



MinarcMig Evo 200

HÖCHSTE ENERGIEEFFIZIENZ MIT TRAGBAREM
KOMFORT



UNKOMPLIZIERTES MIG/MAG-SCHWEISSEN FÜR MOBILE SCHWEISSER

MinarcMig Evo 200 ist ein tragbares MIG/MAG-Schweißgerät, dessen Trupfkarten eine präzise Schweißqualität und eine ausgezeichnete Lichtbogenzündung sind - egal, wo Sie arbeiten. Es vereint eine enorme Schweißkapazität und -qualität mit einer kompakten Größe und überzeugt durch eine Einschaltdauer von 35 % aus 16 A Einphasenstrom. Die PFC-Stromquellentechnologie ermöglicht ausgezeichnete Energieeinsparungen bei einem Leistungsfaktor von 0,99 und maximiert Ihre Schweißzeit durch weniger Unterbrechungen für die Maschinenkühlung. Die MinarcMig Evo 200 bietet einen automatischen und einen manuellen Einrichtungsmodus für präzise Schweißqualität und Lichtbogenzündung, die mithilfe des anpassungsfähigen Lichtbogen-Regulierungssystems überwacht und gesteuert werden. Selbst der effiziente Einsatz mit einem mehr als 100 m langen Stromversorgungskabel ist möglich, was sie zu einem idealen Werkzeug für Schweißarbeiten auf Baustellen macht.

MIG-Schweißbrenner (MMG22), Kabel, Gasschlauch und Schultergurt sind im Lieferumfang enthalten. Auch als AU- und DA-Modelle lieferbar.

HAUPTVORTEILE



GERINGES GEWICHT UND TRAGBAR

Keine zusätzliche Tragehilfe erforderlich



VERSCHIEDENE KABELLÄNGEN MÖGLICH

Für einen noch höheren Nutzwert in Schweißumgebungen auf Baustellen



WENIGER ELEKTROMAGNETISCHE STÖRUNGEN

im Stromnetz durch PFC-Technologie

HAUPTANWENDUNGEN



DÜNNBLECHVERARBEITUNG



REPARATUR UND
WARTUNG



LANDWIRTSCHAFT

VORTEILE



- Präzise Schweißqualität und Lichtbogenzündung
- PFC-Technologie für ultimative Energieeffizienz und längere Schweißzeit durch weniger Pausen für die Maschinenkühlung
- Geeignet für Stromnetz- oder Generatorbetrieb
- Ausgelegt selbst für den Einsatz mit 100 m langen Stromversorgungskabeln
- Automatische und manuelle Betriebsarten
- Großes Grafikdisplay mit Bedienerführung
- Intuitive Regulierung entsprechend der Plattenstärke (mm) für eine schnelle Einrichtung
- Leicht und tragbar mit einem Gewicht von nur 13 kg
- Verwendung mit 1- und 5-kg-Spulen mit Fülldraht aus Fe, FCW, Ss, Al und CuSi
- Wählen Sie aus konvexen, flachen oder konkaven Schweißnahtprofilen
- Schweißbrenner (3 m), Schultergurt und Kabelsatz serienmäßig im Lieferumfang enthalten



EINFACHE EINSTELLUNG DER BLECHDICKE UND SCHWEISSNAHT

Schnell, präzise, bedienerfreundlich, einfach – nichts ist besser als eine automatische Stromeinstellung bei einer 1-Phasen-Schweißmaschine. Bei der MinarcMig Evo 200 werden die Schweißparameter automatisch auf Grundlage der eingegebenen Blechdicke in mm, der Schweißnahtform und der Materialart gewählt. Sie nehmen die Einstellungen komfortabel über einen Einstellknopf vor, während Sie das große grafische Display durch die Einrichtung führt. Die Zeit des Ratens ist vorbei.

ALTERNATIVE AUSRÜSTUNG UND SOFTWARE



MinarcMig Evo 200 AU

Kempfi K5 MIG-Schweißgerät für das mobile, adaptive Schweißen im automatischen und manuellen Betrieb. Netzstecker für den australischen und neuseeländischen Markt geeignet. MIG-Schweißbrenner, Kabel, Gasschlauch und Schultergurt sind im Lieferumfang enthalten.



MinarcMig Evo 200 DA

Kempfi K5 MIG-Schweißgerät für das mobile, adaptive Schweißen im automatischen und manuellen Betrieb. Netzstecker für den dänischen Markt geeignet. MIG-Schweißbrenner, Kabel, Gasschlauch und Schultergurt sind im Lieferumfang enthalten.



MinarcMig Evo 170

Kempfi K3 MIG-Schweißgerät für mobiles Schweißen im manuellen Betrieb mit separaten Reglern für Schweißspannung und Vorschubgeschwindigkeit. MIG-Schweißbrenner, Kabel, Gasschlauch und Schultergurt sind im Lieferumfang enthalten. AU- und DK-Modelle lieferbar.



MinarcMig Evo 170 AU

Kempfi K3 MIG-Schweißgerät für mobiles Schweißen im manuellen Betrieb mit separaten Reglern für Schweißspannung und Vorschubgeschwindigkeit. Netzstecker für den australischen und neuseeländischen Markt geeignet. MIG-Schweißbrenner, Kabel, Gasschlauch und Schultergurt sind im Lieferumfang enthalten.



MinarcMig Evo 170 DA

Kempfi K3 MIG-Schweißgerät für mobiles Schweißen im manuellen Betrieb mit separaten Reglern für Schweißspannung und Vorschubgeschwindigkeit. Netzstecker für den dänischen Markt geeignet. MIG-Schweißbrenner, Kabel, Gasschlauch und Schultergurt sind im Lieferumfang enthalten.

TECHNISCHE DATEN

MinarcMig Evo 200

Bestellnummer	MinarcMig Evo 200 - 61008200 Welding gun MMG22, 3 m - 6250220 Earth return cable and clamp, 3 m - 6184003 Shielding gas hose, 4.5 m - W001077 Shoulder strap - 9592163
Netzspannung 1~ 50/60 Hz	230 V \pm 15%
Sicherung (träge)	16A
Mindestleistung des Generators	4.2 kVA
Ausgang 60 % ED	160 A/22 V
Leistung 100 % ED	120 A/20 V
Schweißstrombereich	20 A/15 V – 200 A/26 V
Leerlaufspannung	70-75 V
Normen	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10, IEC 61000-3-12
Betriebstemperaturbereich	-20...+40 °C
Schutzart	IP23S
Durchmesser der Drahtspule	200 mm
Gewicht der Drahtspule	5 kg
Außenabmessungen L x B x H	450 × 227 × 368 mm
Gewicht (ohne Zubehör)	13 kg
Leistung 35 % ED	200 A/24 V