquare™ 224

- modular ausbaubar zum Vollautomaten für Digitaldruck
- für Broschüren bis 208 Seiten 80 g
  (= 52 Blatt)
- Feeder mit 2 Fächern à 150 mm
- Modular aufgebaute Verarbeitung:
  - Falzen, Heften, Frontbeschnitt
  - Kopf-Fuß-Schnitt
  - Square-Press
  - Lange Auslage 93 cm
- Drahtheftung bis 290.000 Klammern je Spule
- Vollautomatische Verstellung per zentralem Touchscreen
- Papierdicke 60 bis 300 g/m<sup>2</sup>
- Papierformate: max. 370 x 520 mm, min. 120 x 200 mm



# **Fälzelgerät**



Blockrückenbreite: 5 bis 35 mm

Blocklänge: 410 mm

Manueller Vorschub, vollautomatische Schneideeinrichtung, Fälzelbandabschnitt haargenau durch Mikroschalter



Regulus Fälzelband



# **Falzmaschinen**

#### **IDEAL 8306**

Kompakte Bürofalzmaschine

- 4 Falzarten und Bandauslage für A4 oder 12"-Formate (mind. 100 x 105 mm)
- Papierqualität 60 g/m² bis 120 g/m²
- Ausklappbarer Zuführtisch für 150 Blatt
- Falzgeschwindigkeit 6.900 Blatt/Stunde





#### **IDEAL 8324**

Falzmaschine für DIN A4

- 4 verschiedene Falzarten
- Papierqualitäten von 65 130 g/m2
- bis zu 7.000 Blatt/Stunde
- Zuführtisch für bis zu 350 Blatt

## **IDEAL 8335/8345**

Manuelle bzw. automatische Bürofalzmaschine

- bis A3, bis 14.400 Blatt/Stunde
- 36 Falzpositionen per Knopfdruck
- einfache Bedienung über Touchscreen
- Falzarten: Einfachfalz, Wickelfalz, Zick zackfalz, Altarfalz, Doppelfalz, Planfalz





# MAGNOPRO

## Magnopro Fold 42S/45F

Manuelle bzw. automatische Bürofalzmaschine

- bis A3, bis 9.000 Blatt/Stunde
- Falzarten: Einfachfalz, Wickelfalz, Zickzackfalz, Altarfalz, Doppelfalz, Planfalz















## **Rill-/Falzautomat**



## **DigiFold PRO XL**

Kombinierte vollautomatische Rill- und Falzmaschine – dank des Touchscreen-Panels sehr einfach in der Bedienung.

Die Morgana DigiFold PRO XL vereint das patentierte Dynacrease-Verfahren mit dem "Flying-Knife"-Schwert-Falzsystem. Die Gefahr von Markierungen oder Zerkratzen empfindlicher Materialien bei der Weiterverarbeitung wird erheblich reduziert und ein perfekt scharfer und unverletzter Falz erzeugt. Hochproduktives, bedienerfreundliches, mobiles Finishing-Zentrum, das sowohl bei Digitaldruck als auch bei dicken und schweren Materialien effektiv arbeitet. Einsatz als Rillmaschine, Falzmaschine oder integrierte Rill- und Falzmaschine. Inline-Perforieren möglich.

- Flachstapelanleger bis 200 mm Füllhöhe
- Querperforation
- zwei Rillbalken
- minimaler Rillabstand 3 mm
- Papierformat: min. 93 x 210 mm, max. 385 x 1.300 mm
- Geschwindigkeit: bis 6.000 Blatt/Stunde









# **Falzmaschinen**

## **DocuFold PRO**

Die DocuFold wurde als erste Falzmaschine speziell darauf ausgelegt, auch schwierige Digitaldrucke zu verarbeiten. Serienmäßig ausgestattet mit Vorwahlzähler, Perforier- und Rilleinrichtung, sehr kompakt. Leichte Bedienbarkeit und hohe Präzision. Mit Touchscreensteuerung und vollautomatischen Falztaschen, programmierbar.

Papierformate: max. 365 x 674 mm, min. 140 x 160 mm

Geschwindigkeit: bis 27.500 Bogen/Stunde





# Heftmaschinen



## **MAX EH-110F**

Automatischer Elektrohefter mit Anschlagauslösung und patentiertem Flachklammern-System. Magazin mit 4.000 Flachklammern, bis 100 Blatt, besonders geräuscharm.

## MAX EH-70F-II

wie MAX EH-110F, aber Magazin mit 5.000 Flachklammern und Heftung bis 60 Blatt.





## **NAGEL Tak 18**

Elektrischer Blockhefter bis 140 Blatt, mit Fußauslösung



## NAGEL Enak 50-200

Robuster Blockhefter für Handbetrieb zur Heftung von Blocks bis 170 Blatt. Minimaler Kraftaufwand.



## **STAGO HM 15**

Elektrischer Block- und Sattelhefter bis 170 Blatt, mit Fußauslösung, ein Heftkopf



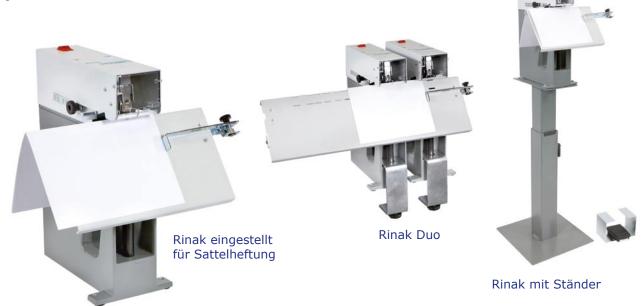
# Heftmaschinen

## Rinak

Elektrohefter bis 40 Blatt, Heft- und Ringklammern, Block- und Broschürenheftung (Wechsel durch einfaches Kippen des Anlagetisches)

**Rinak Duo** - mit zwei Heftköpfen (s. Abbildung unten)

Optionales Zubehör: höhenverstellbarer Ständer



# MAGNOPRO

## Magnopro TAK 100

1- bis 4-Kopfheftmaschine mit elektrischem Antrieb. Heftung von Broschüren bis 50 Blatt/5 mm (max. 4 Heftköpfe) und Blocks bis 100 Blatt/10 mm (max. 2 Heftköpfe). Heftkopfabstand: 48 mm bis 245 mm









# NAGEL

# **Heftmaschinen**



## **Multinak-S**

Professionelle Doppel-kopfheftmaschine mit elektrischem Antrieb. Heftung von Broschüren und Blocks bis 27 mm. Zwei verstellbare Heftköpfe: Abstand 80 bis 155 mm. Umstellung von Blockauf Broschürenheftung durch einfaches Schwenken des Arbeitstisches. Für 5 verschiedene Klammerstärken, Heftund Ringklammern.



## **Multinak-FS**

wie Multinak-S aber mit Fußbetrieb anstatt elektrischem Antrieb





## STAGO USM 140/240/360

Professionelle 2- bis 8-Kopfheftmaschine mit elektrischem Antrieb. Heftung von Broschüren und Blocks bis 25 mm. Bis zu acht verstellbare Heftköpfe: Abstand 40 bis 360 mm.

Optionales Zubehör: Tischverlängerungsset mit Anschlägen für Überformate:



Sonderanschläge zwischen den Heftköpfen





# hohner 🛩 **Drahtheftmaschinen**



## **Hohner Economy 25/40**

Ein-Kopf-Drahtheftmaschine

- für Blocks und Broschüren
- mit Normal- und Ringösenheftung
- für Blocks bis 25 mm Blockdicke.

## **Hohner Exact**

Drahtheftmaschine

- ein bis vier Heftköpfe
- für Blocks und Broschüren
- mit Normal- und Ringösenheftung



# hohner

## **Hohner Exact Plus**

- ein bis vier Heftköpfe
- für Broschüren
- mit Normal- und Ringösenheftung
- bis 6 Anlegestationen
- bis 4.000 Takte/Std.
- Broschürenformat 100 x 80 bis 430 x 340 mm



# Laminiersysteme

# **Taschenlaminatoren**





## GMP Fastsync 320/470

- Laminierformat A3 bzw. A2
- Geschwindigkeit bis 283 cm/min
- Laminiertaschen bis 2 x 250 mic
- Programmsteuerung
- 6 Rollen



# MAGNOPRO

## Magnopro LAM 325-4

- Laminierformat A3
- Geschwindigkeit bis 50 cm/min
- Laminiertaschen bis 2 x 250 mic
- Programmsteuerung
- 4 Rollen



# MAGNOPRO

## Magnopro LAM T325/T480-R6

- Laminierformat A3 bzw. A2
- Geschwindigkeit bis 140 cm/min
- Laminiertaschen bis 2 x 250 mic
- Digitalanzeige
- Ganzmetallgehäuse
- 6 Rollen (selbstreinigend)



## MAGNOPRO

## Magnopro LAM T330-R10

- Laminierformat A3
- Geschwindigkeit bis 400 cm/min
- Laminiertaschen bis 2 x 250 mic
- Digitalanzeige
- Ganzmetallgehäuse
- 10 Rollen (selbstreinigend)



# Rollenlaminatoren 1- und 2-seitig



# MAGNOPRO

## Magnopro Plasti 330

- Laminator für Heißanwendung
- ein- oder zweiseitig
- bis 1,6 m/min
- De-Curling-Einrichtung
- Arbeitsbreite: 330 mm

## GMP Surelam Pro 380 D/500 D/ Surelam III 380 R/540 R

- Laminator für Heißanwendung
- ein- oder zweiseitig
- bis 7 m/min
- De-Curling-Einrichtung
- Arbeitsbreiten: 380/500/540 mm Modell R: Druckveredelung - Sleeking/ Spotlackierung





# MAGNOPRO

## Magnopro LAM R380/R720

- Laminator für Heißanwendung
- De-Curling-Einrichtung
- ein- oder zweiseitig
- bis 6 m/min
- Formate bis 380/720 mm Breite
- 2000-m-Rollen einsetzbar
- Inline-Perforierung
- Druckveredelung: Sleeking/ Spotlackierung











# Rollenlaminatoren 1- und 2-seitig



## Excelam-Micro 355 RR/655 RR

Kaltlaminierung, Mounting (5 mm), Druckveredelung: Sleeking, einseitige Glanzkaschierung sowie konventionelle doppelseitige Heißlaminierung. 2 Arbeitsbreiten: 355 mm, 655 mm

## **Excelam II 355 Q/655 Q**

Das wirtschaftliche Arbeitsgerät mit beheizten Rollen. Für Heißund Kaltlamination. 1,5 m/min 2 Arbeitsbreiten: 355 mm, 650 mm



## MAGNOPRO

## Magnopro LAM R 1200

Für Heiß- und Kaltlamination, ein- oder zweiseitig. **Bis 4 m/min** Arbeitsbreite: 1,20 m



Das besonders leistungsfähige Arbeitsgerät mit beheizten Rollen. Für Heiß- und Kaltlamination, einoder zweiseitig. 3 m/min 2 Arbeitsbreiten: 1100 mm, 1600 mm







# Halbautomaten 1-seitig

## **Exceltopic-380**

- Tischgerät bis 7 m/min.
- Chromwalze für hohen Anpressdruck
- Arbeitsbreite: 380 mm
- Automatische Bogenüberlappung
- Vollautomatische Separation
- Sleeking/Spotlackierung





## MAGNOPRO

## Magnopro LAM 350 EVO

- Teflonwalze für hohen Anpressdruck
- Stoppautomatik bei Auflagenende.
- Arbeitsbreite: 350 mm
- bis 7 m/min (930 SRA3-Bögen/Std.)
- LCD-Displaysteuerung
- Automatische Bogenüberlappung
- Vollautomatische Separation
- Optional Sleeking/Spotlackierung

## QTopic-380 F

- Chromwalze für hohen Anpressdruck
- Pneumatischer Walzendruck mit Stoppautomatik bei Auflagenende.
- Arbeitsbreite: 380 mm
- bis 10 m/min (1330 SRA3-Bögen/Std.)
- LCD-Displaysteuerung
- Automatische Bogenüberlappung
- Vollautomatische Separation
- Einsatz von Embossierwalzen möglich
- Sleeking/Spotlackierung







# Halbautomaten 1- bzw. 2-seitig

## **Protopic III 540 plus**

- Chromwalze für hohen Anpressdruck
- Pneumatischer Walzendruck mit Stoppautomatik bei Auflagenende.
- Arbeitsbreite: 540 mm
- bis 15 m/min (2000 SRA3-Bögen/Std.)
- LCD-Displaysteuerung
- Automatische Bogenüberlappung
- Vollautomatische Separation
- Einsatz von Embossierwalzen möglich
- Sleeking/Spotlackierung





## **Protopic III-540 Duplex**

Wie Protopic III-540, aber auch für doppelseitige Lamination

## **Protopic III 540 DUAL**

Wie Protopic III-540, jedoch mit per Knopfdruck zuschaltbarer Embossierung zur Strukturprägun









Embossiermuster

# Laminiervollautomaten 1- bzw. 2-seitig

## MAGNOPRO

#### **MAGNOPRO LAM 350 XP**

- ein- und doppelseitig
- 100 mm Flachstapelanleger mit Saugluft
- Arbeitsbreite: 350 mm
- bis 10 m/min (1330 SRA3-Bögen/Std.)
- für Offset und Digitaldruck
- mit Touchscreensteuerung
- Sleeking/Spotlackierung



Saugband





**Revo-Office** 

Revo-T14

## Revo-Office/Revo-T14

Vollautomatische doppelseitige Lamination

- 32 bis 125 mic
- Formate: B5 bis SRA3
- 1 bis 1,7 m/min
- Tischgerät/Standmodell



## **FUJIPLA ALM 3230/3222**

Vollautomatische doppelseitige Lamination

- 32 bis 125 mic
- Formate: B5 bis SRA3
- 4-Seiten-Beschnitt mit und ohne Rand
- 1 bis 1,7 m/min
- Tischgerät/Standmodell



# Laminiervollautomaten 1-seitig

# MAGNOPRO

# Magnopro LAM 10/50/76 mit Touchscreen

Vollautomatische Laminierstraßen für Highspeed Heißlamination

- einseitige Lamination mit De-curling Einrichtung für perfekt planliegende Bögen
- pneumatische Steuerung
- Flachstapelanleger 30 cm
- Saugluftschuppenanleger mit Hinterblattkantentrennung
- große Hartchromwalze mit 100 bzw. 230 mm Ø
- bis 1 bzw. 4 t Druck auf den Laminierbogen
- optional: Stacker mit Palettenauslage
- einfache Bedienung





Touchscreen







Stacker Palettenauslage

| Technische Daten |   |  |
|------------------|---|--|
| Format min.      | 210 x 250 mm / 250 x 250 mm                                       |  |
| Format max.      | 520 x 720 mm / 760 x 1000 mm                                      |  |
| Papier           | 110 - 350 g/m <sup>2</sup>  |  |
| Geschwindigkeit  | 10/30/50 m/min  |  |
| Separation       | Perforator (alle Modelle),<br>rotatives Trennmesser (M-LAM 50/76) |  |
| Gewicht          | 450/950/1800 kg   |  |
| Anschluss        | 400 V 7,5 kW  |  |





# **Kaltlamination**



# MAGNOPRO

## Magnopro LAM 1600 DA

Rollenlaminator für Kaltfolien

Arbeitsbreite 1.620 mm Obere Walze zur besseren Verklebung des Kaltklebers bis 60 °C aufheizbar.





## **Graphic Master Combi 2100**

Spitzenmaschine für Large-Format. Laminierfilme von 8 bis 250 mic. Arbeitsbreite 2.100 mm

## **Excelam-Q Cold RS**

Der moderne Rollenlaminator für Kaltfolien 3 Arbeitsbreiten: 1.120 mm, 1.400 mm, 1.600 mm

## Excelam-Q Cold 1600 Combi RSER (ohne Abb.)

Obere Walze zur besseren Verklebung des Kaltklebers bis 60 °C aufheizbar.

Folgende Geräte sind außer zur Heißlamination ebenfalls für die Kaltlamination geeignet:

1- und 2-seitige Rollenlaminatoren: GMP Excelam-Micro, GMP Excelam-Q,

Magnopro LAM 1200

2-seitige Rollenlaminatoren: GMP Excelam-II





## Für eine saubere Raumluft!

Eingeatmete Schadstoffe schädigen den Körper, führen zu Unwohlsein und chronischen Krankheiten. Lüften bringt je nach Standort und Wetterlage oft nur neue Schadstoffe, Allergene und Partikel ins Zimmer und verschlechtert die Raumluft ggf. sogar.

Die Luftreiniger von IDEAL reinigen mit einem langlebigen HEPA-Filter Innenräume zuverlässig von Feinstaub, Gerüchen, Tonerstaub, Viren, Bakterien, Chemikalien, Pollen und anderen Allergenen.



**IDEAL AP 30/40 PRO**Für Räume bis 40 bzw. 50 gm



verschiedenfarbige Textilbezüge als Vorfilter erhältlich



IDEAL AP 60/80 PRO

Für Räume bis 70 bzw. 100 qm



**IDEAL AP 140 PRO** 

Für Räume bis 160 qm





# **Nummeriermaschine**



- bis zu 8 Original Leibinger Nummerierwerke
- Sauganleger für bis zu 7-fach Sätze
- Perforieren, Rillen oder Schneiden in-line
- geringer Platzbedarf
- sehr leichte Bedienung
- Geschwindigkeit bis zu 9.000 Blatt/h stufenlos einstellbar
- freie Formatwahl bis 460 x 460 mm
- freie Positionierung der Nummer an jeder beliebigen Stelle des Blattes





# Rillgeräte

# MAGNOPRO

## **Magnopro CREASE CP 315**

Manuelle Rillmaschine

- 315 mm Arbeitsbreite
- bis 400 g-Papier
- 2 Nutbreiten 1,2/1,8 mm





Manuelle Rillmaschine

- 315 mm Arbeitsbreite
- bis 400 g-Papier
- 2 Nutbreiten 1,2/1,8 mm
- Perforierkamm





## RM 33 vary

Arbeitsbreite: 330 mm, 2 Nutbreiten,

Winkelanschlag für 90°/45°

Optional: Perforationswerkzeug, Daumenlochstanzung, Registerstanzung, Stufenanlage für Mappen. Es können z. B. auch Postkarten aus einem Blatt herausperforiert werden. Empfohlen für: Papier, Karton, Laminatbögen, Offsetdruck, Digitaldruck (Laser/Toner/Tinte)

## **FASTBIND C400**

Die manuelle Rillmaschine für Fastbindumschläge Platzsparend und kostengünstig

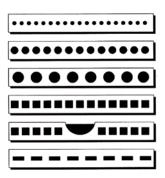






# **Nut- und Perforiergeräte**





## **Foellmer EXPO**

Handperforier- und Nutmaschine

- diverse Nut- und Perforierkämme
- Arbeitsbreite 450 mm (optional 500 mm)

erweiterbar zur Motor-Perforiermaschine **Foellmer 45 ME:** 





# MAGNOPRO

# **Nut- und Perforiergeräte**



## Magnopro CREASE 330 A

- Tischgerät mit Handanlage
- bis 6000 Bogen/Std.
- Touchscreen-Panel
- Papierformat: bis 330 x 1000 mm
- bis zu 9 Rillen/Perforationen pro Blatt







# **Nut- und Perforiermaschinen**





## **AutoCreaser PRO XL**

- bis 8500 A4 Bogen/Std.
- mit großem Touchscreen-Panel
- schonendes Saug-Blasluft-System
- Papierformat: bis 385 x 1300 mm
- bis zu 30 Rillen/Perforationen pro Blatt
- Positiv- und Negativrillung
- gleichzeitig Rillung + Querperforation

weitere Rillmaschine von Morgana:

**DigiFold kombinierte Rill-/Falzmaschine** (Rubrik Falzmaschinen)

# hang Ösmaschinen Manuelle Geräte

## **Piccolo S 102-04**

1 Öskopf, bis 40 Blatt, für <u>eine</u> Ösengröße zwischen 3 und 6 mm Innen-Ø

## Piccolo III 102-00

1 Öskopf, bis 12 Blatt, 4 oder 5,5 mm Innen-Ø (auch als Ausführung für Kunststoffösen lieferbar)



## **Piccolo D 102-15**

Doppelöskopf, bis 40 Blatt, Abstand 80 mm, für <u>eine</u> Ösengröße zwischen 3 und 6 mm Innen-Ø



## 101-70

1 Öskopf, Arbeitstiefe 200 mm, mit selbstschneidenden Ösen bis 30 Blatt, vorgelocht bis 80 Blatt, für Ösen von 1,9 - 7,5 mm Innen-Ø



## 102-20 bzw. 102-28

Robuste Ösmaschine für Fußbetrieb, bis 2 bzw. 4 mm Materialstärke

# hang Manuelle Ösgeräte

## Öszange Regur EP

Lochen und Ösen in einem Arbeitsgang. Stanzleistung bis 30 Blatt



# **PunchNBind**®

Lochen und Ösen in einem Arbeitsgang. Lochabstand 80 mm, Stanzleistung bis 30 Blatt



## **DUO 20/DUO 35**

Robustes Loch- und Ösgerät. Stanz- und Bindeleistung bis 200 Blatt bzw. 350 Blatt



1 Öskopf, bis 12 Blatt, 4 oder 5,5 mm Innen-Ø Doppelöskopf bis 12 Blatt 5,5 mm Innen-Ø





# hang

# Elektrische Ösmaschinen



Ein Öskopf, für <u>eine</u> Ösengröße zwischen 3 und 6 mm Innendurchmesser, bis 40 Blatt

## 102-60 Piccostar

Doppelöskopf, Abstand 80 mm, für eine Ösengröße zwischen 3 und 6 mm Innendurchmesser, bis 40 Blatt





## Ein-Kopf-Ösmaschine 103-51

automatisch, mit Fußbetrieb, 3 bis 8 mm Innendurchmesser, in Minutenschnelle umrüstbar auf andere Ösengröße. (Andere Formate: Ösen kleiner als 3 und größer als 8 mm gegen Mehrpreis)

## Zweifach-Ösmaschine 087-05

Zum gleichzeitigen Einsetzen von zwei Ösen, Verstellbereich von 16 bis 320 mm. Für eine Ösengröße im Bereich von 3 bis 8 mm eingerichtet, umrüstbar auf eine andere Ösengröße in Minutenschnelle.

## Dreifach-Ösmaschine 087-03 (o. Abb.)

Zum gleichzeitigen Einsetzen von drei Ösen, speziell in Schnelltrennsätze. Zuführungen für <u>eine</u> Ösengröße im Bereich von 3 bis 8 mm Innendurchmesser, Wechsel auf andere Ösengröße in Minutenschnelle.

## Vierfach-Ösmaschine 065-14 (o. Abb.)

Zum selbstlochenden Einsetzen der Ösen in festem Abstand: 80 - 80 - 80 mm. Eingerichtet für <u>eine</u> Ösengröße im Bereich von 3 bis 10 mm Innendurchmesser. Ösköpfe einzeln abschaltbar.



# NAGEL

# **Papierbohrmaschinen**

## Citoborma 111

Elektrolocher, Schiebetisch, voreingestellte Lochbilder für alle gängigen Ablagesysteme. Lochen bis 500 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>).

Bohrerdurchmesser: 2 bis 9 mm



NAGEL

Papieraufnahme, programmierbare Bohrbilder, bis 600 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>),

Bohrerdurchmesser: 2 - 20 mm

# Hochleistungslocher





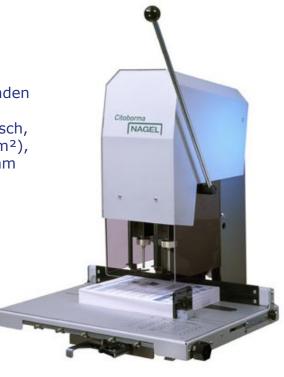
# NAGEL

# **Papierbohrmaschinen**

## Citoborma 290

Tischmodell mit zwei feststehenden Bohrspindeln, Abstand 80 mm, zentrierter FlexoDrill<sup>o</sup> Schiebetisch, Bohrhöhe: bis 600 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>), Bohrerdurchmesser: 2 bis 20 mm







## Citoborma 290 B

wie CB 290, jedoch mit verstellbarem Bohrabstand 45 bis 160 mm





# **Automatische Papierbohrmaschinen**

#### Citoborma 290 AB

## Vollautomat

- 2 Bohrköpfe
- Lochabstand 45 bis 160 mm
- Zentrierter FlexoDrillo Schiebetisch
- Bohrer: 2 bis 20 mm
- nachrüstbar: Bohrerkühlung





#### Citoborma 490

### Vollautomat

- je nach Ausstattung 1 bis 6 Bohrköpfe
- für Bohrerdurchmesser 2 bis 35 mm
- Lochabstand 19 bis 410 mm
- Einlegetiefe bis zu 270 mm
- einfacher Bohrkopf- und Bohrerwechsel
- optional: Schiebetisch, Bohrbandvorschub

Für spezielle Anforderungen und empfindliches Material stehen Sonderbohrköpfe, variable Bohrerdrehzahl und variable Tischhubgeschwindigkeit, Bohrerkühlung und -schmierung sowie weitere Extras zur Auswahl.



optional: Bandvorschub



# NAGEL Rüttler



## STAGO PR 4/PR 3

- A4/A3 Rüttler
- Stapelhöhe bis 60/70 mm
- Tisch stufenlos schwenkbar
- optional mit Ständer



## **STAGO PR 43 S/PR 432 S**

- A3/A2 Rüttler
- Stapelhöhe bis 70 mm
- höhenverstellbar
- Tisch stufenlos schwenkbar



## **Luftrüttler PJ 3000**

- Standrüttler bis A3
- Blasluft gegen statische Aufladung



## **MORGANA System 90**

Standrüttler A2

- höhenverstellbar
- Rüttelstärke stufenlos verstellbar
- Tisch stufenlos schwenkbar
- Papierformat: bis 70 x 52 cm





# Schneiden und Stanzen Hebelschneider



## **IDEAL 1133**

Schnittlänge 340 mm Schnittleistung 15 Blatt Tischgröße 250 x 340 mm

## **IDEAL 1142**

Schnittlänge 430 mm Schnittleistung 15 Blatt Tischgröße 250 x 430 mm



**IDEAL 1134** (o. Abb.)

Schnittlänge 350 mm Schnittleistung 25 Blatt Tischgröße 304 x 385 mm



## **IDEAL 1135** (o. Abb.)

Schnittlänge 350 mm Schnittleistung 25 Blatt Tischgröße 304 x 385 mm





## **IDEAL 1038**

Schnittlänge 285 mm Schnittleistung 50 Blatt Tischgröße 356 x 403 mm



Schnittlänge 580 mm Schnittleistung 40 Blatt Tischgröße 356 x 604 mm



## **IDEAL 1071**

Schnittlänge 710 mm Schnittleistung 40 Blatt Tischgröße 506 x 765 mm



Schnittlänge 800/1100 mm Schnittleistung 20 Blatt Tischgröße 605 x 800 mm/ 760 x 1100 mm







# **Manuelle Stapelschneider**



## **IDEAL 4305**

- Stapelhöhe 40 mm
- Schnittlänge 430 mm
- Sicherheitsvorrichtung auf Vorder- und Rücktisch
- patentierte Hebelschnellpressung
- sicherer, einfacher Messerwechsel
- Seitenanschlag mit Maßskala

## **IDEAL 4705**

- Stapelhöhe 70 mm
- Schnittlänge 475 mm
- Sicherheitsvorrichtung auf Vorder- und Rücktisch
- Spindel-Schnellpressung per Handrad
- sicherer, einfacher Messerwechsel
- Maßskala (cm/Zoll) am Vordertisch ablesbar







## **IDEAL 4315**

- Stapelhöhe 40 mm
- Schnittlänge 430 mm
- elektronisches Display für Digital-Maßanzeige, umstellbar von mm auf Zoll
- patentierte Hebelschnellpressung
- präziser Seitenanschlag



- Stapelhöhe 40 mm
- Schnittlänge 430 mm
- digitale Maßanzeige
- automatische Pressung
- präziser Seitenanschlag





Schnittauslösung durch Schaltpaddles







## **IDEAL 4815**

- Stapelhöhe 80 mm
- Schnittlänge 475 mm
- Spindelschnellpressung
- digitale Maßanzeige
- inkl. Untergestell

## **IDEAL 4850**

- Stapelhöhe 80 mm
- Schnittlänge 475 mm
- automatische Pressung
- 99 Programme
- inkl. Untergestell







## **IDEAL 4855**

- Stapelhöhe 80 mm
- Schnittlänge 475 mm
- automatische Pressung
- 99 Programme
- Touchpad





- Stapelhöhe 80 mm
- Schnittlänge 520 mm
- automatische Pressung
- 99 Programme
- Touchpad

- IDEAL 0000
- Stapelhöhe 80 mm
- Schnittlänge 650 mm
- automatische Pressung
- 99 Programme
- Touchpad



Touchpad



Schaltpaddles







## **IDEAL 4860**

- Stapelhöhe 80 mm
- Schnittlänge 475 mm
- automatische Pressung
- 99 Programme
- Touchpad
- Lichtschranken im Arbeitsbereich



**IDEAL 5260/6660** 

wie IDEAL 5255/6655, zusätzlich Lichtschranken im Arbeitsbereich



## **IDEAL 5560/5560 LT**

- Stapelhöhe 95 mm
- Schnittlänge 550 mm
- 99 Programme
- hydraulische Pressung
- Lichtschranke im Arbeitsbereich
- Touchpad
- optional: Lufttisch (LT)



Lichtschranke



Touchpad



Schaltpaddles



# **Profi-Schnellschneider**

## **IDEAL THE 56**

Schnittlänge: 560 mmEinlegetiefe: 560 mm

• Restschnitt: 15 bzw. 60\* mm (\* mit Pressbalkenabdeckung)

• Stapelhöhe 80 mm

• Touchscreenmonitor

Unterschrank optional

• weitere Option: Seitentische

rechts und links





## **IDEAL 7260**

Schnittlänge: 720 mmEinlegetiefe: 720 mm

• Restschnitt: 20 bzw. 90\* mm (\* mit Pressbalkenabdeckung)

• Stapelhöhe 80 mm

• 99 Programme

Professioneller Stapelschneider für wirtschaftliches und präzises Schneiden. Per Touchpad programmierbare Steuerelektronik für den elektrisch betriebenen Rückanschlag. Elektrohydraulischer Antrieb für Pressbalken. Serienmäßig mit Lufttisch (Vorder- und Rücktisch), Fußpedal zum Vorpressen, optischer Schnittandeuter mit LEDs, Lichtschranke im Arbeitsbereich, Sicherheitsabdeckung auf Rücktisch.

