

Technische Ausstattung

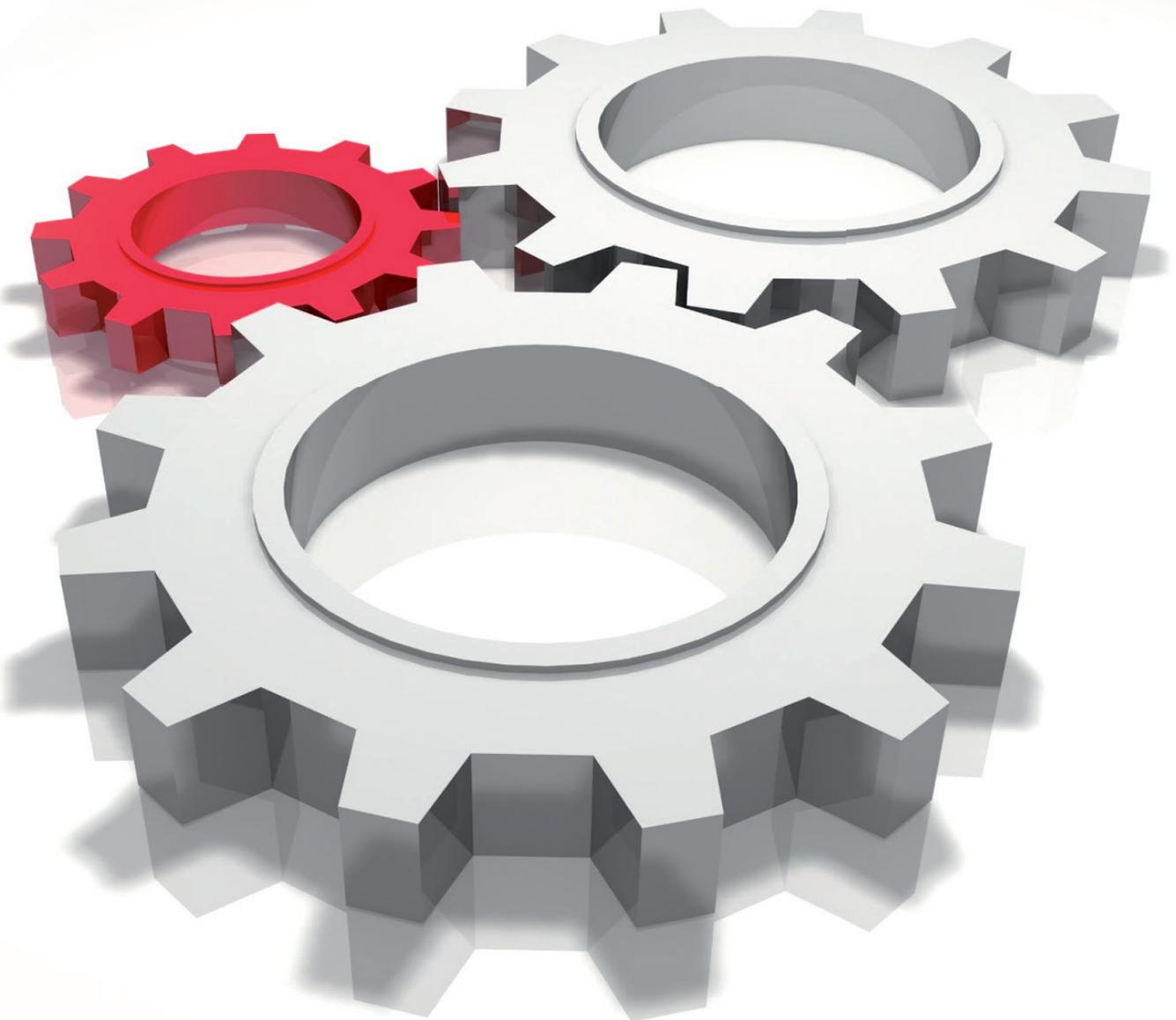
Stand: Oktober 2019



SCHIRMER

print • medien • lösungen

Schirmer Medien GmbH & Co. KG
Boschstraße 16
89079 Ulm-Donautal
Telefon 0731 94688-0
Fax 0731 94688-20
info@schirmer-druck.de
www.schirmer-druck.de



