

MinarcMig Auto

STOR KRAFT FRA ET LITE MIG/MAG SVEISEAPPARAT





MinarcMig Auto



STOR KRAFT FRA ET LITE MIG/MAG SVEISEAPPARAT

MinarcMig Auto 190/220 sveiseapparater er laget for å møte de distinkte behovene til sveisere på farten, og kombinerer bekvemmeligheten av et bærbart og lett design med **høy ytelse MIG/MAG sveisekapasiteter**.

Hver sveiser utvikler unike metoder og ferdigheter gjennom år med dedikert læring. De nye MinarcMig Auto-sveiseapparatene integrerer sømløst betydelig MIG/MAG sveisekapasitet og toppkvalitet i en liten bærbart maskin som passer for et bredt spekter av prosjekter.

MinarcMig 190 Auto og 220 Auto modellene har både automatiske og manuelle modusinnstillinger, samt en lysbue med adaptivt reguleringsystem for å sikre presis sveisekvalitet og nøyaktig tenning. Forenkle sveiseprosessen – bare ta MinarcMig, velg materialtype og platetykkelse, og start sveisingen. Den er kompatibel med ulike materialer, inkludert stål, rustfritt stål, aluminium og CuSi tilsettråder.

Disse små gigantene leverer bærbart MIG/MAG-sveiseeffekt, med 190 ampere ved en belastningsgrad på 35% eller 220 ampere ved en intermittens på 20% fra en 16 A 1-faset nettstrømforsyning.

Klare-til-bruk MinarcMig 190 Auto og 220 Auto MIG/MAG sveiseapparater kommer med den **nye Flexlite GC MIG sveisepistol**, som inkluderer integrert kabelbøyeavlastning og et ergonomisk pistolgrep.

MinarcMig Auto modeller sikrer førsteklasses resultater, og lar deg feire dine perfektionerte sveiseferdigheter hvor enn arbeidet tar deg.



HOVEDFORDELER



KRAFTIG YTELSE HVOR SOM HELST

Sikre utmerket sveisekvalitet hver gang, overalt. Den beste sveiseeffekten fra en 1-faset 230V strømforsyning gir fleksibilitet i valg og bevegelse rundt arbeidssteder.



BRUKERVENNLIGHET

Et intuitivt og brukervennlig grensesnitt gjør betjeningen av maskinen enkel for både erfarne sveisere og nybegynnere. AUTO-innstillingen basert på materialtype og platetykkelse forenkler sveiseprosessen og forbedrer sveisekvaliteten.



FORBEDRET MOBILITET OG ANSTRENGELSESFRI SVEISING

Opplev friheten til å sveise uten anstrengelse. Det lette og bærbare designet tillater enkel og sikker bevegelse.

FORDELER

- Nøyaktig sveisekvalitet og lysbuetenning med adaptiv regulering
- Bare velg materialtype og platetykkelse, og sveise i automat modus
- 220A / 190A MIG/MAG sveiseeffekt fra en 16A strømforsyning
- Automatisk eller manuell strømregulering av modellen
- Kompatibel med Fe, Fe FCW, Ss, Al, CuSi sveisetråder, 1 kg og 5 kg trådspoler
- En stor grafisk bakgrunnsbelyst skjerm veileder deg i svakt lys
- Designet for bruk med lange skjøteledninger (opptil 100 m)
- En 3 meter lang sveisepistol med et ergonomisk pistolgrep, kabelsett og bærestropp inkludert.
- Egnert for bruk med nettstrøm eller generatorbruk
- 3 års garanti



PRODUKTALTERNATIVER



MinarcMig 190 Auto

En 14,2 kg, bærbar MIG/MAG sveisemaskin som gir 190 A med en 35 % intermittens fra en 16 A, enfaset nettstrømforsyning. Manuelle og synergiske sveisealternativer er tilgjengelig. Kompatibel med et bredt spekter av materialer, inkludert stål (Fe), rustfritt stål (Ss), aluminium (Al) og CuSi tilsettråder. En 3-meters sveisepistol med et ergonomisk pistolgrep, kabelsett og bære stropp inkludert.



MinarcMig 220 Auto

En 14,2 kg, bærbar MIG/MAG sveiseapparater som gir 220 A med en 20 % intermittens fra en 16 A enfaset nettstrømforsyning. Manuelle og synergiske sveisealternativer er tilgjengelig. Kompatibel med et bredt spekter av materialer, inkludert stål (Fe), rustfritt stål (Ss), aluminium (Al) og CuSi tilsettråder. En 3-meters sveisepistol med et ergonomisk pistolgrep, kabelsett og bære stropp inkludert.



