



polymax

Mit Leichtigkeit schweißen.



polymax

Mit Leichtigkeit schweißen.

Unsere neue polymax ist ein leistungsstarkes Heizwendelschweißgerät mit innovativem Design und geringem Gewicht. Durch die spezielle Gehäuseform kann die polymax plus so aufgestellt werden, dass das Display in jeder Arbeitsposition gut ablesbar ist. Dies erleichtert das Schweißen unter beengten Platzverhältnissen, z. B. im Graben.

Optional kann unsere kostenfreie EFS-App*) zur Steuerung und Dokumentation bzw. Qualitätssicherung des Schweißprozesses eingesetzt werden. Selbstverständlich ist auch weiterhin eine Datenausgabe über USB möglich. Die polymax ist ein innovatives Schweißgerät, das das Schweißen und Protokollieren erheblich erleichtert.

Gute Sicht auf das Display.
Maschine außerhalb des Grabens.

Barcodescanner

Mit 11,7 kg gehört es zu den Leichtgewichten, welches ein einfaches Handling ermöglicht.

Komfortables Schweißen und
Protokollieren auch per
Smartphone

Barcode-App für Ihr Smartphone.

Technische Daten:	polymax
Eingangsspannung (AC):	230 V (190 - 300 V)
Eingangsfrequenz: / Strom:	50 Hz (40 - 70 Hz) / 16 A
Ausgangsspannung: / Strom:	8 - 48 V / 80 A (max. 110 A)
Leistung:	3600 VA
Temperaturbereich:	-10 °C bis +50 °C
Gerätesicherheit:	CE, IP 54
Gewicht:	11,7 kg (mit Kabel)
Netzkabel:	3,5 m, Schuko-Plug
Schweißkabel:	4 m, 4,0 mm Anschlussstecker
Display:	4 x 20 Zeichen (alphanumerisch)
Abmessungen (L x B x H):	(330 mm x 230 mm x 300 mm)
Dateneingabe:	
Schweißdaten: Sonstiges:	Barcode, Handeingabe, Schweißer, Kommissionsnummer, Traceability ...
Überwachungsfunktionen:	
Eingang:	Spannung / Strom / Frequenz
Ausgang:	Spannung / Strom / Widerstand / Schweißzeit
Weitere:	Systemcheck / Außentemperatur / Service
Fehlermeldung:	Displayanzeige in Klarschrift und Dauerwarnton
Datenerfassung- und -transfer:	
Protokollspeicher:	ca. 1000 Schweißvorgänge
Schnittstelle:	USB (für USB-Memory-Stick), Bluetooth über EFS App
Dateiformate:	PDF und CSV-Format
Lieferumfang:	Schweißgerät / USB Stick / 2D Scanner / Bluetooth-dongle / Bedienungsanleitung / Transportkiste



*) QR-Code: Weitere Infos über die App

FRANK GmbH
Starkenburgerstraße 1
64546 Mörfelden-Walldorf
T +49 6105 4085 - 0
F +49 6105 4085 - 249
info@frank-gmbh.de
www.frank-gmbh.de