

zum rationellen Schneiden von Etiketten mit automatischer Abfallbeseitigung, mobiler Richtstation und automatischem Ausschieben der Nutzen.

## Kundennutzen

- Verlängerte Standzeit der Messer und schnellerer Messerwechsel durch POLAR OptiKnife mit Feineinstellung des Messers im unteren Totpunkt
- Kürzeste Rüstzeiten dank intuitiver Schneidprogrammerstellung über Formatprogramm oder Compucut
- 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, dem Messerantrieb mit Schneckengetriebe und dem kompakten, in sich geschlossenem Hydrauliksystem



## Beschreibung der Maschine

Der Schneidautomat POLAR Autocut 115 ist Kernkomponente des LabelSystems SC-21 für die rationelle Produktion von Schneidetiketten. 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 auf dem Vordertisch ausgerichtet (Richtstation) und mit einer Ausschiebvorrichtung in den Mehrnutzenbündler BM-105 ausgeschoben.

## Technische Daten

Schnittbreite im Automatikbetrieb max.	1.050 mm
Einlegetiefe	1.400 mm
Einsatzhöhe min.*	30 mm
Einsatzhöhe max.	120 mm
Nutzengröße min.**	20 x 40 mm
Nutzengröße max.	230 x 1.010 mm
Pressdruck, min	150 daN
Pressdruck, max	4.500 daN
Leistung max. im Automatikbetrieb	5 Takte / Minute

\*abhängig von vor- und/oder nachgelagerten Geräten

\*\*abhängig von Einsatzhöhe

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.