



MinarcMig 220 Auto

61008220

Een 14,2 kg draagbaar MIG/MAG lasapparaat dat 220 A met een inschakelduur van 20% levert uit een 16 A enkelfasige netvoeding. Handmatige en synergische lasopties beschikbaar. Compatibel met een breed scala aan materialen, waaronder staal (Fe), roestvast staal (Ss), aluminium (Al) en CuSi hardsoldeer. Een lastoorts van 3 meter met ergonomische handgreep, kabelset en draagriem inbegrepen.

Technische gegevens

Beschrijving	Valor
Netspanning	230 V \pm 15 %
Fasen van netaansluiting	1~50/60 Hz
Type netvoedingskabel	3G, H07RN-F
Afmeting netvoedingskabel	1.5 mm ²
Nominaal maximaal ingangsvermogen [S1max]	7 kVA
Netzekering	16 A
Netzekering type	gG

Beschrijving	Valor
Stroomverbruik bij stilstand [P _{idle}]	12 W
Vermogen, inschakelduur % bij nominaal max. stroom, MIG	20 %
Vermogen bij +40 °C, nominale max. stroom, MIG	220 A
Vermogen bij +40 °C, 60% MIG	160 A
Vermogen bij +40 °C, 100% MIG	120 A
Vermogensfactor bij nominaal max. stroom [λ]	0.99
Efficiëntie bij maximale nominale stroom [η]	84 %
EMC-klasse	A
Type lasaansluiting	Ingebouwd
Aandrijfmechanisme	Eenmotorig, 2 rollen
Maximaal gewicht draadhaspel	5 kg
Maximale diameter draadhaspel	200 mm
Maximale druk beschermgas	0.5 MPa
Functiepaneel, display	LCD
Functiepaneel, bedieningselementen	2 regelknoppen, Drukknoppen
Functiepaneel, type installatie	Ingebouwd
Beschermingsgraad (volledig geïnstalleerd)	IP23
Externe afmetingen, lengte	450 mm
Externe afmetingen, breedte	227 mm
Externe afmetingen, hoogte	368 mm
Gewicht zonder accessoires	14.2 kg
Normen	IEC 60974-1, -5, -10, IEC 61000-3-12