Optional: Seitentische rechts und links.

# MAGNOPRO

# **Elektrische / Hydraulische Stapelschneidemaschinen**

## Magnopro GrafCut 520E und 520H

Schnittbreite 520 mm, Schnitthöhe 80 mm Antrieb durch Elektromotoren oder Hydrauliksystem, optional mit Seitentischen erweiterbar





## Magnopro GrafCut 730E und 730H

Schnittbreite 730 mm, Schnitthöhe 80 mm Antrieb durch vollhydraulisches System, serienmäßig mit Seitentischen (und Lufttisch bei 730H), 730E optional mit Lufttisch erweiterbar

| <b>Technische Daten</b> | Magnopro 520E / 520H  | Magnopro 730E / 730H                              |
|-------------------------|---|---|
| Schnittlänge            | 520 mm  | 730 mm  |
| Schnitthöhe             | 80 mm   | 100 mm  |
| Restschnitt             | 22 mm (40 mm mit<br>Pressbalkenabdeckung)                           | 25 mm (50 mm mit Pressbal-<br>kenabdeckung)       |
| Einlegetiefe            | 520 mm  | 730 mm  |
| Anschluss               | 230 V / 50 Hz   | 400 V   |
| Motorleistung           | 2 kW  | 3,8 kW  |
| Maße H x B x T          | 1244 x 833 (1533 mit<br>Seitentischen) x 1215 mm<br>(520H: 1230 mm) | 1460 x 1110 (1860 mit<br>Seitentischen) x 1760 mm |
| Gewicht                 | 310 kg (520H: 350 kg)   | 600 kg  |



## Digitaldruckfinisher/Visitenkartenschneider



#### **Morgana Autocut PRO**

- bis 50 Blatt/min
- Stapelhöhe 100 mm
- max. Format 330 x 700 mm



AeroCut X

#### AeroCut X/AeroCut X Pro

Schneidet, schlitzt, rillt und perforiert Dokumente wie z. B. Broschüren, Visitenkarten, Postkarten u.v.m.

- Saugluftanleger
- einfache Bedienbarkeit per Touchscreen-Panel

| <b>Technische Daten</b>                    | AeroCut X                    | AeroCut X Pro        |  |
|--|------------------------------|----------------------|--|
| Vorprogrammierte<br>Aufträge               | 78                           | 268                  |  |
| Benutzerdefinierte<br>Aufträge speicherbar | 50                           | 150                  |  |
| Geschwindigkeit                            | 46 A4-Bogen/min              | 68 A4-Bogen/min      |  |
| Papierstärke                               | 400 g/m <sup>2</sup>         | 400 g/m <sup>2</sup> |  |
| Stapelhöhe 60 mm                           |                              | 100 mm               |  |
| Papiergröße min                            | Papiergröße min 210 x 210 mm |                      |  |
| Papiergröße max 370 x 1600 mm              |                              | 370 x 1600 mm        |  |

AeroCut X Pro



### Visitenkartenschneider

#### Visitenkartenschneider CC-150

Schneidet Visitenkarten, Postkarten etc. Optional Rill-/Perforierfunktion.

- bis 100 Visitenkarten/Min.
- Papierstärke bis 350 g/m<sup>2</sup>
- Papierformat 150 x 80 mm bis 225 x 999 mm



### **Formstanzen**

## MAGNOPRO

#### **Magnopro Handstanze 500**

Manuelle Stanze für Visitenkarten, Faltschachteln, kreative Stanzungen. Format: bis 40 x 50 cm



#### **Morgana RDC - Rotationsstanze**

und Perforieren in einem Arbeitsgang.

- Touchscreen-

- des Stanzgitters



| Technische Daten                         |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Papierformate 210 x 210 bis 368 x 508 mm |  |  |  |
| Grammatur 120 bis 400 g/m <sup>2</sup>   |  |  |  |
| Stapelhöhe max. 400 mm                   |  |  |  |



## **Digitalstanzen**



## MAGNOPRO

Optional Abrolleinrichtung für Rollenware

#### Magnopro i-Cut 6040/7550/12090

Intelligenter Stanzvollautomat

- Vollautomatischer Einzug
- Blattware und Rollenmaterial
- digitale Stanzung direkt aus Windows
- Format 600 x 400 mm / 750 x 530 mm / 1200 x 900 mm
- Material bis 2 mm (Plus-Version bis 6/10 mm)
- Stanzen / Schlitzen / Perforieren / Rillen / V-Cut
- Schneidegeschwindigkeit: 1000 mm/s.



### **Flachbettstanze**

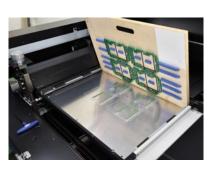
#### **UCHIDA AeroDieCut**

vollautomatische Flachbettstanze

Die AeroDieCut nutzt traditionelle Bandstahlschnitt-Werkzeuge, da diese günstig und einfach erhältlich sind, bei gleichzeitig perfekter Stanz- und Rillqualität.

- Einfache Bedienung über Touchscreen, bis 1.000 Bögen/Std.
- Papierformate min. 297 x 420 mm bis max. 365 x 515 mm





## Klebebandapplikator

### **Magnopro Tape 2-20**

Klebebandapplikator

- zwei Köpfe (optional: vier)
- 5 bis 20 mm Bandbreite
- Formatgröße: min. 40 x 50 mm, max. 700 x 2.000 mm





## Digitalstanzen

#### **Digitalstanze 7000**

- Vollautomatischer Einzug
- digitale Stanzung direkt aus Windows
- Format 350 x 500 mm
- Stanzen/Schlitzen/Perforieren
- Schneidegeschwindigkeit: 600 mm/s





#### Morgana Intec LC600 Label Cutter

- digitale Stanzung direkt aus Windows
- Formate 33 x 750
- Schlitzen
- Material bis 0,35 mm
- Schneidegeschwindigkeit: 96 cm/s



#### Morgana Intec SC5000/6000

- digitale Stanzung direkt aus Windows
- vollautomatischer Einzug
- Formate 34 x 52 cm / 34 x 71 cm
- Stanzen/Schlitzen/Rillen/Perforieren
- Material bis 0,35 mm, ca. 400g
- Schneidegeschwindigkeit: 96 cm/s



#### Flachbettstanzen Morgana Intec 575/775/1175

- digitale Stanzung direkt aus Windows
- Formate 35 x 52 cm / 58 x 80 cm / 80 x 110 cm
- Stanzen/Schlitzen/Rillen/Perforieren
- Material bis 0,6 mm / 1 mm
- Schneidegeschwindigkeit:
   60 cm/s / 120 cm/sec

### **Eckenrundstoßer**



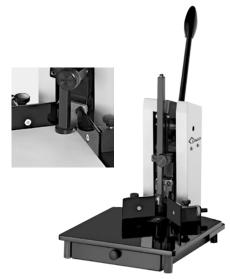
#### **ESM A**

Elektrische Eckenrundstoßmaschine für unterschiedliche Materialien wie Papier, Pappe, Leder etc. bis DIN A4 Format. Verschiedene Stanzradien. Hohe Stanzleistung von bis zu 40 mm. 230 V.



#### CR Eckenrundstoßgerät

Handgerät, Stapelhöhe 10 mm, verschiedene Werkzeuge



#### **ESM 20**

Eckenstanzmaschine bis A3, Stapelhöhe bis 40 mm, verschiedene Stanzradien (Winkelschnitte und Eckenrundungen)



Robustes Handgerät, Stapelhöhe 65 mm, verschiedenste Werkzeuge: Eckenrundstoßmesser in versch. Radien, gerader Eckenabschnitt, Winkelschnitt, Registerkartenschnitt, Fingerhohlschnitt, Bandschlitz



#### **Modell ERM**

Elektrobetrieb, Stapelhöhe 100 mm, verschiedenste Werkzeuge



#### **Modell ZE42**

Elektro-Betrieb per Fußschalter, 2 Ecken gleichzeitig, Stapelhöhe 100 mm, Eckenrundstoßmesser in verschiedenen Radien, gerader Eckenabschnitt





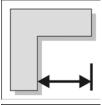


## Registerstanzen

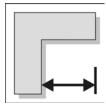
#### **Onglematic 3**

A4, manueller Schnitt bis 15 Blatt, verschiedene Registermesser s. u., 2 bis 12 Register, manuelle Positionierung

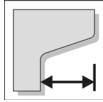




Messer 90° Winkel, Registertiefe bis 18 mm



Messer 90° Winkel, innen gerundet, Registertiefe bis 18 mm



Messer schräg, doppelt gerundet, Registertiefe 12,7 mm



Format A5 - A4 bzw. A5 - A3, manueller Schnitt bis 15 Blatt, verschiedene Registermesser s. o., 2 bis 31 Register, elektrische Positionierung.

Ausführung P+: elektrische Positionierung, freie Tabeinteilung unterschiedlicher Größen für alle Formate bis 320 bzw. 420 mm

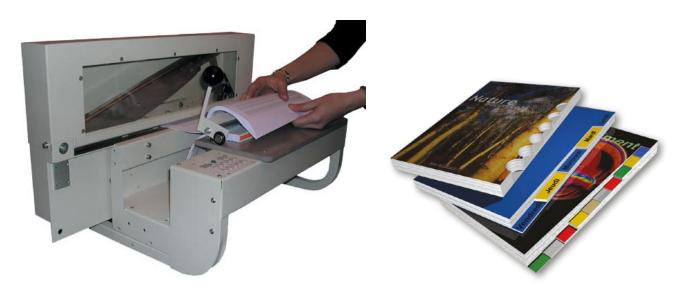








## Registerstanzen



#### Onglematic 7 P+ GP

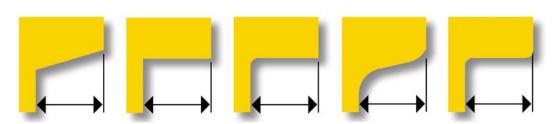
Elektrischer Schnitt bis 40 Blatt, 5 verschiedene Registermesser, automatische Positionierung, automatische Pressung, freie Tabeinteilung unterschiedlicher Größen

#### Auch für das Stanzen gebundener Dokumente geeignet.

| Technische Daten |   |  |  |
|------------------|---|--|--|
| Papierformat     | alle Formate bis 320 mm                         |  |  |
| Registerlänge    | frei wählbar                                    |  |  |
| Registertiefe    | bis 18 mm                                       |  |  |
| Schnitthöhe      | 4 mm/40 Blatt                                   |  |  |
| Maßanzeige       | digitale Programmierung, automatischer Vorschub |  |  |
| Pressung         | automatisch                                     |  |  |
| Maße in mm       | 680 x 360 x 370                                 |  |  |
| Stromanschluss   | 230 V   |  |  |

#### Verschiedene Messerformen:

- Standard-Messer: 15 ° Schrägschnitt, Registertiefe bis 18 mm
- Messer 90° Winkel, Registertiefe bis 18 mm
- Messer 90° Winkel, innen gerundet, Registertiefe bis 18 mm
- Messer schräg, doppelt gerundet, Registertiefe 12,7 mm
- Messer 90°, doppelt gerundet, Registertiefe 12,7 mm



## Rollenschneider

#### IDEAL 0105/0135/0155

Schnittlänge 105/135/155 cm Schnitthöhe 0,8 mm optional: Untergestell





#### **NEOLT Sword 165/210/250/310**

- Plattenschneider
- für Glas, Schaum, DiBond, Plexiglas
- Schnittlänge zw. 165 und 310 cm
- auch erhältlich als Elektromodell

#### **NEOLT Power Trim**

- Max. Materialdicke 2,2 mm
- Schnittlänge zw. 105 und 250 cm (je nach Modell)
- Arbeitshöhe 87 cm





#### **NEOLT Electro Power Trim**

- Max. Materialdicke 2 mm
- Schnittlänge zw. 145 und 360 cm (je nach Modell)
- Arbeitshöhe 87 cm



## Verpackungssysteme

## **Banderoliermaschinen**



#### **BA-30**

Einlegebreite bis 310 mm, Papier oder PE-Folie, 150 m/Rolle

**BA-30-800** (ohne Abb.)

wie BA-30, aber mit Untergestell, 800 m/Rolle



### MAGNOPRO

#### **Magnopro BA-46**

Einlegebreite bis 460 mm, Papier oder PE-Folie, Bandführung, 180 m/Rolle



### MAGNOPRO

#### **BA-46-1000**

Einlegebreite bis 460 mm, Papier oder PE-Folie, Bandführung 1000 m/Rolle



## MAGNOPRO

#### Magnopro BA-400

Einlegebreite bis 400 mm, Papier oder PE-Folie, Bandführung, Touchscreensteuerung, extrem schnell, 180 m/Rolle





## Schrumpffolienpacker

#### Replay 55

- Elektronischer Stückzähler
- 10 persönlich gestaltbare Programme
- eingebaute Kühlungspumpe
- max. Produktionsgröße 500 x 380 x 200 mm





#### minima

- Produktionsgröße 350 x 240 x 140 mm
- Schweißen und Schrumpfen
- ca. 100 Verpackungen/h



#### **FC 75**

Produktionsgröße 400 x 250 x 160 mm

#### **FC 76 A**

Mit autom. Haubenschließung und Abtransportband Produktionsgröße 500 x 380 x 200 mm

Schweißen und Schrumpfen, bis ca. 650 Verpackungen/Std



## Schrumpffolienpacker



## MAGNOPRO

#### **Magnopro Shrink Auto**

Mit automatischem Abtransport Produktionsgröße 450 x 300 x 200 mm

Schweißen und Schrumpfen, bis ca. 650 Verpackungen/Std

## Zusammentragmaschinen



#### Morgana AC 510/AFC 510



## **Verbrauchsmaterial**

## Inhalt

| Laminiertaschen Laminiertaschen Heißlamination  | 88   |
|---|------|
|   |      |
| Laminierfolien                                  |      |
| Übersicht/Eigenschaften Heißlaminierfolien      | . 91 |
| Heißlaminierfolien für Offsetdruck              | . 92 |
| Heißlaminierfolien für Digitaldruck             | . 93 |
| Easymetal/Sleekingfilm                          | . 95 |
| Perfex Folien                                   | . 96 |
| Fujipla/Revo Laminierfolie                      | . 98 |
| Folien für Displaysysteme                       | . 99 |
| Doppelseitig klebende Heißlaminierfolien        |      |
| Kaltlaminierfolien                              | 100  |
|   |      |
| Kaltleime, Heißleime, Fälzelbänder              |      |
| Kaltleime                                       |      |
| Gaze, Zubehör                                   |      |
| Heißleime, PUR-Leim                             |      |
| Fälzelbänder                                    |      |
| Thermobindestreifen, Copy-Strips                | 108  |
|   |      |
| Heftklammern, Papierbohrer, Ösen                | 400  |
| Heftklammern                                    |      |
| Heftdraht                                       |      |
| Papierbohrer                                    |      |
| Lochpfeifen                                     |      |
| Ösen  | 117  |
| Bindeelemente und Zubehör                       |      |
| Drahtringe 3:1                                  | 122  |
| Drahtringspulen 3:1                             |      |
| Drahtringe 2:1                                  |      |
| Drahtringspulen 2:1                             |      |
| Kalenderaufhänger                               |      |
| Zubehör Ringbindung                             |      |
| Plastikringbindung                              |      |
| COIL Plastikspiralen                            |      |
| COIL Metallspiralen                             |      |
| Deckblätter                                     |      |
| OPUS Klemmbindemappen, Channel                  |      |
|   |      |
| Druckerei- und Buchbindereibedarf, Werbetechnik |      |
| Buchschrauben, Buchecken                        | 137  |
| Schneidmatten, Lineale                          |      |
| Verpackungsmaterial, Banderolierpapier          |      |
| Selbstklebeprodukte                             | 139  |
| Reiniger  |      |
| Heftmechaniken und Zubehör                      |      |
| Konfektionierungsartikel, Montage-Klebepunkte   | 144  |
| Kapitalbänder, Arbeitsmittel                    | 145  |
|   |      |
| Fastbind  |      |
| Hardcover Zubehör                               |      |
| Fotomount Zubehör                               |      |
| BooXTer Zubehör, diverses Zubehör               |      |
| Bindemappen für Soft- und Hardcover             | 151  |



## Laminierfolien/-taschen





## **Laminiertaschen Heißlamination**

### **Standard-Laminiertaschen PET**

(Das erste Maß der Taschengröße bezeichnet die vorgeschweißte Seite.)

| ArtNr.            | Format   |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|
| Laminiertaschen   | beidseitig glasklar glänzend   |  |  |  |
| 07008630          | 54 x 86, Kreditkartenformat, 2 x 125 mic.  |  |  |  |
| 07008650          | 54 x 86, Kreditkartenformat, 2 x 250 mic.  |  |  |  |
| 07009530          | 65 x 95, Visitenkartenformat, 2 x 125 mic.   |  |  |  |
| 07009540          | 65 x 95, Visitenkartenformat, 2 x 175 mic.   |  |  |  |
| 07009531          | 65 x 95, mit Langloch für Clip (Langseite), 2 x 125 mic.                             |  |  |  |
| 07011130          | <b>80 x 110, A7</b> -Innenformat, <b>2 x 125 mic.</b>                                |  |  |  |
| 07011140          | <b>80 x 110, A7</b> -Innenformat, <b>2 x 175 mic.</b>                                |  |  |  |
| 07013030          | <b>90 x 130,</b> für Innenformat 85 x 125 mm, <b>2 x 125 mic.</b>                    |  |  |  |
| 07015420          | <b>111 x 154, A6</b> -Innenformat, <b>2 x 80 mic.</b>                                |  |  |  |
| 07015430          | <b>111 x 154, A6</b> -Innenformat, <b>2 x 125 mic.</b>                               |  |  |  |
| 07020020          | <b>154 x 216, A5</b> -Innenformat, <b>2 x 80 mic.</b>                                |  |  |  |
| 07020030          | <b>154 x 216, A5</b> -Innenformat, <b>2 x 125 mic.</b>                               |  |  |  |
| 07020050          | <b>154 x 216, A5</b> -Innenformat, <b>2 x 250 mic.</b>                               |  |  |  |
| 07030010          | <b>216</b> x <b>303</b> , <b>A4</b> -Innenformat, <b>2</b> x <b>38</b> mic.          |  |  |  |
| 07030020          | 216 x 303, A4-Innenformat, 2 x 80 mic.   |  |  |  |
| 07030030          | 216 x 303, A4-Innenformat, 2 x 125 mic.  |  |  |  |
| 9980167           | 216 x 303, A4-Innenformat 2 x 125 mic. Speed (Besonderheit: lange Seite geschlossen) |  |  |  |
| 07030050          | 216 x 303, A4-Innenformat, 2 x 250 mic.  |  |  |  |
| 07040010          | <b>303 x 426, A3</b> -Innenformat, <b>2 x 38 mic.</b>                                |  |  |  |
| 07040020          | <b>303 x 426, A3</b> -Innenformat, <b>2 x 80 mic.</b>                                |  |  |  |
| 07040030          | <b>303</b> x <b>426</b> , <b>A3</b> -Innenformat, <b>2</b> x <b>125</b> mic.         |  |  |  |
| 07040050          | <b>303</b> x <b>426</b> , <b>A3</b> -Innenformat, <b>2</b> x <b>250</b> mic.         |  |  |  |
| 07050020          | <b>426 x 600, A2</b> -Innenformat, <b>2 x 80 mic.</b>                                |  |  |  |
| 07050030          | <b>426 x 600, A2</b> -Innenformat, <b>2 x 125 mic.</b>                               |  |  |  |
| Sonderformate auf | Anfrage  |  |  |  |

| ArtNr.          | Format  |  |  |  |
|-----------------|---|--|--|--|
| Laminiertaschen | Laminiertaschen beidseitig matt   |  |  |  |
| 07020026        | <b>154 x 216, A5</b> -Innenformat, <b>2 x 80 mic.</b>                                 |  |  |  |
| 07030021        | 216 x 303, A4-Innenformat, 2 x 80 mic.  |  |  |  |
| 07030032        | <b>216</b> x <b>303</b> , <b>A4</b> -Innenformat, <b>2</b> x <b>125</b> mic.          |  |  |  |
| 9980168         | 216 x 303, A4-Innenformat, 2 x 125 mic. Speed (Besonderheit: lange Seite geschlossen) |  |  |  |
| 07030057        | 216 x 303, A4-Innenformat, 2 x 250 mic.   |  |  |  |
| 07040021        | <b>303 x 426, A3</b> -Innenformat, <b>2 x 80 mic.</b>                                 |  |  |  |
| 07040032        | <b>303 x 426, A3</b> -Innenformat, <b>2 x 125 mic.</b>                                |  |  |  |
| 07040056        | <b>303 x 426, A3</b> -Innenformat, <b>2 x 250 mic.</b>                                |  |  |  |

## Laminiertaschen

## **Supertouch-Laminiertaschen, PP-Folie - UV-Schutz**

| ArtNr.   | Format  |  |
|--|---|--|
| PP-Folie mit Oberflächenstruktur und UV-Schutz, kratzunempfindlich           |   |  |
| <b>07030107 216 x 303, A4</b> -Innenformat, 125 mic. sparkler - Sandstruktur |   |  |
| 07040136   | 216 x 303, A3-Innenformat, 125 mic. sparkler - Sandstruktur |  |

### Laminiertaschen mit selbstklebender Rückseite

| ArtNr.  | Format   |  |  |
|---|--|--|--|
| Laminiertaschen mit selbstklebender Rückseite (SA) und mit glänzender oder matter Vorderseite |  |  |  |
| 07020028S   | 154 x 216, A5 - Innenformat 75 mic. glänzend / SA                                    |  |  |
| 07030028  | 216 x 303, A4 - Innenformat 75 mic. glänzend / SA                                    |  |  |
| 07040028  | 303 x 426, A3 - Innenformat 75 mic. glänzend / SA                                    |  |  |
| 07030029  | <b>216 x 303, A4</b> - Innenformat 75 mic. matt / SA matte, entspiegelte Vorderseite |  |  |

## **Transporttaschen/Carrier**

| ArtNr.          | Format                  |  |  |  |
|-----------------|-------------------------|--|--|--|
| Transporttasche | n für Laminiertaschen   |  |  |  |
| 07000024        | Transporttaschen DIN A4 |  |  |  |
| 07000023        | Transporttaschen DIN A3 |  |  |  |





## Laminierfolien



## Heißlaminierfolien

#### Eigenschaften

#### **POLYNEX**

Polynex ist ein Film für die ein- und doppelseitige Thermokaschierung auf Polypropylen (PP)-Basis mit EVA-Kleber. Die Tigerbond-Kleber (TB) sind mit extrem hoher Klebekraft speziell für silikonölfixierte und E/A Tonerdrucke zur einseitigen Laminierung geeignet. Polynex wird aus biaxial orientiertem Polypropylen (BOPP) hergestellt.

Einsatz: Buchumschläge und Cover aus Offset- sowie Digitaldruck

Empfohlene Verarbeitungstemperatur: 105 °C - 115 °C

gloss: 25 mic, matt: 28 mic, OPP Digital: 25 mic, TB gloss: 40 mic, TB matt/silkfeel/kratzfest: 43 mic

**UV-Schutz:** nein

#### **POLYLEIN**

PET Folie mit Leinenstruktur, Standardkleber, 50 mic.

**UV-Schutz:** nein

#### **NYLONEX**

Nylonex ist ein Laminierfilm auf Polyamid (Nylon)-Basis mit EVA-Kleber. Die Tigerbond Kleber sind mit extrem hoher Klebekraft speziell für silikonölfixierte und E/A Tonerdrucke zur einseitigen Laminierung geeignet. Polyamid hat eine extrem geringe Oberflächenspannung und eine sehr harte, kratzbeständige Oberfläche.

Einsatz: Buchumschläge und Cover, Post- u. Visitenkarten aus Offset- sowie Digitaldruck Empfohlene Verarbeitungstemperatur: 110 °C – 140 °C, TB gloss: 40 mic, TB matt: 44 mic

**UV-Schutz:** nein

#### **Ultimate Digital**

Die Ultimate Digital Folien sind mit der höchsten Klebekraft am Markt speziell für silikonölfixierte und E/A Tonerdrucke zur einseitigen Laminierung geeignet. Extrem dünne Folie für perfekt planliegende Bögen. Ultimate Digital wird aus biaxial orientiertem Polypropylen (BOPP) hergestellt.

Einsatz: Buchumschläge und Cover aus Offset- sowie Digitaldruck

Empfohlene Verarbeitungstemperatur: 110 °C - 120 °C

gloss: 24 mic, matt: 26 mic, matt kratzfestl: 29 mic, samttouch: 33 mic

**UV-Schutz:** nein

#### **PERFEX**

Die Perfex Qualitäts-Laminierfolie ist ein Laminierfilm auf Polyesterbasis mit EVA-Kleber beschichtet. glänzend = kristallklar, matt = vollständige Entspiegelung.

Einsatz: Universelle Einsetzbarkeit für Fotos, Drucke, Folien, Digitalprints und -plots.

Empfohlene Verarbeitungstemperatur:  $100 \, ^{\circ}\text{C} - 125 \, ^{\circ}\text{C}$  gloss:  $32 \, / \, 75 \, / \, 125 \, / \, 250 \, \text{mic}$ , matt:  $32 \, / \, 75 \, / \, 125 \, / \, 250 \, \text{mic}$ 

**UV-Schutz:** nein

#### **SUPERTOUCH UV**

Supertouch ist ein Laminierfilm auf Polypropylen (PP)-Basis mit EVA-Kleber beschichtet, der nach dem Laminieren ein wenig flexibel und biegsam bleibt.

Einsatz: Außen- und Inneneinsatz überall dort, wo Drucke unter anderem auch gegen UV-Strahlen geschützt werden müssen. Durch die Sparkler-Embossierung hat Supertouch eine brillante Oberfläche, die Lichtspiegelungen verhindert. Ideal in 75 mic für Displays (in Kombination mit Light Protect), in 125 mic für Mousepads und Tischsets. Empf. Verarbeitungstemperatur: 85 °C – 100 °C, Supertouch sparkler: 75 / 125 mic

UV-Schutz: Faktor 5 - 7

#### **Light Protect Chromo**

Weiße Rückseitenfolien für Displays. Light Protect ist ein Laminierfilm auf Polyester-Basis mit EVA-Kleber beschichtet, mit einer integrierten, lichtundurchlässigen Aluminiumeinlage.

Einsatz: Besonders zur Herstellung von Roll-Up-Displays und von Pop-Up-Displays geeignet.

Empfohlene Verarbeitungstemperatur: 100 °C – 125 °C

Light Protect Chromo: 75 / 125 / 262 mic

**UV-Schutz:** nein

#### Stickynex-PERFEX-SA selbstklebend

Stickynex ist ein Heißlaminierfilm auf Polyester-Basis mit permanentem Kaltkleber auf der Rückseite.

Einsatz: Der Laminierfilm wird heiß auf das Medium laminiert und anschließend wie ein Aufkleber auf ebene

Flächen aufgeklebt.

Empfohlene Verarbeitungstemperatur: bis 120 °C

SA-selbstklebend: 75 mic

UV-Schutz: nein



**POLYNEX OPP** 

## Heißlaminierfolien für Offsetdruck

| ArtNr.                                  | Breite           | Länge      | Kern Ø     | VE  |  |
|---|------------------|------------|------------|-----|--|
| POLYNEX OPP gloss 25 mic., 105 - 115 °C |                  |            |            |     |  |
| 09000600                                | 315 mm           | 500 m      | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000420                                | 315 mm           | 2000 m     | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000601                                | 345 mm           | 500 m      | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000421                                | 345 mm           | 2000 m     | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000603                                | 440 mm           | 500 m      | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000423                                | 440 mm           | 2000 m     | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000604                                | 490 mm           | 500 m      | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000424                                | 490 mm           | 2000 m     | 77 mm (3") | Stk |  |
| <b>POLYNEX OPP m</b>                    | att 28 mic., 10! | 5 - 115 °C |            |     |  |
| 09000620                                | 315 mm           | 500 m      | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000401                                | 315 mm           | 2000 m     | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000621                                | 345 mm           | 500 m      | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000403                                | 345 mm           | 2000 m     | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000623                                | 440 mm           | 500 m      | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000407                                | 440 mm           | 2000 m     | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000624                                | 490 mm           | 500 m      | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09000409                                | 490 mm           | 2000 m     | 77 mm (3") | Stk |  |

## **TK-Offsetkaschierfolie OPP ultramatt kratzunempfindlich**

| ArtNr.   | Breite | Länge  | Kern Ø     | VE  |
|--|--------|--------|------------|-----|
| OPP ultramatt kratzunempfindlich 29 mic., 105 - 115 °C |        |        |            |     |
| 9980315  | 315 mm | 2000 m | 77 mm (3") | Stk |
| 9980317  | 345 mm | 2000 m | 77 mm (3") | Stk |
| 09400550   | 440 mm | 2000 m | 77 mm (3") | Stk |
| 09400550-1   | 490 mm | 2000 m | 77 mm (3") | Stk |

## TK Offsetkaschierfolie OPP ultrasoft/silkfeel

| ArtNr.                                       | Breite | Länge  | Kern Ø     | VE  |
|--|--------|--------|------------|-----|
| OPP ultrasoft/silkfeel 35 mic., 105 - 120 °C |        |        |            |     |
| SOP315STS                                    | 315 mm | 2000 m | 77 mm (3") | Stk |
| 9980360                                      | 345 mm | 2000 m | 77 mm (3") | Stk |
| 9980364                                      | 440 mm | 2000 m | 77 mm (3") | Stk |
| 9980316                                      | 490 mm | 2000 m | 77 mm (3") | Stk |

Je nach Verfügbarkeit können die Lauflängen der Rollen variieren. Auch Sonderbreiten lieferbar.

