

Maschinen-Bezeichnung:	Rotations-Schneider		
Type:	RT/4080	Schneidelinie (Schneider – Stumpfumlenkung – Schneider) für 4-Seiten-Beschnitt (Kommerziell / Zeitung)	
Antrieb Schneideinheit:	Ausrichtung	Drehstrommotor	120 Watt (4x)
	Obermesser	Drehstrommotor	2.200 Watt (4x)
	Förderband	Drehstrommotor	1.500 Watt (2x)
Antrieb Umlenkung:	Einlaufband	Drehstrommotor	370 Watt (1x)
	Auslaufband	Drehstrommotor	370 Watt (1x)
Regelung:	synchrone Geschwindigkeit über Tachogenerator, oder Sollwert von der Rotationsdruckmaschine		
Tachoanschluss:	U max. 180 V DC		
Analogsignal:	UE 0-10 V DC		
von Druckmaschine	I max. 15 mA		
Durchlaufgeschwindigkeit:	regelbar von 0 - 80 m/min (50 m/min bei 50 Hz)		

Schuppendicke:	Gesamtschuppe bis max. 15 mm		
Papiergewicht:	bis stärkstes Rotationsdruckpapier		
Formatbreite der Produkte:	min. 110 mm; max. 520 mm		
vor Beschnitt			
Ausrichtung der Produkte:	durch mitlaufende vertikale, vibrierende Bänder, während des Laufes verstellbar		
Breite nach dem doppel-seitigen Beschnitt:	min. 100 mm; max. 500 mm		
Schlittenverstellung der Schneideinheit:	Je vier Spindeln für Messer- und Ausrichtschlitten, mittels Handräder beidseitig der Maschine bedienbar		
Einlaufbandverstellung:	mit zwei Handrädern, seitlich		
Anschlagverstellung:	feststellbar durch zwei Klemmschrauben		

Bedienung der Maschine:	Ein zentrales Schaltpult mittig an der Umlenkung, zusätzliche NOT-AUS-Taster an der Umlenkung innen
-------------------------	---

Untermesser:	Ø 150 mm
Obermesser:	min. Ø 300 mm; max. Ø 308 mm
Papierabfall pro Seite:	min. 3 mm; max. 55 mm

Absaugstutzen:	Ø 100 mm (4x)
Absaugeinrichtung:	ist bauseitig vorzusehen
Absaugleistung:	Luftmenge: 900 m ³ /Std
(pro Stutzen)	Unterdruck: 1.960 Pa (N/m ²)
	Luftgeschwindigkeit: 30 m/sec

Andrückrollen:	Anpressdruck pneumatisch regelbar
Luftleistung:	Luftmenge: 200 Norm l/min
	Luftdruck: min. 4 bar; max. 7 bar

Schallpegel:	überschreitet 85dB (A) nicht, entsprechend DIN 45635 Teil 27
Überwachungseinrichtungen:	Abstellung bei Produktstau (Schuppenstau) Abstellung bei NOT AUS Abstellung beim Öffnen der Abdeckhaube über dem Messerbereich Abstellung bei Ausfall der Absaugung
Anschlussleistung:	15.900 Watt
Anschlussspannung:	3 x 400 V AC + PE 50/60 Hz (andere auf Anfrage)
Steuerspannung:	24 Volt
Nennstrom:	40 Ampere
Vorsicherung Kundenseitig:	50 Ampere
Einlaufhöhe:	800 mm
Auslaufhöhe:	800 mm
Gesamtlänge:	3.250 mm (inkl. Handräder)
Gesamtbreite:	2.940 mm
Gesamthöhe:	905 mm
Gesamtgewicht:	ca. 1.780 kg
Einheit mit 2Messer:	ca. 750 kg (2x)
Umlenkung mit SS:	ca. 280 kg
Normfarbe:	RAL 7035
Änderung der Einlaufhöhe und Farbe, sowie technische Spezifikationen, sind begrenzt möglich. IN-DAT-RT4080	