

Neues aus Hamburg –
für Ihre Druckerei

SCHNEIDEN/RILLEN/PERFORIEREN



intec | SC 7000 Pro XL

PRINTING SOLUTIONS

Bogenschneider mit Tangential-Rillwerkzeug zum automatisierten Schneiden, Rillen, Perforieren und Schlitten von Formaten bis 520 x 720 mm

Dieser digitale **On-Demand-Bogenschneider** produziert ohne physische Stanzformen oder zeitaufwändige Einrichtung **perfekte Etiketten, Aufkleber, Verpackungen** u.v.m.

Die Maschine ist mit einer **tangentiale Radrilleinrichtung** ausgestattet, die mit einer **Kraft von 2500 gf** auch stärkeres Material sauber rillt. Die Intec **SC 7000 Pro XL** erkennt und verarbeitet gemischte Aufträge aus einem Stapel heraus. Die Stapelkapazität der Anlage beträgt **105 mm Höhe** oder kann **maximal 30 kg** tragen.

Mit **automatischem Saugbandanleger** zum **automatisierten Schneiden, Rillen, Perforieren und Schlitten** von Druckprodukten aus Papier, Karton oder Kunststoff.

Verarbeitet werden **Formate bis 520 x 720 mm** und **Materialstärken bis 450 Mikron**. Der Schneidkopf hat eine Druckkraft von bis zu 1 kg, das tangential Rillwerkzeug leistet bis 2,5 kg. Schneiden und Rillen erfolgt in einer Geschwindigkeit von bis zu 1060 mm pro Sekunde.



intec | SC 7000 Pro

PRINTING SOLUTIONS



Die **SC 7000 Pro** ist ähnlich Leistungsstark wie die SC 7000 Pro XL und für die Produktion kleinerer Formate entwickelt.

Die **tangentiale Radrilleinrichtung** arbeitet mit einer **Kraft von 2,5 kg**, wodurch auch stärkeres Material sauber gerillt wird. Gemischte Aufträge werden erkannt und aus einem Stapel heraus verarbeitet. Die Stapelkapazität der Anlage beträgt **105 mm Höhe** oder kann **maximal 15 kg** tragen.

Mit **automatischem Saugbandanleger** zum **automatisierten Schneiden, Rillen, Perforieren und Schlitten** von Druckprodukten aus Papier, Karton oder Kunststoff.

Verarbeitet werden **Formate bis 340 x 710 mm** und **Materialstärken bis 450 Mikron**. Der Schneidkopf hat eine Druckkraft bis zu 1 kg, das tangential Rillwerkzeug bis 2,5 kg. Schneiden und Rillen erfolgt in einer Geschwindigkeit von bis zu 1060 mm pro Sekunde.

Optional: ColorCut Pro Serverstation

Die innovativen Funktionen der ColorCut Server Station von Intec rationalisieren den gesamten Schneideprozess, erhöhen die Produktivität der Mitarbeiter und senken damit die Produktionskosten.

- ✓ Die Server Station wird komplett mit vorinstalliertem Windows® auf PC geliefert und **ColorCut Pro-Softwarepaket** mit Flachbildschirm, Maus und Tastatur
- ✓ **Production Studio 4** ist die zentrale Betriebssoftware
- ✓ Mit **Template Maker** können Designer einfache Kartons und geformte Artikel erstellen.



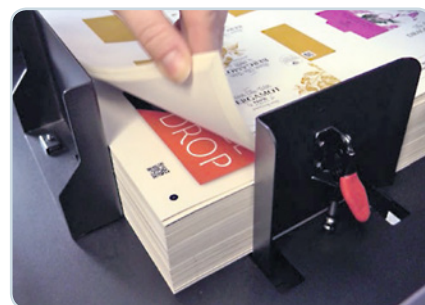
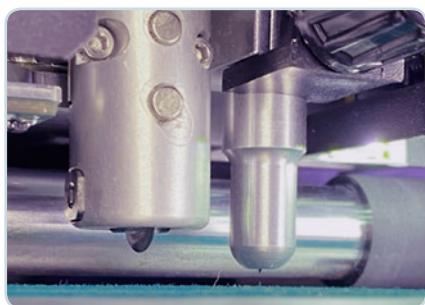
Im Lieferumfang für beide Maschinen enthalten:

- ✓ Die Ausstattung der Maschine besteht u. a. aus **Saugbandanleger, Vision 3 CCD-Kamera** zur QR-Code-Auslesung und **Kastenauslage**.
- ✓ **4 Werkzeugen**, neben **Klingenhalter, Tangential-Rillscheibe** und **Stiftkalibrierungswerkzeug**.
- ✓ Zusätzlich: **ColorCut Pro Software** mit zwei Lizenzen.

www.walter-mackh.de | Online-Shop
Maschinen und Materialien für die Druckweiterverarbeitung.