#### **POLYLEIN OPP Folie mit Leinenstruktur**

| ArtNr.  | Breite | Länge  | Kern Ø     | VE  |  |
|---|--------|--------|------------|-----|--|
| POLYLEIN Leinen 47 mic., Verarbeitungstemperatur 100 - 120 °C |        |        |            |     |  |
| 09L000342   | 320 mm | 1000 m | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09L000344   | 340 mm | 1000 m | 77 mm (3") | Stk |  |

## Heißlaminierfolien für Digitaldruck

## **POLYNEX Tigerbond**

| ArtNr.   | Breite           | Länge         | Kern Ø          | VE   |  |
|--|------------------|---------------|-----------------|------|--|
| POLYNEX TB gloss 40 mic., Verarbeitungstemperatur 105 - 115 °C |                  |               |                 |      |  |
| 09200315   | 315 mm           | 500 m         | 77 mm (3")      | Stk  |  |
| 09200345   | 345 mm           | 500 m         | 77 mm (3")      | Stk  |  |
| 09200440   | 440 mm           | 500 m         | 77 mm (3")      | Stk  |  |
| 09200490   | 490 mm           | 500 m         | 77 mm (3")      | Stk  |  |
| POLYNEX TB mat   | tt 43 mic., Vera | rbeitungstemp | eratur 105 - 11 | 5 °C |  |
| 09200316   | 315 mm           | 500 m         | 77 mm (3")      | Stk  |  |
| 09200346   | 345 mm           | 500 m         | 77 mm (3")      | Stk  |  |
| 09200441   | 440 mm           | 500 m         | 77 mm (3")      | Stk  |  |
| 09200491   | 490 mm           | 500 m         | 77 mm (3")      | Stk  |  |

## Spezialfolien samttouch/matt, digital bedruckbar

## Polynex TB matt Antiscuff Q für Sleeking geeignet

| ArtNr.  | Breite | Länge | Kern Ø     | VE  |
|---|--------|-------|------------|-----|
| Polynex TB matt Antiscuff Q 43 mic., 105 - 115 °C |        |       |            |     |
| 09400512  | 315 mm | 500 m | 77 mm (3") | Stk |
| 09400513  | 345 mm | 500 m | 77 mm (3") | Stk |
| 09400514  | 440 mm | 500 m | 77 mm (3") | Stk |

### POLYNEX TB silkfeel Q, samttouch, für Sleeking geeignet

| ArtNr.                                    | Breite | Länge | Kern Ø     | VE  |  |
|---|--------|-------|------------|-----|--|
| POLYNEX TB silkfeel 43 mic., 105 - 120 °C |        |       |            |     |  |
| 09400521                                  | 320 mm | 500 m | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09400600                                  | 345 mm | 500 m | 77 mm (3") | Stk |  |
| 09400522                                  | 440 mm | 500 m | 77 mm (3") | Stk |  |

| Folie samttouch schwarz, als Sleekinguntergrund, digital bedruckbar |        |       |            |     |  |
|---|--------|-------|------------|-----|--|
| 9990910   | 315 mm | 500 m | 77 mm (3") | Stk |  |

## **NYLONEX Tigerbond**

| ArtNr.         | Breite   | Länge | Kern Ø      | VE  |  |
|----------------|--|-------|-------------|-----|--|
| NYLONEX TB glo | NYLONEX TB gloss 40 mic., Verarbeitungstemperatur 105 - 140 °C |       |             |     |  |
| 09300324       | 315 mm   | 200 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09300315       | 315 mm   | 500 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09300345       | 345 mm   | 500 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09300440       | 440 mm   | 500 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09300490       | 490 mm   | 500 m | 77 mm (3")  | Stk |  |



## Heißlaminierfolien für Digitaldruck

## **NYLONEX Tigerbond**

| ArtNr.   | Breite | Länge | Kern Ø      | VE  |  |
|--|--------|-------|-------------|-----|--|
| NYLONEX TB matt kratzunempfindlich 44 mic., 105 - 140 °C |        |       |             |     |  |
| 09300322   | 315 mm | 200 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09300316   | 315 mm | 500 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09300346   | 345 mm | 500 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09300441   | 440 mm | 500 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09300491   | 490 mm | 500 m | 77 mm (3")  | Stk |  |

## **4films Ultimate Digital**

| ArtNr.   | Breite   | Länge            | Kern Ø           | VE           |  |  |
|--|--|------------------|------------------|--------------|--|--|
| <b>OPP Ultimate Dig</b>                                    | gital gloss 24 m   | ic., Verarbeitur | ngstemperatur    | 110 - 120 °C |  |  |
| 9990310  | 315 mm   | 1000 m           | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990320-5  | 325 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990330  | 345 mm   | 1000 m           | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990340  | 440 mm   | 1000 m           | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| <b>OPP Ultimate Dig</b>                                    | gital matt 26 m  | ic., Verarbeitun | gstemperatur 1   | 110 - 120 °C |  |  |
| 9990350  | 315 mm   | 1000 m           | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990360  | 325 mm   | 1000 m           | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990370  | 345 mm   | 1000 m           | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990380  | 440 mm   | 1000 m           | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| OPP Ultimate Digital matt kratzfest, 29 mic., 110 - 120 °C |  |                  |                  |              |  |  |
| 9990390  | 315 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990400  | 325 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990410  | 345 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990420  | 440 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| <b>OPP Ultimate Dig</b>                                    | gital samttouch  | , 33 mic., 110 - | 120 °C           |              |  |  |
| 9990430  | 315 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990440  | 325 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990450  | 345 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9990460  | 440 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| <b>OPP Ultimate Dig</b>                                    | gital Lederstruk   | tur/Skin, 33 m   | ic., 110 - 120 ° | С            |  |  |
| 9991040  | 315 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9991045  | 345 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9991050  | 440 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| <b>OPP Ultimate Dig</b>                                    | OPP Ultimate Digital Feinleinenstruktur/Linea, 33 mic., 110 - 120 °C |                  |                  |              |  |  |
| 9991060  | 315 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9991065  | 345 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |
| 9991070  | 440 mm   | 500 m            | 77 mm (3")       | Stk          |  |  |

Die meisten Rollen auch in 1000/2000 m Rollen lieferbar, auch Sonderbreiten lieferbar.

## **GMP** sleeking film

zur Druckveredelung von Toner-Digitaldrucken (Spot)

| ArtNr.              | Farbe   | Breite | Länge  | Kern Ø     |  |  |
|---------------------|---|--------|--------|------------|--|--|
| <b>GMP</b> sleeking | GMP sleeking film, Verarbeitungstemperatur 105 - 120 °C |        |        |            |  |  |
| 09400580            | gloss   | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400528            | gloss   | 320 mm | 1000 m | 77 mm (3") |  |  |
| 09400621            | matt  | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400523            | gold  | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400524            | silber  | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400506            | rosé-gold   | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400505            | bronze  | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400910            | rot   | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400901            | grün  | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400900            | blau  | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400905            | violett   | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400590            | crystal hologram  | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400800            | mikyway-hologram  | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |
| 09400802            | sparkle-hologram  | 320 mm | 300 m  | 77 mm (3") |  |  |

**Easymetal sleeking film**zur Druckveredelung von Toner-Digitaldrucken (Spot)

| ArtNr.        | Farbe                                     | Breite        | Länge           | Kern Ø     |
|---------------|---|---------------|-----------------|------------|
| Easymetal sle | eking film, Verarbeitu                    | ıngstemperatı | ur 105 - 120 °C |            |
| 9990899       | gold glänzend                             | 315 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990898       | silber glänzend                           | 315 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990894       | rosé-gold                                 | 315 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990893       | kupfer                                    | 315 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990891       | rot                                       | 315 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990889       | grün                                      | 315 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990892       | blau                                      | 315 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990890       | pink                                      | 315 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990895       | weiß                                      | 305 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990887       | rainbow-holographic                       | 315 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990888       | glitter-holographic                       | 315 mm        | 100 m           | 77 mm (3") |
| 9990899-1     | altgold glänzend, AG40                    | 320 mm        | 500 m           | 77 mm (3") |
| 9990899-2     | gold glänzend, AG60                       | 320 mm        | 500 m           | 77 mm (3") |
| 9990896-1     | gold matt, AM20                           | 320 mm        | 500 m           | 77 mm (3") |
| 9990899-4     | gold rainbow-<br>hologram, HG10           | 320 mm        | 500 m           | 77 mm (3") |
| 9990898-2     | silber glänzend, AS10                     | 320 mm        | 500 m           | 77 mm (3") |
| 9990898-3     | silber rainbow-<br>hologram, HS10         | 320 mm        | 500 m           | 77 mm (3") |
| 9990891-1     | rot, AR50                                 | 320 mm        | 500 m           | 77 mm (3") |
| 9990892-1     | blau, AB30                                | 320 mm        | 500 m           | 77 mm (3") |
| 9990892-2     | blau glänzend/holo-<br>gram-rainbow, HB10 | 320 mm        | 500 m           | 77 mm (3") |



## **Perfex Folien (Polyester)**

| ArtNr.                         | Breite          | Länge | Kern Ø      | VE  |  |
|--------------------------------|-----------------|-------|-------------|-----|--|
| PERFEX Standard                | d gloss 32 mic. |       |             |     |  |
| 09053200                       | 320 mm          | 150 m | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09053190                       | 320 mm          | 150 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09054571                       | 457 mm          | 150 m | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09360800                       | 457 mm          | 150 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09460115                       | 635 mm          | 150 m | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09400115                       | 635 mm          | 150 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09590400                       | 1000 mm         | 150 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09500492                       | 1040 mm         | 300 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09680643                       | 1400 mm         | 300 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09680408                       | 1550 mm         | 300 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| PERFEX Standard                | d gloss 75 mic. |       |             |     |  |
| 09053210                       | 320 mm          | 75 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09053209                       | 320 mm          | 75 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09360807                       | 457 mm          | 75 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09360815                       | 457 mm          | 75 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09460408                       | 635 mm          | 75 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09400407                       | 635 mm          | 75 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09590424                       | 1000 mm         | 75 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09008028                       | 880 mm          | 150 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09500016                       | 1040 mm         | 150 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09680603                       | 1400 mm         | 150 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09680494                       | 1550 mm         | 150 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| PERFEX Standard                | d gloss 125 mic | :•    |             |     |  |
| 09260705                       | 320 mm          | 50 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09053232                       | 320 mm          | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09360850                       | 457 mm          | 50 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09360821                       | 457 mm          | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09460705                       | 635 mm          | 50 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09400707                       | 635 mm          | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09590429                       | 1000 mm         | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09008033                       | 880 mm          | 100 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09500002                       | 1040 mm         | 100 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09680617                       | 1400 mm         | 100 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09680510                       | 1550 mm         | 100 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| PERFEX Standard gloss 250 mic. |                 |       |             |     |  |
| 09201203                       | 320 mm          | 25 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09301102                       | 457 mm          | 25 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09401102                       | 635 mm          | 25 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09601002                       | 1000 mm         | 25 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09500011                       | 1040 mm         | 50 m  | 77 mm (3")  | Stk |  |
| * = =                          |                 |       | (- /        |     |  |

| ArtNr.          | Breite                       | Länge | Kern Ø      | VE  |  |  |
|-----------------|------------------------------|-------|-------------|-----|--|--|
| PERFEX Standard | PERFEX Standard matt 32 mic. |       |             |     |  |  |
| 09053201        | 320 mm                       | 150 m | 25 mm (1")  | Stk |  |  |
| 09053197        | 320 mm                       | 150 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09360750        | 457 mm                       | 150 m | 25 mm (1")  | Stk |  |  |
| 09360700        | 457 mm                       | 150 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09400117        | 635 mm                       | 150 m | 25 mm (1")  | Stk |  |  |
| 09400118        | 635 mm                       | 150 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09700210        | 1000 mm                      | 150 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09500495        | 1040 mm                      | 300 m | 77 mm (3")  | Stk |  |  |
| 09680644        | 1400 mm                      | 300 m | 77 mm (3")  | Stk |  |  |
| 09680411        | 1550 mm                      | 300 m | 77 mm (3")  | Stk |  |  |

| PERFEX Standard | PERFEX Standard matt 75 mic. |       |             |     |  |  |
|-----------------|------------------------------|-------|-------------|-----|--|--|
| 09212404        | 320 mm                       | 75 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |  |
| 09211406        | 320 mm                       | 75 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09311403        | 457 mm                       | 75 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |  |
| 09311410        | 457 mm                       | 75 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09411402        | 635 mm                       | 75 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |  |
| 09411409        | 635 mm                       | 75 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09710404        | 1000 mm                      | 75 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09008029        | 880 mm                       | 150 m | 77 mm (3")  | Stk |  |  |
| 09671112        | 1040 mm                      | 150 m | 77 mm (3")  | Stk |  |  |
| 09680647        | 1400 mm                      | 150 m | 77 mm (3")  | Stk |  |  |
| 09680503        | 1550 mm                      | 150 m | 77 mm (3")  | Stk |  |  |

| PERFEX Standard matt 125 mic. |         |       |             |     |  |
|-------------------------------|---------|-------|-------------|-----|--|
| 09260706                      | 320 mm  | 50 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09053234                      | 320 mm  | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09360818                      | 457 mm  | 50 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09360824                      | 457 mm  | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09410706                      | 635 mm  | 50 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09410705                      | 635 mm  | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09590520                      | 1000 mm | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09671111                      | 1040 mm | 100 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09680622                      | 1400 mm | 100 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
| 09680512                      | 1550 mm | 100 m | 77 mm (3")  | Stk |  |
|                               |         |       |             |     |  |

| PERFEX Standard matt 250 mic. |        |      |             |     |  |
|-------------------------------|--------|------|-------------|-----|--|
| F-25032057-HM                 | 320 mm | 60 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| F-25045557-HM                 | 455 mm | 60 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| F-25063557-HM                 | 635 mm | 60 m | 58 mm (2¼") | Stk |  |



## **PET-Laminierfolie für Automaten**

| ArtNr.     | Oberfläche  | Länge | mic     | VE    |  |  |
|------------|---|-------|---------|-------|--|--|
| FUJIPLA La | FUJIPLA Laminierfolie, Breite 320 mm, Polyester, doppelseitig |       |         |       |  |  |
| ALSAP38    | gloss   | 300 m | 38 mic  | 2 Rl. |  |  |
| ALSAP75    | gloss   | 150 m | 75 mic  | 2 Rl. |  |  |
| ALSAP125   | gloss   | 100 m | 125 mic | 2 Rl. |  |  |
| ALSAP38M   | matt  | 300 m | 38 mic  | 2 Rl. |  |  |
| ALSAP75M   | matt  | 150 m | 75 mic  | 2 Rl. |  |  |
| ALSAP125M  | matt  | 100 m | 125 mic | 2 Rl. |  |  |
| ALSM30     | silkmatt samt   | 300 m | 30 mic  | 2 Rl. |  |  |
| ALSM75     | silkmatt samt   | 150 m | 75 mic  | 2 Rl. |  |  |
| ALSM125    | silkmatt samt   | 100 m | 125 mic | 2 RI. |  |  |

| ArtNr.  | rtNr. Oberfläche |       | mic    | VE              |  |  |
|---|------------------|-------|--------|-----------------|--|--|
| FUJIPLA Laminierfolie, 320 mm, Polyester, einseitig, mit Gegenrolle |                  |       |        |                 |  |  |
| ALSAP30S  | gloss            | 300 m | 30 mic | 1 Rl.+1 Geg.Rl. |  |  |
| ALSAP30MS   | matt             | 300 m | 30 mic | 1 Rl.+1 Geg.Rl. |  |  |

Speziell für FUJIPLA Laminatoren.

| ArtNr.  | Oberfläche | Länge | mic     | VE    |  |
|---|------------|-------|---------|-------|--|
| LAMICORP Revo-Office Laminierfolie, 305 mm, Polyester, doppelseitig |            |       |         |       |  |
| L-39032   | gloss      | 100 m | 50 mic  | 4 RI. |  |
| L-384002  | gloss      | 50 m  | 80 mic  | 4 RI. |  |
| L-384004  | gloss      | 50 m  | 125 mic | 4 RI. |  |
| L-384010  | matt       | 100 m | 50 mic  | 4 RI. |  |
| L-384003  | matt       | 50 m  | 80 mic  | 4 RI. |  |
| L-384005  | matt       | 50 m  | 125 mic | 4 RI. |  |

**Speziell für LAMICORP Revo-Office.** 

| ArtNr.   | Oberfläche          | Breite    | Länge | mic     | VE    |  |
|--|---------------------|-----------|-------|---------|-------|--|
| LAMICORP Revo-T14 Laminierfolie, Polyester, doppelseitig |                     |           |       |         |       |  |
| L-39903  | gloss               | A4/305 mm | 300 m | 32 mic  | 4 RI. |  |
| L-39020  | gloss               | A4/305 mm | 150 m | 50 mic  | 4 RI. |  |
| L-384012   | gloss               | A4/305 mm | 100 m | 80 mic  | 4 RI. |  |
| L-384023   | gloss               | A4/305 mm | 80 m  | 125 mic | 4 RI. |  |
| L-384011   | hyper digital gloss | A4/305 mm | 100 m | 80 mic  | 4 RI. |  |
| L-384008   | matt                | A4/305 mm | 150 m | 50 mic  | 4 RI. |  |
| L-384013   | matt                | A4/305 mm | 100 m | 80 mic  | 4 RI. |  |
| L-384007   | matt                | A4/305 mm | 80 m  | 125 mic | 4 RI. |  |
| L-384021   | silkmatt samt       | A4/305 mm | 100 m | 80 mic  | 4 RI. |  |
| L-384030   | gloss               | A5/218 mm | 100 m | 80 mic  | 4 RI. |  |
| L-384029   | gloss               | A5/218 mm | 80 m  | 125 mic | 4 RI. |  |

**Speziell für LAMICORP Revo-T14** 

## Folien für Displaysysteme

| ArtNr.  | Breite  | Länge | Kern Ø      | VE  |  |  |
|---|---------|-------|-------------|-----|--|--|
| SUPER TOUCH Q UV sparkler (sandstruktur) 125 mic. |         |       |             |     |  |  |
| 09845744  | 457 mm  | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09480311  | 635 mm  | 50 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |  |
| 09480303  | 635 mm  | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09500162  | 1000 mm | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09008012  | 880 mm  | 100 m | 77 mm (3")  | Stk |  |  |
| 09500017  | 1040 mm | 100 m | 77 mm (3")  | Stk |  |  |

## Doppelseitig klebende Heißlaminierfolien

| ArtNr.  | Breite | Länge | Kern Ø      | VE  |  |
|---|--------|-------|-------------|-----|--|
| Stickynex PERFEX SA 75 mic., selbstklebende Rückseite, 105 - 125 °C |        |       |             |     |  |
| 09020407  | 320 mm | 50 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09020406  | 320 mm | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09320404  | 457 mm | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |
| 09420406  | 635 mm | 50 m  | 25 mm (1")  | Stk |  |
| 09420405  | 635 mm | 50 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |

## **Thermolackierfilm MicroCrystal**

| ArtNr.  | Breite | Länge | gloss/matt | VE  |  |
|---|--------|-------|------------|-----|--|
| MicroCrystal 10 mic., UV-Schutzfaktor 2, Kern 25 mm (1"), 95 - 120 °C |        |       |            |     |  |
| 09230305  | 305 mm | 100 m | gloss      | Stk |  |
| 09230306  | 305 mm | 100 m | matt       | Stk |  |
| 09230457  | 457 mm | 100 m | gloss      | Stk |  |
| 09230456  | 457 mm | 100 m | matt       | Stk |  |
| 09230635  | 635 mm | 100 m | gloss      | Stk |  |



### **Kaltlaminierfolien**

### **Eigenschaften**

#### **Pronex UV-Cold**

Pronex ist ein Laminierfilm auf PVC-Basis mit drucksensitiven Acrylat-Kleber auf

Lösemittelbasis – outdoor-geeignet.

Empf. Verarbeitungstemperatur: bis 45 °C

Pronex glänzend: 75 mic, Pronex matt: 75 mic, Pronex sand embo60: 75 mic

UV-Schutz: Faktor 5 - 7

#### **Crystalex**

Cystalex ist ein Laminierfilm auf Polyester-Basis mit drucksensitiven Acrylat-Kleber auf Lösemittelbasis – daher auch outdoor-geeignet. Durch den Kunststoff-Liner ist Crystalex extrem transparent und hat eine hervorragende Veredelungseigenschaft.

Empf. Verarbeitungstemperatur: bis 40 °C

Crystalex glänzend: 25 mic/50 mic, Crystalex matt: 50 mic

**UV-Schutz:** nein

#### **Pronex Cold Mount PL**

Doppelseitiger Kleber auf Vinyl-Basis. Einseitig mit Paperliner abgedeckt.

Für permanente Verklebung Ihrer Poster, Fotos und Plakate sowie auch zur Plattenmontage.

Empf. Verarbeitungstemperatur: bis 40 °C

Pronex Cold Mount PM (permanenter Kleber): 25 mic, RM (wiederablösbarer Kleber): 75 mic

**UV-Schutz:** nein

#### **Crystalex Cold Mount CLL**

Doppelseitiger Kleber auf Polyester-Basis. Aufgrund des PET-Liners ist der Kleberauftrag hochtransparent, der sich auch auf der Oberfläche von Dias verarbeiten läßt und nicht sichtbar ist. Für permanente Verklebung Ihrer Poster, Fotos und Plakate sowie auch zur Plattenmontage.

Empf. Verarbeitungstemperatur: bis 40°C

Crystalex Cold Mount: 25 mic

**UV-Schutz:** nein

#### Silikonpapier - Paperliner

Silikonbeschichtetes Schutzpapier für die Kaltlamination, damit der Laminierfilm breiter als das zu laminierende Medium sein kann. 100 mic.

**UV-Schutz:** nein

## **Kaltlaminierfolien**

### PRONEX UV-Schutz-Folien für den Außenbereich

| ArtNr.   | Breite  | Länge | Kern Ø      | VE  |  |  |
|--|---------|-------|-------------|-----|--|--|
| PRONEX, Embo 60, 75 mic., Kaltverarbeitung oder bei 30 - 40 °C |         |       |             |     |  |  |
| 09420617   | 635 mm  | 30 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09500119   | 1040 mm | 30 m  | 58 mm (2¼") | Stk |  |  |
| 09008096   | 800 mm  | 30 m  | 77 mm (3")  | Stk |  |  |
| 09686705   | 445 mm  | 50 m  | 77 mm (3")  | Stk |  |  |
| 09500181   | 1040 mm | 50 m  | 77 mm (3")  | Stk |  |  |
| 09686691   | 1400 mm | 50 m  | 77 mm (3")  | Stk |  |  |
| 09680516   | 1550 mm | 50 m  | 77 mm (3")  | Stk |  |  |

## Crystalex, hochtransparenter Laminierfilm, Polyester

| ArtNr.   | Nr. Breite Länge Kern Ø |      | VE         |     |  |  |
|--|-------------------------|------|------------|-----|--|--|
| Crystalex, glänzend, 25 mic., Kaltverarbeitung oder bei 30 - 40 °C |                         |      |            |     |  |  |
| 09500193   | 1040 mm                 | 50 m | 77 mm (3") | Stk |  |  |

Auch Sonderbreiten lieferbar.

## **Doppelseitig klebende Kaltlaminierfolien**

## **Crystalex-Cold Mount CLL permanent klebend**

| ArtNr.   | Breite  | Länge | Kern Ø     | VE  |
|--|---------|-------|------------|-----|
| Crystalex Cold Mount/CLL-PM, 25 mic., Kaltverarbeitung oder bei 30 - 40 °C |         |       |            |     |
| 09500195   | 1040 mm | 50 m  | 77 mm (3") | Stk |

## **Silikonpapier**

## **Paperliner**

| ArtNr.                   | Breite  | Länge | Kern Ø     | VE  |
|--------------------------|---------|-------|------------|-----|
| CARRIER-Papier, 100 mic. |         |       |            |     |
| 09500090                 | 1040 mm | 25 m  | 77 mm (3") | Stk |



## **Kalt-/Heißleime**



## **Kaltleime**

| ArtNr.                              | Bezeichnung  | VE                               | Gewicht                      |
|-------------------------------------|--|----------------------------------|------------------------------|
|                                     |  | Dose                             | 1,05 kg                      |
| 061391                              | PLANATOL BB  | Eimer                            | 5,50 kg                      |
|                                     |  | Gebinde                          | 30,00 kg                     |
|                                     | ebstoff für die manuelle Verarbeitung v<br>er verdünnt auch für die Blockverleim   |                                  |                              |
|                                     |  | Dose                             | 1,05 kg                      |
| 061921                              | <b>PLANATOL BB superior</b>  | Eimer                            | 5,50 kg                      |
|                                     |  | Gebinde                          | 30,00 kg                     |
| Dispersionskle<br>falscher Laufri   | ebstoff für die manuelle Bindung von g<br>ichtung.   | jestrichenen Papieren, Kunstdr   | uckpapieren und Drucke in    |
| 062404                              | DI ANATOL Disableiro   | Dose                             | 1,05 kg                      |
| 062191                              | PLANATOL Blockleim   | Eimer                            | 5,50 kg                      |
| -<br>Für die manue                  | elle Verleimung unperforierter Schreib-  | -, Notiz-, Kellner- und Kalende  | rblöcke.                     |
| 064222                              | PLANATOL DK B 2100   | Dose                             | 1,05 kg                      |
| 064233                              | (ehem. FF 3)   | Eimer                            | 5,50 kg                      |
| Verkleben von<br>Zusammentrag       | Normal- und Selbstdurchschreibepap<br>gmaschinen.  | ieren zur Fertigung in Endlosfo  | ormular-Druckmaschinen und   |
| 061922                              | PLANATOL DK B 3040 (ehem. Rapid II)  | Eimer                            | 5,50 kg                      |
|                                     | off für die manuelle Klebebindung und glänzend gestrichenen Papieren. Die V  |                                  |                              |
| 062242                              | DI ANATOL Flacts N   | Dose                             | 1,05 kg                      |
| 063213                              | PLANATOL Elasta N  | Eimer                            | 5,50 kg                      |
|                                     | Mischleim auf Kunstharzbasis zum Kleit gewebekaschierten Kunstoffen, Folie<br>erungen.                                     |                                  |                              |
| 070227                              | PLANATOL FF (neu)  | Dose                             | 1,05 kg                      |
| mit Weißrand.                       | elle Kopf- und Blockverleimung von Fo<br>Die Reißfestigkeit des Klebefilms ist k<br>nnen der Sätze gewährleistet ist. Unve | deiner als die Haftfestigkeit an | der Blattkante, wodurch ein  |
| 064240                              | PLANATOL FF 4  | Dose                             | 1,05 kg                      |
|                                     | ebstoff mit hoher Viskosität, nicht nach   | nklebend, gut geeignet für Abro  | eißblöcke, keine Gummikante. |
| Dispersionskle                      |  |                                  |                              |
| •                                   | PLANATOL FF 54   | Flasche                          | 1,00 kg                      |
| 064535                              | <b>PLANATOL FF 54</b> m für Durchschreibepapiere, wie z. B.  |                                  | 1,00 kg                      |
| 064535<br>Selbsttrennleir           |  |                                  | 1,00 kg<br>1,05 kg           |
| 064535<br>Selbsttrennleir<br>080001 | m für Durchschreibepapiere, wie z. B.  | NCR, CCP Dose                    |                              |

## Leimfarbe (zum Einfärben von Leim)

| ArtNr.                        | Inhalt   | für Leimmenge |
|-------------------------------|--|---------------|
| 9990121-F                     | 100 ml   | 1 kg          |
| <b>F</b> = <b>Farbe</b> : 1 = | schwarz, 2 = rot, 3 = dunkelblau, 4 = dunkelgrün, 5 = ge | lb, 6 = braun |



## Gaze, Zubehör

| Gaze - Schmalrollen |   |            |  |
|---------------------|---|------------|--|
| ArtNr.              | Bezeichnung   | VE         |  |
| 01032206            | Schmalrolle 6 cm x 50 m, zweifädig                    | 1 Rolle    |  |
| 01032208            | Schmalrolle 8 cm x 50 m, zweifädig                    | 1 Rolle    |  |
| 01032210            | Schmalrolle 10 cm x 50 m, zweifädig                   | 1 Rolle    |  |
| 01032220            | Schmalrolle 20 cm x 50 m, zweifädig                   | 1 Rolle    |  |
| 01032230            | Schmalrolle 30 cm x 50 m, zweifädig                   | 1 Rolle    |  |
| Andere Abmessi      | ungen (weitere Schmalrollen, zweifädig, dreifädig) au | ıf Anfrage |  |



| PLANATOL Zubehör |  |       |  |  |
|------------------|--|-------|--|--|
| ArtNr.           | Bezeichnung                                | VE    |  |  |
| 01032000         | Trennmesser für Formularsätze, Länge 30 cm | Stück |  |  |
| 065250           | Planatol Leimtopf                          | Stück |  |  |
| 6000320          | Flachpinsel 35 mm Breite                   | Stück |  |  |
| 6000322          | Flachpinsel 50 mm Breite                   | Stück |  |  |



# Heißleime, PUR-Leim PUR-Leim

| Henkel PUR-Leim |  |                |  |
|-----------------|--|----------------|--|
| ArtNr.          | Bezeichnung  | VE             |  |
| 577298          | Henkel QR 3317 BR, Granulat                                | 1 kg           |  |
|                 |  | 1 Kerze        |  |
| 01071111        | Henkel QR 3317 BR, Kerzen à 2 kg                           | 8 Kerzen       |  |
|                 |  | 16 Kerzen      |  |
| 01555590        | Henkel ME Cool 3400 mikroemission,<br>Kerzen à 2 kg        | 8 Kerzen       |  |
| purmcl          | Purmelt Cleaner 2, blau eingefärbtes<br>Reinigungsgranulat | 20 kg          |  |
| 1595727         | Henkel Purmelt Cleaner All-in-one rot                      | Dose<br>1,4 kg |  |



## **Hotmelt-Leime**

| Hotmelt-Leime |   |        |  |
|---------------|---|--------|--|
| ArtNr.        | Bezeichnung                               | VE     |  |
| 718043-1      | <b>FASTBIND Sicherheitsleim Type 10.0</b> | 1 kg   |  |
| 718043        | <b>FASTBIND Sicherheitsleim Type 10.0</b> | 12 kg  |  |
| 718037        | <b>FASTBIND Sicherheitsleim Type 6.0</b>  | 15 kg  |  |
| 064859        | Planatol HM 9925                          | 25 kg  |  |
| 064859-1      | Planatol HM 55-1 Seitenleim               | 25 kg  |  |
| R1323-2       | Planamelt R Spezial Rückenleim            | 25 kg  |  |
| R1323-2-2,5   | Planamelt R Spezial Rückenleim            | 2,5 kg |  |
| S1323-1       | Planamelt S Spezial Seitenleim            | 25 kg  |  |
| R1323-2P      | Planamelt PRO Spezial Rückenleim          | 25 kg  |  |
| R1323-2W      | Planamelt W weiß Spezial Rückenleim       | 25 kg  |  |







## Warmleim für Anleimmaschinen

| Warmleim für Anleimmaschinen |                                       |       |  |
|------------------------------|---------------------------------------|-------|--|
| ArtNr.                       | Bezeichnung                           | VE    |  |
| 9970279-9                    | Permanent Kleber MX-II für Maxit      | 11 kg |  |
| 9970279-8                    | Korrigierbarer Kleber RP-15 für Maxit | 6 kg  |  |
| 9990021                      | Menichetti F 118                      | 20 kg |  |



## Fälzelbänder





# Regulus Fälzelbänder selbstklebend REGUdux

| ArtNr.   | Breite | Länge | Kern Ø | VE       |  |
|--|--------|-------|--------|----------|--|
| REGUdux, Kunstoffband im Leinendessin, 300μ, reißfest, Farbe schwarz |        |       |        |          |  |
| RX 1950-8  | 19 mm  | 50 m  | 76 mm  | 8 Rollen |  |
| RX 2550-8  | 25 mm  | 50 m  | 76 mm  | 6 Rollen |  |
| RX 3050-8  | 30 mm  | 50 m  | 76 mm  | 5 Rollen |  |
| RX 3850-8  | 38 mm  | 50 m  | 76 mm  | 4 Rollen |  |
| RX 5050-8  | 50 mm  | 50 m  | 76 mm  | 3 Rollen |  |

ACHTUNG: Auslaufartikel, nur noch Restbestände lieferbar.

