

Minarc T

SVEIS OG RENGJØR MED ÉN OG SAMME TIG-MASKIN





Minarc T



SVEIS OG RENGJØR MED ÉN OG SAMME TIG-MASKIN

Minarc T 223 ACDC GM er en splitter ny, enfaset AC/DC TIG-sveisemaskin på 220 A med innebygd elektrolytisk sveisrengjøring. Denne bærbare sveisemaskinen med multi-spenning tilbyr TIG-sveising av høy kvalitet kombinert med profesjonell sveisrengjøring.

Ta med **Minarc T 223 ACDC GM** overalt, og spar tid ved å ferdigstille sveisene perfekt på stedet. Den nye elektrolytiske rengjøringsprosessen **MAX WeldClean** er enkel å bruke. TIG-pistolen kan på et blunk gjøres om til rengjøringsmodus, der en effektiv kombinasjon av strøm og fosforsyre sørger for perfekt rene sveiser ved raskt å ta bort oksidering og misfarging.

Den kraftige og allsidige **Minarc T 223 ACDC GM TIG-sveisemaskinen** har en rekke praktiske funksjoner, deriblant Automatisk puls, AC-frekvenskontroll, minnekanaler og fjernkontroll. Den store, slagbeskyttede fargeskjermen med brukervennlig grensesnitt gjør det enkelt å velge innstillinger nesten uansett lysforhold.



HOVEDFORDELER



TOPP SVEISEKVALITET

Nøyaktig og presis 220 A TIG-sveising med brukervennlige kontroller på en stor fargeskjerm.



KRAFTIG ELEKTROLYTISK RENGJØRING ETTER SVEISING

MAX WeldClean er en enkel elektrolytisk rengjøringsprosess som fjerner oksidering og misfarging, slik at etterarbeidet reduseres.



ENKEL Å BÆRE

Ta med maskinen dit den skal brukes, og spar tid ved å ta sveising og etterbehandling på ett samme sted.

FORDELER

- Premium AC/DC TIG-sveisemaskin med multi-spenning og innebygd sveisrengjøring
- MMA-sveising med DC+ og DC-
- 220 A med 20 % intermittens fra 1-faset strømforsyning
- Elektrolytisk rengjøring med WeldClean sørger for at etterbehandlingen av sveisene går raskere
- Stor LCD-skjerm
- Fire minnekanaler
- Automatisk puls med frekvenskontroll
- AC balansekontroll
- Tre transportvogner å velge mellom
- Parametere kan angis eksternt med fjernkontroll (ekstraustyr) på pistolen
- Styr sveisingen med den kablede FR41-fotpedalen



PRODUKTTALTERNATIVER



Minarc T 223 ACDC GM

Profesjonell og bærbar sveisestrømkilde med 110 / 230 V multi-spenning for DC- og AC TIG-sveising.

Inkluderer puls, minnekanaler, fjernkontrollalternativer og MMA. Minarc T 223 ACDC veier 16,8 kg og har 220 A med 20 % intermittens fra en 1-faset strømforsyning. MAX WeldClean-prosessen er dessuten inkludert som standard.



FUNKSJONER



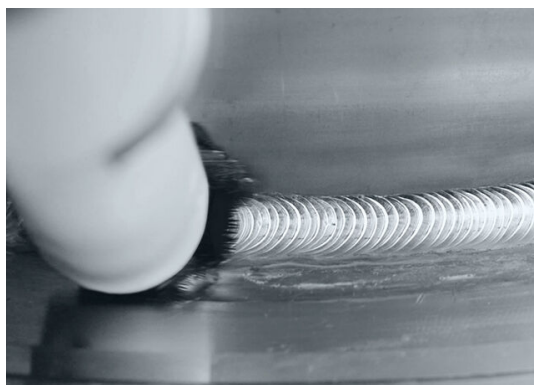
Bærbar og lett

Den kompakte størrelsen gjør Minarc T 233 ACDC GM lett å bære. Ta den med deg hvor som helst for å dra fordel av kraftig sveiseytelse og brukervennlig elektrolytisk rengjøring.



Kraftige sveiseegenskaper

Minarc T 223 ACDC GM er en profesjonell TIG-sveisemaskin med brukervennlige kontroller for høy sveisekvalitet. Den muliggjør AC og DC TIG-sveising på enda flere metaller og tykkelser.



Sveis og rengjør med én og samme maskin

Med MAX WeldClean kan du oppnå sveiser av høy kvalitet uten å måtte bruke en separat maskin til å rengjøre sveisene. Spar tid og penger ved raskt å slå på rengjøringsmodus for å utføre en effektiv elektrolytisk rengjøring etter at du er ferdig med en sveis. Å etterbehandle sveisene går raskere enn noensinne!



