

®

# polystar

# 244 + 245

## Tischschweißgeräte Handbedienung



„polystar®“ 245 mit Schneidvorrichtung, Anstecktisch und Folienabroller



„polystar®“ 244



„polystar®“ 244 mit Anstecktisch

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

# polystar®

## Ob Maxi- oder Mini-Pack: Praxisstark ohne Ende!



### Einsatzgebiet:

Ob in Zahnarzt- oder Arztpraxen, ob Zahnlabor oder auf der Krankenstation ... Mit den „polystar®“ Tischschweißgeräten 244 + 245 kann alles, was keimfrei sein muss, größenunabhängig und sicher verpackt werden: vom Mundspiegel bis zum OP-Besteck - in Klarsichtschläuchen oder -tüten. So einfach kann verschweißen sein.

### Bedienung:

Die „polystar®“ Tischschweißgeräte mit Handbedienung arbeiten nach dem Wärmeimpulsverfahren, d.h. sie sind sofort einsatzbereit. Verschweißen ohne Anlernzeit - die Bedienung dieses Gerätes ist denkbar einfach: Die Sterilfolie wird mit der Kunststoffseite auf die Schweißschiene gelegt. Der Hebelarm wird herunter gedrückt und dadurch der Wärmeimpuls ausgelöst. Der Schweißimpuls wird durch eine stufenlos regelbare Schweißzeitelektronik gesteuert. Der Schweißvorgang ist nach Erlöschen der optischen Kontrolle erfolgt; sofort im Anschluss daran beginnt die Kühlzeitphase, in der das Folienmaterial unter Druck abkühlen muss.

### Besonderer Vorzug:

Die 8 mm breite Schweißnaht bietet optimalen Schutz und verhindert das Eindringen von Bakterien in die Sterilverpackung.

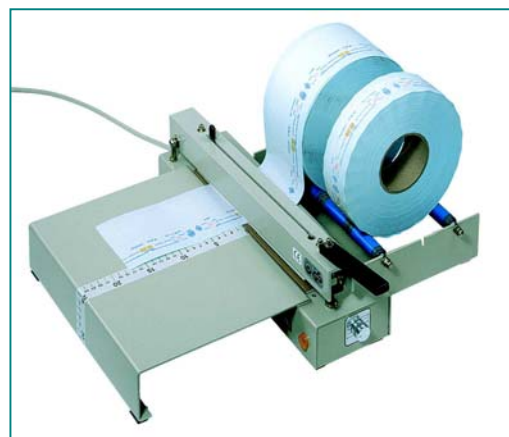
### Schneidvorrichtung

Das Gerät „polystar®“ 245 ist mit einer Schneidvorrichtung ausgestattet. Mit dieser Schneidvorrichtung können Sie sich von der Folienrolle Beutel in individuellen Längen herstellen.

Die manuelle Betätigung der Schneidvorrichtung erfolgt während des Schweißvorganges.

### Sonderausstattung:

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



### Technische Daten:

„polystar®“	244 *	245
Schweißnahtlänge, max.	250 mm	250 mm
Schweißnahtbreite	8 mm	8 mm
Stromverbrauch	0,3 kWh	0,3 kWh
Abmessungen	425 x 120 x 135 mm	425 x 120 x 135 mm
Nettogewicht	4,2 kg	4,4 kg
Netzanschluss	230 V/50 Hz.	230 V/50 Hz.

\* = ohne Schneidvorrichtung

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