

AUTOCUT 115, AUTOTRIM M 137

Technische Daten

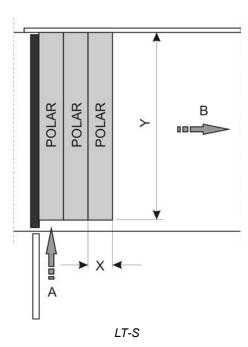
	Polar Autocut 115	Polar Autotrim M 137
Schnittbreite, im Automatbetrieb / manuell	105 cm / 41.33"	105 / 41.33 // 137 cm / 53.93"
Einlegehöhe, max. / min (im Automatbetrieb)	12 cm / 2 cm / 4.72" / 0.78"	12 cm / 2 cm / 4.72" / 0.78"
Einlegetiefe	140 cm / 55.11"	140 cm / 55.11"
Nutzengröße, max. (Nutzenlänge (Y) x Nutzenbreite (X))	23 cm x 101 cm / 9.05" x 39.76"	23 cm x 101 cm / 9.05" x 39.76"
Nutzengröße, min. (Nutzenlänge (Y) x Nutzenbreite (X))	2 x 4 cm / 0.78" x 1.57" **	2 x 4 cm / 0.78" x 1.57" ** // (3 x 5 cm / 1.18" x 1.96")***
Streifenlänge, max. (Y)	105 cm / 41.33"	105 cm / 41.33"
Streifenbreite, min. // max. (X)	4 cm / 1.57" // 101 cm / 39.76"	4 cm / 1.57" ** // 101 cm / 39.76" (5 cm / 1.96")*** / 101 cm / 39.76"
Leistung (Bruttotakte/min.)	5 - 6*	3 - 4*
Elektrische Leistungsaufnahme (Scheinleistung)	4,7 kVA	7,6 kVA
Gewicht, netto	3700 kg / 8.157 lbs	4620 kg / 10.185 lbs
Fischhöhe Fischhöhe	90 cm / 35.43"	90 cm / 35.43"
Pressdruck, min.	150 daN / 331 lbs	150 daN / 331 lbs
Pressdruck, max.	4500 daN / 9921 lbs	5500 daN / 12125 lbs
Messerstärke	13,75 mm / 0.54"	13,75 mm / 0.54"
Messerabschliff, max	6 cm / 2.32"	6 cm / 2.32"
Restschnitt, o. Abdeckblech	2,5 cm / 0.98"	2,5 cm / 0.98"
Restschnitt mit Abdeckblech	9 cm / 3.54"	9 cm / 3.54"
Vorschubgeschwindigkeit	0 - 30 cm/sec. (im Rücklauf bis 120 cm)	0 - 30 cm/sec. (im Rücklauf bis 60 cm)
Deckenbelastung	756 daN/m² / 158 lbs/sqft	756 daN/m² / 158 lbs/sqft
Spezifische Flächenpressung	2,4 daN/cm² / 34.8 lbs/sqin	2,5 daN/cm² / 34.8 lbs/sqin
Stoßzuschlag	20%	20%
Druckluft (6 bar)	100 l/min.	100 l/min.
Netzspannung (Drehstrom) 200V - 240V, 50/60 Hz / Sicherung	25A	25A
Netzspannung (Drehstrom) 360V - 420V, 50/60 Hz / Sicherung	20A	25A

^{*} abhängig von Material / Nutzengröße

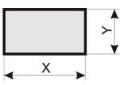
^{**} abhängig von nachfolgenden Geräten

^{***} bei Transfer auf LT-N





- A Streifenzuführung auf LT-S
- **B** Streifenzuführung zum Schneidautomat Autocut 115
- **X** Streifenbreite
- Y Streifenlänge



Technische Daten "LT-S"

Streifenlänge (Y), max.	105 cm / 41.33"
Streifenbreite (X) min. // max.	4 cm / 1.57" // 101 cm / 39.76"
Formatbereich max.	105 cm / 41.33" x 101 cm / 39.76"
Elektr. Leistung	1,5 kW / 2.01 hp
Druckluft	12 l/min.
Gewicht	1300 kg / 2.866 lbs

Hydraulikdaten

Hydraulik-Betriebsdruck: 16 - 150 bar.

Die Anlage ist für einen höchstzulässigen Druck von 200 bar ausgelegt.