Inhaltsverzeichnis:

Druckvorstufe	Seite 2
Offsetdruck:	Seite 3-4
Digitaldruck:	Seite 5
Weiterverarbeitung:	Seite 6-9



Technische Ausstattung Druckvorstufe

SCHIRMER

print • medien • lösungen

Schirmer Medien GmbH & Co. KG
Boschstraße 16
89079 Ulm-Donautal
Telefon 0731 94688-0
Fax 0731 94688-20
info@schirmer-druck.de
www.schirmer-druck.de



Workflow / Hard- & Software

Heidelberg Prinect Workflow

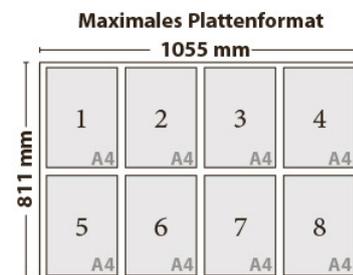
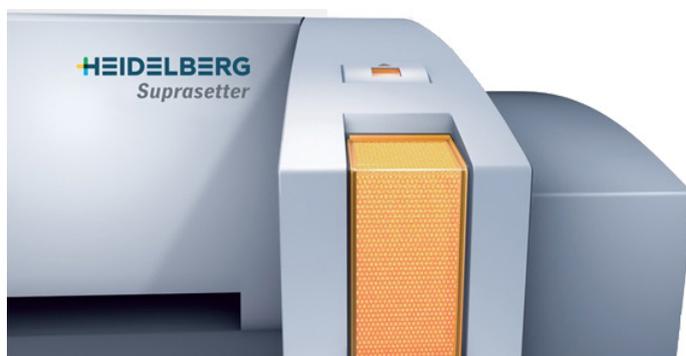
Zur Verarbeitung und Verwaltung aller Druck-PDF-Daten. Die Datenbank sorgt für effizienten Zugriff von allen Arbeitsstationen in der Druckvorstufe. Mit der integrierten Ausschießsoftware Signastation werden alle Aufträge hier zentral verwaltet und für den Druck aufbereitet.

Mac- und PC-Arbeitsstationen + Software

6 aktuelle Mac und PC-Arbeitsplätze, bestückt mit allen notwendigen Werkzeugen für die Druckproduktion sorgen für eine perfekte Arbeitsumgebung für alle Prepressaufgaben. (Adobe CC, Microsoft Office etc.)

Kontrolldrucke und farbverbindliche Ausdrücke:

- XEROX DP700 (Format SA3) für Kontrollausdrucke
- HP Designjet T790 (Formag A1) für Großformatausdrucke
- Epson Stylus Pro 4800 für farbverbindliche FOGRA-konforme Ausdrücke



Heidelberg Suprasetter

Vollautomatischer Plattenentwickler (mit Stanze und Online-Entwickler), bis 120er Raster, 3 verschiedene Platten automatisch anwählbar.



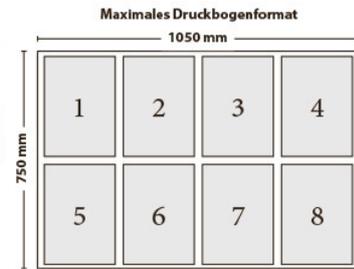
Technische Ausstattung

Offsetdruck

SCHIRMER

print • medien • lösungen

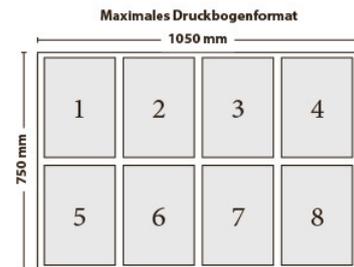
Schirmer Medien GmbH & Co. KG
 Boschstraße 16
 89079 Ulm-Donautal
 Telefon 0731 94688-0
 Fax 0731 94688-20
 info@schirmer-druck.de
 www.schirmer-druck.de



