

Dreiseitenschneider BC 330

der robuste Book Cutter
mit 18,5" Touchscreen-Display



Beschreibung „Dreiseitenschneider“

Der robuste und vernetzbare POLAR Dreiseitenschneider ist die Maschine zum automatischen Beschnitt von klebegebundenen oder sammelgehefteten Produkten. Im Gegensatz zum Dreischneider hat der Dreiseitenschneider nur ein Messer. Das Produkt wird von einem Greifer in die jeweilige Schneidposition gebracht. Der Schnitt erfolgt hydraulisch und ermöglicht damit, die Verweildauer des Messers im unteren Totpunkt auf das Material anzupassen. Die robuste Schneideinheit garantiert einen präzisen und materialschonenden Schnitt. Der Pressdruck kann innerhalb eines großen Verstellbereichs stufenlos auf jedes Schneidgut eingestellt werden. Zur Leistungssteigerung können mehrere Produkte, übereinandergestapelt, gleichzeitig geschnitten werden. Der Behälter für den Schneidabfall ist von außen zugänglich. Die Bedienung der Maschine erfolgt über ein ergonomisch angeordnetes 18,5" Touchscreen-Display. Wiederkehrende Schnittfolgen können abgespeichert und jederzeit angepasst werden. Eingebunden in den digitalen Workflow werden die Schneiddaten direkt übernommen. Zum automatischen Starten des Schneidprogramms kann die Maschine mit einem Barcodeleser ausgestattet werden. So lassen sich die Rüstzeiten auf nahezu null reduzieren.

Kundennutzen

- ▬ Übertroffene Schneidgenauigkeit und Produktqualität
- ▬ Formatvariabel von Produkt zu Produkt - keinerlei Umbau notwendig
- ▬ Großer Formatbereich
- ▬ Zugänglichkeit und Einblick in Arbeitsbereich

- ▬ 18,5" Touch-Screen: Übersichtlich und sehr einfach zu bedienen
- ▬ Programmerstellung in weniger als 1 Minute dank menügeführter Eingabe
- ▬ Vielzahl an Einstellmöglichkeiten zur Produktionsoptimierung

Technische Daten

Leistung max. [Einzel- — Mehrfachblock*]	220 — 600 Bücher/h
Buchblock unbeschnitten min — max	107 × 152 — 305 × 330 mm
Buchblock beschnitten min — max	105 × 148 — 303 × 326 mm
Kopfbeschnitt min — max	2 — 91 mm
Frontbeschnitt min — max	2 — 200 mm
Fußbeschnitt min — max	2 — 91 mm
Buchstärke min — max	2 — 51 mm
Abmessungen (B × T × H)	1.830 × 2.220 × 1.580 mm

*materialabhängig

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.