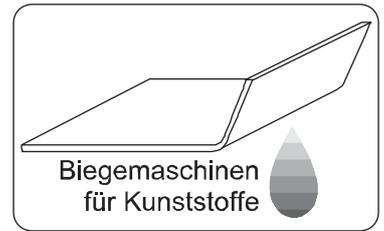


FOLIUS - Folien-Abkant-Gerät mit Formschnecke Haubold Technik

für thermoplastische Folien von 0,1 bis 1,0 mm Dicke



Mit der neuen Baureihe FAG-FS (pat. pend) lassen sich auf einfache und komfortable Weise preiswert und rasch Folien abkanten.



Der Zuschnitt wird per Hand entlang eines Anschlages über die Heizzone (berührungslose Erwärmung) geschoben, sodann durch die Formschnecke in die Stabilisierungszone geführt, wo Biegeradius und Vorspannung definiert werden und die Umformlinie abkühlt.

Für eine Umformung werden 4 sec benötigt, pro Stunde können 900 Teile gefertigt werden.

Das Gerät ist einfach und schnell umstellbar auf andere Formate, Schenkellängen, Winkel, Biegeradien und Vorspannungen.



verstellbare Formschnecke



Stabilisierungseinheit, Biegeradius und Vorspannung werden eingefroren

Die Gerätereihe FAG-FS wird in folgenden Varianten gebaut:

- ⇒ manuelles Handling
- ⇒ automatischer Transport einzelner Zuschnitte
(diskontinuierlich), auch mit automatischer Abnahme vom Stapel
- ⇒ vollautomatische Umformung von der Rolle (kontinuierlich)