FUNKSJONER



Bare velg materialtype og platetykkelse, og sveis

MinarcMig 190 og 220 Auto forenkler sveiseprosessen. Bare velg materialtype og platetykkelse, og sveis i automat modus. Enkel kontroll med ett ratt lar deg endre innstillinger mens det intuitive og brukervennlige grensesnittet veileder deg gjennom prosessen, og etterlater ingen rom for gjetning.



Uansett hvor jobben tar deg

Lettvektige og små MinarcMig Auto-modeller er ideelle sveiseapparater for mobile sveisere. De pakker enorm sveisekapasitet i en liten størrelse, og sikrer førsteklasses resultater hvor som helst.



En klar-til-sveise pakke

MinarcMig 190 og 220 Auto-modeller kommer med en helt ny 3-meters Flexlite GC MIG/MAG sveisepistol med integrert kabelbøyeavlastning og et ergonomisk pistolgrep.



Energi virkningsgrad og nytte av sveising

PFC strømkildeteknologi tilbyr den ultimate energi virkningsgraden med en effektfaktor på 0,99. Designet for å brukes med lange skjøteledninger på opptil 100 m, som tillater optimal sveisenytte ved arbeid på byggeplass.



Forbedret ergonomi ved sveising

MinarcMig Auto-pakken inkluderer en ny Flexlite GC sveisepistol. Flexlite GC 223G sveisepistol har et ergonomisk og anatomisk utformet pistolgrep, inkludert i en standardpakke. I tillegg har vi forbedret kabeldesignet for å være mer fleksibelt. Sammen sikrer disse funksjonene en naturlig håndleddsposisjon uavhengig av sveisestilling, noe som fører til uanstrengt, ergonomisk, og mindre muskelbelastende arbeid.



TILBEHØR



GC 223G

220 A, Gasskjølt, 3 m, MinarcMig-kobling



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.



Earth return cable 25 mm², 3 m



Shoulder strap



Shielding gas hose 4.5 m



Euro Adapter for MinarcMig

En euroadapter for MinarcMig gir langt flere tilkoblingsmuligheter.



TEKNISKE SPESIFIKASJONER

MinarcMig 190 Auto

Produktkode	61008190
Primærspenning 1-fas 50/60 Hz	230 V ±15 %
Sveiseområde	20 A / 15 V til 190 A / 26 V
Ytelse 35 % ED	190 A
Ytelse 60 % ED	140 A
Ytelse 100 % ED	100 A
Tomgangsspenning	70 til 75 V
Trådmatemekanisme	2 hjul, én motor
Vekt for trådspole (maks)	5 kg
Mål for trådspole (maks)	200 mm
Hovedsikring	16 A
Dekkgasstrykk (max)	0,5 MPa
Utvendige mål LxBxH	450 x 227 x 368 mm
Vekt (uten tilbehør)	14,2 kg
Beskyttelsesgrad	IP23
Standarder	IEC 60974-1,-5,-10, IEC 61000-3-12
EMC-klasse	A
Driftstemperaturområde	-20 til 40 °C
Temperaturområde for lagring	-40 til 60 °C

MinarcMig 220 Auto

Produktkode	61008220
Primærspenning 1-fas 50/60 Hz	230 V ±15 %
Sveiseområde	20 A / 15 V til 220 A / 28 V
Ytelse 20 % ED	220 A 220 A
Ytelse 60 % ED	160 A
Ytelse 100 % ED	120 A
Tomgangsspenning	70 til 75 V
Trådmatemekanisme	2 hjul, én motor
Vekt for trådspole (maks)	5 kg
Mål for trådspole (maks)	200 mm
Hovedsikring	16 A
Dekkgasstrykk (max)	0,5 MPa
Utvendige mål LxBxH	450 x 227 x 368 mm
Vekt (uten tilbehør)	14,2 kg
Beskyttelsesgrad	IP23
Standarder	IEC 60974-1,-5,-10, IEC 61000-3-12
EMC-klasse	A
Driftstemperaturområde	-20 til 40 °C
Temperaturområde for lagring	-40 til 60 °C



TILBEHØR

GC 223G

Produktkode	GC223GMM3 (3m) GC223GMIM3 (3m)
Belastningskapasitet Ar + CO2 (35 %)	220 A
Utskiftbar hals	Nei
Roterende hals	Ja
Kjølingstype	Gass
Sveiseprosess	MIG/MAG
Kontaktrør	M6
Tråddiameter (mm)	0.6-1.0
Type tilkobling	MinarcMig
Pistolhåndtak	Ja

MST 400

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

Earth return cable 25 mm², 3 m

Produktkode	6184004
-------------	---------

Shoulder strap

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

Shielding gas hose 4.5 m

Produktkode	W001077
-------------	---------

Euro Adapter for MinarcMig

Produktkode	Euro-adaptersett – W008366, Trådleder, 0,6–0,8 mm for euro-adapter – SP008578, Rød trådleder, 0,9–1,0 mm for euro-adapter – SP008856
-------------	--

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.

