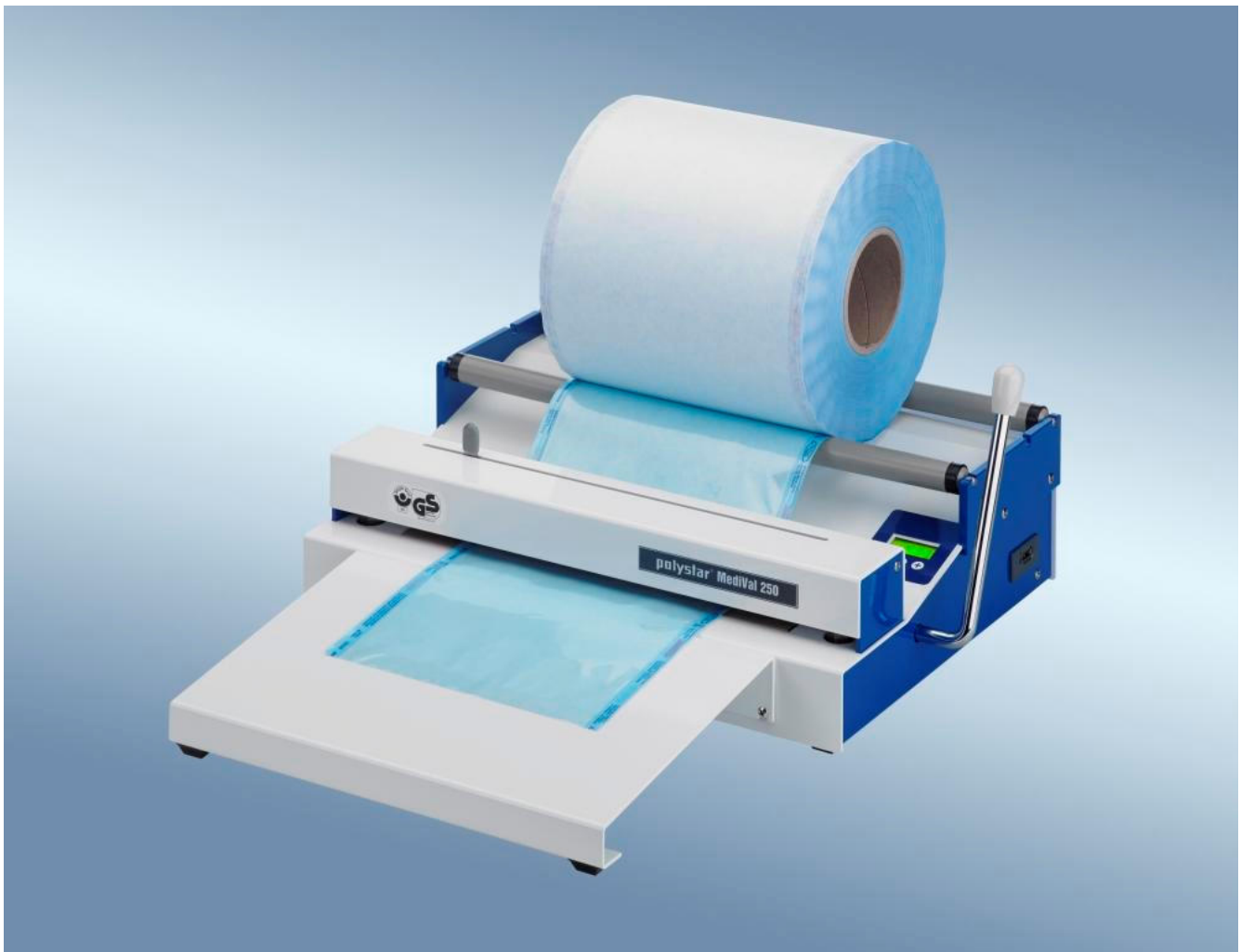


polystar®

KUNSTSTOFF-FOLIENSCHWEISSGERÄTE

MediVal 250

Tischschweißgerät
für die Praxis



polystar® MediVal 250 mit Schneidvorrichtung, Anstecktisch und Folienabroller

**Kontrollierte Schweißprozesse gemäß
Validierungsnorm DIN EN ISO 11607-2**

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

polystar®
KUNSTSTOFF-FOLIENSCHWEISSGERÄTE

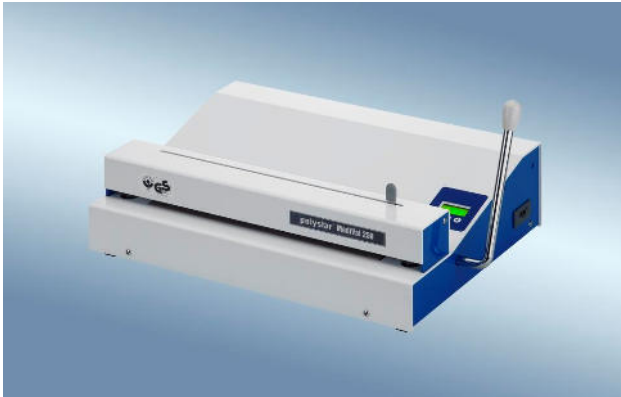
RISCHE + HERFURTH GMBH
Maschinen- und Apparatebau

Kedenburgstraße 53-59, 22041 Hamburg
Telefon +49 40 65 69 03-0
Telefax +49 40 65 61 890



KUNSTSTOFF-FOLIENSCHWEISSGERÄTE

Normenkonform Verschweißen: Präzise für die Praxis!



Einsatzgebiet:

Ob in der Arztpraxis, im Labor oder auf der Krankenstation - mit dem **polystar®** Tischschweißgerät MediVal 250 kann alles, was sterilisiert werden muss, sicher verpackt werden.

Die doppelte Impulsbeheizung sorgt für eine zuverlässige und normenkonforme Verschweißung von Klarsichtschläuchen oder -tüten. Alle relevanten Schweißparameter können auf einem USB-Stick gespeichert und an jedem handelsüblichen PC ausgelesen werden.

So einfach und präzise muss Verschweißen sein.

Bedienung:

Das **polystar®** Tischschweißgerät Typ MediVal 250 arbeitet nach dem Wärmeimpulsverfahren, d.h. es ist sofort einsatzbereit. Die Parameter-Eingabe von Temperatur, Schweiß- und Kühlzeit erfolgt über die Folientastatur. Danach einfach die Verpackung zwischen die Schweißschienen legen und den Bedienhebel betätigen. Fertig ist die Folienverpackung. Kontrolliert im Arbeitsablauf und konstant in der Nahtqualität.

