

Minarc

SMÅ KJEMPER I MMA-VERDENEN





Minarc



SMÅ KJEMPER I MMA-VERDENEN

Minarc 150 og 220 Classic MMA-sveiseapparater har lav vekt, men er robuste, slitesterke og støtbestandige – perfekte for verksteder og anlegg.

Enestående lysbueegenskaper basert på store spenningsreserver og automatisk buetrykkkontroll, garanterer at buen forblir stabil i alle sveiseposisjoner, selv ved tilkobling med ekstra lange sveise- og strømkabler, opptil 100 m.

Automatisk varmstart gir perfekt tenning under alle forhold, og antiklebefunksjonen reduserer risikoen for at MMA-elektroden fester seg til basismaterialet og bidrar til kontroll med kortbuen. Beskyttelse mot overbelastning, fukt og inntrengning av støv, har høy pålitelighet, og TIG-sveising er mulig med kontakt-TIG-funksjonen og GV TIG-pistolene. Minarc 220 har alternativ for fjernkontroll.

Bestemte Minarc Classic-modeller har VRD-funksjon (spenningsreduksjonsenhet) som senker tomgangsspenningen for sveisemiljøer der væte, damp eller fukt kan forekomme. Minarc 151 Classic er designet for bruk med 110 V-transformatorer.



HOVEDFORDELER



ENKEL START

Med sveiseklare pakker



ENESTÅENDE SVEISEKVALITET

og lysbueegenskaper



FANTASTISK PAKKE

med lav vekt, høy effekt og høy
intermittens

FORDELER

- Enestående sveisekvalitet og tenning
- 1-faset 230V-, 110V- og 3-faset 400V-modeller
- Automatisk dynamikk-funksjon
- Lav vekt og høy effekt
- Enestående sveiseresultater
- VRD-modellversjoner
- Kontakt-TIG-funksjon
- Sveiseklare pakker



PRODUKTALTERNATIVER



Minarc 150

Minarc 150 er en énfaset likestrømskilde på 140 A for MMA-sveising. Dette lille kraftverket har alt du trenger for å starte sveisingen. Den har en slitesterk innkapsling og er lett å bære med skulderstroppen. Minarc 150 finnes også med en VRD-funksjon.



Minarc 220

Minarc 220 er en trefaset 220 A likestrømskilde for MMA-sveising som er utviklet for å gi den mobile sveiseren virkelig bærbart utstyr. Dette lille kraftverket har alt du trenger for å starte sveisingen.



FUNKSJONER



Støtbestandig

Minarc 150 Classic har et støtbestandig hus og beskyttelse av kontroller.



Enkel innstilling

Minarc 220 er lett å stille inn. Elektrodevalget sikrer enestående sveisekvalitet, og du kan også bruke en valgfri fjernkontroll til å foreta presise strømstyrkejusteringer under sveising.



Eksepsjonelle sveiseresultater

Eksepsjonelle sveiseresultater og kompakt størrelse gjør Minarc MMA ideell til vedlikeholdsverksteder som reparerer tungt utstyr.



TILBEHØR



TX 223GVD13

200 A gasskjølt, gassventil, DIX 13 mm, stort pistolhode



TX 163GVD9

160 A gasskjølt, gassventil, DIX 9 mm, 4 m, stort pistolhode



Welding cable 5 m 25 mm²



Earth return cable 25 mm², 5 m



Electrode holders



Remote control R10

Egnet for bruk sammen med Kemppis utstyr for MIG-, TIG- og elektrodesveising (MMA). Fås i en lengde på enten 5 m eller 10 m.

Øk sveisekvaliteten, produktiviteten, komforten og sikkerheten med brukervennlige Kemppi-fjernkontroller.



Carrying straps



MST 400

Egnet for bruk sammen med MinarcMig, MinarcMig Evo, MinarcTig, MinarcTig Evo og Minarc 220.

MST 400 er en tohjulet transportvogn som anbefales til mindre gassflasker.



TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Minarc 150

Produktkode	6102150
Primærspenning 1-fas 50/60 Hz	400 V (-20...+15%)
Sikring (treg)	10 A
Tomgangsspenning	30 V
Elektrodestørrelser	1.5...5.0 mm
Sveiseområde (MMA)	10 A/20.4 V - 220 A/28.8 V
Sveiseområde (TIG)	10 A/10.4 V - 220 A/18.8 V
Driftstemperaturområde	-20 ... +40 °C
Utvendige mål LxBxH	400 × 180 × 340 mm
Vekt (uten tilbehør)	9.2 kg (10.2 kg with connector cable)
Beskyttelsesgrad	IP23S

Minarc 220

Produktkode	6102220
Strømtilkoblingsspenning 3~ 50/60 Hz	400 V -20 – +15 %
Sikring (treg)	10 A
Ytelse (TIG) 35 % ED	220 A / 18,8 V (35 %)
Ytelse (TIG) 60 % ED	180 A / 17,2 V (60 %)
Ytelse (TIG) 100 % ED	160 A / 16,4 V (100 %)
Ytelse (MMA) 35 % ED	220 A / 28,8 V (35 %)
Ytelse (MMA) 60 % ED	170 A / 26,8 V (60 %)
Ytelse (MMA) 100 % ED	150 A / 26,0 V (100 %)
Tomgangsspenning	85 V
Elektrodestørrelser	1,5–5,0 mm
Sveiseområde (MMA)	10 A / 20,4 V – 220 A / 28,8 V
Sveiseområde (TIG)	10 A / 10,4 V – 220 A / 18,8 V
Driftstemperaturområde	-20 – +40 °C
Utvendige mål LxBxH	400 × 180 × 340 mm
Vekt (uten tilbehør)	9,2 kg (10,2 kg med koblingskabel)
Beskyttelsesgrad	IP23S



TILBEHØR

TX 223GVD13

Produktkode	TX223GVD134 (4m)
Standarder	IEC 60974-7
Kjølingstype	Gass
Tilkoblingstype (strøm-gass)	DIX 13 mm
Belastningskapasitet ved 40 % (argon)	220 A
Belastningskapasitet ved 100 % (argon)	-
Tilkoblingstype (styring)	-
Tilkoblingstype (kjølevæske)	-
Fjernkontroll	Nei
Type hals	70° vinkel

TX 163GVD9

Produktkode	TX163GVD94 (4m)
Standarder	IEC 60974-7
Kjølingstype	Gass
Tilkoblingstype (strøm-gass)	DIX 9 mm
Belastningskapasitet ved 40 % (argon)	160 A
Belastningskapasitet ved 100 % (argon)	-
Tilkoblingstype (styring)	-
Tilkoblingstype (kjølevæske)	-
Fjernkontroll	Nei
Type hals	70° vinkel

Welding cable 5 m 25 mm²

Produktkode	6184201
-------------	---------

Earth return cable 25 mm², 5 m

Produktkode	6184211
-------------	---------

Remote control R10

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

Carrying straps

Produktkode	9592162
-------------	---------

MST 400

Produktkode	6185294
-------------	---------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi er designleder i sveiseindustrien. Vi er forpliktet til å øke kvaliteten og produktiviteten til sveiseren ved kontinuerlig utvikling av lysbuen og ved å arbeide for en grønnere og mer likeverdig verden. Kemppi leverer bærekraftige produkter, digitale løsninger og tjenester til fagfolk fra industrielle sveisebedrifter til enkeltentreprenører. Brukervennligheten og påliteligheten til produktene våre er vårt ledende prinsipp. Vi opererer med et svært dyktig partnernetverk som dekker over 70 land for å gjøre sin ekspertise lokalt tilgjengelig. Kemppi har hovedkontor i Lahti, Finland, og sysselsetter nærmere 800 fagfolk i 16 land og har en omsetning på 195 MEUR.