Et bredt utvalg av tilbehør

Gjør verktøykassen med sveis komplett med en kablet FR41-fotpedal og pistoljernkontroll, eller anskaff en transportvogn som dekker behovene på verkstedet.



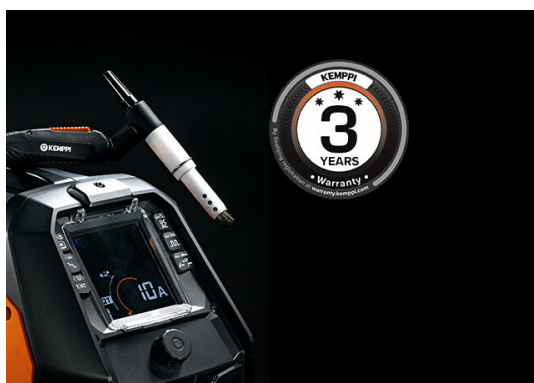
Rask og nøyaktig kontroll

Den store, lyssterke LCD-fargeskjermen er lett å lese av i forskjellige arbeidsmiljøer, og kombinasjonen av intuitivt kontrollratt og muligheten til enkelt å velge prosess på skjermen, gjør sveisingen til en lek.



Designet og produsert i Finland

Minarc T 223 ACDC GM TIG-sveisemaskinen er designet og produsert i Finland. Det er nøye testet av fagfolk for å sikre at det innfrir de strenge kravene som stilles til utstyr som brukes innenfor lege- og næringsmiddelproduksjon. Den robuste konstruksjonen gjør at apparatet også tåler å brukes i tøffe produksjonsmiljøer.



3 års garanti

Ved å kjøpe den nye Minarc T 223 ACDC GM-sveisemaskinen din fra en registrert Kempfi-representant og logge på My Fleet-tjenesten kan du forlenge garantidekningen med opptil 3 år.



TILBEHØR



Master Cooler 05M

Kjøleenhet for enkel, rask og praktisk påfylling av kjølevæske med integrert LED-belysning for kjølevæskennivåer.



Flexlite TX

Flexlite TX-pistolene er beregnet på bruk sammen med Kemppis TIG-sveiseapparater. Pistolserien omfatter flere halsmodeller, som tilbyr unik kjøleeffekt og enkel tilgang til krevende plasserteforbindelser.



T22M

T22M er en 2-hjuls vogn med gassflaskestativ på gulvnivå. Maksimal anbefalt størrelse på gassflasken er 20 liter.



T32A

T32A er en tohjuls lett transportløsning for enkel transport av sveisemaskiner.



S10M Skies

Meier under strømkilde for å forhindre slitasje eller varme ståplater fra å skade strømkildehuset.



FR41

Kablet, pedalstyrt kontroll.



TXR10

Mulighet for pistolmontert fjernkontroll med regulering av strømmen med rullebryter. Tilgjengelig for vann- og gasskjølte Flexlite-pistolmodeller.



TXR20

Mulighet for pistolmontert fjernkontroll med regulering av strømmen med vippebryter. Tilgjengelig for vann- og gasskjølte Flexlite-pistolmodeller.



MAX WeldClean Starter Kit, small

Sett TIG-sveisepistolen i rengjøringsmodus ved hjelp av MAX WeldClean-startsettene. Settene inkluderer alle nødvendige deler for å gjøre pistolen om til børste, en dispenser med skrulokk for rengjøringsløsning, en pumpeprayflaske med nøytraliseringsvæske, og monteringsanvisninger.



MAX WeldClean Starter Kit, large

Sett TIG-sveisepistolen i rengjøringsmodus ved hjelp av MAX WeldClean-startsettene. Settene inkluderer alle nødvendige deler for å gjøre pistolen om til børste, en dispenser med skruelukk for rengjøringsløsning, en pumpesprayflaske med nøytraliseringsvæske, og monteringsanvisninger.



Earth return cable 35 mm², 5 m

5 meter lang jordkabel med 35 mm² tverrsnitt. Jordkabelen sørger for den elektriske kretsen for sveising. Kabelen kobles fra sveisestrømkilden til arbeidsstykket.



Earth return cable 35 mm², 10 m

10 meter lang jordkabel med 35 mm² tverrsnitt. Jordkabelen sørger for den elektriske kretsen for sveising. Kabelen kobles fra sveisestrømkilden til arbeidsstykket.



Earth return cable 35 mm², 15 m

15 meter lang jordkabel med 35 mm² tverrsnitt. Jordkabelen sørger for den elektriske kretsen for sveising. Kabelen kobles fra sveisestrømkilden til arbeidsstykket.



Earth return cable 35 mm², 20 m

20 meter lang jordkabel med 35 mm² tverrsnitt. Jordkabelen sørger for den elektriske kretsen for sveising. Kabelen kobles fra sveisestrømkilden til arbeidsstykket.



