

MinarcTig Evo 200/200 MLP

De beste TIG laskwaliteit



+ In het kort

- 200 A DC @ 35 % inschakelduur, 1-fase, 230 V
- Geweldige laskwaliteit
- Verfijnde boogontsteking van 5 A
- Gasvoor- en nastroomtijd
- Up- en downslope
- 2 takt/4 takt
- Minilog en Puls lasoptie
- Afstandsbediening optioneel
- PFC technologie voor ultieme energiezuinigheid
- Geschikt voor netspanning of generator
- Kemppi 2+ garantie voor onderdelen en arbeid

+ Toepassingen

- Installatie en prefab
- Reparatie en onderhoud
- Lassen van dun plaatwerk
- Chemische- en procesindustrie



Energy efficient

Kenmerken

MinarcTig Evo is precies wat je mag verwachten van een Tig lasapparaat van Kemppi. Nauwkeurige en fijne HF ontsteking en de benodigde boog controle, vermogen en werkcapaciteit om diverse lastaken professioneel uit te voeren. De MinarcTig reeks is de ideale DC TIG-lasoplossing voor fabricage in de lichte industrie, installatie-, reparatie- en onderhoudsapplicaties. Het lichte gewicht en het compacte formaat zijn een bonus voor lasprofessionals die onderweg zijn.

Modellen zijn onder andere. MinarcTig Evo 200 en MinarcTig Evo 200MLP. Het ontwerp van de krachtige PFC stroombron combineert nuttige capaciteitsvoordelen, waaronder uitstekende energiezuinigheid en het vermogen om betrouwbaar te presteren met de extra lange voedingskabels van meer dan 100 meter.

De MinarcTig Evo modellen beschikken over grote LED displays voor weergave van de parameters. Tevens bezit de MinarcTig diverse functies zoals een gasvoor- en nastroom tijdsregeling, een up- en downslope en de optie voor het gebruik van een afstandsbediening. De MLP-modellen zijn voorzien van aanvullende functies, waaronder een Minilog functie en de semi-automatische pulsfuncties. De MinarcTig Evo is een machine voor twee processen die ook kwaliteits-MMA laseigenschappen biedt voor het lassen met beklede elektroden.



De MinarcTig Evo reeks is de ideale DC TIG-lasoplossing voor installatie-, reparatie- en onderhoudsapplicaties



Kwaliteitslassen, waar je ook werkt

Voor gedetailleerde productinformatie, video's en nieuws ga naar www.kemppi.com

MinarcTig Evo 200/200 MLP

Technische gegevens

MinarcTig Evo 200/200MLP

Aansluitspanning	1~, 50/60 Hz	230 V ±15% (AU 240 V ±15%)	
Opgenomen vermogen bij max. stroom	25% ID TIG	200 A/4,9 kVA	
	35% ID MMA	170 A/5,7 kVA	
Stroomvoorziening, I _{max}	TIG	21,1 A	
	MMA	24,8 A	
Stroomvoorziening, I _{eff}	TIG	12,7 A	
	MMA	14,7 A	
Aansluitkabel	H07RN-F	3G1.5 (1,5 mm ² , 3 m)	
Zekering	type C	16 A	
Belastbaarheid bij 40 °C	TIG	25% ID 200 A/18 V	100% ID 140 A/15,6 V
	MMA	35% ID 170 A/26,8 V	100% ID 110 A/24,4 V
Stroombereik	TIG	5 A/10,2 V...200 A/18,0 V	
	MMA	10 A/20,4 V...170 A/26,8 V	
Open spanning		95 V (VRD 30 V, AU VRD 12 V)	
Onbelast vermogen	TIG	10 W	
	MMA	30 W	
Vermogensfactor bij 100% ID	TIG	0,99	
	MMA	0,99	
Rendement bij 100% ID	TIG	77%	
	MMA	83%	
Contactspanning		6...12 kV	
Beklede elektroden, MMA	∅	1,5...4,0 mm	
Afmetingen	L × B × H	449 × 210 × 358 mm	
Gewicht (zonder kabels)		11 kg	
Temperatuurklasse		F (155 °C)	
Beschermingsgraad		IP23S	
EMC-klasse		A	
Werktemperatuurbereik		-20...+40 °C	
Temperatuurbereik voor opslag		-40...+60 °C	
Normen: IEC 60974-1, IEC 60974-3, IEC 60974-10, IEC 61000-3-12			

Bestelinformatie

MinarcTig Evo (incl. werkstuk kabel, laskabel en schouderband)

MinarcTig Evo 200, TTC 220 4 m	P0640
MinarcTig Evo 200, TTC 220 8 m	P0641
MinarcTig Evo 200MLP, TTC 220 4 m	P0642
MinarcTig Evo 200MLP, TTC 220 8 m	P0643
MinarcTig Evo 200 AU, TTC 220 4 m	P0672
MinarcTig Evo 200 AU, TTC 220 8 m	P0673
MinarcTig Evo 200MLP AU, TTC 220 4 m	P0674
MinarcTig Evo 200MLP AU, TTC 220 8 m	P0675
MinarcTig Evo 200 DK, TTC 220 4 m	P0676
MinarcTig Evo 200 DK, TTC 220 8 m	P0677
MinarcTig Evo 200MLP DK, TTC 220 4 m	P0678
MinarcTig Evo 200MLP DK, TTC 220 8 m	P0679