#### **REGUtaf H3**

| ArtNr.  | Breite | Länge | Kern Ø | VE       |  |
|---|--------|-------|--------|----------|--|
| REGUtaf H 3, fein genarbtes Spezialfaserpapier, reißfest, 150μ Farben: 1 = weiß, 4 = blau, 6 = rot, 8 = schwarz |        |       |        |          |  |
| H 3 1950F   | 19 mm  | 50 m  | 76 mm  | 8 Rollen |  |
| H 3 2550F   | 25 mm  | 50 m  | 76 mm  | 6 Rollen |  |
| H 3 3050F   | 30 mm  | 50 m  | 76 mm  | 5 Rollen |  |
| H 3 3850F   | 38 mm  | 50 m  | 76 mm  | 4 Rollen |  |
| H 3 5050F   | 50 mm  | 50 m  | 76 mm  | 3 Rollen |  |

### **REGUtex R**

| ArtNr.  | Breite | Länge | Kern Ø | VE       |  |
|---|--------|-------|--------|----------|--|
| REGUtex R, hochwertiges Gewebeband, lackierte Oberfläche, sehr reißfest, 250μ Farben: 1 = weiß, 4 = blau, 7 = grau, 8 = schwarz |        |       |        |          |  |
| R 1950F   | 19 mm  | 50 m  | 76 mm  | 8 Rollen |  |
| R 2550F   | 25 mm  | 50 m  | 76 mm  | 6 Rollen |  |
| R 3050F   | 30 mm  | 50 m  | 76 mm  | 5 Rollen |  |
| R 3850F   | 38 mm  | 50 m  | 76 mm  | 4 Rollen |  |
| R 5050F   | 50 mm  | 50 m  | 76 mm  | 3 Rollen |  |
| R 6050F   | 60 mm  | 50 m  | 76 mm  | 2 Rollen |  |



## **Thermobindestreifen**

## **Copy Strips - Bindestreifen für Copy Binder**

Für die Bindung auf dem Copy Binder 5 verwenden Sie als Binderücken qualitativ hochwertige Thermobindestreifen aus 100 % Leinen. Die Planax Strips sind rückseitig mit verschiedenem Haftschmelzklebstoff beschichtet.

| ArtNr.   | Bezeichnung                          | VE           |
|--|--------------------------------------|--------------|
| Copy Strips Farben: 0 = weiß, 2 = dunkelblau, 3 = grün, 4 = schwarz, 6 = rot, 7 = blau, 8 = grau |                                      |              |
| 0609420F   | Copy Strips, DIN A4, Größe A / 20 mm | 100 Streifen |
| 0609425F   | Copy Strips, DIN A4, Größe B / 25 mm | 100 Streifen |
| 0609430F   | Copy Strips, DIN A4, Größe C / 30 mm | 100 Streifen |
| 0609435F   | Copy Strips, DIN A4, Größe D / 35 mm | 100 Streifen |
| 0609440F   | Copy Strips, DIN A4, Größe E / 40 mm | 100 Streifen |
| 0609450F   | Copy Strips, DIN A4, Größe F / 50 mm | 100 Streifen |



### Heftklammern, Heftdraht



• = Stahldraht



|                    |      | 1 1  |      | 1 1  |      |      | 1 1  |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Klammernsorte      | 30   | 26   | Ri26 | 24   | Ri24 | 50   | B50  |
| Drahtstärke (mm)   | 0,35 | 0,45 | 0,45 | 0,60 | 0,60 | 0,75 | 1,00 |
| Schenkellänge (mm) |      |      |      |      |      |      |      |
| 6                  | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |      |
| 8                  |      | 0    |      | 0    | 0    | 0    |      |
| 10                 |      | •    |      | •    | 0    | •/0  |      |
| 12                 |      | •    |      |      |      | •    |      |
| 13                 |      |      |      | •    |      |      |      |
| 15                 |      | •    |      | •    |      | •    |      |
| 18                 |      |      |      | •    |      | •    |      |
| 20                 |      |      |      | •    |      | •    |      |
| 23                 |      |      |      |      |      |      | •    |
| 26                 |      |      |      |      |      |      | •    |

O = verzinkter Eisendraht



#### Heftklammern

| ArtNr.          | Bezeichnung | VE   |  |  |
|-----------------|-------------|------|--|--|
| Heftklammern 24 |             |      |  |  |
| 6271060         | 24/6        | 5000 |  |  |
| 6271080         | 24/8        | 5000 |  |  |
| 6271101         | 24/10S      | 5000 |  |  |
| 6271131         | 24/13S      | 5000 |  |  |
| 6271151         | 24/15S      | 5000 |  |  |
| 6271181         | 24/18S      | 5000 |  |  |

| Heftklammern 26 |                 |      |  |
|-----------------|-----------------|------|--|
| 6272060         | 26/6            | 5000 |  |
| 6272066         | 26/6 Digital HK | 5000 |  |
| 6272080         | 26/8            | 5000 |  |
| 6272081         | 26/8S           | 5000 |  |
| 6272084         | 26/8 Digital HK | 5000 |  |
| 6272101         | 26/10S          | 5000 |  |
| 6272121         | 26/12S          | 5000 |  |

| Heftklammern 30 |      |      |
|-----------------|------|------|
| 6273060         | 30/6 | 5000 |

| Ringklammern |         |      |  |  |
|--------------|---------|------|--|--|
| 6274062      | Ri 26/6 | 5000 |  |  |
| 6274063      | Ri 24/6 | 5000 |  |  |
| 6274083      | Ri 24/8 | 5000 |  |  |

| Heftklammern 50 |        |      |  |
|-----------------|--------|------|--|
| 6275060         | 50/6   | 5000 |  |
| 6275080         | 50/8   | 5000 |  |
| 6275100         | 50/10  | 5000 |  |
| 6275101         | 50/10S | 5000 |  |
| 6275121         | 50/12S | 5000 |  |
| 6275151         | 50/15S | 5000 |  |
| 6275181         | 50/18S | 5000 |  |
| 6275201         | 50/20S | 5000 |  |

| Heftklammern B 50 |          |      |  |
|-------------------|----------|------|--|
| 6276231           | B 50/23S | 1000 |  |
| 6276261           | B 50/26S | 1000 |  |
| 6276301           | B 50/30S | 1000 |  |

S = Stahldraht, Digital HK = Spezialklammern für den Digitaldruckbereich, Ri = Ringklammern (ermöglicht Ablegen ohne Lochen), B = besonders dicker Draht, Zahl vor dem Schrägstrich = Drahtstärke, Zahl hinter dem Schrägstrich = Klammerlänge (Benötigte Klammerlänge = Blockstärke + 3 mm)

#### Mengenrabatte bei größeren Abnahmemengen.



### Heftklammern

| ArtNr.  | Bezeichnung        | VE   |  |
|---|--------------------|------|--|
| Farbige Heftklammern, Rücken eingefärbt in RAL-Farben |                    |      |  |
| 6271062   | 24/6 - tiefschwarz | 5000 |  |
| 6271063   | 24/6 - signalweiß  | 5000 |  |
| 6272061   | 26/6 - tiefschwarz | 5000 |  |



| Heftklammern Rapid/Morgana/Plockmatic/Minolta Kopierer               |                    |             |  |
|--|--------------------|-------------|--|
| 760023   | Rapid 14-YH/SK-601 | 3 Kassetten |  |
| Heftklammernrolle für Morgana/Plockmatic BM 200, PL 88, PL 82, PL 91 |                    |             |  |
| 6272070  | 26/6-5000          | 1 Magazin   |  |
| STAGO Spezialklammern für USM 140/240/360                            |                    |             |  |
| STAGO-K24/6  | K 24/6             | 5000        |  |
| STAGO-K24/8  | K 24/8             | 5000        |  |
| STAGO-K24/10   | K 24/10            | 5000        |  |
| STAGO-K24/12   | K 24/12            | 5000        |  |
| STAGO-K24/13   | K 24/13            | 5000        |  |
| STAGO-K24/15   | K 24/15            | 5000        |  |
| STAGO-K24/18   | K 24/18            | 5000        |  |
| STAGO-K24/20   | K 24/20            | 5000        |  |
| Ringklammern:  | ·                  |             |  |
| STAGO-KRi24/6  | KRi 24/6           | 5000        |  |
| STAGO-KRi24/8  | KRi 24/8           | 5000        |  |
| STAGO Heftklamm  | nern 60            |             |  |
| HK60/06E   | 60/06 E            | 5000        |  |
| HK60/08E   | 60/08 E            | 5000        |  |
| HK60/10S   | 60/10 S            | 5000        |  |
| HK60/12S   | 60/12 S            | 5000        |  |
| HK60/15S   | 60/15 S            | 5000        |  |
| HK60/18S   | 60/18 S            | 5000        |  |
| HK60/20S   | 60/20 S            | 5000        |  |
| STAGO Heftklamm  | nern 64            |             |  |
| HK64/06E   | 64/06 E            | 5000        |  |
| HK64/08E   | 64/08 E            | 5000        |  |
| HK64/10S   | 64/10 S            | 5000        |  |
| HK64/12S   | 64/12 S            | 5000        |  |
| HK64/15S   | 64/15 S            | 5000        |  |
| HK64/17S   | 64/17 S            | 5000        |  |
| HK64/20S   | 64/20 S            | 5000        |  |



### Heftklammern

| ArtNr.                | Bezeichnung                        | VE       |  |  |
|-----------------------|------------------------------------|----------|--|--|
| STAGO Heftklammern 69 |                                    |          |  |  |
| HK69/08S              | 69/08 S                            | 5000     |  |  |
| HK69/10S              | 69/10 S                            | 5000     |  |  |
| HK69/12S              | 69/12 S                            | 5000     |  |  |
| HK69/15S              | 69/15 S                            | 5000     |  |  |
| HK69/18S              | 69/18 S                            | 5000     |  |  |
| HK69/20S              | 69/20 S                            | 5000     |  |  |
| HK69/22S              | 69/22 S                            | 5000     |  |  |
| HK69/25S              | 69/25 S                            | 5000     |  |  |
| HK69/30S              | 69/30 S                            | 5000     |  |  |
| STAGO Heftkl          | ammern 70                          |          |  |  |
| HK70/06E              | 70/06 E                            | 5000     |  |  |
| HK70/08E              | 70/08 E                            | 5000     |  |  |
| HK70/10E              | 70/10 E                            | 5000     |  |  |
| HK70/12S              | 70/12 S                            | 5000     |  |  |
| HK70/15S              | 70/15 S                            | 5000     |  |  |
| HK70/18S              | 70/18 S                            | 5000     |  |  |
| HK70/20S              | 70/20 S                            | 5000     |  |  |
| HK70/22S              | 70/22 S                            | 5000     |  |  |
| MAX/IDEAL H           | leftklammern, Flachklammern-Magazi | ne       |  |  |
| 9000851               | No. 11-1M für MAX BH-11F           | 1000     |  |  |
| 9000852               | für IDEAL 8520/MAX EH-20F          | 2000     |  |  |
| 9000855               | für IDEAL 8550/MAX EH-50F          | 5000     |  |  |
| 9000856               | für IDEAL 8560/MAX EH-70F          | 5000     |  |  |
| 9000857               | für IDEAL 8590                     | 5 x 5000 |  |  |
| 9970582-1             | für MAX EH-110F                    | 2 x 4000 |  |  |

### **Heftdraht**

| Art-Nr. Bezeichnung                   |                 |                | VE         |       |
|---------------------------------------|-----------------|----------------|------------|-------|
| Heftdraht Stahl flach auf 2 kg-Spulen |                 |                |            |       |
| 05240509                              | Heftdraht Nr. V | 0,90 x 0,65 mm | verzinkt   | Spule |
| 05240519                              | Hefdraht Nr. V  | SSP extra hart | verkupfert | Spule |

| Heftdraht Stahl rund auf 2 kg-Spulen |                       |         |          |       |
|--------------------------------------|-----------------------|---------|----------|-------|
| 05242309                             | Heftdraht rund Nr. 20 | 0,90 mm | verzinkt | Spule |
| 05242409                             | Heftdraht rund Nr. 22 | 0,75 mm | verzinkt | Spule |
| 05242509                             | Heftdraht rund Nr. 24 | 0,60 mm | verzinkt | Spule |
| 05242609                             | Heftdraht rund Nr. 25 | 0,55 mm | verzinkt | Spule |
| 05242809                             | Heftdraht rund Nr. 26 | 0,50 mm | verzinkt | Spule |
| 05243009                             | Heftdraht rund Nr. 28 | 0,40 mm | verzinkt | Spule |

### Papierbohrer, Lochpfeifen



| Papierbohrer Einsatzbereiche | Bohrersorten Sorte 1 Grüne Kodierung - günstiges Preis/ Leistungsverhältnis - Hochleistungsstahl - für manuelle Bohrmaschinen | HD Gelbe Kodierung - Hoch Dichte Spezialbe- schichtung - bis zu 4-fache Lebensdauer - für Bohrautomaten | <b>Teflon Blaue Kodierung</b> - Teflonbeschichtung - Plastikanwendungen |
|------------------------------|---|---|---|
| Naturpapiere:                |   |   |   |
| SM-Papier                    | empfohlen   | möglich   |   |
| Offset-Papier                | empfohlen   | möglich   |   |
| Kopierpapier                 | empfohlen   | möglich   |   |
| Pappe                        |   | empfohlen   |   |
| Gestrichene Papiere:         |   |   |   |
| Bilderdruckpapier            |   | empfohlen   |   |
| Kunstdruckpapier             |   | empfohlen   |   |
| Folienkaschiertes Papier     |   | möglich   | empfohlen   |
| Kaschierte Pappe             |   |   | empfohlen   |
| Gummi                        |   |   | empfohlen   |
| Folien                       |   |   | empfohlen   |
| Plastik                      |   |   | empfohlen   |
| Textilien                    | möglich   |   | empfohlen   |



### **Papierbohrer**

### Sorte 1 (grün)

| Sorte 1 (Hochleistungsstahl) grüne Farbkodierung           6371020         Sorte 1 (grün)         2,0         11           6371025         Sorte 1 (grün)         2,5         11           6371030         Sorte 1 (grün)         3,0         11           6371035         Sorte 1 (grün)         4,0         11           6371040         Sorte 1 (grün)         4,0         11           6371045         Sorte 1 (grün)         5,0         11           6371050         Sorte 1 (grün)         5,0         11           6371055         Sorte 1 (grün)         5,5         11           6371060         Sorte 1 (grün)         6,5         11           6371070         Sorte 1 (grün)         7,0         11           6371080         Sorte 1 (grün)         8,0         11           6374090         Sorte 1 (grün)         9,0         11 | 25<br>25<br>30<br>30<br>40<br>40<br>40<br>50<br>50<br>50<br>50 |
|--|--|
| 6371025       Sorte 1 (grün)       2,5       11         6371030       Sorte 1 (grün)       3,0       11         6371035       Sorte 1 (grün)       3,5       11         6371040       Sorte 1 (grün)       4,0       11         6371045       Sorte 1 (grün)       5,0       11         6371050       Sorte 1 (grün)       5,5       11         6371055       Sorte 1 (grün)       6,0       11         6371060       Sorte 1 (grün)       6,5       11         6371070       Sorte 1 (grün)       7,0       11         6371080       Sorte 1 (grün)       8,0       11         6374090       Sorte 1 (grün)       9,0       11  | 25<br>30<br>30<br>40<br>40<br>50<br>50<br>50<br>50             |
| 6371030       Sorte 1 (grün)       3,0       11         6371035       Sorte 1 (grün)       3,5       11         6371040       Sorte 1 (grün)       4,0       11         6371045       Sorte 1 (grün)       4,5       11         6371050       Sorte 1 (grün)       5,0       11         6371055       Sorte 1 (grün)       5,5       11         6371060       Sorte 1 (grün)       6,0       11         6371065       Sorte 1 (grün)       6,5       11         6371070       Sorte 1 (grün)       7,0       11         6371080       Sorte 1 (grün)       8,0       11         6374090       Sorte 1 (grün)       9,0       11  | 30<br>30<br>40<br>40<br>50<br>50<br>50<br>50                   |
| 6371030       Sorte 1 (grün)       3,0       11         6371035       Sorte 1 (grün)       3,5       11         6371040       Sorte 1 (grün)       4,0       11         6371045       Sorte 1 (grün)       4,5       11         6371050       Sorte 1 (grün)       5,0       11         6371055       Sorte 1 (grün)       5,5       11         6371060       Sorte 1 (grün)       6,0       11         6371065       Sorte 1 (grün)       6,5       11         6371070       Sorte 1 (grün)       7,0       11         6371080       Sorte 1 (grün)       8,0       11         6374090       Sorte 1 (grün)       9,0       11  | 30<br>40<br>40<br>50<br>50<br>50<br>50<br>50                   |
| 6371040       Sorte 1 (grün)       4,0       11         6371045       Sorte 1 (grün)       4,5       11         6371050       Sorte 1 (grün)       5,0       11         6371055       Sorte 1 (grün)       5,5       11         6371060       Sorte 1 (grün)       6,0       11         6371065       Sorte 1 (grün)       6,5       11         6371070       Sorte 1 (grün)       7,0       11         6371080       Sorte 1 (grün)       8,0       11         6374090       Sorte 1 (grün)       9,0       11  | 40<br>40<br>50<br>50<br>50<br>50<br>50                         |
| 6371045       Sorte 1 (grün)       4,5       11         6371050       Sorte 1 (grün)       5,0       11         6371055       Sorte 1 (grün)       5,5       11         6371060       Sorte 1 (grün)       6,0       11         6371065       Sorte 1 (grün)       6,5       11         6371070       Sorte 1 (grün)       7,0       11         6371080       Sorte 1 (grün)       8,0       11         6374090       Sorte 1 (grün)       9,0       11  | 40<br>50<br>50<br>50<br>50<br>50                               |
| 6371050       Sorte 1 (grün)       5,0       11         6371055       Sorte 1 (grün)       5,5       11         6371060       Sorte 1 (grün)       6,0       11         6371065       Sorte 1 (grün)       6,5       11         6371070       Sorte 1 (grün)       7,0       11         6371080       Sorte 1 (grün)       8,0       11         6374090       Sorte 1 (grün)       9,0       11  | 50<br>50<br>50<br>50<br>50                                     |
| 6371055       Sorte 1 (grün)       5,5       11         6371060       Sorte 1 (grün)       6,0       11         6371065       Sorte 1 (grün)       6,5       11         6371070       Sorte 1 (grün)       7,0       11         6371080       Sorte 1 (grün)       8,0       11         6374090       Sorte 1 (grün)       9,0       11  | 50<br>50<br>50<br>50   |
| 6371060     Sorte 1 (grün)     6,0     11       6371065     Sorte 1 (grün)     6,5     11       6371070     Sorte 1 (grün)     7,0     11       6371080     Sorte 1 (grün)     8,0     11       6374090     Sorte 1 (grün)     9,0     11  | 50<br>50<br>50   |
| 6371065     Sorte 1 (grün)     6,5     11       6371070     Sorte 1 (grün)     7,0     11       6371080     Sorte 1 (grün)     8,0     11       6374090     Sorte 1 (grün)     9,0     11  | 50<br>50   |
| 6371070     Sorte 1 (grün)     7,0     11       6371080     Sorte 1 (grün)     8,0     11       6374090     Sorte 1 (grün)     9,0     11  | 50   |
| 6371080     Sorte 1 (grün)     8,0     11       6374090     Sorte 1 (grün)     9,0     11  |  |
| <b>6374090</b> Sorte 1 (grün) 9,0 11   | ΕO   |
|  | 50   |
|  | 50   |
| <b>6371100</b> Sorte 1 (grün) 10,0 16  | 50   |
| <b>6371110</b> Sorte 1 (grün) 11,0 16  | 50   |
| <b>6371120</b> Sorte 1 (grün) 12,0 16  | 50   |
| <b>6371130 Sorte 1 (grün)</b> 13,0 16  | 50   |
| <b>6371140</b> Sorte 1 (grün) 14,0 16  | 50   |
| <b>6371150</b> Sorte 1 (grün) 15,0 24  | 50   |
| <b>6371160</b> Sorte 1 (grün) 16,0 24  | 70   |
| <b>6371180 Sorte 1 (grün)</b> 18,0 24  | 70   |
| <b>6371200</b> Sorte 1 (grün) 20,0 24  | 70   |
| <b>6371250 Sorte 1 (grün)</b> 25,0 30  | 70   |
| <b>6371300 Sorte 1 (grün)</b> 30,0 35  | 70   |
| <b>6371350 Sorte 1 (grün)</b> 35,0   |  |
| Sorte 1 (Hochleistungsstahl) grün, Nutzlänge 60 mm, VE = 5 Stk.  |  |
| <b>6373050 Sorte 1 (grün)</b> 5,0 11   | 60   |
| <b>6373055 Sorte 1 (grün)</b> 5,5 11   | 60   |
| <b>6373060 Sorte 1 (grün)</b> 6,0 11   | 60   |
| <b>6373065 Sorte 1 (grün)</b> 6,5 11   | 60   |
| <b>6373070 Sorte 1 (grün)</b> 7,0 11   | 60   |
| <b>6373080 Sorte 1 (grün)</b> 8,0 11   | 60   |
| Sorte 1 (Hochleistungsstahl) grün, Gesamtlänge 80 mm   |  |
| <b>6375020 Sorte 1 (grün)</b> 2,0 11   | 25   |
| <b>6375025 Sorte 1 (grün)</b> 2,5 11   | 25   |
| <b>6375030 Sorte 1 (grün)</b> 3,0 11   | 30   |
| <b>6375035 Sorte 1 (grün)</b> 3,5 11   |  |
| <b>6375040</b> Sorte 1 (grün) 4,0 11   | 30   |

Rabattstaffelung: Bei Abnahme von 10 Stück 5 %, bei Abnahme von 50 Stück 10 %.

### **Papierbohrer**

#### HD

| ArtNr.       | Bezeichnung   | Schneide Ø | Schaft Ø | Nutzlänge |  |  |
|--------------|---|------------|----------|-----------|--|--|
|              | HD Papierbohrer, hochverschleißfeste Detonationsbeschichtung, |            |          |           |  |  |
| gelbe Farbko | gelbe Farbkodierung   |            |          |           |  |  |
| 6378440      | HD-Papierbohrer   | 4,0        | 11       | 40        |  |  |
| 6378145      | HD-Papierbohrer   | 4,5        | 11       | 40        |  |  |
| 6378150      | HD-Papierbohrer   | 5,0        | 11       | 50        |  |  |
| 6378155      | HD-Papierbohrer   | 5,5        | 11       | 50        |  |  |
| 6378160      | HD-Papierbohrer   | 6,0        | 11       | 50        |  |  |
| 6378165      | HD-Papierbohrer   | 6,5        | 11       | 50        |  |  |
| 6378170      | HD-Papierbohrer   | 7,0        | 11       | 50        |  |  |
| 6378180      | HD-Papierbohrer   | 8,0        | 11       | 50        |  |  |
| 6378190      | HD-Papierbohrer   | 9,0        | 11       | 50        |  |  |
| 6378100      | HD-Papierbohrer   | 10,0       | 16       | 50        |  |  |

| HD Papierbohrer, gelbe Farbkodierung, Nutzlänge 60 mm, VE = 5 Stk. |                 |     |    |    |  |
|--|-----------------|-----|----|----|--|
| 6378350  | HD-Papierbohrer | 5,0 | 11 | 60 |  |
| 6378355  | HD-Papierbohrer | 5,5 | 11 | 60 |  |
| 6378360  | HD-Papierbohrer | 6,0 | 11 | 60 |  |
| 6378370  | HD-Papierbohrer | 7,0 | 11 | 60 |  |
| 6378380  | HD-Papierbohrer | 8,0 | 11 | 60 |  |

#### **Teflon**

| Teflonbeschichtete Papierbohrer für kaschiertes Papier, Kunstoffe, Textilien, blaue Farbkodierung |              |     |    |    |  |
|---|--------------|-----|----|----|--|
| 6378530   | Teflonbohrer | 3,0 | 11 | 30 |  |
| 6378535   | Teflonbohrer | 3,5 | 11 | 30 |  |
| 6378540   | Teflonbohrer | 4,0 | 11 | 40 |  |
| 6378545   | Teflonbohrer | 4,5 | 11 | 40 |  |
| 6378550   | Teflonbohrer | 5,0 | 11 | 50 |  |
| 6378555   | Teflonbohrer | 5,5 | 11 | 50 |  |
| 6378560   | Teflonbohrer | 6,0 | 11 | 50 |  |
| 6378565   | Teflonbohrer | 6,5 | 11 | 50 |  |
| 6378570   | Teflonbohrer | 7,0 | 11 | 50 |  |
| 6378580   | Teflonbohrer | 8,0 | 11 | 50 |  |
| 6378590   | Teflonbohrer | 9,0 | 11 | 50 |  |





### Lochpfeifen und Zubehör

#### Lochpfeifen

| Lochpfeifen für Citoperforak |             |            |          |  |  |
|------------------------------|-------------|------------|----------|--|--|
| ArtNr.                       | Bezeichnung | Schneide Ø | Schaft Ø |  |  |
| 6471030                      | Lochpfeife  | 3,0        | 10       |  |  |
| 6471035                      | Lochpfeife  | 3,5        | 10       |  |  |
| 6471040                      | Lochpfeife  | 4,0        | 10       |  |  |
| 6471045                      | Lochpfeife  | 4,5        | 10       |  |  |
| 6471050                      | Lochpfeife  | 5,0        | 10       |  |  |
| 6471055                      | Lochpfeife  | 5,5        | 10       |  |  |
| 6471060                      | Lochpfeife  | 6,0        | 10       |  |  |
| 6471065                      | Lochpfeife  | 6,5        | 10       |  |  |
| 6471070                      | Lochpfeife  | 7,0        | 10       |  |  |
| 6471080                      | Lochpfeife  | 8,0        | 12       |  |  |
| 6471090                      | Lochpfeife  | 9,0        | 12       |  |  |
| 6471100                      | Lochpfeife  | 10,0       | 16       |  |  |
| 6471105                      | Lochpfeife  | 10,5       | 16       |  |  |
| 6471110                      | Lochpfeife  | 11,0       | 16       |  |  |
| 6471120                      | Lochpfeife  | 12,0       | 16       |  |  |

Rabattstaffelung bei größeren Abnahmemengen möglich.

