

Manche können schön, andere können billig, alle können PE Folien, wir können mehr!

Mit der FERMANT® FLEXI-Reihe bieten wir flexible Lösungsmöglichkeiten bei fast allen thermoplastisch schweißbaren Materialien wie z. B. PE Folie bis 2 x 400 µm, Verbundfolien, Stoffe, Fleece, Gewebe, Schäume, Dämmstoffe, Filtermaterialien, medizinische Verpackungen, einige PVC-Folien, Acryl-Stoffe und Folien, PET-Folien und Tuben.

Durch eine joke-eigene Heizbandfertigung bleiben nahezu keine Wünsche offen, egal ob Flachheizbänder, Trenndrähte, Sickenheizbänder, T-Profile, Doppelnähte, Siegelbänder und Zebraheizbänder - diese sogar in allen Längen und Breiten.

Zu diesen vielfältigen Variationsmöglichkeiten bieten wir die Auswahl an digitalen Gerätesteuierungen, Temperaturregelungen, kompletten Edelstahlgehäusen, verschiedenen Schweißschienenvariationen wie z.B. wassergekühlte Schienen und die Möglichkeit, falls notwendig, einen höheren Schweißdruck aufzubauen.

Diese Variationsvielfalt ist auf dem Markt der Folienschweißgeräte einzigartig!



Technische Daten:	FERMANT® 22 N	FERMANT® 4 FLEXI	FERMANT® 6 FLEXI	FERMANT® 8 FLEXI	FERMANT® 12 FLEXI
Bestell-Nr. Standardgerät	2 015 464	2 039 388	2 040 960	2 040 961	2 040 962
Bestell-Nr. mit Temperaturregelung	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Schweißnahtlänge	220 mm	400 mm	600 mm	800 mm	1200 mm
Schweißnahtbreite (Standard)	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm
Schienen-Ausladung	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm
Folien-Durchlass	220 mm	400 mm	600 mm	800 mm	1200 mm

Technische und konstruktive Änderungen vorbehalten.

Die Vorteile auf einen Blick:

- sehr FLEXibel bei Sonderlösungen
- Geräte mit 40, 60, 80 und 120 cm Schweißlänge
- verschiedenste Heizbandvarianten möglich
- konstanter Anpressdruck
- Foliendurchlaß entspricht standardmäßig der Schweißnahtlänge
- stufenlose Regulierung der Schweiß-Parameter
- Reproduzierbarkeit der Schweißparameter durch digitale Steuerung
- integrierter Stückzähler
- Betätigung über elektrischen Fußschalter, der Bediener hat beide Hände frei!
- als Tischweißgerät oder im Gerüstständer zu betreiben

Anwendungsbeispiele:

- Beuteln, Folien und Säcken
- dünnen Schaumstoffen, Fleece und Geweben
- mechanischen und elektronischen Bauteilen
- Lebensmitteln
- Schüttgütern
- pharmazeutischen Artikeln
- Reiteretiketten
- Herstellung von Werbeträgern
- Anwendungen im Reinraum

Schweißversuche mit Ihren Materialien sind für uns selbstverständlich - wir beraten Sie gern!