

Minarc Evo

KRAFTIGERE OG MERE ØKONOMISK END NOGENSINDE

28.11.2021



And you know.



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Minarc Evo 180

Produktkode	61002180
Tilslutningsspænding 1~ 50/60 Hz	230 V ±15 %
Sikring (træg)	16 A
Minimum generatoreffekt	5,5 kVA
Output (40 °C) TIG	100 % ED, 130 A / 15,2 V 35 % ED, 180 A / 17,2 V
Output (TIG) 35% ED	180 A/17,2 V (35 %)
Output (TIG) 60% ED	60 % ED, 150 A / 15 V
Output (TIG) 100% ED	130 A/15,2 V (100 %)
Output (MMA) 30% ED	170 A/26,8 V (30 %)
Output (MMA) 60% ED	60 % ED, 140 A / 25,6 V
Output (MMA) 100% ED	115 A/24,6 V (100 %)
Tomgangsspænding	90 V
Stavelektrodestørrelser	1,5...4,0 mm
Svejseområde (MMA)	10 A/15 V – 170 A/32 V
Svejseområde (TIG)	10 A/10 V – 180 A/30 V
Normeret effekt ved maks. strøm 30% ED MMA	30 % ED MMA, 170 A / 5,7 kVA
Normeret effekt ved maks. strøm 35% ED TIG	35 % ED TIG, 180 A / 4,0 kVA
Effektfaktor 100 % ED	0,99
Virkningsgrad ved 100 % ED (MMA)	84 %
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Udvendige mål L x B x H	361 × 139 × 267 mm
Vægt (uden tilbehør)	5,4 kg
Kapslingsklasse	IP23S
Standarder	IEC 60974-1 IEC 60974-10 IEC 61000-3-12
Vægt (med kabel)	5,85 kg
EMC-klasse	A
Normer	IEC 60974-1, -10, IEC 61000-3-12



Minarc Evo 180 DK

Produktkode	61002180DK
Tilslutningsspænding 1~ 50/60 Hz	230 V ±15 %
Sikring (træg)	16 A
Minimum generatoreffekt	5.5 kVA
Output (TIG) 35% ED	180 A/17.2 V
Output (TIG) 100% ED	130 A/15.2 V
Output (MMA) 30% ED	170 A/26.8 V
Output (MMA) 100% ED	115 A/24.6 V
Tomgangsspænding	12 V
Stavelektrodestørrelser	1.5...4.0 mm
Svejseområde (MMA)	10 A/15 V - 170 A/32 V 10 A/10 V - 180 A/30 V
Normeret effekt ved maks. strøm 30% ED MMA	170 A/5.7 kVA
Normeret effekt ved maks. strøm 35% ED TIG	180 A/4.0 kVA
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Udvendige mål L x B x H	361 × 139 × 267 mm
Vægt (uden tilbehør)	5.4 kg
Kapslingsklasse	IP23S
Standarder	IEC 60974-1 IEC 60974-10 IEC 61000-3-12

Minarc Evo 180 VRD

Produktkode	61002180VRD
Tilslutningsspænding 1~ 50/60 Hz	230 V ±15 %
Sikring (træg)	16 A
Minimum generatoreffekt	5,5 kVA
Output (MMA)	115 A/24,6 V (100 %) 170 A/26,8 V (30 %)
Output (TIG)	130 A/15,2 V (100 %) 180 A/17,2 V (35 %)
Tomgangsspænding	30 V
Stavelektrodestørrelser	1,5...4,0 mm
Svejseområde (MMA)	10 A/15 V – 170 A/32 V
Svejseområde (TIG)	10 A/10 V – 180 A/30 V
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Udvendige mål L x B x H	361 × 139 × 267 mm
Vægt (uden tilbehør)	5,4 kg
Kapslingsklasse	IP23S
Standarder	IEC 60974-1 IEC 60974-10 IEC 61000-3-12



TILBEHØR

Earth return cable 5 m, 16 mm²

Produktkode	6184015
-------------	---------

Welding cable 5 m 16 mm²

Produktkode	6184005
-------------	---------

Shoulder strap

Produktkode	9592163
-------------	---------

Remote control R10

Produktkode	R10, 5 m - 6185409 R10, 10 m - 618540901
-------------	---

TX 163GVD9

Produktkode	TX163GVD94 (4m)
Standarder	IEC 60974-7
Kølingstype	Gas
Tilslutningstype (Strøm/gas)	DIX 9 mm
Belastningskapacitet ved 40 % (Argon)	160 A
Belastningskapacitet ved 100 % (Argon)	-
Tilslutningstype (Kontrol)	-
Tilslutningstype (Kølemiddel)	-
Fjernbetjening	No
Halstype	70° vinkel

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi er den førende virksomhed i svejseindustrien. Det er vores opgave at udvikle løsninger, der giver din virksomhed succes. Kemppi har hovedkvarter i Lahti, Finland, beskæftiger over 800 svejseeksperter i 17 lande og har en omsætning på mere end 150 mio. euro. Vi tilbyder svejse løsninger – intelligent udstyr, svejsestyringssoftware og ekspertbistand – til både krævende industrielle anvendelsesområder og adhoc-svejseopgaver. Vi tilbyder lokal ekspertise via vores globale partnernetværk, der dækker over 60 lande.

