

FÜR ALLE
DIE TECHNIK
LIEBEN

UNSERE MASCHINEN IM DETAIL



DRUCK

SX 52 5L

5-Farben-Druckmaschine

mit zusätzlichem Lackwerk für Dispersionsslacke

größtes Bogenformat 370 x 520 mm

kleinstes Bogenformat 105 x 145 mm

Bedruckstoffstärke 0,03 bis 0,4 mm

CD 102 5L

5-Farben-Druckmaschine

mit zusätzlichem Lackwerk für Dispersionsslacke

größtes Bogenformat 720 x 1020 mm

kleinstes Bogenformat 340 x 480 mm

Bedruckstoffstärke 0,03 bis 1 mm

CX 102 6L UV

6-UV-Farben-Druckmaschine

mit zusätzlichem UV-Lackwerk und

Kalffolienturm für Kalffolienveredelung

zum Bedrucken von nichtsaugfähigen Materialien, wie z.B. transparenten Materialien, PVC-Folie und -Aufklebern

größtes Bogenformat 720 x 1020 mm

kleinstes Bogenformat 350 x 480 mm

Bedruckstoffstärke 0,03 – 1 mm

CD 74 4L

4-Farben-Druckmaschine

mit zusätzlichem Lackwerk für Dispersionsslacke

größtes Bogenformat 510 x 740 mm

kleinstes Bogenformat 280 x 300 mm

Bedruckstoffstärke 0,03 bis 0,6 mm

XL 106 8PL

8-Farben-Druckmaschine

mit zusätzlichem Lackwerk für Dispersionsslacke

größtes Bogenformat 750 x 1060 mm

kleinstes Bogenformat 410 x 480 mm

Bedruckstoffstärke 0,03 – 0,80 mm

DRUCK- VEREDELUNG

SIEBDRUCK

2x SPS Vitessa UV-Trocknung & Heißluftkanal

1-farbige vollautomatische Siebdruckmaschine für UV-, Relief-, Rubbel-, Glitter- und Thermo Chromo-Lack, Tagesleuchtfarben und andere Anwendungen
größtes Bogenformat 720 x 1020 mm
kleinstes Bogenformat 315 x 440 mm
Flexible Bedruckstoffe bis 0,7 mm
Grammaturen 150 – 400 g

KASCHIEREN CELLOPHANIERUNG

Billhöfer EK-Trendline EK-TL-4

Nass- und Thermo-Kaschierungen
größtes Bogenformat 1040 x 1420 mm
kleinstes Bogenformat 210 x 210 mm
Grammaturen 80 – 600 g

Billhöfer EK-Trendline EK-78

Nass- und Thermo-Kaschierungen
größtes Bogenformat 700 x 1000 mm
kleinstes Bogenformat 315 x 440 mm
Grammaturen 100 – 600 g

STANZEN UND PRÄGEN

7x Heidelberg GTP Tiegel

die legendäre Buchdruckmaschine aus den 70er Jahren zum Stanzen, Prägen, Perforieren und Rillen
größtes Bogenformat 330 x 450 mm
kleinstes Bogenformat 150 x 148 mm
Grammaturen 70 – 350 g

Heidelberger Stanzzyylinder

im Rund-Flach-Verfahren
größtes Bogenformat 560 x 770 mm
kleinstes Bogenformat 210 x 297 mm
Bedruckstoffstärke 0,04 bis 0,3mm
Grammaturen 80 – 400 g

Steuer PZ90

Heißfolienprägezylinder im Rund-Flach-Verfahren
größtes Bogenformat 640 x 900 mm
kleinstes Bogenformat 150 x 210 mm
Bedruckstoffstärke 0,04 bis 0,3mm
Grammaturen 90 – 400 g

Steuer PZ104

Heißfolienprägezylinder im Rund-Flach-Verfahren
größtes Bogenformat 740 x 1040mm
kleinstes Bogenformat 340 x 500 mm
Bedruckstoffstärke 0,04 bis 0,3mm
Grammaturen 80 – 400 g

2x IMG Brausse 1050

vollautomatische Stanz und Prägemaschine im Flach-Flach-Verfahren
größtes Bogenformat 740 x 1040 mm
kleinstes Bogenformat 350 x 500 mm
Grammaturen 70 – 600 g



**WEITER-
VERARBEITUNG**

SCHNEIDEMASCHINEN

Polar Pace 137 LW Schneidroboter

vollautomatische Schneideanlage basierend auf neuster Robotertechnologie, mit Übernahme der Schneidedaten auf der Druckvorstufe

Schneidebreite: 1370 mm

4x Polar 115 XT AT / Polar 92 ED

Schneideanlage mit Übernahme der Schneidedaten auf der Druckvorstufe

Schneidebreite: 1150 mm

FALZMASCHINEN

Heidelberg Stahlfolder 82 TI

vollautomatische Falzmaschiene zum Falzen von bis zu zehn Brüchen Kreuzbruch-, Altar-, Wickel- und Leporello-Falz kleinstes Bogenformat: 140 x 180 mm größtes Bogenformat: 820 x 1280 mm Grammaturen: 70 – 300 g

Heidelberg Stahlfolder KH 78/82 TI

vollautomatische Kombifalzmaschine mit 6 Taschen Formate wie bei 82 TI

Heidelberg Stahlfolder T52

vollautomatische Falzmaschiene zum Falzen von bis zu sechs Brüchen kleinstes Bogenformat: 150 x 210 mm größtes Bogenformat: 360 x 650 mm Grammatur: 70 – 300 g

HEFTMASCHINEN

Heidelberg Stitchmaster ST100 (6 Station + UA)

Heidelberg Stitchmaster ST400 (6 Station + UA)

Zusammentragen und Rückstichheften bis zu 80 Seiten

kleinstes Bogenformat: 148 x 210 mm

größtes Bogenformat: 350 x 500 mm

KLEBEMASCHINE

Kama PF74

Klebemaschine für Faltschalteln

kleinstes Bogenformat: 100 x 120 mm

größtes Bogenformat: 400 x 600 mm

Grammatur: 100 – 600 g

GlueJet

maschinelles Auftragen von Kleber

Max. Klebebereich: 1300 x 1800 mm

XPRESS
DRUCK & VEREDELUNG · WWW.X-PRESS.DE