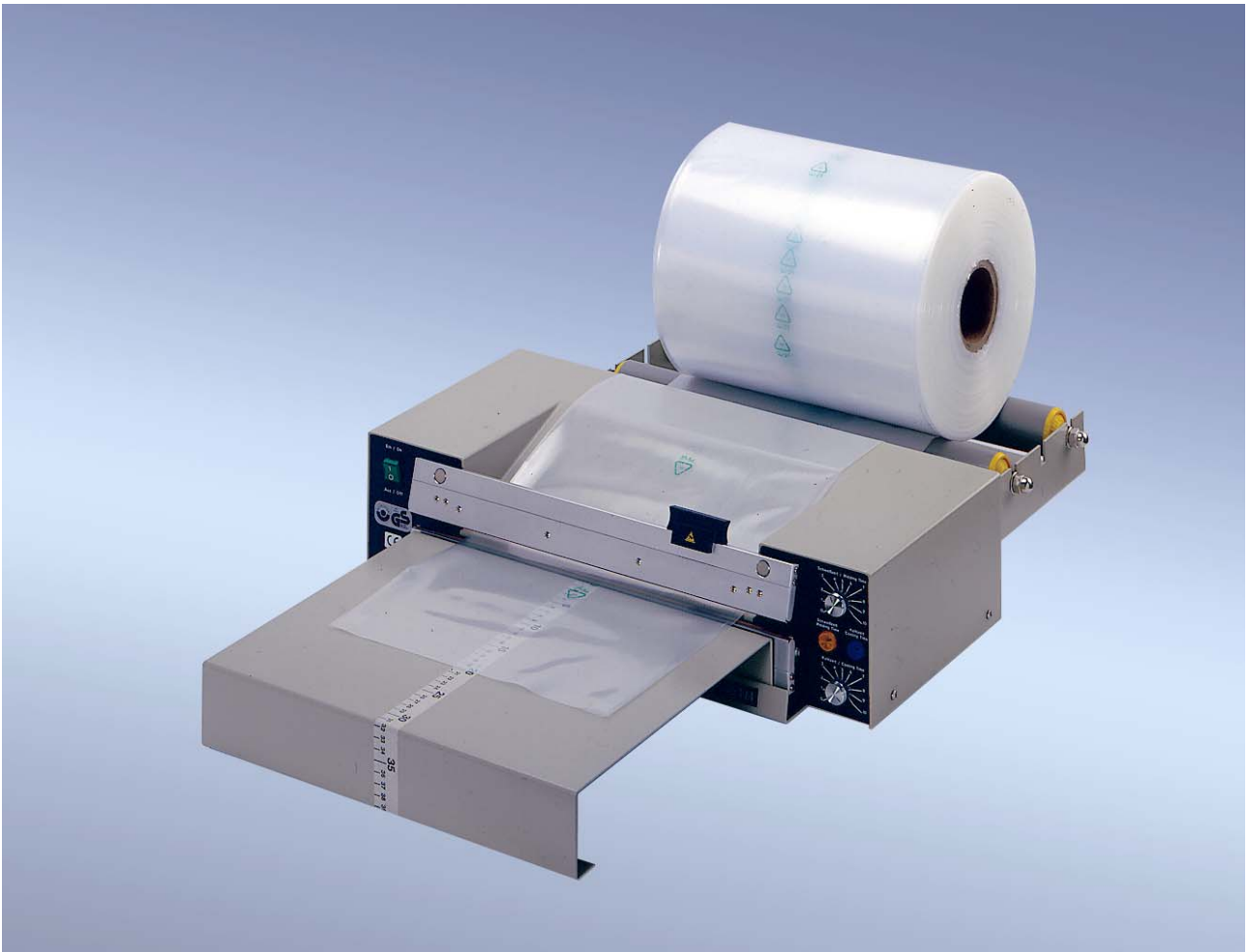


®

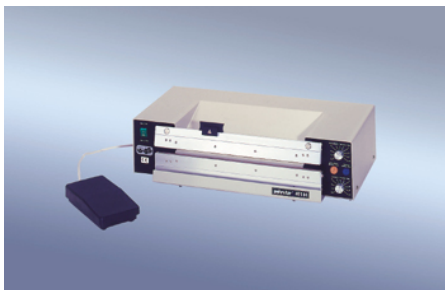
# polystar

# 400 M

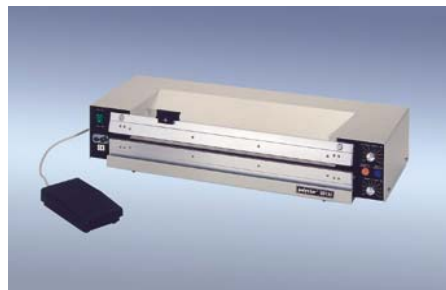
Magnet-  
Tischschweißgeräte  
vertikale Schweißschienen



„polystar®“ 401 M mit Schneidvorrichtung, Anstecktisch und Folienabroller



„polystar®“ 401 M mit Schneidvorrichtung



„polystar®“ 601 M mit Schneidvorrichtung

www.polystar-hamburg.de  
eMail: info@polystar-hamburg.de

polystar®

**RISCHE + HERFURTH GMBH**  
Maschinen- und Apparatebau

Kedenburgstraße 53-59, 22041 Hamburg  
Telefon 0049 (0)40 65 69 03-0  
Telefax 0049 (0)40 65 61 890



## Wenn es drauf ankommt: Die halten dicht!



### Einsatzgebiet:

„polystar®“ Magnet-Tischschweißgeräte haben vertikale Schweißschienen zwischen denen das Schweißgut eingelegt wird. Verschweißt werden können mit der doppelten Impulsbeheizung z.B. Polyethylenfolien bis zu einer Stärke von 2 x 0,40 mm. Auf diese Schweißnähte können Sie sich verlassen.

### Bedienung:

Die „polystar®“ Magnet-Tischschweißgeräte arbeiten nach dem Wärmeimpulsverfahren, d.h. sie sind sofort einsatzbereit. Verschweißen ohne Anlernzeit - so einfach ist die Bedienung: Einfach die Folie zwischen die vertikalen Schweißschienen legen und den Fußschalter betätigen. Die Schweiß- und Kühlzeitautomatik lässt nicht