

zum rationellen Nutzenschneiden von Stanzetiketten mit automatischer Beschickung, Ausrichtung und Übergabe der Nutzen an die Systemstanze.

Kundennutzen

- Schneller und einfacher Messerwechsel durch Einsatz von Messer-Wechselrahmen
- Kürzeste Rüstzeiten dank intuitiver Schneidprogrammerstellung
- Höchste Schneidgenauigkeit aufgrund des seitlichen, als auch des Front-Anlegers
- Sehr zuverlässig beim täglichen Einsatz und lange Lebensdauer dank der Stabilität durch einen einteiligen Maschinenrahmen und dem kompakten, in sich geschlossenem Hydrauliksystem



Beschreibung der Maschine

Der Schneidautomat POLAR Autocut 25 ist eine Kernkomponente des LabelSystems DC-11 für die rationelle Produktion von Stanzetiketten.

Die Materialzuführung erfolgt über den POLAR Puffer-/Beladetisch LT-S. Die vorgeschneittenen Streifen werden manuell auf dem LT-S positioniert und anschließend auf den Autocut-Hintertisch geschoben. Der Transferbereich wird aus Sicherheitsgründen während des Streifentransports mit einem Lichtgitter gesichert. Im Autocut werden die Streifen vor dem Schneiden auf dem Hintertisch seitlich und von vorne ausgerichtet (Seitlicher Anleger, Front-Anleger). Nach dem Schneiden werden die Nutzen über eine Wippe an die Zuführung zur Systemstanze übergeben.

Technische Daten

Schnittbreite im Automatbetrieb max.	210 mm
Einlegetiefe	1.045 mm
Einsatzhöhe min.*	35 mm
Einsatzhöhe max.*	120 mm
Nutzengröße min.*	20 × 40 mm
Nutzengröße max.*	170 × 210 mm
Pressdruck min.	150 daN
Pressdruck max.	690 daN
Sattelgeschwindigkeit Rücklauf (0 - ...)	1.200 mm / Sekunde
Leistung max. im Automatbetrieb**	16 Takte / Minute

*abhängig von vor- und/oder nachgelagerten Geräten

** abhängig vom Material, Nutzengröße

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.