#### Zubehör

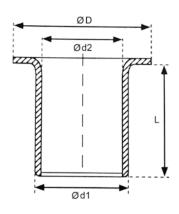
| Zubehör zum Schärfen und zur Bohrerpflege |                              |     |  |
|---|------------------------------|-----|--|
| Art. Nr.                                  | Bezeichnung                  | VE  |  |
| 1950282                                   | NAGEL-Bohrerschärfer         | 1   |  |
| 1950876                                   | Bohrunterlage Citoborma 111  | 10  |  |
| 6970001                                   | Bohrpappe DIN A4             | 1   |  |
| 6970002                                   | Wachspapier zur Bohrerpflege | 100 |  |
| T12.0023.0                                | Wachspapier spezial A4       | 10  |  |



#### $\prod$



|         | Ösen 24  | Ösen 25          | Ösen 26  | Ösen 8E          | Ösen 8E<br>4 lang | Ösen 8E<br>5 lang      |
|---------|----------|------------------|----------|------------------|-------------------|------------------------|
| D       | 6,7      | 6,6              | 6,6      | 8,0              | 8,0               | 8,0                    |
| d1      | 4,6      | 4,7              | 5,8      | 6,2              | 6,2               | 6,2                    |
| L       | 2,9      | 3,8              | 5,7      | 3,0              | 4,0               | 5,0                    |
| d2      | 4,0      | 4,0              | 4,0      | 5,5              | 5,5               | 5,5                    |
|         |          |                  |          |                  |                   |                        |
|         | Ösen 269 | Ösen 270         | Ösen 271 | Ösen 272         | Ösen 273          | Ösen 904<br>Kunststoff |
| D       | Ösen 269 | Ösen 270<br>10,0 | Ösen 271 | Ösen 272<br>10,0 | Ösen 273<br>10,0  |                        |
| D<br>d1 |          |                  |          |                  |                   | Kunststoff             |
|         | 10,0     | 10,0             | 10,0     | 10,0             | 10,0              | Kunststoff<br>8,5      |





|           | ıdard Ösen, vern        | T                          |        |          |        |
|-----------|-------------------------|----------------------------|--------|----------|--------|
| ArtNr.    | Bezeichnung             | Farbe                      | Ø d2   | Blätter  | VE     |
| 9990001-2 | Ösen 24                 | vernickelt                 | 4,0 mm | 2 - 15   | 10.000 |
| 9990001-1 |                         | vermessingt                | 4,0 mm | 2 - 15   | 10.000 |
| 9990002-2 | Ösen 25                 | vernickelt                 | 4,0 mm | 2 - 20   | 10.000 |
| 9990002-1 |                         | vermessingt                | 4,0 mm | 2 - 20   | 10.000 |
| 9990003-2 | - Ösen 26               | vernickelt                 | 4,0 mm | 8 - 25   | 10.000 |
| 9990003-1 | 050.11 20               | vermessingt                | 4,0 mm | 8 - 25   | 10.000 |
| 9990004-2 | Ösen 8E                 | vernickelt                 | 5,5 mm | 2 - 15   | 10.000 |
| 9990004-1 | OSCII OL                | vermessingt                | 5,5 mm | 2 - 15   | 10.000 |
| 9990005-2 | Ösen 8E 4 lang          | vernickelt                 | 5,5 mm | 2 - 20   | 10.000 |
| 9990005-1 | Osen of 4 lang          | vermessingt                | 5,5 mm | 2 - 20   | 10.000 |
| 9990006-2 | Ösen 8E 5 lang          | vernickelt                 | 5,5 mm | 5 - 25   | 5.000  |
| 9990006-1 | Joseff GE 5 laring      | vermessingt                | 5,5 mm | 5 - 25   | 5.000  |
| 9990019-2 | Ösen 9E                 | vernickelt                 | 7,5 mm | 2 - 20   | 10.000 |
| 9990019-1 | OSEII 9E                | vermessingt                | 7,5 mm | 2 - 20   | 10.000 |
| 9990007-2 | Ösen 269                | vernickelt                 | 5,0 mm | 5 - 30   | 5.000  |
| 9990007-1 | OSEII 209               | vermessingt                | 5,0 mm | 5 - 30   | 5.000  |
| 9990008-2 | Ösen 270                | vernickelt                 | 5,0 mm | 10 - 50* | 5.000  |
| 9990008-1 |                         | vermessingt                | 5,0 mm | 10 - 50* | 5.000  |
| 9990009-2 | Ösen 271                | vernickelt                 | 6,0 mm | 10 - 50* | 5.000  |
| 9990009-1 | OSEII 271               | vermessingt                | 6,0 mm | 10 - 50* | 5.000  |
| 9990010-2 | Ösen 272                | vernickelt                 | 6,0 mm | 5 - 30   | 5.000  |
| 9990010-1 | OSEII 272               | vermessingt                | 6,0 mm | 5 - 30   | 5.000  |
| 9990018-2 | Ösen 273                | vernickelt                 | 6,0 mm | 40 - 80* | 3.000  |
| 9990018-1 | OSEII 273               | vermessingt                | 6,0 mm | 40 - 80* | 3.000  |
| 9990022-2 | Ösen Nr. 2E             | vernickelt                 | 1,9 mm | 2 - 15   | 30.000 |
| 9990023-2 | Ösen Nr. 3E/3,5         | vernickelt                 | 2,5 mm | 2 - 15   | 30.000 |
| 9990023-1 | Oseli Ni. 3E/3,5        | vermessingt                | 2,5 mm | 2 - 15   | 30.000 |
| 9990024-2 | Ösen Nr. 4E             | vernickelt                 | 3,0 mm | 2 - 15   | 30.000 |
| 9990024-1 | USCII NI. 4E            | vermessingt                | 3,0 mm | 2 - 15   | 30.000 |
| 9990025-2 | Ösen Nr. 5E             | vernickelt                 | 3,5 mm | 2 - 15   | 25.000 |
| 9990025-1 | OSCII INI. SE           | vermessingt                | 3,5 mm | 2 - 15   | 25.000 |
| 9990027-2 | Ösen 1054               | rein Messing<br>vernickelt | 4,0 mm | 2 - 15   | 10.000 |
| 9990027-1 |                         | rein Messing               | 4,0 mm | 2 - 15   | 10.000 |
| 9990028-2 | Ösen 1351               | rein Messing<br>vernickelt | 4,9 mm | 2 - 22   | 5.000  |
| 9990028-1 |                         | rein Messing               | 4,9 mm | 2 - 22   | 5.000  |
| 790-0111  | Kunststoffösen<br>904** | weiß                       | 4,5 mm | 2 - 20   | 10.000 |

<sup>\*</sup> maximale Blattzahl nur bei vorgelochtem Material \*\* nur vorgelochtes Material möglich

| Standard-Ösen für DUO 20/35 silber Ø 6 mm |             |       |                |      |  |
|---|-------------|-------|----------------|------|--|
| ArtNr.                                    | Bezeichnung | Länge | Anzahl Blätter | VE   |  |
| 9990015-1                                 | Nr. 1       | 5 mm  | bis ca. 40     | 1000 |  |
| 9990015-2                                 | Nr. 2       | 8 mm  | bis ca. 70     | 500  |  |
| 9990015-3                                 | Nr. 3       | 13 mm | bis ca. 110    | 300  |  |
| 9990015-4                                 | Nr. 4       | 18 mm | bis ca. 160    | 200  |  |
| 9990015-5                                 | Nr. 5       | 23 mm | bis ca. 200    | 150  |  |

| Standard-Ösen für DUO 35 silber Ø 6 mm |             |       |                |     |  |
|--|-------------|-------|----------------|-----|--|
| ArtNr.                                 | Bezeichnung | Länge | Anzahl Blätter | VE  |  |
| 9990015-6                              | Nr. 6       | 28 mm | bis ca. 250    | 100 |  |
| 9990015-7                              | Nr. 7       | 33 mm | bis ca. 300    | 100 |  |
| 9990015-8                              | Nr. 8       | 38 mm | bis ca. 350    | 100 |  |

| HQ-Ösen für DUO 20/35 für glatte Rückseite silber Ø 6 mm |               |         |                |     |  |
|--|---------------|---------|----------------|-----|--|
| ArtNr.   | Bezeichnung   | Länge   | Anzahl Blätter | VE  |  |
| 9990026-1  | HQ-Ösen Nr. 1 | 4,0 mm  | bis ca. 10     | 300 |  |
| 9990026-2  | HQ-Ösen Nr. 2 | 6,5 mm  | bis ca. 35     | 300 |  |
| 9990026-3  | HQ-Ösen Nr. 3 | 9,0 mm  | bis ca. 65     | 300 |  |
| 9990026-4  | HQ-Ösen Nr. 4 | 11,5 mm | bis ca. 90     | 300 |  |
| 9990026-5  | HQ-Ösen Nr. 5 | 14,0 mm | bis ca. 120    | 200 |  |
| 9990026-6  | HQ-Ösen Nr. 6 | 17,0 mm | bis ca. 150    | 150 |  |
| 9990026-7  | HQ-Ösen Nr. 7 | 20,0 mm | bis ca. 180    | 150 |  |

| Spezielle Ösen |  |        |         |      |  |  |
|----------------|--|--------|---------|------|--|--|
| Art-Nr.        | Bezeichnung                            | Ø      | Blätter | VE   |  |  |
| 9990011        | HANG Ösen PunchNBind                   | 5,5 mm | 2 - 30  | 100  |  |  |
| 9990014-3      | Regur Ösen für Öszange EP 30           | 3,2    | 2 - 10  | 250  |  |  |
| 9990014-1      | Regur Ösen für Öszange EP 30           | 4,2    | 10 - 20 | 250  |  |  |
| 9990014-2      | Regur Ösen für Öszange EP 30           | 5,2    | 20 - 30 | 250  |  |  |
| 06850012       | Ösen mit Gegenstück für SERT 1000/2000 | 12 mm  |         | 200  |  |  |
| 06850013       | Ösen mit Gegenstück für SERT 1000/2000 | 13 mm  |         | 1000 |  |  |
| 06850015       | Ösen mit Gegenstück für SERT 1000/2000 | 15 mm  |         | 1000 |  |  |
| 06850019       | Ösen mit Gegenstück für SERT 1000/2000 | 20 mm  |         | 200  |  |  |



| Ösen aus Messing für Außenbereich (nicht für SERT 1000/2000 geeignet) |              |      |  |  |
|---|--------------|------|--|--|
| ArtNr.  | Bezeichnung  | VE   |  |  |
| 06841012  | Ösen Ø 12 mm | 1000 |  |  |
| 06841014  | Ösen Ø 14 mm | 500  |  |  |
| 06841016  | Ösen Ø 16 mm | 500  |  |  |
| 06841018  | Ösen Ø 18 mm | 500  |  |  |
| 06841020  | Ösen Ø 20 mm | 500  |  |  |
| 06841025  | Ösen Ø 25 mm | 200  |  |  |
| 06841036  | Ösen Ø 36 mm | 100  |  |  |
| 06841040  | Ösen Ø 40 mm | 100  |  |  |









Geschnittene Sonderlängen lieferbar ab 500 Stk./Abmessung. Mengenrabatte bei größeren Mengen auf Anfrage.

#### **Drahtringe 3:1-Teilung**

| ArtNr.    | Größe  | Blockstärke | ca. Blätter<br>(80 g) | VE  |  |  |  |  |
|-----------|--|-------------|-----------------------|-----|--|--|--|--|
| RENZ-Drah | RENZ-Drahtringe DIN-A4, Teilung 3:1 = 34 Schlaufen |             |                       |     |  |  |  |  |
| 09943F05  | 3/16" (5,5 mm)                                     | bis 3,0 mm  | 30                    | 100 |  |  |  |  |
| 09943F06  | 1/4" (6,9 mm)                                      | bis 4,0 mm  | 40                    | 100 |  |  |  |  |
| 09943F08  | 5/16" (8,0 mm)                                     | bis 5,5 mm  | 55                    | 100 |  |  |  |  |
| 09943F09  | 3/8" (9,5 mm)                                      | bis 7,0 mm  | 70                    | 100 |  |  |  |  |
| 09943F11  | 7/16" (11,0 mm)                                    | bis 8,5 mm  | 85                    | 100 |  |  |  |  |
| 09943F12  | 1/2" (12,7 mm)                                     | bis 10,0 mm | 100                   | 100 |  |  |  |  |
| 09943F14  | 9/16" (14,3 mm)                                    | bis 12,0 mm | 120                   | 50  |  |  |  |  |
| 09943F16  | 5/8" (16,0 mm)                                     | bis 14,0 mm | 140                   | 50  |  |  |  |  |

**F** = Farbe: **0** = weiß, **4** = schwarz, **9** = silber-glänzend, **8** = NC-silber-matt (Nylonbeschichtung verhindert Abfärben bei gestrichenen Papieren oder bei der Verwendung von Einbänden) **Auf Anfrage: 1** = blau, **2** = bronze, **3** = grün, **5** = rot

| ArtNr.   | Größe                           | Blockstärke | ca. Blätter<br>(80 g) | VE  |  |  |  |
|--|---------------------------------|-------------|-----------------------|-----|--|--|--|
| <b>Economy D</b>                                     | Economy Drahtringe, Teilung 3:1 |             |                       |     |  |  |  |
| 19943F05   | 3/16" (4,8 mm)                  | bis 3,0 mm  | 30                    | 100 |  |  |  |
| 19943F06   | 1/4" (6,4 mm)                   | bis 4,0 mm  | 40                    | 100 |  |  |  |
| 19943F08   | 5/16" (7,9 mm)                  | bis 5,5 mm  | 55                    | 100 |  |  |  |
| 19943F09   | 3/8" (9,5 mm)                   | bis 7,0 mm  | 70                    | 100 |  |  |  |
| 19943F11   | 7/16" (11,1 mm)                 | bis 8,5 mm  | 85                    | 100 |  |  |  |
| 19943F12   | 1/2" (12,7 mm)                  | bis 10,0 mm | 100                   | 100 |  |  |  |
| 19943F14   | 9/16" (14,3 mm)                 | bis 12,0 mm | 120                   | 100 |  |  |  |
| F = Farbe: 0 = weiß, 4 = schwarz, 8 = NC-silber-matt |                                 |             |                       |     |  |  |  |

| ArtNr.   | Nr. | Größe           | Blockstärke | ca. Blätter<br>(80 g) | VE  |
|--|-----|-----------------|-------------|-----------------------|-----|
| WIRE-O Drahtringe DIN-A4, Teilung 3:1 = 34 Schlaufen |     |                 |             |                       |     |
| 9980016-F  | 4   | 1/4" (6,9 mm)   | bis 4,0 mm  | 40                    | 250 |
| 9980017-F  | 5   | 5/16" (8,0 mm)  | bis 5,5 mm  | 55                    | 250 |
| 9980018-F  | 6   | 3/8" (9,5 mm)   | bis 7,0 mm  | 70                    | 250 |
| 9980019-F  | 7   | 7/16" (11,0 mm) | bis 8,5 mm  | 85                    | 250 |
| 9980020-F  | 8   | 1/2" (12,7 mm)  | bis 10,0 mm | 100                   | 150 |
| 9980021-F  | 9   | 9/16" (14,3 mm) | bis 12,0 mm | 120                   | 150 |

**F** = Farbe: **0** = weiß, **1** = blau, **4** = schwarz, **5** = rot, **8** = NC-silber-matt, Preiszuschlag 10 %: **2** = bronze, **3** = grün. Sonderfarben auf Anfrage.

#### **Drahtringspulen 3:1-Teilung**

| ArtNr.                            | Größe                        | Blockstärke       | ca. Blätter<br>(80 g)  | Schlaufen |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------|------------------------------|-------------------|--|-----------|--|--|--|--|--|
| RENZ Drahtringspulen, Teilung 3:1 |                              |                   |  |           |  |  |  |  |  |
| 09943F05Sr                        | 3/16" (5,5 mm)               | bis 3,0 mm        | 30   | 127.000   |  |  |  |  |  |
| 09943F06Sr                        | 1/4" (6,9 mm)                | bis 4,0 mm        | 40   | 91.000    |  |  |  |  |  |
| 09943F08Sr                        | 5/16" (8,0 mm)               | bis 5,5 mm        | 55   | 60.000    |  |  |  |  |  |
| 09943F09Sr                        | 3/8" (9,5 mm)                | bis 7,0 mm        | 70   | 46.000    |  |  |  |  |  |
| 09943F11Sr                        | 7/16" (11,0 mm)              | bis 8,5 mm        | 85   | 34.000    |  |  |  |  |  |
| 09943F12Sr                        | 1/2" (12,7 mm)               | bis 10,0 mm       | 100  | 26.000    |  |  |  |  |  |
| 09943F14Sr                        | 9/16" (14,3 mm)              | bis 12,0 mm       | 120  | 21.500    |  |  |  |  |  |
| 09943F16Sr                        | 5/8" (16,0 mm)               | bis 13,5 mm       | 135  | 15.000    |  |  |  |  |  |
| F - Farbai O -                    | woil 1 - schwarz 9 - NC sill | 20 1 - blou 2 - b | E - Farhai O - wai? A - schwarz 9 - NC silhar 1 - blau 2 - branza 2 - grün E - rat |           |  |  |  |  |  |

 $\mathbf{F} = \text{Farbe: } \mathbf{0} = \text{weiß, } \mathbf{4} = \text{schwarz, } \mathbf{8} = \text{NC-silber, } \mathbf{1} = \text{blau, } \mathbf{2} = \text{bronze, } \mathbf{3} = \text{grün, } \mathbf{5} = \text{rot,}$ 

**9** = NN-silber

| ArtNr.                              | Nr. | Größe           | Blockstärke | ca. Blätter<br>(80 g) | Schlaufen |  |
|-------------------------------------|-----|-----------------|-------------|-----------------------|-----------|--|
| WIRE-O Drahtringspulen, Teilung 3:1 |     |                 |             |                       |           |  |
| 09943F06W                           | 4   | 1/4" (6,4 mm)   | bis 4,0 mm  | 40                    | 92.000    |  |
| 09943F08W                           | 5   | 5/16" (7,9 mm)  | bis 5,5 mm  | 55                    | 62.000    |  |
| 09943F09W                           | 6   | 3/8" (9,5 mm)   | bis 7,0 mm  | 70                    | 48.000    |  |
| 09943F11W                           | 7   | 7/16" (11,1 mm) | bis 8,5 mm  | 85                    | 33.000    |  |
| 09943F12W                           | 8   | 1/2" (12,7 mm)  | bis 10,0 mm | 100                   | 27.000    |  |
| 09943F14W                           | 9   | 9/16" (14,3 mm) | bis 12,0 mm | 120                   | 22.000    |  |
| 09943F16W                           | 10  | 5/8" (16,0 mm)  | bis 14,0 mm | 140                   | 16.000    |  |

**F** = Farbe: **0** = weiß, **1** = blau, **4** = schwarz, **5** = rot, **8** = NC-silber-matt, Preiszuschlag 10 %: **2** = bronze, **3** = grün. Sonderfarben auf Anfrage.

Bei Versand von Spulen mit Paketdiensten erfolgt die Lieferung auf eigene Gefahr. Bedingt durch die Transportart kann es zu Beschädigungen kommen, die die Weiterverarbeitung beeinträchtigen können. Rückgabe oder Umtausch ausgeschlossen!



#### **Drahtringe 2:1-Teilung**

| ArtNr.   | Größe            | Blockstärke | ca. Blätter (80 g) | VE  |  |  |  |
|--|------------------|-------------|--------------------|-----|--|--|--|
| RENZ-Drahtringe DIN-A4, Teilung 2:1 = 23 Schlaufen |                  |             |                    |     |  |  |  |
| 09942F06   | 1/4" (6,9 mm)    | bis 4,0 mm  | 40                 | 100 |  |  |  |
| 09942F08   | 5/16" (8,0 mm)   | bis 5,5 mm  | 55                 | 100 |  |  |  |
| 09942F09   | 3/8" (9,5 mm)    | bis 7,0 mm  | 70                 | 100 |  |  |  |
| 09942F11   | 7/16" (11,0 mm)  | bis 8,5 mm  | 85                 | 100 |  |  |  |
| 09942F12   | 1/2" (12,7 mm)   | bis 10,0 mm | 100                | 100 |  |  |  |
| 09942F14   | 9/16" (14,3 mm)  | bis 12,0 mm | 120                | 50  |  |  |  |
| 09942F16   | 5/8" (16,0 mm)   | bis 13,5 mm | 135                | 50  |  |  |  |
| 09942F19   | 3/4" (19,0 mm)   | bis 16,0 mm | 160                | 50  |  |  |  |
| 09942F22   | 7/8" (22,0 mm)   | bis 19,0 mm | 190                | 50  |  |  |  |
| 09942F25   | 1" (25,4 mm)     | bis 22,0 mm | 220                | 50  |  |  |  |
| 09942F28   | 1 1/8" (28,5 mm) | bis 25,0 mm | 250                | 25  |  |  |  |
| 09942F32   | 1 1/4" (32,0 mm) | bis 28,0 mm | 280                | 25  |  |  |  |
| 09942F38   | 1 1/2" (38,0 mm) | bis 33,0 mm | 330                | 20  |  |  |  |

**F** = Farbe: **0** = weiß, **4** = schwarz, **9** = silber-glänzend, **8** = NC-silber-matt (Nylonbeschichtung verhindert Abfärben bei gestrichenen Papieren oder bei der Verwendung von Einbänden) **Auf Anfrage: 1** = blau, **2** = bronze, **3** = grün, **5** = rot

| ArtNr.                       | Größe   | Blockstärke | ca. Blätter (80 g) | VE  |  |  |  |  |
|------------------------------|---|-------------|--------------------|-----|--|--|--|--|
| <b>Economy D</b>             | Economy Drahtringe, Teilung 2:1 = 23 Schlaufen                            |             |                    |     |  |  |  |  |
| 19942F06                     | 1/4" (6,5 mm)   | bis 3,0 mm  | 40                 | 100 |  |  |  |  |
| 19942F08                     | 5/16" (8,0 mm)  | bis 4,0 mm  | 55                 | 100 |  |  |  |  |
| 19942F09                     | 3/8" (9,5 mm)   | bis 5,5 mm  | 70                 | 100 |  |  |  |  |
| 19942F11                     | 7/16" (11,0 mm)   | bis 7,0 mm  | 85                 | 100 |  |  |  |  |
| 19942F12                     | 1/2" (12,7 mm)  | bis 8,5 mm  | 100                | 100 |  |  |  |  |
| 19942F14                     | 9/16" (14,3 mm)   | bis 10,0 mm | 120                | 100 |  |  |  |  |
| 19942F16                     | 5/8" (15,8 mm)  | bis 13,5 mm | 135                | 50  |  |  |  |  |
| 19942F19                     | 3/4" (19,0 mm)  | bis 16,0 mm | 160                | 50  |  |  |  |  |
| 19942F22                     | 7/8" (22,2 mm)  | bis 19,0 mm | 190                | 50  |  |  |  |  |
| 19942F25                     | 1" (25,4 mm)  | bis 22,0 mm | 220                | 50  |  |  |  |  |
| 19942F32                     | 1 1/4" (31,8 mm)  | bis 28,0 mm | 280                | 50  |  |  |  |  |
| <b>F</b> = Farbe: <b>0</b> = | F = Farbe: <b>0</b> = weiß, <b>4</b> = schwarz, <b>8</b> = NC-silber-matt |             |                    |     |  |  |  |  |

| WIRE-O Drahtringe DIN-A4, Teilung 2:1 = 23 Schlaufen |        |                      |                     |         |     |
|--|--------|----------------------|---------------------|---------|-----|
| 9980022-F  | 10     | 5/8" (16,0 mm)       | bis 13,5 mm         | 135     | 200 |
| 9980023-F  | 12     | 3/4" (19,0 mm)       | bis 16,0 mm         | 160     | 200 |
| 9980024-F  | 14     | 7/8" (22,0 mm)       | bis 19,0 mm         | 190     | 200 |
| 9980025-F  | 16     | 1" (25,4 mm)         | bis 22,0 mm         | 220     | 200 |
| E - Farbai O -                                       | , woie | 1 - blau 4 - ccbwarz | E - rot 9 - NC silk | or matt |     |

**F** = Farbe: **0** = weiß, **1** = blau, **4** = schwarz, **5** = rot, **8** = NC-silber-matt, Preiszuschlag 10 %: **2** = bronze, **3** = grün. Sonderfarben auf Anfrage.

#### **Drahtringspulen 2:1-Teilung**

| ArtNr.                       | Größe   | Blockstärke | ca. Blätter<br>(80 g) | Schlaufen |  |  |  |
|------------------------------|---|-------------|-----------------------|-----------|--|--|--|
| <b>RENZ Draht</b>            | tringspulen, Teilung 2:1  |             |                       |           |  |  |  |
| 09942F06Sr                   | 1/4" (6,9 mm)   | bis 4,0 mm  | 40                    | 58.000    |  |  |  |
| 09942F08Sr                   | 5/16" (8,0 mm)  | bis 5,5 mm  | 55                    | 40.000    |  |  |  |
| 09942F09Sr                   | 3/8" (9,5 mm)   | bis 7,0 mm  | 70                    | 31.000    |  |  |  |
| 09942F11Sr                   | 7/16" (11,0 mm)   | bis 8,5 mm  | 85                    | 21.000    |  |  |  |
| 09942F12Sr                   | 1/2" (12,7 mm)  | bis 10,0 mm | 100                   | 17.500    |  |  |  |
| 09942F14Sr                   | 9/16" (14,3 mm)   | bis 12,0 mm | 120                   | 14.500    |  |  |  |
| 09942F16Sr                   | 5/8" (16,0 mm)  | bis 13,5 mm | 135                   | 10.500    |  |  |  |
| 09942F19Sr                   | 3/4" (19,0 mm)  | bis 16,0 mm | 160                   | 8.000     |  |  |  |
| 09942F22Sr                   | 7/8" (22,0 mm)  | bis 19,0 mm | 190                   | 6.000     |  |  |  |
| 09942F25Sr                   | 1" (25,4 mm)  | bis 22,0 mm | 220                   | 4.500     |  |  |  |
| 09942F28Sr                   | 1 1/8" (28,5 mm)  | bis 25,0 mm | 250                   | 3.100     |  |  |  |
| 09942F32Sr                   | 1 1/4" (32,0 mm)  | bis 28,0 mm | 280                   | 2.100     |  |  |  |
| <b>F</b> = Farbe: <b>0</b> = | $\mathbf{F} = \text{Farbe: } 0 = \text{weiß, } 4 = \text{schwarz, } 8 = \text{NC-silber, } 1 = \text{blau, } 2 = \text{bronze, } 3 = \text{grün, } 5 = \text{rot,}$ |             |                       |           |  |  |  |

**<sup>9</sup>** = NN-silber

| ArtNr.    | Nr.                                 | Größe            | Blockstärke | ca. Blätter<br>(80 g) | Schlaufen |  |
|-----------|-------------------------------------|------------------|-------------|-----------------------|-----------|--|
| WIRE-O Dr | WIRE-O Drahtringspulen, Teilung 2:1 |                  |             |                       |           |  |
| 09942F16W | 10                                  | 5/8" (15,8 mm)   | bis 13,5 mm | 135                   | 11.000    |  |
| 09942F19W | 12                                  | 3/4" (19,0 mm)   | bis 16,0 mm | 160                   | 8.300     |  |
| 09942F22W | 14                                  | 7/8" (22,2 mm)   | bis 19,0 mm | 190                   | 6.000     |  |
| 09942F25W | 16                                  | 1" (25,4 mm)     | bis 22,0 mm | 220                   | 4.600     |  |
| 09942F28W | 18                                  | 1 1/8" (28,0 mm) | bis 25,0 mm | 250                   | 3.300     |  |
| 09942F32W | 20                                  | 1 1/4" (32,0 mm) | bis 28,0 mm | 280                   | 2.600     |  |

**F** = Farbe: **0** = weiß, **1** = blau, **4** = schwarz, **5** = rot, **8** = NC-silber-matt, Preiszuschlag 10 %: **2** = bronze, **3** = grün. Sonderfarben auf Anfrage.



