

nyloprint® Verarbeitungsgeräte – Sonderprodukte

gültig ab 1.1.2011 bis auf Widerruf

nyloprint® Verarbeitungsgeräte – Übersicht Sonderprodukte

Sonderprodukte	Funktion			
	Belichter	Wascher	Trockner	Plattenschiere
nyloprint® Combination CW 35 x 50	✓	✓	✓	
nyloprint® Exposure 65 x 86	✓			
nyloprint® Exposure 80 x 107	✓			
nyloprint® Exposure 96 x 120	✓			
nyloprint® Hand Crank Washer 25 x 35		✓		
nyloprint® Flowline Washer DW 100		✓		
nyloprint® Flowline Washer DW 100 EX		✓		
nyloprint® Flowline Washer DWT 100		✓	✓	
nyloprint® Plate Guillotine KPS 50 T				✓
nyloprint® Plate Guillotine KPS 85 S				✓
nyloprint® Plate Guillotine KPS 102 S				✓
nyloprint® Plate Guillotine KPS 130 S				✓

nyloprint® Combination CW 35 x 50



Diese Gerätekombination kann als kompletter, platzsparender Turm oder als separate, einzelne Einheiten bezogen werden. Jede Einheit kann über eine separat programmierbare Steuerung mit digitaler Anzeige bedient werden. Der Wascher verfügt über ein bewährtes, selbstjustierendes Plüschsystem und einen oszillierenden Klischeeträger für schonendes und gleichmässiges Auswaschen. Inklusive Haftplatte für Folienträgerplatten und magnetischer Haftplatte für Stahlträgerplatten sowie benutzerfreundlichen Details wie digitaler Temperatur- und Restzeitanzeige, leicht zugängliche Hauptschalter und Sicherungselemente an den Gerätevorderseiten.

Belichter	XG10-0021-0114
Wascher	XG10-0023-0116
Trockner	XG10-0022-0114
Trolley	XG10-0030-0112

Max. Plattenformat: 350 x 500 mm (13.8 x 19.7")
 Auswaschmittel: Wasser
 Maße (BxTxH): 702 x 775 x 1075 mm
 (27.6 x 30.5 x 42.3")
 Höhe geöffnet: 1644 mm (67.7")

Elektrik:
 Belichter: 230 V, 50 Hz (1 Ph/N/PE) oder
 230 V, 60 Hz (1 Ph/N/PE)
 Wascher: 230 V, 50/60 Hz (1 Ph/N/PE)
 Trockner: 230 V, 50/60 Hz (1 Ph/N/PE)
 Trolley: 230 V (AC)

Gewicht (ca. netto/brutto):
 Belichter: 53 kg (116 lbs) / 69 kg (152 lbs)
 Wascher: 53 kg (116 lbs) / 69 kg (152 lbs)
 Trockner: 48 kg (106 lbs) / 64 kg (141 lbs)
 Trolley: 25 kg (55 lbs) / 30 kg (66 lbs)

Packmaß (BxTxH):
 Belichter: 870 x 800 x 495 mm (34.3x31.5x19.5")
 Wascher: 870 x 800 x 495 mm (34.3x31.5x19.5")
 Trockner: 870 x 800 x 495 mm (34.3x31.5x19.5")
 Trolley: 800 x 750 x 298 mm (31.5x29.5x11.7")



Sowohl für die Belichtung von Buchdruck- als auch für Flexodruckplatten geeignet. Die Einheit gewährleistet den zeitgleichen und schonenden Start aller Röhren sowie das automatische Einschalten der Vakuumpumpe. Inklusive Defektröhrenanzeige und einem Bedienfeld mit 10 Speicherplätzen für Vor- und Hauptbelichtungszeiten.

Max. Plattenformat: 650 x 860 mm (25.6 x 33.9")
 Maße (BxTxH): 1280 x 940 x 378/1240 mm
 (50.4 x 37.0 x 14.9/48.8")
 Elektrik: 230 V, 60 Hz (3 Ph/PE) oder
 400 V, 50 Hz (3 Ph/N/PE)
 Gewicht (ca. netto): 165 kg (364 lbs)
 (ca. brutto): 320 kg (706 lbs)

Packmaß (BxTxH):
 1690 x 1110 x 790 mm (77.2 x 43.7 x 31.1")



Sowohl für die Belichtung von Buchdruck- als auch für Flexodruckplatten geeignet. Die Einheit gewährleistet den zeitgleichen und schonenden Start aller Röhren sowie das automatische Einschalten der Vakuumpumpe. Inklusive Defektröhrenanzeige und einem Bedienfeld mit 10 Speicherplätzen für Vor- und Hauptbelichtungszeiten.

