

# MASTER M 323

Høj ydeevne, lav vægt



# Master M 323 er en kraftfuld letvægtssvejsmaskine til store opgaver hvor som helst.

Med 320 ampere svejseeffekt ved en 40 % intermittens, er **Master M 323** perfekt til højtydende industriel svejsning. Hvis du arbejder på steder med begrænset plads, er den lysstærke 7" LCD-skærm let at læse, mens de selvopladende LED-lys kan tændes for at forbedre sikkerheden. De fungerer med eller uden netforsyning.

**Master M 323** er nem at bruge. Den leveres med Weld Assist, som sikrer automatiske parameterindstillinger, der hjælper dig med at komme hurtigt i gang med at svejse. Det er en enkel løsning, som også svejsere med begrænset erfaring kan bruge. Vælg blot materialetykkelse, sømtype og svejseposition, så kan du gå i gang med at svejse. Derudover leveres **Master M 323** med 28 fabriksinstallerede MIG/MAG-svejsprogrammer til tilsatsmaterialerne Fe, Ss, AlMg5, AlSi5, CuSi3, CuAl8 og FC-CrNiMo.

- Førsteklasses MIG/MAG-ydeevne plus DC TIG- og MMA-procesmuligheder som standard
- MAX Cool-lysbuesvejsproces som standard
- Kan tilsluttes enten 3-faset 220-230 eller 380-460 V strømforsyninger
- Vægt uden tilbehør kun 18,5 kg





## MASTER M 323 KERNEFUNKTIONER



### OPLEV BÆRBAR POWER

med 320 ampere  
og 40 % intermittens.



### SVEJSNING I HØJ KVALITET

i mange forskellige  
materialer og tykkelser.



### INTUITIV GRÆNSEFLADE

herunder Weld Assist,  
der understøtter  
svejsere i alle situationer.

# Tekniske specifikationer

FUNKTION		MASTER M 323 GM
Netspænding 3~ 50/60 Hz		220-230 V ±10 % 380-460 V ±10 %
Output ved +40 °C	40 % [380-460 V] 40 % [220-230 V]	320 A (MMA 300 A) 280 A (MMA 255 A)
	60 % [380-460 V] 60 % [220-230 V]	250 A (MMA 220 A) 230 A (MMA 205 A)
	100 % [380-460 V] 100 % [220-230 V]	200 A (MMA 175 A) 175 A (MMA 150 A)
Svejestrøm og spændingsområde	MIG [380-460 V] MIG [220-230 V]	15 A/10 V...320 A/34 V 15 A/10 V...280 A/32 V
	MMA [380-460 V] MMA [220-230 V]	15 A/10 V...300 A/34 V 15 A/10 V...255 A/33 V
	TIG [380-460 V] TIG [220-230 V]	15 A/1 V...320 A/34 V 15 A/1 V...280 A/33 V
Brændertilslutning		Euro
Trådværk		2-hjul, en motor
Diameter af trådruller		32 mm
Svejsetråd	Fe	0.8-1.0 mm
	Ss	0.8-1.0 mm
	Mc/Fc	1.2 mm
	Al	0.8-1.2 mm
Sikring	Træg type	16/32 A
Trådhastighed		0,7...25 m/min
Trådspolevægt (maks)		5 kg
Trådspolediameter (maks)		200 mm
Beskyttelsesgastryk (maks)		0,5 Mpa
Driftstemperaturområde		-20...+40 °C
Temperaturområde ved opbevaring		-40...+60 °C
EMC-klasse		A
Kapslingsklasse		IP23S
Udvendige mål	L x B x H	520 x 250 x 379 mm
Vægt uden tilbehør		18,5 kg
Mærkeeffekt ved maks. strøm		13 kVA
Anbefalet generatoreffekt (min)	400 V	20 kVA
Standarder		IEC 60974-1, -10



**SCAN FOR AT FÅ MERE AT VIDE**  
om fordele, funktioner,  
produktkoder og muligheder.  
**Se videoerne!**