### **Drahtringe US-Teilung**

| ArtNr.   | Größe   | Blockstärke | Anzahl Blätter (80 g) | VE  |  |
|--|---------|-------------|-----------------------|-----|--|
| Standard-Drahtringe DIN-A4, US-Teilung = 21 Schlaufen                      |         |             |                       |     |  |
| 09940F06   | 6,0 mm  | bis 3,0 mm  | 30                    | 100 |  |
| 09940F08   | 8,0 mm  | bis 5,0 mm  | 50                    | 100 |  |
| 09940F10   | 10,0 mm | bis 7,0 mm  | 70                    | 100 |  |
| 09940F12   | 12,0 mm | bis 9,0 mm  | 90                    | 100 |  |
| 09940F14   | 14,0 mm | bis 11,0 mm | 110                   | 100 |  |
| F = Farbe: <b>0</b> = weiß, <b>4</b> = schwarz, <b>9</b> = silber-glänzend |         |             |                       |     |  |

### Kalenderaufhänger

| ArtNr.                                      | Größe  | VE   |  |  |  |
|---|--|------|--|--|--|
| Kalenderaufh                                | Kalenderaufhänger f. Daumenloch ab 18 mm, lack. Stahldraht, 2 mm, lose |      |  |  |  |
| 0994508F                                    | 80 mm  | 100  |  |  |  |
| 0994508F                                    | OU IIIII   | 2000 |  |  |  |
|   |  | 100  |  |  |  |
| 0994510F                                    | 105 mm   | 1000 |  |  |  |
|   |  | 2000 |  |  |  |
|   |  | 100  |  |  |  |
| 0994515F                                    | 150 mm   | 1000 |  |  |  |
|   |  | 2000 |  |  |  |
| 0994520F                                    | 200 mm   | 100  |  |  |  |
| 09943201                                    |  | 1000 |  |  |  |
| 0994525F                                    | 250 mm   | 100  |  |  |  |
| 09943231                                    |  | 1000 |  |  |  |
| 0994529F                                    | 290 mm   | 1000 |  |  |  |
| 0994535F                                    | 350 mm   | 100  |  |  |  |
| 09943331                                    |  | 1000 |  |  |  |
| 0994540F                                    | 400 mm   | 100  |  |  |  |
| 00070701                                    | 400 11111  | 500  |  |  |  |
| 0994545F                                    | 450 mm   | 500  |  |  |  |
| 0994547F                                    | 475 mm   | 100  |  |  |  |
|   | 77.5 111111  | 500  |  |  |  |
| $\mathbf{F} = \text{Farbe: } 0 = \text{we}$ | eiß, <b>4</b> = schwarz, <b>8 =</b> NC-silber-matt                     |      |  |  |  |

### Kalenderaufhänger

| ArtNr.       | Größe  | VE    |  |  |  |
|--------------|--|-------|--|--|--|
| Kalenderaufh | Kalenderaufhänger auf Matten für Bindeautomaten z.B. Bind 580S |       |  |  |  |
| 09945150M    | 150 mm weiß, Form 2  | 1.000 |  |  |  |
| 09945154M    | 150 mm schwarz, Form 2   | 1.000 |  |  |  |
| 09945158M    | 150 mm silber, Form 2  | 1.000 |  |  |  |
| 09945200M    | 200 mm weiß, Form 2  | 1.000 |  |  |  |
| 09945204M    | 200 mm schwarz, Form 2   | 1.000 |  |  |  |
| 09945208M    | 200 mm silber, Form 2  | 1.000 |  |  |  |
| 09945250M    | 250 mm weiß, Form 2  | 1.000 |  |  |  |
| 09945254M    | 250 mm schwarz, Form 2   | 1.000 |  |  |  |
| 09945258M    | 250 mm silber, Form 2  | 1.000 |  |  |  |

### **Zubehör Ringbindung**



| ArtNr.          | Bezeichnung                         | Perforation            | VE  |  |  |  |
|-----------------|-------------------------------------|------------------------|---|--|--|--|
| Abheftstreife   | Abheftstreifen für Ringbindung      |                        |   |  |  |  |
| 09100024-1      | DIN A5, Teilung 3:1                 | eckig 4 x 4 mm         | 100   |  |  |  |
| 09100024-2      | DIN A5, Teilung 2:1                 | eckig 6 x 6 mm         | 100   |  |  |  |
| 09943000        | DIN A4, Teilung 3:1                 | eckig 4 x 4 mm         | 100   |  |  |  |
| 09943002        | DIN A4, Teilung 3:1                 | rundloch Ø 4 mm        | 100   |  |  |  |
| 9980054         | DIN A4, Teilung 2:1                 | eckig 3,5 x 5,5 mm     | 100   |  |  |  |
| 09942002        | DIN A4, Teilung 2:1                 | rundloch Ø 6 mm        | 100   |  |  |  |
| 09100000        | DIN A4, US-Teilung Plastik          | eckig 8 x 3 mm         | 100   |  |  |  |
| mit Euro-Abheft | stanzung zum Abheften in Ordner und | Ringbücher, 300 μ, PVC | mit Euro-Abheftstanzung zum Abheften in Ordner und Ringbücher, 300 μ, PVC |  |  |  |

| ArtNr.  | Bezeichnung  | Größe   | Anzahl Blätter<br>(80 g) | VE |
|---|--------------|---------|--------------------------|----|
| Click-Binder,   | Teilung 3:1  |         |                          |    |
| 09941F08  | Click-Binder | Ø 8 mm  | bis 45                   | 50 |
| 09941F12  | Click-Binder | Ø 12 mm | bis 95                   | 50 |
| 09941F16  | Click-Binder | Ø 16 mm | bis 125                  | 50 |
| F = Farbe: <b>0</b> = weiß, <b>1</b> = blau, <b>4</b> = schwarz |              |         |                          |    |



### **Plastikringbindung**



| ArtNr.      | Größe   | Blockstärke | Form | Anzahl Blät-<br>ter (80 g) | VE  |  |
|-------------|---|-------------|------|----------------------------|-----|--|
| Plastik-Bin | Plastik-Binderücken DIN-A4, 21 Ringe (US-Teilung) |             |      |                            |     |  |
| 090F0004    | 4,5 mm  | bis 2,0 mm  | rund | 20                         | 100 |  |
| 090F0006    | 6 mm  | bis 3,0 mm  | rund | 30                         | 100 |  |
| 090F0008    | 8 mm  | bis 5,0 mm  | rund | 50                         | 100 |  |
| 090F0010    | 10 mm   | bis 7,0 mm  | rund | 70                         | 100 |  |
| 090F0012    | 12 mm   | bis 9,0 mm  | rund | 90                         | 100 |  |
| 090F0014    | 14 mm   | bis 11,0 mm | rund | 110                        | 100 |  |
| 090F0016    | 16 mm   | bis 13,0 mm | rund | 130                        | 100 |  |
| 090F0019    | 19 mm   | bis 15,0 mm | rund | 150                        | 100 |  |
| 090F0022    | 22 mm   | bis 18,0 mm | rund | 180                        | 50  |  |
| 090F0025    | 25 mm rund  | bis 20,0 mm | rund | 200                        | 50  |  |
| 090F0026    | 25 mm oval  | bis 21,0 mm | oval | 210                        | 50  |  |
| 090F0028    | 28 mm rund  | bis 23,0 mm | rund | 230                        | 50  |  |
| 090F0029    | 28 mm oval  | bis 24,0 mm | oval | 240                        | 50  |  |
| 090F0032    | 32 mm oval  | bis 27,0 mm | oval | 270                        | 50  |  |
| 090F0038    | 38 mm oval<br>mit Sicherheitsverschluss           | bis 32,0 mm | oval | 320                        | 50  |  |
| 090F0045    | 45 mm oval<br>mit Sicherheitsverschluss           | bis 39,0 mm | oval | 390                        | 50  |  |
| 090F0051    | 51 mm oval<br>mit Sicherheitsverschluss           | bis 45,0 mm | oval | 450                        | 50  |  |

F = Farbe: 0 = weiß, 1 = blau, 2 = gelb, 3 = grün, 4 = schwarz, 5 = rot



### **COIL Plastikspiralen**

### MAGNOPRO



| ArtNr.  | Bezeichnung  | Größe<br>Ø   | Anzahl Blät-<br>ter (80 g)             | VE                            |  |  |
|---|--|--|--|-------------------------------|--|--|
| COIL Plastik  | COIL Plastikspiralen A4, Teilung 4:1   |  |  |                               |  |  |
| 9990631-F   | COIL Plastikspiralen   | 6 mm   | 40                                     | 200                           |  |  |
| 9990632-F   | COIL Plastikspiralen   | 8 mm   | 60                                     | 200                           |  |  |
| 9990633-F   | COIL Plastikspiralen   | 10 mm  | 80                                     | 200                           |  |  |
| 9990634-F   | COIL Plastikspiralen   | 12 mm  | 100                                    | 200                           |  |  |
| 9990635-F   | COIL Plastikspiralen   | 14 mm  | 120                                    | 100                           |  |  |
| 9990636-F   | COIL Plastikspiralen   | 16 mm  | 140                                    | 100                           |  |  |
| 9990637-F   | COIL Plastikspiralen   | 18 mm  | 160                                    | 100                           |  |  |
| 9990638-F   | COIL Plastikspiralen   | 20 mm  | 180                                    | 100                           |  |  |
| 9990639-F   | COIL Plastikspiralen   | 23 mm  | 210                                    | 100                           |  |  |
| 9990640-F   | COIL Plastikspiralen   | 25 mm  | 230                                    | 100                           |  |  |
| 9990641-F   | COIL Plastikspiralen   | 28 mm  | 260                                    | 100                           |  |  |
| 9990642-F   | COIL Plastikspiralen   | 30 mm  | 280                                    | 100                           |  |  |
| 9990643-F   | COIL Plastikspiralen   | 32 mm  | 300                                    | 100                           |  |  |
| 9990644-F   | COIL Plastikspiralen   | 38 mm  | 360                                    | 50                            |  |  |
| 9990645-F   | COIL Plastikspiralen   | 45 mm  | 430                                    | 50                            |  |  |
| 9990646-F   | COIL Plastikspiralen   | 50 mm  | 480                                    | 50                            |  |  |
| 9990641-F<br>9990642-F<br>9990643-F<br>9990644-F<br>9990645-F | COIL Plastikspiralen COIL Plastikspiralen COIL Plastikspiralen COIL Plastikspiralen COIL Plastikspiralen | 28 mm<br>30 mm<br>32 mm<br>38 mm<br>45 mm<br>50 mm | 260<br>280<br>300<br>360<br>430<br>480 | 100<br>100<br>100<br>50<br>50 |  |  |

F = Farbe: 0 = weiß, 1 = dunkelblau/navy, 4 = schwarz, 5 = rot, 6 = weinrot/burgund, 7 = königsblau, 8 = silber, 9 = lila/purple, 10 = transparent

Sonderfarben (Preisaufschlag): grün, gelb, orange, grau, türkis, elfenbein, mintgrün, gold, neon und viele weitere auf Anfrage (Versand ab Werk EU). Weitere lieferbare Längen: A5, B4, A3, 50/100 cm. Weitere lieferbare Teilungen: 6,0/3:1

| COIL Economy Plastikspiralen A4, Teilung 4:1       |                     |       |     |     |
|--|---------------------|-------|-----|-----|
| 9991082-F  | ECO Plastikspiralen | 8 mm  | 60  | 100 |
| 9991083-F  | ECO Plastikspiralen | 10 mm | 80  | 100 |
| 9991084-F  | ECO Plastikspiralen | 12 mm | 100 | 100 |
| 9991085-F  | ECO Plastikspiralen | 14 mm | 120 | 100 |
| 9991086-F  | ECO Plastikspiralen | 16 mm | 140 | 100 |
| 9991087-F  | ECO Plastikspiralen | 18 mm | 160 | 100 |
| 9991088-F  | ECO Plastikspiralen | 20 mm | 180 | 100 |
| F = Farbe: 0 = weiß, 4 = schwarz, 10 = transparent |                     |       |     |     |



### **COIL Metallspiralen**

### MAGNOPRO

| Bezeichnung                | Größe<br>Ø        | Anzahl Blätter<br>(80 g) | VE  |
|----------------------------|-------------------|--------------------------|-----|
| COIL Metallspiralen A4, Te | ilung 4:1 (6,29 n | nm)                      |     |
| COIL Metallspiralen        | 6 mm              | 40                       | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 8 mm              | 60                       | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 10 mm             | 80                       | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 12 mm             | 100                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 14 mm             | 120                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 16 mm             | 140                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 18 mm             | 160                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 20 mm             | 180                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 22 mm             | 200                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 24 mm             | 220                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 26 mm             | 240                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 28 mm             | 260                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 30 mm             | 280                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 32 mm             | 300                      | 100 |
| <b>COIL Metallspiralen</b> | 34 mm             | 320                      | 100 |
| <b>COIL Metallspiralen</b> | 36 mm             | 340                      | 100 |
| <b>COIL Metallspiralen</b> | 38 mm             | 360                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 40 mm             | 380                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 42 mm             | 400                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 44 mm             | 420                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 46 mm             | 440                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 48 mm             | 460                      | 100 |
| COIL Metallspiralen        | 50 mm             | 480                      | 100 |

Farben: schwarz, weiß, silber, blau, grün, rot, gelb, orange, bronze Auch in Teilung: 5 mm, 6 mm, 4:1 (6,35 mm), 3:1 Weitere lieferbare Längen: A5, B4, A3



### **Deckblätter Folie**

### Deckblätter Folie, glasklar

| ArtNr.       | Bezeichnung   | VE  |  |  |  |
|--------------|---|-----|--|--|--|
| Glasklare PV | Glasklare PVC-Folie mit glänzender Oberfläche für alle Bindesysteme |     |  |  |  |
| 09100500     | DIN A5, PVC, glasklar, glänzend, 0,20 mm                            | 100 |  |  |  |
| 09100415     | DIN A4, PVC, glasklar, glänzend, 0,15 mm                            | 100 |  |  |  |
| 09100400     | DIN A4, PVC, glasklar, glänzend, 0,20 mm                            | 100 |  |  |  |
| 09100430     | DIN A4, PVC, glasklar, glänzend, 0,30 mm                            | 100 |  |  |  |
| 09100300     | DIN A3, PVC, glasklar, glänzend, 0,20 mm                            | 100 |  |  |  |
| 09100330     | DIN A3, PVC, glasklar, glänzend, 0,30 mm                            | 100 |  |  |  |



#### Deckblätter Folie, hitzebeständig

| ArtNr.       | Bezeichnung  | VE  |  |  |
|--------------|--|-----|--|--|
| Hitzebeständ | Hitzebeständige Polyesterfolie, für alle Heißbindeverfahren geeignet |     |  |  |
| 09100411     | DIN A4, PET, satin-matt, transparent, 0,18 mm                        | 100 |  |  |
| 09100412     | DIN A4, PET, glasklar, glänzend, 0,13 mm                             | 100 |  |  |
| 09100413     | DIN A4, PET, glasklar, glänzend, 0,18 mm                             | 100 |  |  |



### Deckblätter Folie, matt mit Oberflächenstruktur

| ArtNr.   | Bezeichnung  | VE  |
|--|--|-----|
| PP-/PVC-Folie matt mit Kristall-Struktur-Prägung, transparent, |  |     |
| aurchscheine   | end, besonders relexionsfrei und kratzfest                               |     |
| 09100429   | <b>DIN A4,</b> PVC, Kristallstruktur, reflexionsfrei, kratzfest, 0,20 mm | 100 |
| 09100449   | DIN A4, PP, Kristallstruktur, reflexionsfrei, kratzfest, 0,30 mm         | 100 |
| 09112250   | DIN A4, PP, Kristallstruktur, reflexionsfrei, kratzfest, 0,50 mm         | 100 |
| 09112251   | <b>DIN A4,</b> PP, Kristallstruktur, reflexionsfrei, kratzfest, 0,70 mm  | 50  |
| 09100349   | DIN A3, PP, Kristallstruktur, reflexionsfrei, kratzfest, 0,30 mm         | 100 |

### **Deckblätter Karton**

#### Deckblätter Karton, Chromo, weiß-glänzend

| ArtNr.        | Format  | VE  |  |  |
|---------------|---|-----|--|--|
| Einseitig wei | Einseitig weiß-glänzender chromoluxartiger Karton |     |  |  |
| 09101500      | DIN A5, 250 g/m <sup>2</sup>                      | 100 |  |  |
| 09101400      | DIN A4, 250 g/m <sup>2</sup>                      | 100 |  |  |
| 09101300      | DIN A3, 250 g/m <sup>2</sup>                      | 100 |  |  |

#### Deckblätter Karton, Chromo, farbig-glänzend

| ArtNr.         | Format  | Farbe   | VE  |  |
|----------------|---|---------|-----|--|
| Einseitig fark | Einseitig farbig-glänzender chromoluxartiger Karton, Rückseite weiß |         |     |  |
| 09101401       | DIN A4, 250 g/m <sup>2</sup>  | blau    | 100 |  |
| 09101402       | DIN A4, 250 g/m <sup>2</sup>  | gelb    | 100 |  |
| 09101403       | DIN A4, 250 g/m <sup>2</sup>  | grün    | 100 |  |
| 09101404       | DIN A4, 250 g/m <sup>2</sup>  | schwarz | 100 |  |
| 09101405       | DIN A4, 250 g/m <sup>2</sup>  | rot     | 100 |  |







#### Deckblätter Karton, Lederstruktur

| ArtNr.   | Format | Farbe                      | VE  |  |
|--|--------|----------------------------|-----|--|
| Durchgefärbter Karton mit einer geprägten Lederstruktur 240/270 g/m² |        |                            |     |  |
| 09103400   | DIN A4 | weiß 2706                  | 100 |  |
| 09103401   | DIN A4 | elfenbein 2704             | 100 |  |
| 09103411   | DIN A4 | azurblau 2707              | 100 |  |
| 09103412   | DIN A4 | dunkelblau/saphirblau 2713 | 100 |  |
| 09103440   | DIN A4 | schwarz 2710               | 100 |  |
| 09103451   | DIN A4 | rot 2701                   | 100 |  |
| 09103460   | DIN A4 | bordeaux/burgundrot 2762   | 100 |  |
| 09103470   | DIN A4 | hellbraun 2709             | 100 |  |
| 09103481   | DIN A4 | schiefergrau 2708          | 100 |  |
| 09103410   | DIN A4 | himmelblau 2776            | 100 |  |
| 09103421   | DIN A4 | sonnenblumengelb 2770      | 100 |  |
| 09103431   | DIN A4 | olivgrün 2703              | 100 |  |
| 09103432   | DIN A4 | jägergrün 2763             | 100 |  |
| 09103452   | DIN A4 | dunkelrot 2765             | 100 |  |
| 09103482   | DIN A4 | hellgrau 2760              | 100 |  |
| 09103300   | DIN A3 | weiß 2715                  | 100 |  |
| 09103301   | DIN A3 | elfenbein 2717             | 100 |  |
| 09103312   | DIN A3 | dunkelblau 2714            | 100 |  |
| 09103340   | DIN A3 | schwarz 2716               | 100 |  |
| 09103360   | DIN A3 | bordeaux                   | 100 |  |

Farbmuster: www.druckweiterverarbeitung.de unter Deckblätter



#### Deckblätter Karton, Leinen

| ArtNr.  | Format                       | Farbe     | VE  |  |
|---|------------------------------|-----------|-----|--|
| Voll durchgefärbter Karton mit einer geprägten, feinen Leinenstruktur |                              |           |     |  |
| 09102400  | DIN A4, 270 g/m <sup>2</sup> | weiß      | 100 |  |
| 09102401  | DIN A4, 270 g/m <sup>2</sup> | blau      | 100 |  |
| 09102402  | DIN A4, 270 g/m <sup>2</sup> | elfenbein | 100 |  |
| 09102404  | DIN A4, 270 g/m <sup>2</sup> | schwarz   | 100 |  |
| 09102405  | DIN A4, 270 g/m <sup>2</sup> | rot       | 100 |  |
| 09102408  | DIN A4, 270 g/m <sup>2</sup> | grau      | 100 |  |

### Klemmbindung

#### **OPUS Klemmbindemappen Hardcover**

| ArtNr.   | Größe  | VE |  |  |
|--|--|----|--|--|
| OPUS Hardcov   | OPUS Hardcoverdeckel classic, Papierbezug in Leinenoptik |    |  |  |
| 0973335F   | A5   | 20 |  |  |
| 0973330F   | A4   | 20 |  |  |
| 0973334F   | A4 quer  | 20 |  |  |
| 0973333F   | A3 quer  | 20 |  |  |
| F = Farbe: 1 = dunkelblau, 3 = grün, 4 = schwarz, 6 = bordeaux, 8 = grau |  |    |  |  |



### **OPUS Channel Hardcoverbindung**

| ArtNr.   | Größe  | ca. Blätter<br>(80 g/m²) | VE |  |  |  |
|--|--|--------------------------|----|--|--|--|
| <b>OPUS Channe</b>   | OPUS Channel classic, Papierbezug in Leinenoptik |                          |    |  |  |  |
| 0972301F   | A4 - 5 mm  | 35                       | 10 |  |  |  |
| 0972302F   | A4 - 7 mm  | 60                       | 10 |  |  |  |
| 0972303F   | A4 - 10 mm                                       | 90                       | 10 |  |  |  |
| 0972304F   | A4 - 13 mm                                       | 120                      | 10 |  |  |  |
| 0972305F   | A4 - 16 mm                                       | 150                      | 10 |  |  |  |
| 0972306F   | A4 - 20 mm                                       | 190                      | 10 |  |  |  |
| 0972307F   | A4 - 24 mm                                       | 220                      | 10 |  |  |  |
| 0972308F   | A4 - 28 mm                                       | 260                      | 10 |  |  |  |
| 0972309F   | A4 - 32 mm                                       | 300                      | 10 |  |  |  |
| 0972351F   | A5 - 5 mm  | 35                       | 10 |  |  |  |
| 0972352F   | A5 - 7 mm  | 60                       | 10 |  |  |  |
| 0972353F   | A5 - 10 mm                                       | 90                       | 10 |  |  |  |
| 0972354F   | A5 - 13 mm                                       | 120                      | 10 |  |  |  |
| 0972355F   | A5 - 16 mm                                       | 150                      | 10 |  |  |  |
| 0972356F   | A5 - 20 mm                                       | 190                      | 10 |  |  |  |
| 0972357F   | A5 - 24 mm                                       | 220                      | 10 |  |  |  |
| 0972358F   | A5 - 28 mm                                       | 260                      | 10 |  |  |  |
| 0972359F   | A5 - 32 mm                                       | 300                      | 10 |  |  |  |
| F = Farbe: 1 = dunkelblau, 3 = grün, 4 = schwarz, 6 = bordeaux, 8 = grau |  |                          |    |  |  |  |



# Druckerei- und Buchbindereibedarf



Buchschrauben
Schneidmatten
Lineale
Verpackungsmaterial
Selbstklebeprodukte
Reiniger/Spray
Heftmechaniken und Zubehör
Konfektionierungsartikel
Montage-Klebepunkte
Bänder
Arbeitsmittel



### **Buchschrauben**

| Buchschrauben vernickelt, Schaftdurchmesser 5,0 mm |          |          |  |
|--|----------|----------|--|
| ArtNr.   | Füllhöhe | VE       |  |
| 9991002  | 2,0 mm   | 100 Stk. |  |
| 9991003  | 3,5 mm   | 100 Stk. |  |
| 9991005  | 5,0 mm   | 100 Stk. |  |
| 9991010  | 10,0 mm  | 100 Stk. |  |
| 9991015  | 15,0 mm  | 100 Stk. |  |
| 9991020  | 20,0 mm  | 100 Stk. |  |
| 9991025  | 25,0 mm  | 100 Stk. |  |

Weitere Ausführungen auf Anfrage.







### **Buchecken**

| Buchecken vernickelt/silber |               |          |          |
|-----------------------------|---------------|----------|----------|
| ArtNr.                      | Schenkellänge | Füllhöhe | VE       |
| 160431                      | 16 mm         | 3 mm     | 100 Stk. |
| 160436                      | 22 mm         | 3 mm     | 100 Stk. |

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

### **Schneidmatten**

| Schneidmatte grün |                                |         |  |
|-------------------|--------------------------------|---------|--|
| ArtNr.            | Format                         | VE      |  |
| 07000245          | 45 x 60 cm mit Linienraster    | 1 Stück |  |
| 07000260          | 60 x 90 cm mit Linienraster    | 1 Stück |  |
| 07000201          | 100 x 150 cm ohne Linienraster | 1 Stück |  |
| 07000202          | 100 x 200 cm ohne Linienraster | 1 Stück |  |





| Biegsame Stahllineale |                    |         |
|-----------------------|--------------------|---------|
| ArtNr.                | Bezeichnung        | VE      |
| 07000103              | Stahllineal 30 cm  | 1 Stück |
| 07000105              | Stahllineal 50 cm  | 1 Stück |
| 07000100              | Stahllineal 100 cm | 1 Stück |



### Lineale

| Aluminiumlineale |                        |    |  |
|------------------|------------------------|----|--|
| ArtNr.           | Bezeichnung            | VE |  |
| 07000106         | Aluminiumlineal 50 cm  | 1  |  |
| 07000110         | Aluminiumlineal 100 cm | 1  |  |

Aluminiumlineale mit Stahlschneidkante an der Rückseite und gummierter Unterseite für rutschfreie und sichere Schnitte.

| Typometer - aus Stahl |                                     |    |  |
|-----------------------|-------------------------------------|----|--|
| ArtNr.                | Bezeichnung                         | VE |  |
| 60000180              | Zeilenmaß mit Anschlag, 30 cm lang  | 1  |  |
| 60000181              | Zeilenmaß ohne Anschlag, 50 cm lang | 1  |  |

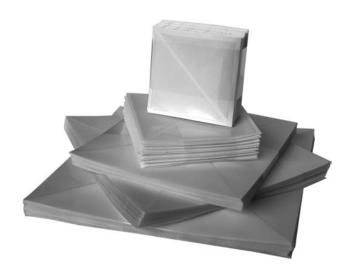


### Verpackungsmaterial

| Schrumpffolien |  |              |
|----------------|--|--------------|
| ArtNr.         | Bezeichnung                                    | Folienmaß    |
| 9980032-1      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 15 mic. 1325 lfm | 200 / 200 mm |
| 9980032-2      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 15 mic. 1325 lfm | 250 / 250 mm |
| 9980032-3      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 15 mic. 1325 lfm | 300 / 300 mm |
| 9980032-4      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 15 mic. 1325 lfm | 350 / 350 mm |
| 9980032-5      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 15 mic. 1325 lfm | 400 / 400 mm |
| 9980032-6      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 15 mic. 1325 lfm | 450 / 450 mm |
| 9980033-1      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 19 mic. 1067 lfm | 200 / 200 mm |
| 9980033-2      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 19 mic. 1067 lfm | 250 / 250 mm |
| 9980033-3      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 19 mic. 1067 lfm | 300 / 300 mm |
| 9980033-4      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 19 mic. 1067 lfm | 350 / 350 mm |
| 9980033-5      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 19 mic. 1067 lfm | 400 / 400 mm |
| 9980033-6      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 19 mic. 1067 lfm | 450 / 450 mm |
| 9980033-7      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 19 mic. 1067 lfm | 500 / 500 mm |
| 9980036-1      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 25 mic. 800 lfm  | 200 / 200 mm |
| 9980036-2      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 25 mic. 800 lfm  | 250 / 250 mm |
| 9980036-3      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 25 mic. 800 lfm  | 300 / 300 mm |
| 9980036-4      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 25 mic. 800 lfm  | 350 / 350 mm |
| 9980036-5      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 25 mic. 800 lfm  | 400 / 400 mm |
| 9980036-6      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 25 mic. 800 lfm  | 450 / 450 mm |
| 9980036-7      | Schrumpffolie PE-102 packfilm 25 mic. 800 lfm  | 500 / 500 mm |

### **Banderolierpapier**

| Banderolierpapier für BA-30 |   |       |           |
|-----------------------------|---|-------|-----------|
| ArtNr.                      | Bezeichnung                                   | Kern  | VE        |
| 9980067-1                   | Banderolierfolie 30 mm x 150 m, 100 mic.      | 50 mm | 20 Rollen |
| 9980067-2                   | Banderolierfolie 30 mm x 800 m, 100 mic.      | 50 mm | 5 Rollen  |
| 9980068-1                   | Banderolierpapier 30 mm x 150 m, 70 g, braun  | 50 mm | 16 Rollen |
| 9980068-2                   | Banderolierpapier 30 mm x 150 m, 80 g, weiß   | 50 mm | 16 Rollen |
| 9980068-3                   | Banderolierpapier 30 mm x 150 m, 90 g, weiß   | 50 mm | 16 Rollen |
| 9980069-1                   | Banderolierpapier 30 mm x 800 m, 70 g, braun  | 50 mm | 5 Rollen  |
| 9980069-2                   | Banderolierpapier 30 mm x 800 m, 80 g, weiß   | 50 mm | 5 Rollen  |
| 9980069-3                   | Banderolierpapier 30 mm x 800 m, 90 g, weiß   | 50 mm | 5 Rollen  |
| Banderolierp                | apier für BA-46/BA-400/AKEBONO                |       |           |
| 310.000.240                 | Banderolierfolie 29 mm x 200 m, 110 mic       | 40 mm | 20 Rollen |
| 310.000.220                 | Banderolierpapier 29 mm x 180 m, 80 g, weiß   | 40 mm | 20 Rollen |
| 310.000.200                 | Banderolierpapier 29 mm x 180 m, 80 g, braun  | 40 mm | 20 Rollen |
| 310.000.320                 | Banderolierpapier 29 mm x 1000 m, 80 g, weiß  | 40 mm | 5 Rollen  |
| 310.000.300                 | Banderolierpapier 29 mm x 1000 m, 80 g, braun | 40 mm | 5 Rollen  |



### Selbstklebeprodukte

| Dreiecktaschen, selbstklebend |                                  |     |
|-------------------------------|----------------------------------|-----|
| ArtNr.                        | Ausführung                       | VE  |
| 07100411                      | 32 x 32 mm PP glasklar           | 400 |
| 07100423                      | 75 x 75 mm PP glasklar           | 100 |
| 07100443                      | 100 x 100 mm PP glasklar         | 100 |
| 192192                        | 100 x 100 mm Papier, transparent | 100 |
| 192181                        | <b>100 x 100 mm</b> Papier, weiß | 100 |
| 07100453                      | <b>120 x 120 mm</b> PP glasklar  | 100 |
| 07100463                      | <b>140 x 140 mm</b> PP glasklar  | 100 |
| 07100483                      | <b>170 x 170 mm</b> PP glasklar  | 100 |
| 07100493                      | <b>200 x 200 mm</b> PP glasklar  | 100 |

Weitere Größen auf Anfrage.