Walter & Mackh GmbH
SEIT 1896

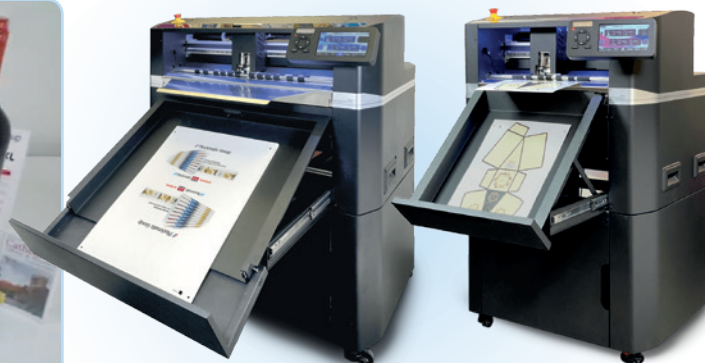




Technische Daten	
DIN-Medienformate	A4, A3, A3+ (330 x 485 mm) SRA3 (330 x 450 mm), SC 7000 Pro XL bis zur Blattgröße B2+
Medien benutzerdefiniert	Medienbreite (min-max): 180 mm x 340 mm Medienlänge (min-max): 279 mm x 710 mm
Medienstärke	0.14 mm (140 Mikron) – 0.45 mm (450 Mikron)
Automatische Blattkapazität	bis zu 1000 Blatt (basierend auf 80 g/m²) 15 kg, SC 7000 Pro XL : 30 kg
Montierbare Werkzeuge	Dual-Tool-Funktionalität – 3 Werkzeuge standardmäßig im Lieferumfang enthalten: Klingenhalter – hält Schneidklingen; 30°, 45° oder 60° für verschiedene Medientypen Rillwerkzeug – Tangentialradriller, geeignet für ≤450-Mikron-Karten Kalibrierstift – Stift, Plotstift zur automatischen Kalibrierung.
fahrbarer Rollentisch	inklusive
Joberkennung	Fortschrittliche QR-Code-Technologie zur sofortigen Erkennung und Registrierung von Dateien
Zulassungen	Entspricht der CE- und RoHS-Richtlinie
Rilldruck	Bis zu 2,5 kg (Materialabhängig), in 190 Schritten, programmierbar über die Intec ColorCut Pro-Schneidesoftware
Schnittkraft	Bis zu 1 kg (Materialabhängig), in 190 Schritten, programmierbar über die Intec ColorCut Pro-Schneidesoftware
Maximale Geschwindigkeit	bis zu 1060 mm/Sekunde
Videokontrolle	Vision3 – Hochauflösendes CCD-Bildverarbeitungssystem liest die Passermarken auf dem Medium und vergleicht die Position mit der ursprünglichen digitalen Datei. Automatisches Anpassen von Schnittlinien zur Korrektur von Skalierungs- oder Schrägpositionsunterschieden
Schnittpositionsgenauigkeit	+/- 100 Mikrometer
Automatische Joberkennung	Sofortiges Abrufen von Schnittdateien, unterstützt durch QR-Code-Auftragserkennung in Verbindung mit der ColorCut Pro 5-Software (im Lieferumfang enthalten)
Stromversorgung	100–240 V, 50/60 Hz, 100 W durchschn. (320 W Spitze)
Zulassungen	Entspricht der CE- und RoHS-Richtlinie
Gewicht	175 kg
Maße: BxTxH	833 x 882 x 1256 mm, SC 7000 Pro XL : 1013 x 860 x 1256 mm
Max. benötigte Fläche im Einsatz: BxTxH	833 x 1400 x 1256 mm Pro XL : 1013 x 1680 x 1256 mm (Arbeitstiefe umfasst vorderes Medienauffangfach und hinteres ausziehbares Medienfach)

Technische Änderungen vorbehalten.

Ihr Duo für eine leistungsstarke Produktion



www.walter-mackh.de | Online-Shop

Maschinen und Materialien für die Druckweiterverarbeitung.

Walter & Mackh GmbH

SEIT 1896

