



Datenblatt
Handschweisssgeräte

Quick-L-electronic mit versenktem Potentiometer

Sonderausführung ohne Drehknopf für Apparate-, Behälter- und Sondermaschinenbau



Highlights

- Handschweisssgerät ohne Drehknopf
- Mit versenktem Potentiometer
- Zusätzliche Kaltstufe ohne Verstellen der Heizungsvorwahl
- Ideal für den Sondermaschinenbau

Beschreibung

Das bewährte Warmgasschweisssgerät Quick-L-electronic in Sonderausführung mit versenktem Potentiometer für den Apparatebau, Behälterbau und Sondermaschinenbau.

Dieses handliche und leichte Handschweisssgerät zeichnet sich dadurch aus, dass es keinen Drehknopf hat, sondern ein versenktes Potentiometer, das man beispielsweise mit einem Schraubenzieher einstellen kann. Dies ermöglicht einen Einsatz des Gerätes an Extrudern, Vorrichtungen und Maschinen ohne versehentliches Verstellen der Heizungsvorwahl. Ausserdem verfügt das Gerät über eine zusätzliche Kaltstufe ohne Verstellen der Heizungsvorwahl.

Dieses Gerät hat wie die Standardausführung des Quick-L-electronic 1500W und ist kompatibel mit einer grossen Auswahl an Aufsteckdüsen.

Die Kollektorkohlen des Motors können mehrmalig gewechselt werden und ermöglichen so einen Dauerbetrieb. Der Kohlewechsel ist leicht von aussen, ohne Öffnen des Gerätes, zu vollziehen. Die Kohlebürsten müssen erst nach 1.500 Stunden ausgewechselt werden und sind mit einem Abschaltorgan ausgestattet, das eine Beschädigung des Motors nach Aufbrauchen der Kohlen verhindert.

Technische Daten

Spannung	230V; 120V
Leistung	max. 1600W
Frequenz	50/60 Hz
Temperatur	20 – 700 °C
Luftmenge	300 l/min
Abmessungen	Ø 320 x 95 mm, Handgriff Ø 48 mm
Gewicht	1,2 kg mit 3m Anschlusskabel
Konformitätszeichen	CE; EAC
Schutzklasse	II



Quick-L-electronic mit versenktem Potentiometer

Zubehör

Passendes Zubehör für das Quick-L-electronic mit versenktem Potentiometer.

Aufsteckdüsen

			
Rohrdüse 5mm 4000	Breitschlitzdüse 20mm, 90° abgewinkelt 4002.90	Rohrdüse 15mm 4005	Breitschlitzdüse 60mm 4060
			
Breitschlitzdüse 20mm 4002	Breitschlitzdüse 40mm 4003	Düsenadapter M10 4007	Breitschlitzdüse 90mm 4090
			
Breitschlitzdüse 20mm, 15° abgewinkelt 4002.15	Breitschlitzdüse 40mm, 60° abgewinkelt 4003.60	Düsenadapter M14 4008	Breitschlitzdüse 20mm, 60° abgewinkelt 4002.60
			
Breitschlitzdüse 40mm, gelocht 4004	Rohrdüse 5mm, 150mm lang 4000.V	Rohrdüse 5mm, verstärkte Ausführung 9701	Isolierrohr 4011

Schnellschweisdüsen & Heftdüsen

			
Löffelreflektor 5016	Schnellschweisdüse 5,7 mm dreikant, steckbar auf 4000 5000	Schnellschweisdüse 5 mm rund, steckbar auf 4000 5012	Heftdüse, steckbar auf 4000 5015
			
Schnellschweisdüse 5,7 mm dreikant, schraubbar M10 5002	Schnellschweisdüse 4 mm rund, schraubbar M10 5006	Heftdüse gebogen, schraubbar M10 5017	Schnellschweisdüse 7 mm dreikant, steckbar auf 4000 5001
			

Schnellschweissdüse 5 mm dreikant, steckbar auf 4000 5013 	Schnellschweissdüse 7 mm dreikant, schraubbar M10 5003 	Schnellschweissdüse 5 mm rund, schraubbar M10 5007 	Schnellschweissdüse 3 mm rund, steckbar auf 4000 5010 
Schnellschweissdüse 7,5 mm dreikant, steckbar auf 4000 5014 	Heftdüse, schraubbar M10 5004 	Schnellschweissdüse 5 mm dreikant, schraubbar M10 5008 	Schnellschweissdüse 4 mm rund, steckbar auf 4000 5011 
Schnellschweissdüse 5 mm rund für Polyolefin, steckbar auf 4000 5022 	Schnellschweissdüse 3 mm rund, schraubbar M10 5005 	Schnellschweissdüse 7,5 mm dreikant, schraubbar M10 5009 	

Andrückrollen & Werkzeug

 Andrückrolle PTFE 28 mm kugellagert 6991	 Andrückrolle Silikon 45 mm 45° abgewinkelt kugellagert 6995	 Andrückrolle Silikon 45 mm zweiarmig 7000	 Andrückrolle Silikon 45 mm 45° abgewinkelt 7006
 Andrückrolle PTFE 45 mm kugellagert 6992	 Andrückrolle Silikon 80 mm kugellagert 6996	 Andrückrolle Silikon 45 mm einarmig 7001	 Andrückrolle für Zollband 7 mm 7007
 Andrückrolle Messing konvex 30 mm 6993	 Andrückrolle Silikon 45 mm kugellagert einarmig 6997	 Andrückrolle Silikon 80 mm 7002	 Andrückrolle für Zollband 9 mm 7009
 Andrückrolle Silikon 28 mm kugellagert 6994	 Andrückrolle Silikon 45 mm kugellagert zweiarmig 6998	 Andrückrolle Messing 5 mm für Schweissdraht 7005	

Werkzeug & Koffer

 Schweisssnahtschlitten 5021	 Abstoßmesser 7018	 Viertelmondmesser 7010	 Nahtverputzer 7020
 Fugenhobel 7011	 Reinigungsbürste Messing für Schnellschweißdüsen 3-5mm 7026	 Schweißnahtprüfer 7014	 Werkzeugkoffer 7025

Heizelemente & Isolierrohr

 Heizelement 1500W 230V 2007	 Heizelement 1600W 120V 2011
---	---

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.