Max. Plattenformat: 800 x 1070 mm (31.5 x 42.1")
 Maße (BxTxH): 1300 x 1250 x 378/1240 mm
 (51.2 x 49.2 x 14.9/48.8")
 Elektrik: 230 V, 60 Hz (3 Ph/PE) oder
 400 V, 50 Hz (3 Ph/N/PE)
 Gewicht (ca. netto): 190 kg (419 lbs)
 (ca. brutto): 360 kg (794 lbs)

Packmaß (BxTxH):
 1620 x 1460 x 730 mm (63.8 x 57.5 x 28.7")



Für die Belichtung von Buchdruck- und Flexodruckplatten geeignet. Die Einheit gewährleistet den zeitgleichen und schonenden Start aller Röhren sowie das automatische Einschalten der Vakuumpumpe. Inklusive Defektröhrenanzeige und einem Bedienfeld mit 10 Speicherplätzen für Vor- und Hauptbelichtungszeiten. Um konstante Verarbeitungsbedingungen zu gewährleisten ist eine Anschlussmöglichkeit für die Temperature Control Unit 600 – 500 (optional) zum Kühlen der Vakuumpumpe vorhanden.

Optional:
 Die Verwendung der Temperature Control Unit 600 – 500 (Art. XG50-0093-0102) wird empfohlen.

Max. Plattenformat: 960 x 1200 mm (37.8 x 47.2")
 Maße (BxTxH): 1680 x 1492 x 378 mm
 (66.1 x 58.7 x 14.9")
 Höhe geöffnet: 1240 mm (48.8")
 Elektrik: 230 V, 60 Hz (3 Ph/PE) oder
 400 V, 50 Hz (3 Ph/N/PE)
 Gewicht (ca. netto): 320 kg (705 lbs)
 (ca. brutto): 545 kg (1201 lbs)

Packmaß (BxTxH):
 2110 x 1540 x 860 mm (83.1 x 60.1 x 33.9")



Einfach zu bedienender Wascher für alkohol- und wasserauswaschbare Druckplatten. Ein erprobtes Plüschsystem und der rotierende, selbstjustierende Klischeeträger sorgen für schonendes und gründliches Auswaschen. Aufgrund des manuellen Betriebes wird kein elektrischer Anschluss benötigt. Der Wascher ist leicht zu reinigen und verursacht durch seine kompakte Bauweise nur geringe Lösemittelmissionen. Ideal für Tampondruckanwendungen.

Max. Plattenformat: 250 x 350 mm (9.8 x 13.8")
 Auswaschmittel: Alkohol, Wasser
 Maße (BxTxH): 590 x 575 x 451 mm
 (23.2 x 22.6 x 17.8")
 Gewicht (ca. netto): 27 kg (60 lbs)
 (ca. brutto): 30 kg (66 lbs)

Packmaß (BxTxH):
 650 x 560 x 420 mm (25.6 x 22.1 x 16.6")



Ein Durchlaufwascher für die optimale Produktion von wasserauswaschbaren nyloprint® Druckplatten. Auswaschen, Spülen, Nachreinigen und Vortrocknen in einem Gerät. Das bewährte, leicht auf die Plattendicke anzupassende Plüschesystem verhindert die Beschädigung von feinen Elementen. Die automatische Nachspülung kann angepasst werden – durch die Minimierung des Wasser- und Energieverbrauchs wird eine umweltfreundliche Arbeitsweise ermöglicht.

Optional:
Bürstenset und weiche Abquetschwalze auf Anfrage erhältlich

Max. Plattenbreite: 1000 mm (39.4")
Auswaschmittel: Wasser
Maße (BxTxH): 1550 x 1125 x 1250 mm
(61.1 x 44.3 x 49.2")
Elektrik: 400 V, 50 Hz (3 Ph/N/PE)
Gewicht (ca. netto): 430 kg (948 lbs)
(ca. brutto): 855 kg (1885 lbs)

Packmaß (BxTxH):
3120 x 1760 x 1480 mm (122.8 x 69.3 x 58.3")



Durchgängiges geschlossenes Durchlaufwaschsystem für die optimale Produktion von alkohlauswaschbaren nyloprint® Druckplatten. Auswaschen, Spülen, Nachreinigen und Vortrocknen in einem explosionsgeschützten Gerät. Die Lösemitteltemperatur wird konstant gehalten, die Waschgeschwindigkeit ist über ein digitales Bedienfeld leicht einstellbar. Die Höhe der Plüschräger ist leicht an die verschiedenen Plattendicken anzupassen.

Optional:
Temperature Control Unit 2000 - 1000
(Art. XG50-0031-0124) auf Anfrage erhältlich.

Max. Plattenbreite: 1000 mm (39.4")
Auswaschmittel: Alkohol
Maße (BxTxH): 1550 x 1125 x 1250 mm
(61.1 x 44.3 x 49.2")
Elektrik: 400 V, 50 Hz (3 Ph/N/PE)
Gewicht (ca. netto): 430 kg (948 lbs)
(ca. brutto): 855 kg (1885 lbs)

Packmaß (BxTxH):
3120 x 1760 x 1480 mm (122.8 x 69.3 x 58.3")



Kompaktes, tankloses Durchlaufsystem zum Auswaschen, Trocknen und Nachbelichten. Ein Touchscreen vereinfacht die Bedienung, Wassertemperatur und Auswaschgeschwindigkeit werden überwacht. Das bewährte, leicht anzupassende Auswaschsystem liefert optimale Ergebnisse und beinhaltet sanfte Auswaschplüsch, eine automatisch absenkbare Abquetschwalze sowie eine Haftplatte für Folienträgerplatten und eine magnetische Haftplatte für Stahlträgerplatten.

