



## Minarc 150

6102150

Minarc 150 on 140-ampeerinen yksivaiheinen virtalähde DC-puikkohitsaukseen. Pienessä voimanpesässä on kaikki mitä hitsaukseen tarvitaan. Sitä suojaa kestävä kotelo, ja sitä on helppo kantaa olkahihnaa käyttämällä. Minarc 150 on saatavana myös jännitteenalennuspiirillä (VRD) varustettuna.

### Tekniset tiedot

Kuvaus	Arvo
Verkkoliitännätjännite	230 V $\pm$ 15 %
Verkkoliitännävaiheet	1~50/60 Hz
Verkkovirtakaapelin tyyppi	3G, H07RN-F
Verkkovirtakaapelin koko	2.5 mm <sup>2</sup>
Nimellisliitännäteho maksimivirralla [S1max]	7.5 kVA
Pääsulake	16 A
Kuormitettavuus, suurimman nimellisvirran käyttösuhteella, TIG	35 %

Kuvaus	Arvo
Kuormitettavuus +40 °C, suurin nimellisvirta, TIG	150 A
Kuormitettavuus +40 °C, 60 % TIG	125 A
Kuormitettavuus +40 °C, 100 % TIG	110 A
Kuormitettavuus, suurimman nimellisvirran käyttösuhteella, puikko	35 %
Kuormitettavuus +40 °C, suurin nimellisvirta, puikko	140 A
Kuormitettavuus +40 °C, 60 % puikko	115 A
Kuormitettavuus +40 °C, 100 % puikko	100 A
Tehokerroin suurimmalla nimellisvirralla [ $\lambda$ ]	0.6
Hyötysuhde suurimmalla nimellisvirralla [ $\eta$ ]	80 %
EMC-luokka	A
Hitsausliitännän tyyppi	DIX
Suosittelun generaattorin vähimmäisteho [Sgen]	8.5 kVA
Kotelointiluokka (kokonaan asennettuna)	IP23S
Ulkomitat, pituus	320 mm
Ulkomitat, leveys	123 mm
Ulkomitat, korkeus	265 mm
Paino ilman varusteita	4.6 kg
Standardit	IEC 60974-1, -10