### Selbstklebeprodukte

| Dreiecktaschen mit zusätzlicher Visitenkartentasche, selbstklebend |   |     |
|--|---|-----|
| ArtNr.   | Ausführung  | VE  |
| 07100643   | <b>150 x 150 mm</b> mit aufgeschweißter Visitenkartentasche für links, PP glasklar, Innenformat 90 x 58 mm  | 100 |
| 07100644   | <b>150 x 150 mm</b> mit aufgeschweißter Visitenkartentasche für rechts, PP glasklar, Innenformat 90 x 58 mm | 100 |

| Visitenkartentaschen, selbstklebend |   |     |
|-------------------------------------|---|-----|
| ArtNr.                              | Ausführung / Innenmaße  | VE  |
| 07100030                            | <b>60 x 95 mm</b> kurze Seite offen, PP glasklar, mit Daumenloch (DL) | 100 |
| 190347                              | 95 x 60 mm lange Seite offen, PP glasklar, gerade Kante               | 100 |

| Visitenkartentaschen mit Grifflaschen, selbstklebend  |   |     |  |
|---|---|-----|--|
| ArtNr.  | Ausführung / Innenmaße  | VE  |  |
| Visitenkartentaschen aus glasklarer PP-Folie mit speziell ausgeformten Grifflaschen für leichtes Einlegen bzw. Entnehmen der Visitenkarten. |   |     |  |
| 07100031  | <b>60 x 95 mm</b> kurze Seite offen, PP glasklar, mit Grifflasche | 100 |  |

| Sichthüllen / Rechtecktaschen, selbstklebend |                                       |     |
|--|---------------------------------------|-----|
| ArtNr.                                       | Ausführung / Innenmaße                | VE  |
|  | DIN A7                                |     |
| 07100122                                     | PVC, klar-genarbt, breite Seite offen | 100 |
|  | DIN A6                                |     |
| 07100142                                     | PVC, klar-genarbt, breite Seite offen | 200 |
|  | DIN A5                                |     |
| 07100162                                     | PVC, klar-genarbt, breite Seite offen | 200 |
|  | DIN A4                                |     |
| 07100182                                     | PVC, klar-genarbt, Längsseite offen   | 100 |

| CD-/DVD-Taschen, selbstklebend, PP-Folie glasklar |  |     |
|---|--|-----|
| ArtNr.  | Bezeichnung  | VE  |
| 07100302  | CD / DVD-Tasche unten rund, mit Klappe und SK-Verschluss | 100 |
| 07100311  | CD / DVD-Tasche ohne Klappe                              | 100 |
| 07100321  | CD / DVD-Tasche mit Klappe                               | 100 |



### Selbstklebeprodukte

| CD-/DVD-Taschen, selbstklebend, Papier mit Folie-Sichtfenster und selbstklebend gummierter Klappe |   |      |
|---|---|------|
| ArtNr.  | Bezeichnung                                 | VE   |
| 07100330  | CD / DVD-Taschen, selbstklebend             | 100  |
| 07100331  | Papier mit Folie-Sichtfenster, 124 x 124 mm | 1000 |

| CD-/DVD-Holder, selbstklebend |   |     |
|-------------------------------|---|-----|
| ArtNr.                        | Bezeichnung   | VE  |
| 0890200F                      | CD / DVD-Clip, selbstklebend<br>Kunststoff-Tiefziehteil, Ø 35 mm  | 100 |
| <b>F</b> = Farbe              | <b>0</b> = weiß, <b>4</b> = schwarz, <b>9</b> = transparent       |     |
| 0890202F                      | CD / DVD-Stern, selbstklebend<br>Hartplastik-Formteil, 40 x 40 mm | 100 |
| <b>F</b> = Farbe              | <b>0</b> = weiß, <b>4</b> = schwarz                               |     |

| CD-/DVD-Holder, selbstklebend |  |      |
|-------------------------------|--|------|
| ArtNr.                        | Bezeichnung  | VE   |
| 0890201F                      | CD / DVD-Button, selbstklebend formstabiler Schaumstoff, Ø 15 mm | 1000 |
| <b>F</b> = Farbe              | <b>0</b> = weiß, <b>4</b> = schwarz                              |      |

### **Reiniger/Spray**

| Reiniger/Spray |   |         |
|----------------|---|---------|
| ArtNr.         | Bezeichnung   | VE      |
| 05073142       | Planatolin D zum Entfernen von Klebstoffresten                          | 0,88 kg |
| OS50-81        | Orange Solvent für Laminiermaschinen                                    | 0,5 I   |
| 9980138-1      | Walzenreiniger Special Clean  | 11      |
| silicon        | Silikonspray  | 0,5 l   |
| 9980138-3      | Antistatik-Spray, speziell für Papieranwendungen, farblos, fettet nicht | 0,4     |



### Heftmechaniken und Zubehör



| Selbstklebende Heftmechaniken, komplett montiert |   |     |
|--|---|-----|
| ArtNr.   | Bezeichnung   | VE  |
| 06810100   | Selbstklebende Heftmechanik, 150 x 20 mm, weiß 3-teilig montiert, bestehend aus: - Grundplatte 150 x 20 mm, Kunststoff, weiß - Heftzunge 148 mm, Metall, weiß lackiert - Deckleiste 95 mm, Kunststoff, weiß             | 250 |
| 06810110   | Selbstklebende Heftmechanik, 150 x 16 mm, weiß 3-teilig montiert, bestehend aus: - Grundplatte 150 x 16 mm, Kunststoff, weiß - Heftzunge 148 mm, Metall, weiß lackiert - Deckleiste 95 mm, Kunststoff, weiß             | 250 |
| 06810140   | Selbstklebende Heftmechanik, 150 x 20 mm, schwarz 3-teilig montiert, bestehend aus: - Grundplatte 150 x 20 mm, Kunststoff, schwarz - Heftzunge 148 mm, Metall, schwarz lackiert - Deckleiste 95 mm, Kunststoff, schwarz | 250 |
| 06810200   | Selbstklebende Schnellheftermechanik mit Abheftvorrichtung, 150 x 20 mm, weiß wie Artikel 06810100 jedoch mit zusätzlicher ausschiebbarer Abheftvorrichtung entsprechend Artikel 06811100, bereits montiert             | 250 |

### Heftmechaniken und Zubehör

| Heftzungen |  |      |
|------------|--|------|
| ArtNr.     | Bezeichnung  | VE   |
| 06813501   | <b>Heftzunge Metall, weiß lackiert,</b><br>150 mm, mit selbstklebendem Mittelteil                                  | 1000 |
| 06813511   | Heftzunge Metall, weiß lackiert,<br>mit selbstklebendem Mittelteil, komplett mit Deckleiste, Kunst-<br>stoff, weiß | 250  |
| 06813101   | Heftzunge Metall, weiß lackiert,<br>165 x 4,5 mm   | 1000 |
| 06813181   | <b>Heftzunge Metall, messingfarben,</b> 165 x 4,5 mm   | 1000 |
| 06813121   | Heftzunge Metall, kunststoffummantelt,<br>165 x 4,5 mm   | 1000 |

| Deckleisten, Lochung Abstand 80 mm |   |      |
|------------------------------------|---|------|
| ArtNr.                             | Bezeichnung   | VE   |
| 06814101                           | Deckleiste Kunststoff, weiß 95 x 12 mm                | 1000 |
| 06814181                           | <b>Deckleiste Metall, messingfarben</b><br>95 x 12 mm | 1000 |
| 06814102                           | Deckleiste Kunststoff, weiß 120 x 12 mm               | 1000 |
| 06814182                           | Deckleiste Metall, messingfarben<br>120 x 12 mm       | 1000 |

| Verschlussleisten, Kunststoff |                                  |     |
|-------------------------------|----------------------------------|-----|
| ArtNr.                        | Bezeichnung                      | VE  |
| 06814100                      | Verschlussleiste 297 mm, weiß    | 200 |
| 06814104                      | Verschlussleiste 297 mm, schwarz | 200 |

| Abheftvorrichtungen |  |      |
|---------------------|--|------|
| ArtNr.              | Bezeichnung  | VE   |
| 06811100            | <b>Abheftvorrichtung</b> (Kunststoffösen), weiß, ausschiebbar für Schnellheftermechaniken und Hefter | 100  |
| 06811101            |  | 1000 |
| 06811200            | Abheftvorrichtung selbstklebend, weiß  | 100  |
| 06811201            |  | 1000 |
| 06811219            | Abheftvorrichtung selbstklebend, transparent   | 100  |

| Selbstklebende Abheftstreifen |   |      |
|-------------------------------|---|------|
| ArtNr.                        | Bezeichnung                                       | VE   |
| 06090020                      | Abheftstreifen selbstklebend, 125 mm, transparent | 100  |
| 06090021                      |   | 1000 |
| 06090025                      | Abheftstreifen selbstklebend, 297 mm, transparent | 100  |
| 06090026                      |   | 1000 |



### Konfektionierungsartikel

| Schutzklappen für Schreibunterlagen |   |     |
|-------------------------------------|---|-----|
| ArtNr.                              | Bezeichnung                                     | VE  |
| 06860004                            | Schutzklappe für Schreibunterlagen, schwarz     | 20  |
| 06860009                            | Schutzklappe für Schreibunterlagen, transparent | 500 |

Stabiles Vorderteil für die Unterkante der Schreibunterlage mit ca. 4,5 - 5 cm Auflagefläche. Rückenteil für die Befestigung an der Rückseite der Schreibunterlage selbstklebend. Länge 594 mm, Breite 80 mm. Transparente Ausführung - Vorderteil mit transparenter Hartfolieneinlage, schwarze Ausführung mit Pappeinlage.

| Verschluss-Klebepunkte |   |      |
|------------------------|---|------|
| ArtNr.                 | Bezeichnung   | VE   |
| 08901132               | Klebepunkte, Ø 25 mm, Papier, weiß, auf Bogen DIN A5, einseitig permanent klebend                   | 2000 |
| 08901122               | Klebepunkte, Ø 20 mm, einseitig permanent klebend   | 5000 |
| 08901130               | Klebepunkte, Ø 50 mm, einseitig permanent klebend   | 2000 |
| 9980177                | <b>Klebepunkte, Ø 20 mm,</b> einseitig permanent klebend, mit Mittelperforation zum Aufreißen       | 5000 |
| 08901127               | Klebepunkte, Ø 20 mm, einseitig wiederablösbar klebend  | 5000 |
| 08901131               | <b>Klebepunkte, Ø 25 mm,</b> einseitig wiederablösbar klebend mit Mittelperforation zum Aufreißen   | 2000 |
| 08901129               | <b>Klebepunkte, Ø 28 mm,</b> einseitig wiederablösbar klebend mit roter nichtklebender Anfasslasche | 2000 |
| 9980191-1              | <b>Sonder-Klebepunkte, Ø 25 mm,</b> einseitig permanent klebend mit Kreuz-Multiperforation          | 1000 |

Selbstklebend, einseitig permanent oder wiederablösbare Folienklebepunkte, auf Rolle. Sonder-Klebepunkte mit Kreuz-Multiperforation



#### Montage-Klebepunkte

| Gluepoints |                                      |      |
|------------|--------------------------------------|------|
| ArtNr.     | Bezeichnung                          | VE   |
| 9990116    | GLUEPOINTS schwach klebend, ablösbar | 8000 |
| 9990117    | GLUEPOINTS mittelstark klebend       | 8000 |
| 9990118    | GLUEPOINTS sehr stark klebend        | 8000 |

Schwach klebend: für wiederablösbare Klebung, leichte Materialien und empfindliche Oberflächen.

Mittelstark klebend: für semipermanente Klebung und schwere Materialien.

Sehr stark klebend: für permanente Klebung bei unempfindlichen Oberflächen.

Glasklare Klebepunkte auf Silikonpapierrolle in praktischer Spenderbox in drei Klebestärken. Ob Antwortkarten, Muster, Warenproben, egal ob Papier, Karton, Folie, Metall, Glas, Kunststoff oder textile Materialien - Gluepoints sind ideal für professionelle Konfektionierung. Sie sind schnell anzubringen, punktegenau zu positionieren und sauber zu verarbeiten. Die handlich dosierten Klebepunkte werden einfach vom Silikonpapier abgenommen und angedrückt. Sie kleben sofort und ohne Erwärmung oder Trockenzeit und sind geruchs- und emissionsfrei.

### Kapitalbänder

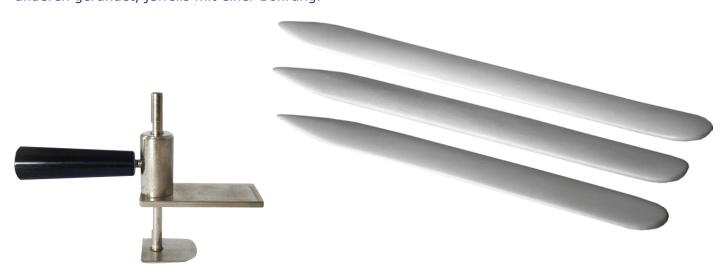


| Kapitalband  |   |         |
|--|---|---------|
| ArtNr.   | Bezeichnung                                   | VE      |
| 9970350-F  | Kapitalband einfarbig, 200 m (auch für KB-79) | 1 Rolle |
| F = Farbe: 1 = weiβ, 2 = schwarz, 3 = blau, 4 = rot, 5 = gelb (weitere Farben auf Anfrage) |   |         |

### **Arbeitsmittel**

| Falzbein |                |    |
|----------|----------------|----|
| ArtNr.   | Bezeichnung    | VE |
| 60000150 | Falzbein 12 cm | 1  |
| 60000151 | Falzbein 14 cm | 1  |
| 60000152 | Falzbein 16 cm | 1  |
| 60000153 | Falzbein 18 cm | 1  |

Unentbehrlicher Helfer in der Handbuchbinderei bei der Deckenherstellung und bei Konfektionier- und Klebearbeiten. Beim Einsatz von Buchschutzfolien zum Einarbeiten der Folie in den Buchfalz und zum Einschlagen der Folie in den Buchrücken. Bestehend aus reinem Knochen, an einem Ende spitz, am anderen gerundet, jeweils mit einer Bohrung.



| Papierabstechzähler |  |    |
|---------------------|--|----|
| ArtNr.              | Bezeichnung  | VE |
| 05055001            | Papierabstechzähler<br>Zum gleichmäßigen Abstechen von Papierlagen aus dem Stapel,<br>einstellbar von 0 - 60 mm. | 1  |



| Buchrakel |  |    |
|-----------|--|----|
| ArtNr.    | Bezeichnung  | VE |
| 08936876  | Buchrakel 160 mm  Holzbuchrakel mit Filzkante zum Anreiben von Folien und anderen Bezugsmaterialien. | 1  |



| Andruckrolle |   |    |
|--------------|---|----|
| ArtNr.       | Bezeichnung   | VE |
| 07000050     | Andruckrolle 100 mm breit Zum Andrücken von handaufgezogener, kaltklebender Folien Ø 25 mm. | 1  |



| Baumwollhandschuhe |                                 |         |
|--------------------|---------------------------------|---------|
| ArtNr.             | Bezeichnung                     | VE      |
| 0700008            | Baumwollhandschuhe, Größe 10    | 12 Paar |
| 0700007            | Baumwollhandschuhe, Größe 7 / 8 | 12 Paar |

Zum Schutz vor Flecken, Fett und Kratzern bei der Verarbeitung empfindlicher Produkte von Hand. Hochwertige, dicke Ausführung, rohweiß.

| Blattwender/Gummifinger - grün, fein genoppt |   |    |
|--|---|----|
| ArtNr.                                       | Bezeichnung                               | VE |
| 07000009                                     | Blattwender/Gummifinger, Größe 2, Ø 15 mm | 10 |
| 07000010                                     | Blattwender/Gummifinger, Größe 3, Ø 17 mm | 10 |
| 07000011                                     | Blattwender/Gummifinger, Größe 4, Ø 19 mm | 10 |

| Walzen-Reinigungsblock Roll-Cleaner |  |    |
|-------------------------------------|--|----|
| ArtNr.                              | Bezeichnung  | VE |
| 07000003                            | <b>Roll-Cleaner</b> Gummireinigungsblock aus Naturkautschuk zum Entfernen von Kleberückständen auf Laminierwalzen. | 1  |

### **Fastbind Material**

Hardcover Zubehör
Fotomount Zubehör
BooXTer Zubehör
Diverses Zubehör
Bindemappen für Soft- und Hardcover







### **Hardcover Zubehör**

| ArtNr.              | Bezeichnung   | VE          |
|---------------------|---|-------------|
| Hardcover Blä       | itter, Tackingsheets zum Bedrucken der Bezüge, sell           | ostklebend  |
| 9980038             | Laserqualität standard 329 x 500 mm                           | 50 Stk.     |
| 9980038-1           | Laserqualität standard 329 x 500 mm                           | 250 Stk.    |
| 9980038-2           | Laserqualität large 329 x 660 mm                              | 250 Stk.    |
| 9980038-3           | Lamifree Laserqualität 329 x 500 mm                           | 50 Stk.     |
| 9980038-4           | Lamifree Laserqualität 329 x 500 mm                           | 500 Stk.    |
| 9980039             | Inkjetqualität standard 329 x 530 mm                          | 50 Stk.     |
| 9980039-1           | Inkjetqualität standard 329 x 530 mm                          | 500 Stk.    |
| 9980039-3           | Inkjetqualität large 329 x 660 mm                             | 250 Stk.    |
| 9980039-4           | Inkjetqualität Endlos 355 mm x 20 m                           | 1 Rolle     |
| 9980039-2           | Inkjetqualität Endlos 610 mm x 20 m                           | 1 Rolle     |
| Vorsatzblätte       | <b>r,</b> einseitig selbstklebend, 1 Paar = 2 Stück = 1 Buch  |             |
| 9980037-1           | A4 weiß   | 50 Paar     |
| 9980037-2           | A4 quer, weiß   | 50 Paar     |
| 9980037-3           | Individuell 305 x 305 mm, weiß                                | 50 Paar     |
| 9980037-5           | A3 weiß   | 50 Paar     |
| 9980037-0           | A4 chamois, geprägte Oberfläche                               | 50 Paar     |
| 9980037-6           | A4 schwarz  | 50 Paar     |
| 9980037-7           | A4 quer, schwarz  | 50 Paar     |
| 9980037-9           | Individuell 305 x 305 mm, schwarz                             | 50 Paar     |
| 9980037-8           | A3 schwarz  | 50 Paar     |
| Vorsatzumsch        | <b>llag,</b> Casing-In Sheet, A4/A3 quer - für automatische l | Klebebinder |
| 9980205-1           | Nr. 24 für Buchblocks 1 bis 6 mm Dicke                        | 200 Stk.    |
| 9980205-2           | Nr. 30 für Buchblocks 6 bis 12 mm Dicke                       | 200 Stk.    |
| 9980205-3           | Nr. 36 für Buchblocks 12 bis 18 mm Dicke                      | 200 Stk.    |
| 9980205-4           | Nr. 42 für Buchblocks 18 bis 24 mm Dicke                      | 200 Stk.    |
| 9980206-2           | A3 quer Nr. 30 für Buchblocks 6 bis 12 mm Dicke               | 100 Stk.    |
| Auf Anfrage in klei | neren Mengen erhältlich.                                      |             |
| Graupappen, \       | Vollkarton incl. Sortiment Rückenkartons zum Zuschne          | iden        |
| 9980041             | Pappe für A4 Hochformat, 207 x 302 mm, Dicke 2 mm             | 100 Stk.    |
| 9980041-2           | Pappe für A4 Querformat, 294 x 220 mm, Dicke 3 mm             | 100 Stk.    |
| 9980041-3           | Pappe 302 x 315 mm für Quadratformat 305 mm                   | 100 Stk.    |
| Layflatstreife      | n A4 für Hardcoverbindung mit Layflateffekt                   |             |
| 9980040-4           | Breite 25 mm  | 100 Stk.    |
| 9980040-5           | Breite 30 mm  | 100 Stk.    |
| 9980040-7           | Breite 35 mm  | 100 Stk.    |
| 9980040-6           | Breite 40 mm  | 100 Stk.    |

Mengenrabatte für Umkartons.



### **Fotomount Zubehör**

| ArtNr.         | Bezeichnung                                     | VE       |
|----------------|---|----------|
| Endblätter, se | lbstklebend, Vorsatzblätter für Fotomount, weiß |          |
| 9980056        | 200 mic. 333 x 350 mm                           | 100 Stk. |
| 9980057        | 850 mic. 333 x 350 mm                           | 50 Stk.  |
| 9980056-2      | 200 mic. 457 x 457 mm                           | 100 Stk. |
| 9980056-3      | 200 mic. 440 x 350 mm                           | 100 Stk. |
| 9980056-5      | 200 mic. 333 x 250 mm                           | 100 Stk. |
| Mountingkart   | on, selbstklebend, innenklebende Kartons, weiß  |          |
| 9980055        | 200 mic. 333 x 230 mm                           | 100 Stk. |
| 9980055-1      | 200 mic. 333 x 230 mm                           | 500 Stk. |
| 9980055-2      | 850 mic. 333 x 230 mm                           | 50 Stk.  |
| 9980055-4      | 200 mic. 333 x 318 mm                           | 100 Stk. |
| 9980055-3      | 850 mic. 333 x 318 mm                           | 50 Stk.  |
| 9980055-6      | 200 mic. 457 x 457 mm                           | 100 Stk. |
| 9980055-8      | 200 mic. 440 x 318 mm                           | 100 Stk. |
| 9980055-5      | 850 mic. 440 x 318 mm                           | 50 Stk.  |





### **BooXTer Zubehör**

| ArtNr.                 | Bezeichnung   | VE            |  |
|------------------------|---|---------------|--|
| <b>Endblätter</b> , Vo | Endblätter, Vorsatzblätter für BooXTer, selbstklebend |               |  |
| 9980035                | A4 weiß   | 100 Stk.      |  |
| 9980035-1              | A4 weiß quer  | 100 Stk.      |  |
| 9980035-4              | A3 weiß   | 100 Stk.      |  |
| 9980035-5              | A3 weiß quer  | 100 Stk.      |  |
| 9980035-7              | 305 x 305 mm weiß                                     | 100 Stk.      |  |
| 9980037                | A4 schwarz  | 100 Stk.      |  |
| 9980035-2              | A4 schwarz quer                                       | 100 Stk.      |  |
| 9980035-6              | A3 schwarz  | 100 Stk.      |  |
| 9980035-8              | A3 schwarz quer                                       | 100 Stk.      |  |
| 9980035-9              | 305 x 305 mm schwarz                                  | 100 Stk.      |  |
| Bindestreifen          | BooXTerstrips, BooXTerbindung mit dem Look einer I    | Fälzelbindung |  |
| 9980200                | A4 schwarz  | 100 Stk.      |  |



### **Diverses Zubehör**

| ArtNr.  | Bezeichnung   | VE         |  |
|---|---|------------|--|
| Sicherheitslei  | m   |            |  |
| 718043  | Sicherheitsleim Type 10.0   | Sack 12 kg |  |
| <b>CD-Packs und</b>   | Ordner  |            |  |
| 9980143   | CD-tray transparent 137 / 124 / 4 mm                                    | 100 Stk.   |  |
| 08901172  | Gluepoints 9 mm stark klebend   | 5000 Stk.  |  |
| Ringmechanis  | Ringmechanismus 8 cm, Füllhöhe 20 mm                                    |            |  |
| MAR125/2/25   | 2-fach  | 100 Stk.   |  |
| MAR290/4/25   | 4-fach  | 100 Stk.   |  |
| 9980144   | Nietzange für Ringmechanismus   | 1 Stk.     |  |
| 9980144-1   | Nieten für Ringmechanismus  | 50 Stk.    |  |
| Nylonfilm zum einseitigen Kaschieren (andere Breiten auf Anfrage) |   |            |  |
| 09300324  | GMP Nylonex UB Breite 315 mm, Länge 200 m, gloss 40 mic.,<br>Kern 58 mm | 1 Rolle    |  |
| 09300322  | GMP Nylonex UB Breite 315 mm, Länge 200 m, matt 44 mic.,<br>Kern 58 mm  | 1 Rolle    |  |



## Bindemappen für Soft- und Hardcover

| ArtNr.  | Bezeichnung   | VE       |
|---|---|----------|
| Softcover Standard, Vorderseite glasklar, Buchdicke bis 50 mm |   |          |
| 9980045-1   | Rückseite Standardkarton: weiß  | 200 Stk. |
| 9980045-2   | Rückseite Lederstruktur: schwarz  | 200 Stk. |
| 9980045-4   | Rückseite Lederstruktur: dunkelblau (royal)   | 200 Stk. |
| 9980045-5   | Rückseite Lederstruktur: weiß   | 200 Stk. |
| 9980045-3   | Rückseite Lederstruktur: rot (bis 20 mm Blockdicke)   | 200 Stk. |
| 61072127  | Rückseite Lederstruktur: bordeaux   | 100 Stk. |
| Manager Softcover Buchdicke bis 40 mm (ca. 400 Blatt)         |   |          |
| 9980046   | <b>Leder Premium,</b> Vorderseite matt transparent Farben: weiß, schwarz, dunkelblau, bordeaux (weitere auf Anfrage)                              | 100 Stk. |
| 9980145   | Leder Premium, Vollkarton<br>Farben: weiß, schwarz, dunkelblau, bordeaux (weitere auf Anfrage)  | 100 Stk. |
| fbadv   | Advantage, Vorderseite transparent, besonders hochwertiger<br>Karton 300 mic<br>Farben: weiß, schwarz, dunkelblau, bordeaux (weitere auf Anfrage) | 100 Stk. |

| ArtNr.  | Bezeichnung  | VE       |
|---|--|----------|
| Manager Hardcoverdecken f. individuelle Prägung,<br>Breite: 8 mm = 1, 10 mm = 2, 12 mm = 3, 14 mm = 4,<br>16 mm = 5, 18 mm = 6, 20 mm = 7<br>Farben: rot = 6, weiß = 5, blau = 1, schwarz = 4 |  |          |
| 010161BF  | A4, incl. 10 Paar Vorsatzblätter                     | 10 Stk.  |
| 9980065   | Sondermaß bis 18 x 24 cm Farbe Durabel, Pappe 2,5 mm | 10 Stk.  |
| 9980065-1   | Sondermaß bis 22 x 32 cm Farbe Durabel, Pappe 2,5 mm | 10 Stk.  |
| <b>Bindestreifen Managerstrips</b> Fastbind Klebebindung mit dem Look einer Fälzelbindung Farben: blau = 3, schwarz = 4, weiß = 5   |  |          |
| 9980042-F   | Breite 13 mm   | 100 Stk. |
| 9980043-F   | Breite 26 mm   | 100 Stk. |
| 9980044-F   | Breite 40 mm   | 100 Stk. |







#### 1. Geltungsbereich

Mit seiner Bestellung erkennt der Kunde unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen als verbindlich an. Sie gelten auch für zukünftige Geschäftsbeziehungen als vereinbart. Abweichende, entgegenstehende oder ergänzende Allgemeine Geschäftsbedingungen des Kunden werden nicht Vertragsbestandteil, soweit ihnen nicht ausdrücklich schriftlich zugestimmt wird.

#### 2. Vertragsschluss

Ein Vertragsabschluss kommt erst durch unsere schriftliche Bestätigung der Bestellung zustande oder stillschweigend durch Belieferung durch uns. Erfolgt ausnahmsweise durch uns ein Vertragsangebot, halten wir uns hieran zwei Wochen ab Zugang gebunden. Unser Lieferwerk (Hersteller) behält sich Konstruktions- und Formänderungen während der Lieferzeit vor, soweit der Liefergegenstand nicht grundlegend geändert wird. Angaben des Herstellers zum Lieferumfang, zu Aussehen, Leistungen, Maßen und Gewichten, Energieverbrauch, Betriebskosten etc. sind Vertragsinhalt; sie gelten aus technischen Gründen lediglich annähernd und nicht als zugesicherte Eigenschaften. Geringfügige Abweichungen in Form und Farbe sind zulässig. Beanstandungen unserer Auftragsbestätigung sind unverzüglich, spätestens binnen sieben Werktagen, schriftlich an uns zu richten.

#### 3. Preise

Angebote und Preise sind bis zu unserer Auftragsbestätigung freibleibend. Unsere Preise verstehen sich, soweit nicht ausdrücklich anderes vereinbart, rein netto ab Lieferwerk, bei der im Angebot genannten Menge pro Einheit, zuzüglich Verpackung, Fracht, etwaiger Versicherung, zuzüglich jeweils geltender gesetzlicher Mehrwertsteuer. Die Preise für Ersatzteile verstehen sich, soweit nicht ausdrücklich anderes vereinbart, unverpackt ab Herstellerwerk. Die Preise orientieren sich an den unverbindlichen Preisempfehlungen des Ersatzteil-Herstellers, sind freibleibend und berechtigen uns, soweit nicht anderes vereinbart, zur Preisstellung zu den am Tage der Lieferung gültigen Listenpreisen. Alle von uns veröfentlichten Preise beziehen sich auf den Erstellungszeitpunkt des Angebots oder unserer Internet-Seiten. Ändern sich diese zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses, werden wir den Kunden darauf hinweisen. Bei Lieferungen innerhalb der Europäischen Union erfolgt bei Angabe der Umsatzsteuer-ID-Nr. des Bestellers keine Berechnung der Umsatzsteuer.

#### 4. Zahlungsbedingungen

Unsere Rechnungen sind nach Rechnungseingang sofort ohne jeden Abzug zur Zahlung fällig. Bei Erstbestellung behalten wir uns vor, nur gegen Vorkasse zu liefern. Die Aufrechnung mit Gegenforderungen steht dem Kunden nur zu, wenn seine Gegenansprüche unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind. Wir sind berechtigt, Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen zu verlangen, wenn der Kunde die Zahlungsbedingungen wiederholt nicht einhält oder uns Umstände bekannt werden, welche die Bonität des Kunden zu mindern geeignet sind. Spätestens mit Ablauf der Zahlungsfristen kommt der Kunde in Verzug. Es gelten die gesetzlichen Verzugsfolgen.

#### 5. Lieferzeiten

Lieferzeiten sind annähernd und nur dann verbindlich, wenn sie von uns ausdrücklich schriftlich bestätigt wurden. Die Angabe bezieht sich grundsätzlich auf den Versandtermin. Eine Lieferung erfolgt erst nach Überprüfung und Freigabe der Kundendaten. Erfolgt diese Freigabe nicht, sind wir zum Vertragsrücktritt berechtigt. Der Kunde wird darüber schriftlich informiert. Geraten wir mit der Lieferung in Verzug, steht uns eine Nachlieferfrist von vier Wochen zu. Bei vereinbarter Anzahlung beginnt die Lieferfrist frühestens mit Zahlungseingang auf unserem Konto. Ereignisse höherer Gewalt sowie nicht von uns zu vertretende Betriebs- und Materialbeschaffungsstörungen berechtigen uns nach der jeweiligen Zwangslage teilweise oder ganz von dem Liefervertrag zurückzutreten.