Optional:
Bürstenset (Art. XG10-0068-0101) und weiche Abquetschwalze (Art. XG10-0069-0101) auf Anfrage erhältlich

Max. Plattenbreite: 1000 mm (39.4")
Auswaschmittel: Wasser
Maße (BxTxH): 1545 x 3750 x 1030 mm
(60.8 x 147.6 x 40.6")
Elektrik: 230 V, 60 Hz (3 Ph/PE) oder
400 V, 50 Hz (3 Ph/N/PE)
Gewicht (ca. netto): 600 kg (1323 lbs)
(ca. brutto): 1000 kg (2205 lbs)

Packmaß (BxTxH):
3050 x 1850 x 1500 mm (120.1 x 72.8 x 59.1")



Plattenschere als Tischmodell zum Schneiden von photopolymeren Druckplatten auf Folien- oder Metallträger. Die Plattenschere bietet optimalen, gratfreien Schnitt.

Max. Schnittbreite: 500 mm (19.7")
Maße (BxTxH): 698 x 454 x 295 mm
(27.5 x 17.9 x 11.6")
Gewicht (ca. netto): 62 kg (137 lbs)
(ca. brutto): 100 kg (220 lbs)

Packmaß (BxTxH):
1000 x 650 x 600 mm (39.4 x 25.6 x 23.6")

nyloprint® Plate Guillotine KPS 85 S

Art. XG10-0032-0101



Plattenschiere als Standmodell zur manuellen Betätigung. Die Plattenschiere mit Niederhalter zum Schneiden von photopolymeren Druckplatten auf Folien- oder Metallträger bietet optimalen, gratfreien Schnitt.

Alternativ in elektrischer Ausführung:
nyloprint® Plate Guillotine KPS 85 SE
(Art. XG10-0031-0102).

Max. Schnittbreite: 850 mm (33.5")
Max. Druckplattendicke: 4 mm (0.16")
Maße (BxTxH): 1065 x 1160 x 980 mm
(41.9 x 45.7 x 38.6")
Gewicht (ca. netto): 230 kg (506 lbs)
(ca. brutto): 310 kg (683 lbs)

Packmaß (BxTxH):
1500 x 1600 x 1350 mm (59.1 x 63.0 x 53.2")

nyloprint® Plate Guillotine KPS 102 S

Art. XG10-0033-0101



Plattenschiere als Standmodell zur manuellen Betätigung. Die Plattenschiere mit Niederhalter zum Schneiden von photopolymeren Druckplatten auf Folien- oder Metallträger bietet optimalen, gratfreien Schnitt.

Alternativ in elektrischer Ausführung:
nyloprint® Plate Guillotine KPS 102 SE
(Art. XG10-0032-0102).

Max. Schnittbreite: 1020 mm (40.2")
Max. Druckplattendicke: 4 mm (0.16")
Maße (BxTxH): 1065 x 1330 x 980 mm
(41.9 x 52.4 x 38.6")
Gewicht (ca. netto): 250 kg (550 lbs)
(ca. brutto): 330 kg (728 lbs)

Packmaß (BxTxH):
1500 x 1800 x 1350 mm (59.1 x 70.9 x 53.2")

nyloprint® Plate Guillotine KPS 130 S

Art. XG10-0034-0101



Plattenschiere als Standmodell zur manuellen Betätigung. Die Plattenschiere mit Niederhalter zum Schneiden von photopolymeren Druckplatten auf Folien- oder Metallträger bietet optimalen, gratfreien Schnitt.

Alternativ in elektrischer Ausführung:
nyloprint® Plate Guillotine KPS 130 SE
(Art. XG10-0034-0102).

Max. Schnittbreite: 1300 mm (51.2")
Max. Druckplattendicke: 4 mm (0.16")
Maße (BxTxH): 1065 x 1610 x 980 mm
(41.9 x 63.4 x 38.6")
Gewicht (ca. netto): 320 kg (704 lbs)
(ca. brutto): 400 kg (882 lbs)

Packmaß (BxTxH):
1500 x 2050 x 1350 mm (59.1 x 80.7 x 53.2")

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!
Angaben über weitere Geräte oder zusätzliche elektrische Anschlussmöglichkeiten erhalten Sie auf Anfrage.

Flint Group Flexographic Products
Sieglestrasse 25
70469 Stuttgart
Germany

T +49 711 9816-301
F +49 711 9816-801
info.flexo@flintgrp.com
www.flintgrp.com

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Technische Änderungen vorbehalten. Die mit © bezeichneten Produktnamen sind registrierte Marken von Flint Group.