Heidelberg Speedmaster XL 105-5+L



5 Druckwerke und In-Line-Lackierwerk für Dispersionslack vollflächig oder partiell, größtes Bogenformat 750 x 1050 mm, kleinstes Bogenformat 340 x 480 mm, max. Druckformat 1045 x 725 mm, Bedruckstoffstärke von 0,03 bis 1,0 mm, Inline Impress Control



Heidelberg Speedmaster XL 105-5



5 Druckwerke für 4 Skalenfarben + 1 Sonderfarbe oder Drucklack, größtes Bogenformat 750 x 1050 mm, kleinstes Bogenformat 340 x 480 mm, max. Druckformat 1045 x 725 mm, Bedruckstoffstärke von 0,03 bis 1,0 mm, Inline Impress Control



Heidelberg Speedmaster SM102-2-P



2 Druckwerke umstellbar 2/0-farbig oder 1/1-farbig, größtes Bogenformat 720 x 1020 mm, kleinstes Bogenformat 280 x 420 mm (400 x 420 mm bei Wendung), max. Druckformat 695 x 1015 mm, Bedruckstoffstärke von 0,03 bis 0,8 mm

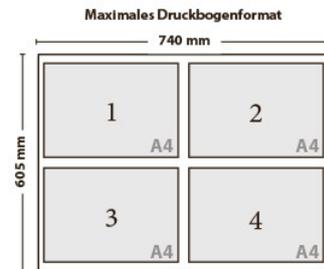


Technische Ausstattung Offsetdruck

SCHIRMER

print • medien • lösungen

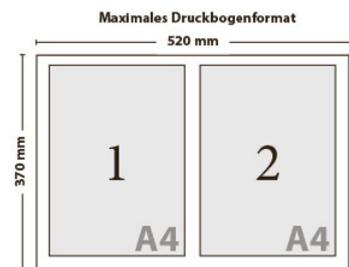
Schirmer Medien GmbH & Co. KG
Boschstraße 16
89079 Ulm-Donautal
Telefon 0731 94688-0
Fax 0731 94688-20
info@schirmer-druck.de
www.schirmer-druck.de



Heidelberg Speedmaster CD 74-5+L



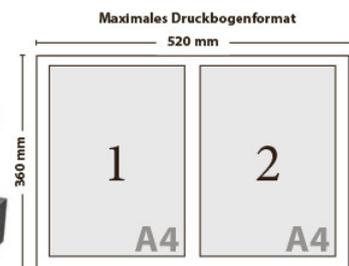
5 Druckwerke und In-Line-Lackierwerk für Dispersionslack vollflächig oder partiell, größtes Bogenformat 605 x 740 mm, kleinstes Bogenformat 210 x 350 mm, max. Druckformat 580 x 735 mm, Bedruckstoffstärke von 0,03 bis 0,8 mm, CPC 24 Image Control



Heidelberg Speedmaster SM 52-5



5 Druckwerke für 4 Skalenfarben + 1 Sonderfarbe oder Drucklack, größtes Bogenformat 370 x 520 mm, kleinstes Bogenformat 105 x 145 mm, max. Druckformat 360 x 515 mm, Bedruckstoffstärke von 0,03 bis 0,4 mm



Heidelberg GTO-Z und GTO 52



2 Druckwerke bzw. 1 Druckwerk, größtes Bogenformat 360 x 520 mm, kleinstes Bogenformat 105 x 180 mm, Bedruckstoffstärke von 0,03 bis 0,4 mm



Technische Ausstattung

Digitaldruck

SCHIRMER

print • medien • lösungen

Schirmer Medien GmbH & Co. KG
 Boschstraße 16
 89079 Ulm-Donautal
 Telefon 0731 94688-0
 Fax 0731 94688-20
 info@schirmer-druck.de
 www.schirmer-druck.de



RICOH PRO C7100X



Vierfarbdruck + Sonderfarbe Deckweiss oder Lack, max. Druckbogenformat 700 x 330 mm, Papiergewicht bis 360 g/m²