#### 6. Eigentumsvorbehalt

Gelieferte Ware bleibt bis zum Ausgleich aller Zahlungsverpflichtungen aus der laufenden Geschäftsbeziehung unser Eigentum. Bei laufender Rechnung gilt das vorbehaltene Eigentum als Sicherung unserer Saldoforderung. Die Weiterveräußerung ist nur Wiederverkäufern im ordentlichen Geschäftsgang erlaubt. Diese treten bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Rechnungsbetrages an uns ab, die ihnen durch die Weiterveräußerung gegen Dritte zustehen. Der Kunde ist nicht berechtigt, die ihm unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Waren an Dritte zu verpfänden oder zur Sicherung zur übereignen. Im Falle einer Pfändung ist er verpflichtet, uns unverzüglich zu benachrichtigen.

#### 7. Versand und Gefahrübergang

Erfüllungsort für unsere Verpflichtung ist, soweit nichts anderes vereinbart ist, unser Geschäftssitz. Unsere Leistungen erfolgen, soweit wir die Versendung übernehmen, gemäß § 447 BGB. Dies gilt nicht, soweit wir mit eigenem Fahrzeug ausliefern. Eine Versicherung gegen Transportschäden erfolgt nur auf ausdrücklichen Wunsch und auf Kosten des Kunden. Nachträglich aufgegebene Versandanschriften sind nicht verpflichtend, auch kann aus der Nichtbeachtung derselben und evtl. Versandvorschriften keinerlei Schadenersatz gefordert werden. Teillieferungen sind zulässig. Termine für Reparaturen sind unverbindlich.

#### 8. Gewährleistung

Erkennbare Mängel sind uns innerhalb von 14 Tagen nach Empfang der Ware schriftlich anzuzeigen, anderenfalls sind Gewährleistungsansprüche ausgeschlossen. Die rechtzeitige Absendung wahrt die Frist. Für die von uns gelieferten Waren leisten wir Gewähr für die Dauer von 12 Monaten; Verbrauchs- und Verschleißteile sind nach Ingebrauchnahme davon ausgenommen. Dazu gehören insbesondere, aber nicht ausschließlich Sicherungen, Glühlampen, Bohrer und Treiber. Unsere Gewährleistung ist ausgeschlossen für Mängel, die durch Nichtbeachtung unserer Betriebsund Verarbeitungsvorschriften, falsche Bedienung oder Eingriffe Dritter entstehen oder die auf falsche Verwendung, falsche Lagerung, natürliche Abnutzung, nicht vom Verwendungszweck gedeckte außerordentliche Beanspruchung, Einsatz ungeeigneter Betriebsmittel oder Austauschwerkstoffe zurückzuführen sind. Die Gewährleistung entfällt ferner, wenn technische Originalkennzeichen, Siegel, Seriennummern oder ähnliche Kennzeichen geändert oder beseitigt werden. Im Fall der Nacherfüllung und der Rücksendung der Ware zu Reparaturzwecken muss der Auftraggeber den Rücktransport der Ware vornehmen; Transportkosten trägt der Auftraggeber. Die Gefahr der Beschädigung der Ware beim Rücktransport in Folge nicht ordnungsgemäßer Verpackung geht in vollem Umfang zu Lasten des Auftraggebers. Bei Reparaturaufträgen des Kunden beschränken sich unsere Leistungen auf die angezeigten Mängel sowie diejenigen Teile, welche zum Zeitpunkt unserer Prüfung Mängel erkennen lassen. Funktionsgarantien beziehen sich ausnahmslos nur auf die von uns gelieferten Geräte. Die Mängelhaftung beschränkt sich nach unserer Wahl zunächst auf Nachbesserung oder kostenlose Lieferung von Ersatzware (Nacherfüllung) innerhalb angemessener Frist. Ergibt die Überprüfung einer Mängelanzeige, dass ein Gewährleistungsfall nicht vorliegt, werden die Kosten der Überprüfung und Reparatur zu den jeweils gültigen Servicepreisen und -bedingungen berechnet. Ebenfalls berechnet der Lieferant dem Auftraggeber in diesem Fall die Versandkosten. Durch den Austausch von Komponenten oder ganzen Produkten treten keine neuen Gewährleistungsfristen in Kraft. An allen ausgetauschten Komponenten und Produkten erwirbt der Lieferant das Eigentum.

#### Haftung

Unsere Haftung für leicht fahrlässige Verletzungen unwesentlicher Vertragspflichten wird ausgeschlossen.

### 10. Schutzrechte

Alle von uns offline und online eingestellten Abbildungen, Zeichnungen, Designs, Fotografien, Videoclips, Texte und Beschreibungen unterliegen unserem Urheber- und/oder Markenrecht oder sind gewerbliches Eigentum der jeweiligen Hersteller/Lieferfirmen. Jegliche Verwendung, insbesondere Kopieren, Download, Verbreiten unserer Online–Angebote ist dem Kunden untersagt mit Ausnahme zur Vorbereitung bzw. Abgabe von Bestellvorgängen an uns oder zu dessen persönlicher Information.

#### 12. Datenschutz

Die uns zur Verfügung gestellten Kundendaten werden vertraulich behandelt und nicht ohne Einwilligung des Kunden an Dritte weitergegeben. Wir dürfen diese Daten im Rahmen der laufenden Geschäftsverbindung speichern und zu Werbezwecken nutzen.

#### 13. Schlussbestimmungen

Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechts. Erfüllungsort und Gerichtsstand für Lieferung und Zahlung ist Siegburg.Sollte eine der vorstehenden Bedingungen oder ein Teil derselben unwirksam sein oder werden, so wird die Wirksamkeit der übrigen Bedingungen hiervon nicht berührt.

Mehring GmbH Genker Str. 10 D-53842 Troisdorf

# **Index**

| A                             | D   | FASTBIND Elite/Elite X1 5      |
|-------------------------------|---|--------------------------------|
| Abheftstreifen 127, 143       | Daumenlochstanze 17                                 | FASTBIND EVA XT 5              |
| AeroCut 73                    | Deckblätter   | FASTBIND Fotomount 9           |
|                               |   | FASTBIND Hardcoverzubehör      |
| AeroDieCut                    | Deckenfertigung                                     | 148                            |
| Alpha-Doc                     | Deckleisten   | FASTBIND Material 147          |
| Andruckrolle 146              | Digibind 10, 11                                     | FASTBIND Presso 7              |
| Anleimmaschine                | DigiBook PUR-Klebebinder 13                         | FASTBIND Pressomatic 7         |
| Antistatik-Spray 141          | DigiFold PRO XL                                     | FASTBIND PUR-Klebebinder 12    |
| APES-14 21                    | Digitaldruckfinisher                                | FASTBIND PUREVA 12             |
| AutoCreaser PRO XL 57         | Digitaldruckschneider 73, 74                        | FASTBIND Secura 5              |
| Autocreaser PRO XW 57         | Digitalstanzen 75, 77                               | FASTBIND Sicherheitsleim . 150 |
| Autopunchstation 21           | Displaysystem-Folien 99                             | Fastsync                       |
| Autopunch Tornado             | DocuFold PRO 39                                     | FC 75/76 83                    |
|                               | DocuPunch +PLUS 23                                  | Flachbettstanzen 76, 77        |
| В                             | Drahtheftmaschinen 43                               | Foellmer 45 ME 55              |
| BA 20/ 46/ 400                | Drahtkammschließgeräte 20                           | Foellmer Eckenrundstoßer 78    |
| BA-30/-46/-400 82             | Drahtringe 122                                      | Foellmer EXPO 55               |
| Banderoliermaschinen 82       | Drahtringe US-Teilung 126                           |                                |
| Banderolierpapier/-folie 139  | Drahtringspulen 123, 125                            | Folientaschen 87               |
| Baumwollhandschuhe 146        | Drahtstanz-/Bindegeräte 16, 17                      | Formstanzen                    |
| BB 50 Kalenderbinder 23       | Dreiecktaschen                                      | Fotobuchfertigung 9            |
| Binde-/Schließmodule 20       |   | Fotomount 9                    |
| Bindeelemente 121             | Druckveredelung                                     | Fotomount Zubehör 149          |
| Bindestreifen Managerstrips   | DS-65 Fadenbindung 14                               | FUJIPLA Laminatoren 49         |
| 151                           | DTP 340 A/M 17                                      | FUJIPLA Laminierfolie 98       |
| Bindesysteme 5                | DUO 20/DUO 35 59                                    |                                |
| Blattwender 146               | E   | G                              |
| Blockleim 103                 | E   | Gaze 104                       |
| Blockleimpressen              | Easymetal Sleeking 95                               |                                |
| Bohrer 113                    | EasyPunch   | Gluepoints                     |
| Bohrerschärfer 116            | EB 3500 15  | GMP Excelam-Micro              |
| Bohrpappe                     | EC 3400 Plus 20                                     | GMP Excelam-Q cold 51          |
| Bookletmaker 4035/4050 33     | ECL 360/500/700 18                                  | GMP Excelam II                 |
| BooXTer Zubehör 150           |   | GMP Excelam Q 46               |
|                               |   | GMP Exceltopic 47              |
| Broschürenfertigung 32        | Einklebe-Ecken                                      | GMP Fastsync 44                |
| Buchecken                     | Electro Power Trim                                  | GMP Graphic Master Combi. 51   |
| Bucheckenpresse               | Elektrohefter                                       | GMP Protopic 48                |
| Buchrakel 146                 | Elektrostanzen                                      | GMP QTopic-380 47              |
| Buchschrauben 137             | Elite 5   | GMP Surelam 45                 |
| 6                             | Elite XT 5  | GrafCut 72                     |
| C                             | Embossierung 48                                     | Graphic Master Combi 2100 51   |
| Casematic 6, 7                | Enak 40   | Graupappen 148                 |
| CD-/DVD-Holder 141            | Endblätter 149                                      | Gummifinger 146                |
| CD-/DVD-Taschen               | ESM A/20 78   |                                |
| CD-Trays 150                  | Excelam-Micro 46                                    | H                              |
| Channel Hardcoverbindung 135  | Excelam-Q cold 51                                   |                                |
|                               | Excelam II  | Handschuhe Baumwolle 146       |
| Chromo-Karton                 | Excelam Q 46  | Handstanze 500 74              |
| Cimatic Falzeinbrenngerät 9   | Exceltopic  | Hang Ösen 118                  |
| Citoborma 61                  | EXPO Rillgerät 55                                   | Hang Ösgeräte 58               |
| Click-Binder 127              | Eyelet 4/5/duo-5 59                                 | Hang Piccolo 58                |
| Coil-Bindemaschinen 29        | 2,5.50 1,5,440 5 1111111111111111111111111111111111 | Hang Piccostar 60              |
| Coil Plastikspiralen 129, 130 | F   | Hang PunchNBind 59             |
| Combi comfortplus 18          |   | Hardcoverblätter bedruckbar    |
| Comb MC-EX 18                 | Fadenbindemaschine 14                               | 148                            |
| Copy Strips 108               | Falzbeine 145                                       | Hardcoverdecken 151            |
| CR+ Eckenrunder 78            | Fälzelbänder 106                                    | Hardcoverproduktion 6          |
| CREASE CP 315 Rillmaschine    | Fälzelgerät 36                                      | Hardcover Zubehör 148          |
| 54                            | Farbiger Leim 103                                   | HD Papierbohrer                |
| Crystalex 100                 | FASTBIND Casematic 6                                | TID Tupicibonici               |

| Hebelschneider 65                                      | м   | Morgana SFT Squarefoldtrimmer                                   |
|--|---|---|
| Heftdraht 109  |   | 32  |
| Heftklammern 109                                       | Magnopro 800 AUTO/4/XL 8<br>Magnopro BIND 420 26          | Morgana SQF 104 32  |
| Heftmaschinen42Heftmechaniken142                       | Magnopro Bindevollautomat 27                              | Morgana System 4035/4050 33<br>Morgana System 5000 34           |
| Heftzungen 143   | Magnopro Case 820 8                                       | Mountingkarton  |
| Heißlaminierfolien 91                                  | Magnopro Case 820XL 8                                     | Multinak-FS Heftmaschine 42                                     |
| Heißleime 105  | Magnopro Coilbindegerät 29<br>Magnopro CREASE 330 A 56    | Multinak-S Heftmaschine 42                                      |
| Henkel PUR-Leim  | Magnopro CREASE 330 C 56                                  | N   |
| Hochleistungslocher                                    | Magnopro CREASE CP 315 54                                 |   |
| Hohner Exact   | Magnopro Digibind Klebebinder .                           | NAGEL Citoborma   |
| Hotmelt-Klebebinder. 5, 10, 11                         | 10 Magnopro EC600TR 19                                    | NAGEL Multinak-FS 42  |
| Hotmelt-Leime  | Magnopro Eyelet 4/5/duo-5 59                              | NAGEL Multinak-S 42   |
| HS-50 Stanze 61  | Magnopro Fälzelgeräte 36                                  | NAGEL Rinak   |
|  | Magnopro Fold 42S/45F 37                                  | NAGEL Rinak Duo   |
| I  | Magnopro GrafCut  | NEOLT Electro Power Trim 81                                     |
| i-Cut Digitalstanze 75                                 | 75  | NEOLT Plattenschneider 81                                       |
| IDEAL Falzmaschinen 37                                 | Magnopro Kalenderautomat 26                               | NEOLT Power Trim Plus 81  |
| IDEAL Hebelschneider 65<br>IDEAL Heftklammern 112      | Magnopro LAM 10/50/76 50                                  | NEOLT Rollenschneider 81<br>NEOLT Sword 81                      |
| IDEAL Luftreiniger 52                                  | Magnopro LAM 1600 DA 51<br>Magnopro LAM 325-4 44          | Nietzange, Nieten 150   |
| IDEAL Rollenschneider 81                               | Magnopro LAM 325-4 44 Magnopro LAM 350 EVO 47             | Nummeriermaschine 53  |
| IDEAL Stapelschneider                                  | Magnopro LAM 350 XP 49                                    | Numnak S 53   |
| elektrisch   | Magnopro Laminierautomaten                                | Nut- und Perforiermaschinen 57<br>Nylonex Laminierfolie 93, 94, |
| IDEAL Stapelschneider man. 66                          | 49 Magnopro LAM P 1200 46                                 | 150   |
| INTEC Flachbettstanzen 77                              | Magnopro LAM R 1200 46<br>Magnopro LAM R380/R720 45       |   |
| K  | Magnopro LAM T325/T480-R6                                 | 0   |
|  | 44<br>M   | Oberflächenfolien   |
| Kalenderaufhänger 126, 127<br>Kalenderbindeautomat 23  | Magnopro LAM T330-R10 44<br>Magnopro Plastikbindegerät 18 | Onglematic Registerstanzen 79<br>ONYX Autopunchstation 21       |
| Kalenderstanze 22                                      | Magnopro Punch 600 PRO 19                                 | ONYX HC 8024 20   |
| Kaltlamination 51                                      | Magnopro Schrumpffolienpacker                             | ONYX HC 8318 20   |
| Kaltlaminierfolien 100                                 | 84 Magnanta SpeedPunch 420 24                             | ONYX HD 4470 20   |
| Kaltleime       103         Kapitalbänder       145    | Magnopro SpeedPunch 420. 24<br>Magnopro Spoolcut 75 26    | ONYX HD 7500H   |
| Kaschiersysteme 45                                     | Magnopro TAK 100 41                                       | ONYX HD 8000 20   |
| Klebebandapplikator 76                                 | Magnopro Tape 2-20 76                                     | ONYX HD 8370 20   |
| Klebebinder 5  | Magnopro Taschenlaminatoren 44                            | ONYX OD 4012 22   |
| Klebepunkte  | Magnopro Wire   | OPUS Channel  |
| Koilmaster 30  | Drahtkammbindung 16                                       | Orange Solvent 141  |
| Konfektionierungsartikel 144                           | Manager Hardcoverdecken. 151                              | Ösen 117  |
| L  | Managerstrips   | Ösen für DUO 20/35 119<br>Ösmaschinen 58                        |
|  | Maxit-Leim 105  | Osmaschinen 58 Öszange Regur EP 59                              |
| Laminier-/Lackiersysteme 44 Laminierfolien 90          | MAXIT 305/620/920 7                                       |   |
| Laminierhalbautomaten 47                               | Mephisto Deckenmaschine 9                                 | P   |
| Laminiertaschen 87                                     | MicroCrystal  | P 5000 Stanzmaschine 15   |
| Laminiervollautomaten 49                               | 83  | P 500 Stanzmaschine 17  |
| Layflat-Fotobuchfertigung 9 Layflatstreifen 148        | minipack Haubenschrumpfer 83                              | Paperliner  |
| Lederstruktur-Karton 133                               | Morgana Autocut PRO 73                                    | Papierbohrer 113  |
| Leimfarbe  | Morgana AutoFold PRO 38<br>Morgana BM 60/61 32            | Papierbohrmaschinen 61  |
| Leim für Anleimmaschine 105<br>Leinen-Laminierfolie 92 | Morgana Bookletmaker 34                                   | Pappen für Hardcover 148  |
| Leinen-Laminierfolie 92<br>Leinenstruktur-Karton 134   | Morgana DigiBook 13                                       | PB 3300 Drahtbindung 15<br>PB 34 Drahtbindung 15                |
| Lineale 137, 138                                       | Morgana Intoc. 77   | PBS 340 Drahtbindegerät 18                                      |
| Lochpfeifen 113  | Morgana Intec   | Perfex Laminierfolie 91, 96                                     |
| Luftreiniger 52<br>Luftrüttler 64                      | Morgana Rüttler 64  | Perforiergeräte   |
| Luiti uttici 04  |   | renonermaschinen  |

| Piccolo D 102-15 Osgerät 58  | Revo Laminierfolie 98  | Strukturprägung 48  |
|--|--|---|
| Piccolo III 102-00 Ösgerät 58  | Rhin-O-Tuff APES-14 21   | Supertouch-Folientaschen 89   |
| Piccolo S 102-04 Ösgerät 58  | Rhin-O-Tuff Autopunch 21   | Surelam 45  |
| Piccostar Ösgerät 60   | Rhin-O-Tuff ONYX HC 8024 . 20  | т   |
| Pinsel   | Rhin-O-Tuff ONYX HC 8318 . 20  | •   |
| Planamelt 105  | Rhin-O-Tuff ONYX HD 4470. 20   | Tackingsheets Laser/Inkjet 148  |
| Planatolin 141   | Rhin-O-Tuff ONYX HD 7500H 22   | TAK 100 41  |
| Planatol Leime 103, 105  | Rhin-O-Tuff ONYX HD 7700. 21   | Tak 18 40   |
| Planax Copy Strips 108   | Rhin-O-Tuff ONYX HD 8000. 20   | Tape 2-20 76  |
| Plastikringbindung 17, 128   | Rhin-O-Tuff ONYX HD 8370. 20   | Taschenlaminatoren 44   |
| Plastikspiralen 129, 130   | Rhin-O-Tuff ONYX OD 4012. 22   | TC 20 Daumenlochstanze 17   |
| Plattenschneider 81  | Rhin-O-Tuff Tornado 28   | Teflonbohrer 115  |
| Polyester Laminierfolien 96  | Rill-/Falzautomat  | Thermobindestreifen 108   |
| Polylein Offsetlaminierfolie 92  | Rillgeräte 54  | Thermolackierfilm   |
| Polynex Laminierfolie 92   | Rinak 41   | Tornado Autopunch 28  |
| Polynex Ultrabond 93   | Rinak Duo 41   | Trennmesser 104   |
| PowerSquare <sup>™</sup>   | Ringklammern 110   | Typometer 138   |
| Power Trim Plus 81   | Ringmechanismus f. Ordner  | 1,000.000.000.000.000.000.000.000.000   |
| Presso 7   | 150  | U   |
| Pressomatic 7  | RM 33 vary 54  |   |
| Profi Bindesysteme 21  | Roby Junior 2 9  | Uchida AeroCut  |
| PRONEX Folien 101  | Roll-Cleaner 146   | Uchida AeroDieCut 76  |
| Protopic 48  | Rollenlaminatoren 45   | V   |
| Punch 600 PRO 19   | Rollenschneider 81   | V   |
| PunchNBind 59  | Rotationsstanze 74   | Verbrauchsmaterial 86   |
| PunchNBind Ösen 119  | Rüttler 64   | Verpackungsmaterial 138   |
| PUR-Cleaner 105  | RW 360 17  | Verpackungssysteme 82   |
| PUR-Klebebinder 13   |  | Verschluss-Klebepunkte 144  |
| PUR-Leim 105   | S  | Visitenkartenschneider 74   |
| PUREVA 12  | Schließgeräte 18   | Visitenkartentaschen 140  |
|  | Schneidemaschinen 67   | Vorsatzblätter 148  |
| Q  |  |   |
| •  | Schneiden und Stanzen 65   |   |
|  | Schneiden und Stanzen 65<br>Schneidmatten 137  | W   |
| QTopic Laminierautomat 47  | Schneidmatten 137  |   |
|  | Schneidmatten  | Wachspapier 116   |
| QTopic Laminierautomat 47  | Schneidmatten  | Wachspapier   |
| QTopic Laminierautomat 47  R  RDC Rotationsstanze  | Schneidmatten137Schnellheftermechanik142Schrumpffolien138Schrumpffolienpacker83  | Wachspapier   |
| QTopic Laminierautomat 47  R  RDC Rotationsstanze  | Schneidmatten  | Wachspapier   |
| QTopic Laminierautomat 47  R RDC Rotationsstanze   | Schneidmatten  | Wachspapier   |
| QTopic Laminierautomat 47  R RDC Rotationsstanze 74 Rechtecktaschen 140 Registerstanzen 79 REGUdux 107   | Schneidmatten137Schnellheftermechanik142Schrumpffolien138Schrumpffolienpacker83Schutzklappe fürSchreibunterlagen144Secura5 | Wachspapier   |
| QTopic Laminierautomat 47  R RDC Rotationsstanze 74 Rechtecktaschen 140 Registerstanzen 79 REGUdux 107 Regulus 107   | Schneidmatten  | Wachspapier   |
| QTopic Laminierautomat 47  R RDC Rotationsstanze 74 Rechtecktaschen 140 Registerstanzen 79 REGUdux 107 Regulus 107 Regur EP 59   | Schneidmatten  | Wachspapier   |
| QTopic Laminierautomat 47  R RDC Rotationsstanze 74 Rechtecktaschen 140 Registerstanzen 79 REGUdux 107 Regulus 107 Regur EP 59 REGUtaf 107   | Schneidmatten  | Wachspapier   |
| QTopic Laminierautomat 47  R RDC Rotationsstanze 74 Rechtecktaschen 140 Registerstanzen 79 REGUdux 107 Regulus 107 Regur EP 59 REGUtaf 107 REGUtex 107   | Schneidmatten  | Wachspapier 116 Walzen-Reinigungsblock 146 Walzenreiniger 141 Warmleim 105 WBS 360 18 Wire-O-Bind 23 Wire-O Alpha-Doc 23 Wire-O Automaten 23, 25 Wire-O BB 50 23 Wire-O DocuPunch 23  |
| QTopic Laminierautomat       47         R       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141   | Schneidmatten  | Wachspapier 116 Walzen-Reinigungsblock 146 Walzenreiniger 141 Warmleim 105 WBS 360 18 Wire-O-Bind 23 Wire-O Alpha-Doc 23 Wire-O Automaten 23, 25 Wire-O BB 50 23 Wire-O DocuPunch 23 Wire-O Drahtringe 122  |
| QTopic Laminierautomat 47  R RDC Rotationsstanze 74 Rechtecktaschen 140 Registerstanzen 79 REGUdux 107 Regulus 107 Regur EP 59 REGUtaf 107 REGUtex 107 Reiniger 141 RENZ-Drahtringe 122  | Schneidmatten  | Wachspapier 116 Walzen-Reinigungsblock 146 Walzenreiniger 141 Warmleim 105 WBS 360 18 Wire-O-Bind 23 Wire-O Alpha-Doc 23 Wire-O Automaten 23, 25 Wire-O BB 50 23 Wire-O DocuPunch 23 Wire-O Drahtringe 122 Wire-O Drahtringspulen 125   |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18   | Schneidmatten  | Wachspapier   |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123  | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O Drahtringspulen       125         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EB 3500/5000       15  |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17  | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EB 3500/5000       15         Wire-O EX 610       25  |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17         RENZ DTP 340 M       17  | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EB 3500/5000       15         Wire-O EX 610       25         Wire-O P 5000       15   |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ DTP 340 A       17         RENZ DTP 340 M       17         RENZ ECL 360/500/700       18   | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EB 3500/5000       15         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15  |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17         RENZ DTP 340 M       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ eco 360 comfortplus       17  | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EB 3500/5000       15         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15  |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ eco 360 comfortplus       17         RENZ eco C 360       17  | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DrocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O Drahtringspulen       125         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15         Wire-O WOB 3000/5000       23   |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ eco 360 comfortplus       17         RENZ eco C 360       17         RENZ eco S 360       17  | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EB 3500/5000       15         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15  |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ eco 360 comfortplus       17         RENZ eco C 360       17         RENZ eco S 360       17         RENZ P 500       17  | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DrocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O Drahtringspulen       125         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15         Wire-O WOB 3000/5000       23   |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ eco 360 comfortplus       17         RENZ eco C 360       17         RENZ eco S 360       17         RENZ P 500       17         RENZ PBS 340       18  | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O Drahtringspulen       125         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15         Wire-O WOB 3000/5000       23         WOB 3000/WOB 5000       23   |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ DTP 340 A       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ eco 360 comfortplus       17         RENZ eco C 360       17         RENZ eco S 360       17         RENZ P 500       17         RENZ PBS 340       18         RENZ RW 360       17  | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O Drahtringspulen       125         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15         Wire-O WOB 3000/5000       23         WOB 3000/WOB 5000       23   |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ DTP 340 A       17         RENZ DTP 340 M       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ ECC 360       17         RENZ eco C 360       17         RENZ eco S 360       17         RENZ PS 340       18         RENZ RW 360       17         RENZ SRW 360       17         RENZ SRW 360       17   | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O Drahtringspulen       125         Wire-O EB 3500/5000       15         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15         Wire-O WOB 3000/5000       23         WOB 3000/WOB 5000       23         WOB 3000/WOB 5000       23     |
| R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ DTP 340 A       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ eco 360 comfortplus       17         RENZ eco C 360       17         RENZ P 500       17         RENZ PBS 340       18         RENZ RW 360       17         RENZ SRW 360 comfortplus       17  | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O Drahtringspulen       125         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15         Wire-O WOB 3000/5000       23         WOB 3000/WOB 5000       23   |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ ECS 360       17         RENZ eco S 360       17         RENZ PS 340       18         RENZ PBS 340       18         RENZ RW 360       17         RENZ SRW 360       17         RENZ SRW 360 comfortplus       17         RENZ SRW 360 comfortplus       17         RENZ TC 20       17              | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O Drahtringspulen       125         Wire-O EB 3500/5000       15         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15         Wire-O WOB 3000/5000       23         WOB 3000/WOB 5000       23         WOB 3000/WOB 5000       23     |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ eco 360 comfortplus       17         RENZ eco S 360       17         RENZ PBS 340       18         RENZ RW 360       17         RENZ SRW 360       17         RENZ SRW 360 comfortplus       17         RENZ SRW 360 comfortplus       17         RENZ TC 20       17         RENZ WBS 360       18 | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EB 3500/5000       15         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15         Wire-O WOB 3000/5000       23         WOB 3000/WOB 5000       23         WC       23                           |
| QTopic Laminierautomat       47         R       RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ ECL 360 comfortplus       17         RENZ eco 360       17         RENZ eco S 360       17         RENZ PBS 340       18         RENZ RW 360       17         RENZ SRW 360       17         RENZ SRW 360 comfortplus       17         RENZ TC 20       17         RENZ WBS 360       18         Replay Schrumpffolienpacker   | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O Drahtringspulen       125         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15         Wire-O WOB 3000/5000       23         WOB 3000/WOB 5000       23         X       X         Zechini       9 |
| QTopic Laminierautomat       47         R       R         RDC Rotationsstanze       74         Rechtecktaschen       140         Registerstanzen       79         REGUdux       107         Regulus       107         Regur EP       59         REGUtaf       107         REGUtex       107         Reiniger       141         RENZ-Drahtringe       122         RENZ Combi S       18         RENZ Drahtringspulen       123         RENZ DTP 340 A       17         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ ECL 360/500/700       18         RENZ eco 360 comfortplus       17         RENZ eco S 360       17         RENZ PBS 340       18         RENZ RW 360       17         RENZ SRW 360       17         RENZ SRW 360 comfortplus       17         RENZ SRW 360 comfortplus       17         RENZ TC 20       17         RENZ WBS 360       18 | Schneidmatten  | Wachspapier       116         Walzen-Reinigungsblock       146         Walzenreiniger       141         Warmleim       105         WBS 360       18         Wire-O-Bind       23         Wire-O Alpha-Doc       23         Wire-O Automaten       23, 25         Wire-O BB 50       23         Wire-O DocuPunch       23         Wire-O Drahtringe       122         Wire-O Drahtringspulen       125         Wire-O EasyPunch       23         Wire-O EX 610       25         Wire-O PB 3300       15         Wire-O PB 34       15         Wire-O WOB 3000/5000       23         WOB 3000/WOB 5000       23         X       X         Zechini       9 |



seit 1981



Besuchen Sie uns in unseren Showrooms in Troisdorf und Göttingen: ganzjährig Ausstellung, Tests und Maschinenvorführungen. Kompetente Fachberatung mit individuellen Problemlösungen garantiert. Auf 980 qm!

Wir bitten um Terminabsprache.

Die Geräte und Maschinen finden Sie mit vielen Details sowie pdf-Prospekten auch auf unserer Homepage **www.druckweiterverarbeitung.de**.

Mehring GmbH  $\cdot$  Genker Str. 10  $\cdot$  D-53842 Troisdorf Tel.: +49 (0)2241/23417-30 , Fax: +49 (0)2241/23417-55 mail@mehringgmbh.de  $\cdot$  www.druckweiterverarbeitung.de