

# MinarcMig Evo 170/200

## Warum kaufen?

- Präzise Schweißqualität und Lichtbogenzündung
- 200-A-/ 170-A-MIG/MAG-Schweißleistung bei 16-A-Stromquelle
- Wählen Sie das automatische oder das manuelle Modell
- Verwendung mit Fe, Fe FCW, Edelstahl, Al, CuSi, 1- und 5-kg- Spulen
- Einfache Wahl der Blechdicke und Schweißnahtform beim 200-A-Modell
- Bedienung über großes Grafikdisplay
- Bereit für den Einsatz langer Versorgungskabel von 100 m+
- Inklusive Brennerdüse, 3-m-Kabelsatz und Tragegurt
- Stromnetz- oder Generatorbetrieb
- Kemppi 2+ Gewährleistung für Teile und Arbeitsstunden



## Ein adaptives Werkzeug für den mobilen Schweißer

Die ‚MinarcMig Evo‘-Schweißmaschinen bieten eine große MIG/MAG-Schweißkapazität und -qualität bei tragbarer, kompakter Größe. Wählen Sie Modelle mit 200 oder 170 A, die ihre Schweißleistung bei 35 % Einschaltdauer aus 16 A Einphasenstrom erbringen. MinarcMig Evo ermöglicht erstklassige Ergebnisse, wo immer Sie auch arbeiten.

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 kann. MinarcMig Evo 170 bietet manuelle Einstellungen, mit separaten Reglern für Spannung und Geschwindigkeit des Drahtvorschubs. Alle Modelle verfügen über ein großes grafisches Display, das den Benutzer durch die Einrichtung führt. Mit der MinarcMig Evo 200 können Sie Blechdicke und Schweißnaht einfach einstellen, einschließlich der Materialauswahl für eisenhaltige, Edelstahl-, Aluminium- und CuSi-Drähte, um eine breite Palette industrieller Anwendungen abdecken zu können.

Die PFC-Stromquellentechnologie bietet eine ausgezeichnete Energieeinsparung bei einem Leistungsfaktor von 0,99. Die MinarcMig Evo kann auch mit einem extralangen Stromversorgungskabel von mehr als 100 m Länge effizient eingesetzt werden. Damit ist sie ein ideales Werkzeug für Schweißarbeiten auf Baustellen.

## Technische Daten

MinarcMig Evo		170	200
Anschlussspannung	1~, 50/60 Hz	230 V ± 15 %	230 V ± 15 %
Anschlussleistung bei Höchststrom	35% ED	170 A / 4,8 kVA	200 A / 6,2 kVA
Ausgangsleistung (40°C)	35% ED	170 A / 24 V	200 A / 24 V
	100% ED	100 A / 20 V	120 A / 20 V
Leistungsfaktor bei 100% ED		0,99	0,99
Wirkungsgrad bei 100% ED		80 %	82 %
Drahtspule	max. ø	200 mm / 5 kg	200 mm / 5 kg
Außenabmessungen, mm	L x B x H	450 x 227 x 368	450 x 227 x 368
Gewicht (einschl. Brenner und Kabeln, 3,0 kg)		13 kg	13 kg
EMV-Klasse		A	A
Normen: IEC 60974-1, -2, -10, IEC 61000-3-12			



Die MinarcMig Evo eignet sich für viele verschiedene Schweißanwendungen.

