

Maschinen-Bezeichnung:	Rotations-Schneider		
Type:	RTT/1120		
Antrieb:	Ausrichtung	Drehstrommotor	120 Watt (4x)
	Obermesser	Drehstrommotor	2.200 Watt (4x)
	Förderband	Drehstrommotor	1.500 Watt (2x)
Regelung:	synchrone Geschwindigkeit über Tachogenerator, oder Sollwert von der Rotationsdruckmaschine		
Tachoanschluss:	U max. 180 V DC		
Analogsignal: von Druckmaschine	UE 0-10 V DC I max. 15 mA		
Durchlaufgeschwindigkeit:	regelbar von 0 - 120 m/min (60 m/min bei 50 Hz)		

Schuppendicke:	Gesamtschuppe bis max. 15 mm
Papiergewicht:	bis stärkstes Rotationsdruckpapier
Formatbreite der Produkte: vor Beschnitt	min. 110 mm; max. 520 mm
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:	Eine Spindel mit vier elektromagnetischen Kupplungen, pro Schneideebene mittels Handräder beidseitig der Maschine bedienbar

Bedienung der Maschine:	Eine Bedienkonsole auf der Maschine aufgesetzt, beidseitig der Maschine bedienbar
-------------------------	---

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: (pro Stutzen)	Luftmenge: 900 m ³ /Std Unterdruck: 1.960 Pa (N/m ²) Luftgeschwindigkeit: 30 m/sec

Andrückrollen:	Anpressdruck pneumatisch regelbar
Luftleistung:	Luftmenge: praktisch kein Verbrauch Luftdruck: min. 4 bar; max. 7 bar

Schallpegel:	überschreitet 85dB (A) nicht, entsprechend DIN 45635 Teil 27
--------------	---

Merten Maschinenbau u. Vertriebs GmbH • Puchgasse 9, A-1220 Vienna • P +43 1 2594648
mm-office@merten.at • www.merten.at

Überwachungseinrichtungen:	Abstellung bei Produktstau (Schuppenstau) Abstellung bei NOT AUS Abstellung beim Öffnen der Abdeckhaube über dem Messerbereich Abstellung bei Ausfall der Absaugung
----------------------------	---

Anschlussleistung:	16.000 Watt
Anschlussspannung:	3 x 400 V AC + N + PE 50/60 Hz
Steuerspannung:	24 Volt
Nennstrom:	33 Ampere
Vorsicherung Kundenseitig:	63 Ampere

Einlaufhöhe:	1.400 / 600 mm
Auslaufhöhe:	1.400 / 600 mm
Gesamtlänge:	1.500 mm
Gesamtbreite:	1.460 mm 1.690 mm (inkl. Handräder)
Gesamthöhe:	2.185 mm

Gesamtgewicht:	ca. 1.950 kg (ohne freistehendem Schaltschrank)
Schneid-Einheit:	ca. 1.700 kg
Schaltschrank:	ca. 450 kg
Normfarbe:	RAL 7035

Änderung der Einlaufhöhe und Farbe, sowie technische Spezifikationen, sind begrenzt möglich.
IN-DAT-RTT1120