Besondere Vorzüge:

- **validierbar nach DIN EN ISO 11607-2; konform nach DIN 58953-7**
- Eingabe der Parameter über Folientastatur
- Genaue Temperaturregelung mit Temperatureingabe; Abweichung +/- 5°C
- Zehntel-Sekundengenauere Einstellung der Schweiß- und Kühlzeit
- Andruck-Überwachung während des Schweißvorganges
- Integrierter Stückzähler
- Speichern und Auslesen der Schweiß-Parameter mittels USB-Stick
- optische und akustische Fehlermeldungen



Schneidvorrichtung:

Das **polystar®** MediVal 250 ist mit einer Schneidvorrichtung ausgestattet. Die Schneidvorrichtung wird manuell während des Schweißvorganges betätigt.

Sonderausstattung:

Ergänzt um einen Anstecktisch und einen Folienabroller wird das **polystar®** Tischschweißgerät bestimmt auch bei Ihnen schnell zu einem unentbehrlichen Helfer.

Technische Daten:	polystar® MediVal 250
Schweißnahtlänge, max.	250 mm
Schweißnahtbreite	8 mm
Stromaufnahme (Spitzenwert)	4,0 A
Energieverbrauch (Spitzenwert)	0,1 kWh
Abmessungen	440 x 305 x 110 mm
Nettogewicht	8,5 kg
Netzanschluss	230 V/50 Hz.
Lieferung aller Geräte mit 1,5 m Anschlusskabel. Maße und Gewicht in ca. Angaben. Technische Änderungen vorbehalten.	