



KEMPPI K5 SVEISEUTSTYR

Master MLS 3500

FØRSTEKLASSES ELEKTRODESVEISEKVALITET (MMA)





Master MLS 3500



ELEKTRODESVEISEAPPARATER (MMA) FOR ALLE ELEKTRODETYPER MED ENESTÅENDE LYSBUEKONTROLL OG SLITESTERK KONSTRUKSJON

Master MLS 3500 byr på det beste innenfor avansert elektrodesveising (MMA). Dette apparatet kombinerer et utvalg av effektive trefasede sveiseapparater rustet med allsidige funksjoner både for elektrode- (MMA) og TIG-likestrømsveising.

Med sin kompakte struktur og det isolerte kjølesystemet (ICS™) er Master MLS 3500 svært godt egnet for sveising på anlegg og under ekstreme forhold. Det leverer nok av sveiseeffekt, og har også en rekke progressive funksjoner for forbedring av kvalitet og effektivitet. Konstruksjonen gjør det som skapt for utendørs bruk og ekstreme forhold. Liten av størrelse, så det kan derfor også brukes på trange arbeidssteder. Master MLS 3500 kan også brukes med sveiseaggregat.

PRIMÆRE BRUKSOMRÅDER



PROSESSRØRLEDNINGER



REPARASJON OG
VEDLIKEHOLD



SKIPSBYGGING



HOVEDFORDELER



UTMERKET LYSBUEKONTROLL

takket være smarte funksjoner



FLERE KONTROLLPANELALTERNATIVER

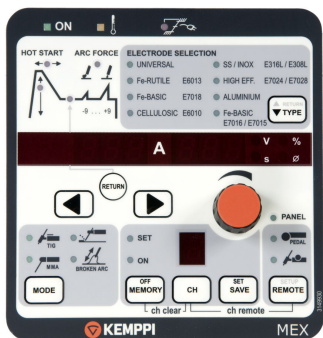
gjør det mulig å tilpasse utstyret
etter kundens behov

FORDELER

- Spesialkonstruert for MMA-sveising
- Kompakt og bærbar
- Kontrollpaneler for en rekke bruksområder
- Tar alle elektrodetyper
- Funksjon for MMA- og TIG-sveising
- Egner seg for bruk sammen med strømaggregater



HVA SOM ER INKLUDERT I SYSTEMET - UTSTYR



Master MLS panel MEX

MEX-panelet har et mer variert utvalg av parametermuligheter: Elektronisk elektrodetypevalg og kullbueveisling eller sveiseteknikk med brutt lysbue og minnekanalfunksjon. Den effektive TouchArc-funksjonen gir driftssikker TIG-likestrømssveising.



Master MLS 3500

Master MLS™ 3500 er et effektivt 3-faset sveiseapparat som er utstyrt med allsidige funksjoner for MMA-sveising og LIFT TIG-likestrømsveising. Med sin kompakte struktur og det effektive kjølesystemet egner det seg for sveising på anlegg og under ekstreme forhold. Denne modellen er en 350 A-versjon.



ALTERNATIV - UTSTYR OG PROGRAMVARE



Master MLS panel MEL

MEL-panelet har prosessvalg for MMA- eller grunnleggende TIG-sveising, en stor og tydelig måleskjerm, varmstart og styring av lysbue samt fjernkontrollfunksjon.



Master MLS 3500

Produktkode	Master MLST™ 3500 – 6104350 Master MLST™ 3500 VRD – 6104350C1 Master MLST™ 2500 – 6104250
Strømtilkoblingsspenning 3~ 50/60 Hz	400 V –15 – +20 %
Sikring (treg)	16 A
Ytelse (TIG) 40 % ED	400 A / 26,0 V (40 %)
Ytelse (MMA) 40 % ED	350 A / 34,0 V (40 %)
Ytelse (MMA) 60 % ED	285 A / 31,4 V (60 %)
Ytelse (MMA) 100 % ED	220 A / 28,8 V (100 %)
Tomgangsspenning	80 V
Elektrodestørrelser	1,5–6,0 mm
Sveiseområde (MMA)	10 A / 20,5 V – 350 A / 34,0 V
Sveiseområde (TIG)	5 A / 10,0 V – 400 A / 26,0 V
Driftstemperaturområde	–20 – +40 °C
Utvendige mål LxBxH	500 × 180 × 390 mm
Vekt (uten tilbehør)	21 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S

Produktkode

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi er en foregangsbedrift i sveiseindustrien. Det er vår oppgave å utvikle løsninger som hjelper deg å styrke virksomheten din. Kemppi, som har hovedkontor i Lahti i Finland, sysselsetter over 800 sveiseeksperter i 17 land, og har en omsetning på mer enn 150 millioner euro. Sortimentet vårt inkluderer sveiseløsninger – intelligent utstyr, sveiseprogramvare og eksperttjenester – både for krevende industrioppgaver og enklere sveisejobber. Lokal ekspertise er tilgjengelig via vårt globale nettverk av partnere i 60 land.

