EVO 200 M SYNERGIC COMBI



Artikelnummer: 622 | **Kategorien:** Produkte MIG/MAG Handwerk, Produkte-MIG/MAG-Industrie |

BESCHREIBUNG

Die EVO SYNERGIC Angebotspalette ist das Ergebnis von Produktentwicklungen, die nicht nur ein gemeinsames “Produktfamilienbild”, sondern hauptsächlich eine Standardisierung von strategischen Komponenten beabsichtigen. Zum Beispiel gibt es nur einen Steuerkreis für alle EVO Modelle.

Die EVO Produktfamilie setzt sich zusammen aus einer einphasigen Stromquelle EVO 200M SYNERGIC COMBI (Art. 622) und zwei dreiphasigen Stromquellen EVO 200T SYNERGIC (Art. 627) und EVO 350T SYNERGIC (Art. 641) von 230 A bis 400 A. Die Stromquelle Art. 622 kann auch mit Fülldraht verwendet werden.

Die Stromquelle hat ein ausreichendes Angebot an Synergiekurven und ist besonders zu empfehlen zum MIG-Löten von verzinktem Blech und hochfestem Stahl.

Bei Nutzung der Stromquelle mit dem Cebora 2003 Push-Pull Brenner ist die EVO SYNERGIC Stromquelle auch zum Schweißen von Aluminium geeignet: Verbunden mit dem Cebora 2003 Push-Pull Brenner werden die spezifischen Synergic-Programme, die Cebora für das Schweißen von Aluminium entwickelt hat, aktiviert (beginnend ab einer Breite von Ø 0,6).

Mit Hilfe des optionalen Kits Art. 136 ermöglicht der Mikroprozessor des neuen Steuerkreises, die in der Maschine gespeicherten Synergic-Programme, sogar über einen längeren Zeitraum hinweg, zu erweitern.

Drei verschiedene Brenner-Modelle können verwendet werden: Standard MIG, Push-Pull 2003 und “Spool Gun” Schweißpistole (bei der “Spool Gun” ist nur die manuelle Funktion aktiviert).

Die EVO SYNERGIC Stromquelle ist zur Verwendung im Fahrzeugbau und im Metallbau (leicht/medium) geeignet.

Konform mit der Norm EN 61000-3-12.

Produktinformation hier downloaden.

Bedienungsanleitung hier downloaden.

Explosionszeichnung hier downloaden.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Lieferumfang	– Stromquelle mit Massekabel 3,5m Länge 25mm² mit Masseklemme – Druckminderer
Optionales Zubehör	– MIG-MAG-Schweißbrenner WK15 in 3m oder 4m Länge – gasgekühlter Push-Pull-Brenner 4m Länge Art. Nr. 2003 – Spool-Gun Pistolen Brenner ArtNr 1562 mit Zwischenschlauchpaket in 6m oder 12m Länge Art. Nr. 1196 bzw. 1196.20
Technische Daten	– Netzanschluss 230V 50/60 Hz – Anzahl Phasen 1 – Absicherung 25 A träge – Leistungsaufnahme 7,8 kVA 20% 3,3 kVA 60% 2,5 kVA 100% – Min. – Max. Einstellbereich 25A-230A – Schaltstufen 2 x 6 – Einschaltdauer (10min,40°C) 180A 20% 105A 60% 80A 100% – Max. Drahtrollendurchmesser 300mm / 15kg – Schutzklasse IP 21 S – Nettogewicht 58 kg – Abmessungen (B x T x H) 515 x 820 x 660 mm