

980 DSM

polystar[®]

Durchlauf-
Schweißgeräte
für Sterilfolien



„polystar®“ 980 DSM



980 DSM mit Beutelaufagetisch



980 DSM mit Rollenbahn

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



Schwarz auf weiß: Mit Sicherheit steril!



Einsatzgebiet:

Jetzt können Sie schweißen und drucken in einem. Denn „polystar®“ 980 DSM gibt es auf Wunsch mit integriertem Nadeldrucker. So kann in nur einem Arbeitsgang das Sterilgut verschweißt und das Packdatum, die Haltbarkeitsdauer sowie eine dreistellige Code-Nr. über die 15 mm(!) breite und somit absolut sichere Schweißnaht gedruckt werden.

Bedienung:

Nach dem Einschalten und der Temperatureinstellung ist nach einer kurzen Aufheizphase die dauerbeheizte Durchlaufschweißmaschine für das kontinuierliche Verschweißen von Klarsichtschläuchen oder -tüten einsatzbereit.

Die Bedienung dieses Gerätes ist denkbar einfach und erübrigt eine Anlernzeit. Von dem Anwender wird der zu verschweißende Beutel rechts in das Durchlaufschweißgerät eingeführt. Der Beutel wird von dem Gerät erfasst und selbsttätig durch die Heiz- und Kühlzone transportiert. Mit einer Geschwindigkeit von 9,8 m pro Minute wird die Sterilfolie sofort von zwei Prägerollen unter Druck verschlossen. Die Andruckstärke stellt sich automatisch auf das jeweilige Material ein.

Ausstattung:

- Gehäuse, Beutelaufagetisch und Rollenbahn aus NIROSTA-Edelstahl
- Durchlaufgeschwindigkeit 9,8 m/Min.
- 15 mm Wellenprägenah
- Automatischer Start/Stop des Transportsystems
- Digitale Temperatureinstellung, stufenlos von 100° bis 200 °C
- Temperaturtoleranz +/- 1 %
- Elektronische Temperatursteuerung
- Digitale Temperaturanzeige
- Digitaler Stückzähler, dreistellig
- Auf Wunsch mit Nadeldrucker, Beutelaufagetisch und Rollenbahn lieferbar



Technische Daten

„polystar®“	980 DSM / 980 DSM-P *	Rollenbahn
Durchlaufgeschwindigkeit	9,8 m/Min.	-
Siegelnahtbreite	15 mm	-
Siegeltemperatur	100 - 200°C	-
Stromaufnahme	1,6 A	-
Stromverbrauch	0,4 kWh	-
Abmessungen	580 x 330 x 200 mm	755 x 290 x 76 mm
Nettogewicht (mit Drucker)	15,5 kg (21,0 kg)	7,5 kg
Netzanschluss	230 V/50 Hz	-

P = mit Nadeldrucker*

Lieferung aller Geräte mit 2,5 Anschlusskabel.
Maße und Gewicht in ca. Angaben.
Technische Änderungen vorbehalten.