

MASTER M 323

Hög prestanda, låg vikt



Master M 323 är en kraftfull, lätt svetsmaskin för stora jobb överallt ute på fältet.

Med 320 A svetsström vid 40 % intermittens är **Master M 323** perfekt för krävande industriell svetsning. För arbeten i trånga utrymmen har du en ljusstark och lättläst LCD-skärm på 5" till hjälp och de självladdande LED-lamporna kan tändas för att öka säkerheten. Belysningen fungerar både med och utan nätström.

Master M 323 är lätt att använda. Maskinen inkluderar Weld Assist som erbjuder automatiska parameterinställningar så att du snabbt kan börja svetsa. Det är en enkel lösning som även svetsare med minimal erfarenhet kan använda. Välj materialtjocklek, fogtyp, svetsläge – sedan är det bara att börja svetsa.

Master M 323 har dessutom 28 fabriksinstallerade MIG/MAG-svetsprogram för Fe-, Ss-, AlMg5-, AlSi5-, CuSi3-, CuAl8- och FC-CrNiMo-tillsatsmaterial.

- Förstklassig MIG/MAG-prestanda plus DC TIG och MMA som standard
- Specialsvetsprocessen MAX Cool ingår som standard
- Kan anslutas till antingen 3-fas, 220–230 V eller 380–460 V strömförsörjning
- Väger endast 18,5 kg utan tillbehör





HIGHLIGHTS MASTER M 323



UPPLEV PORTABEL KRAFT

med 320 A vid 40 %
intermittens.



HÖGKVALITATIVA SVETSRESULTAT

för en rad olika material
och tjocklekar.

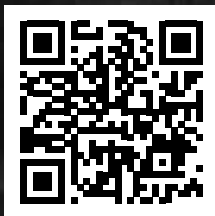


INTUITIVT ANVÄNDARGRÄNSSNITT

inklusive Weld Assist, som
hjälper svetsaren med
parameterinställningar.

Tekniska data

TEKNISKA DATA		MASTER M 323 GM
Anslutningsspänning 3-fas 50/60 Hz		220–230 V ±10 % 380–460 V ±10 %
Uteffekt vid 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)
Svetsströms- och spänningsområde	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
Pistolanslutning		Euro
Trådmatarverk		2-hjuls singelmotor
Diameter på matarhjul		32 mm
Tillsatsmaterial	Fe	0,8–1,0 mm
	Ss	0,8–1,0 mm
	Mc/Fc	1,2 mm
	Al	0,8–1,2 mm
Säkring	Trög	16/32 A
Trådmatningshastighet		0,7–25 m/min
Trådbobinens vikt (max.)		5 kg
Trådbobinens diameter (max.)		200 mm
Skyddsgastryck (max)		0,5 Mpa
Drifttemperatur		-20 till +40 °C
Förvaringstemperatur		-40 till +60 °C
EMC-klass		A
Skyddsklass		IP23S
Ytermått	L x B x H	520 x 250 x 379 mm
Vikt utan tillbehör		18,5 kg
Anslutningseffekt vid max. ström		13 kVA
Rekommenderad elverkseffekt (min.)	400 V	20 kVA
Standarder		IEC 60974-1, -10



SKANNA FÖR MER INFORMATION
om fördelar, funktioner,
artikelnummer och tillbehör.
Titta på videoerna!

