

Rustler MIG Compact

Inverterbaserad MIG-svetströmkälla
med genomtänkt design



Rustler EM 253C

Den kompakta svetsinvertern Rustler MIG är ditt rätta val för de vanligaste svetsutmaningarna. Tack vare den senaste invertertekniken kombineras låg energiförbrukning med optimerad svetsprestanda.

Rustler klarar att svetsa olika material med optimerade ljusbågsprogram för stål, rostfritt stål, aluminium, MIG-brazing och fluxfyllda rörtrådar. Trådmatningen är jämn tack vare en robust och pålitlig matningsmekanism.

Maskinhöljet har förbättrats med ett flexibelt förvaringssystem för tillbehör där användarna kan förvara och skydda slitdelar och verktyg de behöver ha tillhands. Ytterligare funktioner innefattar inspektionsfönster, invändigt upplyst utrymme för tillsatsmaterial, svetspistolhållare och kabelhantering för en effektiv och bekväm arbetsmiljö.

Industri

- Industriell och allmän tillverkning
- Tillverkning av konstruktionsstål
- Stålmontage
- Stålservicecenter
- Reparation och underhåll
- Jordbruksutrustning

- Producera mer med en hög uteffekt och intermittensfaktor
- Intuitiv panel för enkel installation
- Robust maskinhölje med flexibel tillbehörsförvaring gör maskinen till en arbetsstation som är lätt att flytta
- Inspektionsfönster och belysning i matarhuset ger bättre synlighet och mindre stilleståndstid
- Utmärkta ljusbågegenskaper, optimerade för de flesta material ger mindre bearbetning efter svetsning
- Möjlighet till MMA-svetstning ger flexibilitet att svetsa olika typer av material
- Snabb, verktygslös polaritetsändring på framsidan av maskinen

Besök **esab.com** för mer information.



Verktygslåda som placeras på maskinens topp för tillbehör finns som tillval



Matarhus belyst med LED-ljus



Svetspistolhållare och kabelhantering

Rustler MIG Compact

Tekniska data				
Modell	Rustler EM 201C	Rustler EM 203C	Rustler EM 251C	Rustler EM 253C
Nätspänning	203 V ± 15 %. 1 Ph. 50/60 Hz	400 V ± 15 %. 3 Ph. 50/60 Hz	203 V ± 15 %. 1 Ph. 50/60 Hz	400 V ± 15 %. 3 Ph. 50/60 Hz
Uteffekt vid MIG-svetsning	200 A @ 35 %	200 A @ 35 %	250 A @ 35 %	250 A @ 35 %
Uteffekt vid MMA-svetsning	180 A @ 35 %	200 A @ 35 %	220 A @ 35 %	220 A @ 35 %
Inställningsområde MIG	30 A / 15,5 V - 200 A / 24 V	40 A / 16 V - 200 A / 24 V	30 A / 15,5 V - 250 A / 26,5 V	40 A / 16 V - 250 A / 26,5 V
Inställningsområde MMA	20 A / 20,8 V - 180 A / 2,2 V	20 A / 20,8 V - 200 A / 28 V	20 A / 20,8 V - 220 A / 28,8 V	20 A / 20,8 V - 220 A / 28,8 V
Trådmattningshastighet	1,5 - 18 m/min			
Primärström I _{max} MIG/MAG	25, A	8,6 A	35 A	7 A
Primärström I _{max} MMA	25,5 A	10 A	31,5 A	6,8 A
Kapslingsklass	IP23	IP23	IP23	IP23
Tomgångseffekt	< 50 W	< 50 W	< 50 W	< 50 W
Nätkabel Ø mm2 längd m	3 G × 2,5 mm 2,4 m	4 × 2,5 mm 2,4 m	3 G × 4 mm 2,4 m	4 × 2,5 mm 2,4 m
Arbetstemperatur	-10 till +40 °C (+14 till +104 °F)			
Kontrollmärke (standarder)	CE / UKCA			
Mått	952 × 485 × 716 mm			
Vikt	46 kg	45,5 kg	47 kg	52 kg

Beställningsinformation	
Beskrivning	Artikelnummer
Rustler EM 201C	0448200880
Rustler EM 203C	0448200890
Rustler EM 251C	0448250880
Rustler EM 253C	0448250890

I leveransen ingår: Strömkälla med 4 m nätkabel, 3 m återledarkabel med klamma, gasslang med snabbkoppling 4 m, drivrullar för 0,8 / 1,0 mm tråd. (Rustler EM 201 & EM 203 med TBi 150 Expert Mini 3 m svetspistol; Rustler EM 251 och EM 253 med TBi 150 Expert Mini 3 m svetspistol)

Tillval och tillbehör	
Beskrivning	Artikelnummer
TBi 150 Expert, luftkyld brännare, 3 m Euro	102P321030
TBi 150 Expert, luftkyld brännare, 4 m Euro	102P321040
TBi 150 Expert, luftkyld brännare, 5 m Euro	102P321050
TBi 250 Expert, luftkyld brännare, 3 m Euro	104P321030
TBi 250 Expert, luftkyld brännare, 4 m Euro	104P321040
TBi 250 Expert, luftkyld brännare, 5 m Euro	104P321050
Svetspistol Exeor 315 R4, fjärrstyrd, 4 m	0700026151
Verktugslåda	0448156880
Skydd för panelen	0448157880
CO2-värmarsats	0700401024
Elektrodhållare, Handy 300, OKC 50, 3 m	0700006902
Elektrodhållare, Handy 300, OKC 50, 5 m	0700006888



ESAB / esab.se

