



## Multifunktions-Schweißinverter P3S 1825M 2L & 2L/MV – Eco-Set

### Umfangreiche Serienausstattung

- Schlauchpaket MB EVO 15/3 m
- Massekabel 25mm<sup>2</sup>/3 m
- Elektrodenhalter-Schweißkabel 25mm<sup>2</sup>/4 m
- Gasschlauch inkl. Quick Fit Schnellverbinder DN5/2,5 m
- Druckregler mit 2 Manometer inkl. Quick Fit Kupplung DN5
- Vorschubrollen für 0,6/0,8/0,9/1,0 mm Draht

### Jetzt kurze Zeit kostenlos inklusive:

- Zubehör- und Verschleißsteileset MB 15/MB EVO 15/MBC15/0,8/1,0mm
- Schweißdraht 0,8 mm/5 kg (1.5125/SG2/G3Si 1)

### Optional erhältlich

- STAHL-SET-Mischgas (Schweißdraht G3Si 1 0,8 mm/5kg & 20 lt. Mischgas)
- WIG-Schlauchpaket SRC 26V/4m
- Stahlflasche Argon 20

### Weitere Details

- Portabler kleiner Multifunktions-Schweißinverter
- 3 Schweißverfahren in einem Gerät, MIG/MAG, MMA/E-Hand & LIFT-WIG (DC)
- Synergic-Betrieb im MAG Verfahren für Stahl oder Manuell-Betrieb
- 180 Ampere max. Schweißstrom
- 25% Einschaltdauer @ 180 A, stufenlos regelbar 20-180 A
- Mono-Phase 1~230 V, konform mit ÖKO-Design Richtlinie da Energieeffizienz > 85%
- 2-Rollen Antrieb inkl. Zahnkranzverbindung zur Anpressrolle aus ALU-Druckguss
- L Gehäusegröße für Schweißdrahtrollen Ø & Gewicht: Max. Ø 200 mm / max. 5 kg
- Inkl. 2-Takt-, 4-Takt- & Punkt-Schweißfunktion
- Im MIG/MAG Modus: Induktanz, BBT (BurnBackTime) Drahrückbrand und im MMA Modus: Hot-Start & Arc-Force einstellbar
- Inklusive Original BINZEL-Schlauchpaket MB EVO 15/3 m
- Mit optionalem Zubehör und Umpolung auch schutzgasfreies Fülldraht-Schweißen möglich

### Technische Daten

- Materialstärke MIG/MAG: 0,8-4 mm | MMA & WIG: 1,5-6 mm
- Stahldraht-Durchmesser 0,6-1 mm



- Fülldraht-Durchmesser 0,9 mm
- Schweißdraht-Rolldurchmesser 200 mm
- Schweißdraht-Rollengewicht 5 kg
- Schweißelektroden-Durchmesser 1,6 – 4,0 mm
- Schweißstrom-Einstellbereich MIG/MAG: 20-180 A | MMA & WIG: 10-180 A
- Einschaltdauer (10 min bei 40°C) bei max. Schweißstrom 25 / 180 / % / A
- Leerlaufspannung 69 V
- Netzanschluss / Phasen 230 / 1 / V / ~
- Netzstromtoleranz +10/-10 %
- Netzabsicherung träge 16 AT
- Schutzart (IP) 21S
- Wirkungsgrad / Effizienz 85 %
- Leistungsaufnahme im Leerlauf 27 W
- Aufnahmeleistung I<sub>1</sub> max. / I<sub>1</sub> eff. MIG/MAG: 28/14 A | MMA & WIG: 33/16 & 25/12 A
- Anschlusstecker Schuko 16 A
- Breite 480 mm
- Tiefe 480 mm
- Höhe 360 mm
- Gewicht 11,5 kg
- Vorschubantrieb 2 Rollen

**Sku : 15204**