

der programmierbare Schneidautomat mit automatischer Abfallbeseitigung, mobiler Richtstation und automatischem Ausschleusen der Nutzen für das rationelle Schneiden von Etiketten.

Kundennutzen

- Verlängerte Standzeit der Messer und schnellerer Messerwechsel dank POLAR OptiKnife Feineinstellung im unteren Totpunkt
- Bis zu 30 % höhere Produktivität durch die automatische Abfallbeseitigung
- Kürzeste Rüstzeiten dank intuitiver Schneidprogrammerstellung über Formatprogramm oder Compucut
- Höchste Schneidgenauigkeit aufgrund des POLAR Positionier Systems DPS mit einer mechanischen Positioniergenauigkeit von 1/100 mm
- Sehr zuverlässig beim täglichen Einsatz und lange Lebensdauer dank der Stabilität durch einen einteiligen Maschinenrahmen, dem Messerantrieb mit Schneckengetriebe und dem kompakten, in sich geschlossenem Hydrauliksystem



Beschreibung der Maschine

Der Schnellschneider POLAR 137 Autotrim M wird hauptsächlich in der Druckformatklasse 70 × 100 cm eingesetzt. Formate bis zu einer Diagonalen von 1.370 mm können bequem im Schnellschneider gedreht werden. Bei größeren Formaten kann das zu schneidende Material nur auf dem Vordertisch gedreht werden. Der Schnellschneider bildet mit Peripheriegeräten (Stapellift, Rüttelautomat, Puffer, Transportgreifern, Beladesystem) das Herzstück eines Label Systems DC10 oder SC20.

Technische Daten

Schnittbreite	1.370 mm
Einlegetiefe	1.400 mm
Einsatzhöhe max.	120 mm
Sicherheitspressdruck	30 daN
Pressdruck, min	150 daN
Pressdruck, max	5.500 daN
Sattelgeschwindigkeit Rücklauf (0 - ...)	600 mm/sec
Messergeschwindigkeit	45 Takte/min
Restschnitt, automatisch, ohne Abdeckblech	25 mm
Restschnitt, automatisch, mit Abdeckblech	95 mm
Leistung max. im Automatbetrieb**	4 Takte / Minute

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.