Earth return cable 50 mm², 5 m

5 meter lang jordkabel med 50 mm² tverrsnitt. Jordkabelen sørger for den elektriske kretsen for sveising. Kabelen kobles fra sveisestrømkilden til arbeidsstykket.



Earth return cable 50 mm², 10 m

10 meter lang jordkabel med 50 mm² tverrsnitt. Jordkabelen sørger for den elektriske kretsen for sveising. Kabelen kobles fra sveisestrømkilden til arbeidsstykket.



Earth return cable 50 mm², 20 m

20 meter lang jordkabel med 50 mm² tverrsnitt. Jordkabelen sørger for den elektriske kretsen for sveising. Kabelen kobles fra sveisestrømkilden til arbeidsstykket.



Earth return cable 50 mm², 30 m

30 meter lang jordkabel med 50 mm² tverrsnitt. Jordkabelen sørger for den elektriske kretsen for sveising. Kabelen kobles fra sveisestrømkilden til arbeidsstykket.



TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Minarc T 223 ACDC GM

Produktkode	MIT223ACDCGM
Primærspenning 1-fas 50/60 Hz	220–240 V ±10 %; 110–120 V ±10 %
Sikring	16 A
Minimum strømaggregat	8 kVA
Ytelse (TIG) 20 % ED	220 A
Ytelse (TIG) 40 % ED	130 A (ved lavt MV-område)
Ytelse (TIG) 60 % ED	170 A; 110 A (ved lavt MV-område)
Ytelse (TIG) 100 % ED	160 A; 90 A (ved lavt MV-område)
Ytelse (MMA) 35 % ED	170 A
Ytelse (MMA) 40 % ED	90 A (ved lavt MV-område)
Ytelse (MMA) 60 % ED	130 A; 70 A (ved lavt MV-område)
Ytelse (MMA) 100 % ED	110 A; 60 A (ved lavt MV-område)
Tomgangsspenning	95 V
Elektrodestørrelser	1,6–4,0 mm
Område for sveisestrøm og -spenning, TIG @ 220–230 V	5 A/8 V – 220 A/20 V
Område for sveisestrøm og -spenning, TIG @ 110–130 V	5 A/8 V – 130 A/16 V
Sveisestrøm og spenningsområde, MMA @ 220–230 V	15 A/15 V – 170 A/34 V
Sveisestrøm og spenningsområde, MMA @ 110–130 V	15 A/15 A – 90 A/30 V
Utvendige mål LxBxH	520 x 250 x 379 mm
Vekt (uten tilbehør)	16.80 kg
Beskyttelsesgrad	IP23
Standarder	EN IEC 60974-1, -3, -10 IEC 61000-3-12 AS 6097.1 SOM 1674.2
EMC-klasse	A
Driftstemperaturområde	–20...+40 °C
Temperaturområde for lagring	–40...+60 °C

TILBEHØR

Master Cooler 05M

Produktkode	MSMC05M
Anbefalt kjølevæske	MGP 4456 (Kemppi-blanding)
Utvendige mål LxBxH	555 x 253 x 215 mm
Vekt (uten tilbehør)	11.5 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S
Standarder	IEC 60974-2, -10
Tankvolum	2.3 l
EMC-klasse	A
Kjøleeffekt	0,5 kW
Driftstemperaturområde	–20...+40 °C
Temperaturområde for lagring	–40...+60 °C



T22M

Produktkode	T22M
-------------	------

T32A

Produktkode	T32A
-------------	------

S10M Skies

Produktkode	S10M
-------------	------

FR41

Produktkode	FR41
-------------	------

TXR10

Beskrivelse	fjernkontroll
Produktkode	TXR10W / TXR10G

TXR20

Beskrivelse	fjernkontroll
Produktkode	TXR20W / TXR20G

MAX WeldClean Starter Kit, small

Produktkode	MAXCSTKS
-------------	----------

MAX WeldClean Starter Kit, large

Produktkode	MAXCSTKL
-------------	----------

Earth return cable 35 mm², 5 m

Produktkode	6184311
-------------	---------

Earth return cable 35 mm², 10 m

Produktkode	6184312
-------------	---------

Earth return cable 35 mm², 15 m

Produktkode	6184313
-------------	---------

Earth return cable 35 mm², 20 m

Produktkode	6184314
-------------	---------



Earth return cable 50 mm², 5 m

Produktkode	6184511
-------------	---------

Earth return cable 50 mm², 10 m

Produktkode	6184512
-------------	---------

Earth return cable 50 mm², 20 m

Produktkode	6184514
-------------	---------

Earth return cable 50 mm², 30 m

Produktkode	6184517
-------------	---------

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.