XEROX DP-700



Vierfarbdruck, max. Druckformat 488 x 330 mm, Papiergewicht bis 300 g/m²



CANON VARIOPRINT 115



Schwarz-weiß-Druck, max. Druckformat 470 x 320 mm, Papiergewicht bis 280 g/m²

Technische Ausstattung

Weiterverarbeitung



SCHIRMER

print • medien • lösungen

Schirmer Medien GmbH & Co. KG
Boschstraße 16
89079 Ulm-Donautal
Telefon 0731 94688-0
Fax 0731 94688-20
info@schirmer-druck.de
www.schirmer-druck.de



Falzen

4 Falzmaschinen

Einlaufbreiten von 32 bis 82 cm, Einlauflänge bis max. 120 cm, bis zu 10-Bruch-Falzungen – je nach Bogengröße und Falzart sind alle Standardfalzungen möglich – zudem geschlossener Altarfalz, Klebefalzung.

Kombifalzmaschine MBO K 800.2 / 6 SKTL

mit Palettenanleger FP 800, 6 Taschen plus nach dem ersten Schwert eine Tasche, NAVIGATOR-Control-Palamides Stapelauslage alpha 700.

Kombi-Falzautomat MBO K 820/6 S-KTLT

mit Rundstapelanleger und Stehendbogenauslage, 6 Taschen plus nach dem ersten und zweiten Schwert je eine Tasche.

Taschenfalzmaschine MBO T 530/6/4

mit Flachstapelanleger, 6 Taschen und Kombifalzwerk mit 4 Taschen, NAVIGATOR-Control Schuppenauslage ASP 66.



Technische Ausstattung

Weiterverarbeitung

SCHIRMER

print • medien • lösungen

Schirmer Medien GmbH & Co. KG
Boschstraße 16
89079 Ulm-Donautal
Telefon 0731 94688-0
Fax 0731 94688-20
info@schirmer-druck.de
www.schirmer-druck.de



Sammelhefter Müller Martini Prima

und Trimmer, mit AMRYS (Automatic Make Ready System), mit Falzanlage für 4 Seiten Umschlag und sechs Stationen für DIN A4 oder DIN A3, Format max. 479 x 300 mm, min. 76 x 105 mm, Doppelnutzen mit Trenn- oder Stanzschnitt 6 und 8 mm, bis maximal 6 Heftköpfe für Normalheftung und max. 4 Heftköpfe für Ringösenheftung, Kreuzleger.

Technische Ausstattung

Weiterverarbeitung



SCHIRMER

print • medien • lösungen

Schirmer Medien GmbH & Co. KG
Boschstraße 16
89079 Ulm-Donautal
Telefon 0731 94688-0
Fax 0731 94688-20
info@schirmer-druck.de
www.schirmer-druck.de



Klebebinden

Klebebinder Müller Martini Alegro A7

mit Dreischneider, Zusammentragmaschine mit 16 Stationen und Handanlage, Rückenlänge von 100 bis 480 mm, Rückenbreite von 75 bis 320 mm, Rückendicke 1 bis 65 mm,

Dreischneider Granit bis 2.500 Takte/h

Modul Asir 3: Barcode-Erkennung und Bildvergleich in einem System

Seitenleimdüse SPN: Herausragende Klebkraft bei unterschiedlichsten Materialien

Buchrückendüse VPN: Für optimalen Leimauftrag und hohe Produktqualität



Technische Ausstattung

Weiterverarbeitung

SCHIRMER

print • medien • lösungen

Schirmer Medien GmbH & Co. KG
Boschstraße 16
89079 Ulm-Donautal
Telefon 0731 94688-0
Fax 0731 94688-20
info@schirmer-druck.de
www.schirmer-druck.de



Schneiden

POLAR Schnellschneider 137 XT

mit Stapellift, Rüttelautomat, Zählwaage und Entlade-Transomat

POLAR Schnellschneider 92 XT

mit Stapellift und Rüttelautomat

POLAR Schnellschneider 52 EMC



Stanzen, Rillen, Perforieren und Prägen

Original Heidelberger Zylinder Format 56 x 77 cm

Heidelberger Tiegel A3 Format 33 x 45 cm

Heidelberger Tiegel A4 Format 24 x 36 cm

Foldmaster Touchline TF375