



MinarcMigEvo 200

Vlastnosti

- Precízne zváranie a dokonalé zapálenie oblúka.
- Zvárací výkon až 200 A pri napájaní 16 A.
- Automatický a manuálny režim nastavovania parametrov.
- Zváranie s Fe, Fe FCW, Ss, Al, CuSi drôtmí.
- Stačí iba nastaviť hrúbku materiálu a zvärať.
- Veľký grafický displej so sprievodcom pre uľahčenie nastavenia parametrov.
- Zváranie s napájacími káblami s dĺžkou viac ako 100 m.
- Zostava obsahuje 3 m zvárací horák, uzemňovací kábel a popruh na rameno.
- Zdroj je možné napájať z elektrickej siete alebo z generátora prúdu.



Invertorový zvärací zdroj s adaptívnym riadením a vysokou mobilitou

MinarcMig Evo 200 je špičkový zvärací zdroj, ktorý napriek svojej kompaktnej veľkosti a nízkej hmotnosti v sebe združuje vysoký MIG/MAG zvärací výkon a kvalitu profesionála. Pri váhe iba 13 kg a 1-fázovom napájaní, umožňujú zvärať prúdom až 200 A pri 35% zaťažení. S týmto malým zväracím zdrojom dosiahnete vždy profesionálnu kvalitu spojov, kdekoľvek to bude charakter práce vyžadovať.

Zvoľte medzi automatickým a manuálnym nastavením zväracích parametrov pre precíznu kvalitu, dokonalé zapálenie a horenie oblúka, ktoré je kontrolované adaptívnym riadením. V automatickom móde stačí iba nastaviť hrúbku zväraného materiálu a začať zvärať. Voľba prídavných materiálov pri MinarcMig Evo zahŕňa oceľový, nerezový, hliníkový drôt, ako aj drôt CuSi pre spájkovanie, čím pokryje širokú škálu priemyselných aplikácií.

Korektor účinníka – PFC, zaisťuje vysokú energetickú účinnosť zdroja. MinarcMig Evo možno napájať aj s extra dlhými prívodnými káblami, ktorých dĺžka môže dokonca presiahnuť 100 metrov.

Technické parametre

Napájacie napätie	1~ 50/60 Hz	230 V ±15 %
Menovitý výkon pri max. prúde	35 % ED	200 A / 6.2 kVA
Zaťažovateľ (40 °C)	35 % ED	200 A / 24 V
	100 % ED	120 A / 20 V
Účinník pri 100 % ED		0.99
Účinnosť pri 100 % ED		83.6 %
Priemer cievky	max. ø	200 mm / 5 kg
Rozmery	d x š x v	450 x 227 x 368 mm
Hmotnosť (horák a káble 3.0 kg)		13 kg
EMC trieda		A
Normy IEC 60974-1, -2, -10, IEC 61000-3-12		



Energeticky efektívny