eher los, bis alles sorgfältig verschlossen und zur besseren Haltbarkeit auch abgekühlt ist. Die elektronische Schweiß- und Kühlzeit ist stufenlos einstellbar. Mit der selbstständigen Steuerung der Heizbandtemperatur sowie dem elektromagnetischen Schweißschienenandruck und der optischen Kontrolle wird ein konstantes Schweißergebnis garantiert - und das bei Nahtlängen von 400 und 600 mm.

### Schneidvorrichtung

Die Geräte „polystar®“ 401 M und 601 M können zusätzlich mit einer Schneidvorrichtung ausgestattet werden.

Die manuelle Betätigung der Schneidvorrichtung erfolgt während des Schweißvorganges.

### Sonderausstattung

Ergänzt um einen Anstecktisch, einen Folienabroller oder ein Folienrollen-Magazin werden diese „polystar®“ Magnet-Tischschweißgeräte bestimmt auch bei Ihnen schnell zu unentbehrlichen Helfern.



### Technische Daten:

„polystar®“	401 M	601 M
Schweißnahtlänge, max.	400 mm	600 mm
Schweißnahtbreite	3 mm	3 mm
Durchgangsbreite	330 mm	525 mm
Heizbandträgeröffnung	15 mm	15 mm
Stromaufnahme	3,0 A	7,0
Stromverbrauch	0,8 kWh	1,5 kWh
Abmessungen	560 x 305 x 155 mm	765 x 305 x 155 mm
Nettogewicht	13,7 kg	20,5 kg
Netzanschluss	230 V/50 Hz.	230 V/50 Hz.

Lieferung aller Geräte mit 3 m Anschlusskabel. Maße und Gewicht in ca. Angaben.  
Technische Änderungen vorbehalten.