



MSA 2.0 Automatisches Elektroschweißgerät

Das automatische Elektroschweißgerät MSA 2.0 verbindet dank der Inverter Technologie niedriges Gewicht mit hoher Leistungsfähigkeit. Das Gerät ist extrem einfach und schnell zu bedienen, lediglich drei Aktionen genügen um eine Schweißung auszuführen: Anschluss der Schweißkabel, Einlesen des Schweiß-Barcodes, Start der Schweißung.

Das MSA 2.0 hat eine Speicherkapazität für bis zu 350 Protokolle, welche am Display angezeigt werden können.

Es ist robust, sicher und ergonomisch.

Konzipiert zur Vereinfachung der Arbeitsschritte auf der Baustelle: Barcode Scanner mit der Funktionalität zum Scannen aus grosser Entfernung, aktives Kühlsystem zur sicheren Serienschweißung, Verwendung von Symbolen zum intuitiven Dialog zwischen Anwender und Maschine. Der gesamte Schweißablauf wird überwacht und geregelt. Die Ausgangsenergie wird entsprechend der Umgebungstemperatur und der berechneten Abkühlzeit angepasst.

Lieferumfang: Transportbox, Tasche für Scanner, 1 Paar Winkel-Adapterstecker 4.0 mm, Bedienungsanleitung

Technische Daten:

- Temperaturbereich: -20°C bis +50°C
- Frequenzbereich: 40 - 70 Hz
- Netzspannung: 230 V (190V - 265V)
- Schweißstrom: 90 A (max)
- Empfohlene Generatorleistung: 3.5 kVA
- Schweißtechnik: Spannungskontrolliert
- Schweißspannung: 8-42 V (48 V)
- Fittingbereich: d16-1200 mm
- Schweißdaten Eingabe: Barcode, manuell
- Interne Speicherkapazität: 350 Protokolle
- USB Schnittstellen: Typ A
- Schutzart: Klasse 1 / IP 65
- Netzkabel: 4 m
- Schweißkabel: 3 m
- Abmessungen: 280 x 420 x 280 mm
- Gewicht: ca. 11.9 kg
- Anzeige: Grafisches LCD, einstellbarer Kontrast
- Sprachen: alle

	Typ	Code	Gewicht (kg)
	Barcode Scanner, Transportbox	790 156 001	20,000
	Barcode scanner, Transportbox, Schweizer Stecker	790 156 004	13,000

Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland

Phone +41 -(0)52-631 1111

e-mail: info.ps@georgfischer.com

Internet: <http://www.gfps.com>