

MASTER M 205

Power en puls, klaar voor gebruik



Master M 205 is een draagbaar pulslasapparaat dat **overal makkelijk te gebruiken is.**

Met een lasvermogen van 200 A bij een inschakelduur van 40% biedt de **Master M 205** echte draagbare prestaties. Pak een breder scala aan materialen aan met pulslassen en lever uw beste werk op elke locatie met het gemak van een 1-fase voeding. Het 5-inch lcd-scherm is helder en gemakkelijk af te lezen, terwijl zelfopladende ledlampen kunnen worden ingeschakeld om de veiligheid te verbeteren. Ze werken met of zonder netspanning.

Weld Assist bespaart tijd en maakt lassen gemakkelijker met automatische parameterinstellingen. Selecteer eenvoudig de materiaaldikte, het soort lasnaad en de laspositie en begin met lassen. Bovendien wordt de **Master M 205** geleverd met 37 in de fabriek geïnstalleerde MIG/MAG-lasprogramma's voor toevoegmaterialen Fe, Ss, AlMg5, AlSi5, CuSi3 en CuAl8.

- Eersteklas MIG/MAG-prestaties met standaard Auto en puls-MIG, plus DC TIG- en MMA-procesopties
- Kan worden aangesloten op 1-fasige, 110 V-130 V of 220 V-230 V voeding
- Met Weld Assist 60% snellere parameterinstelling dan standaardapparaten
- Gewicht zonder accessoires slechts 16,2 kg





MASTER M 205 KENMERKEN



DRAAGBARE PULS LAS POWER

met 1-fase voeding



HOOGWAARDIGE LASRESULTATEN

met uiteenlopende
materialen en diktes



INTUÏTIEVE GEBRUIKERSINTERFACE

inclusief Weld-Assist, dat lassers
in alle situaties ondersteunt.

Technische specificaties

KENMERK		MASTER M 205 GM
Aansluitspanning 1~ 50/60 Hz		110 - 130 V $\pm 10\%$ 220 - 240 V $\pm 10\%$
Output bij +40 °C	40% [110 -130 V]	120 A (MMA 100 A) (30 % ED)
	60% [220 -230 V] 60% [110 -130 V]	170 A (MMA 150 A) 95 A (MMA 80 A)
	100% [220 -230 V] 100% [110 -130 V]	140 A (MMA 120 A) 75 A (MMA 65 A)
Lasstroom- en spanningsbereik	MIG [220 -230 V] MIG [110 -130 V]	15 A/10 V...175 A/27 V 15 A/10 V...100 A/24 V
	MMA [220 -230 V] MMA [110 -130 V]	15 A/10 V...175 A/27 V 15 A/10 V...100 A/24 V
	TIG [220 -230 V] TIG [110 -130 V]	15 A/1 V...200 A/18 V 15 A/1 V...120 A/14,8 V
Pistool aansluiting		Euro
Aandrijfmechanisme		2-rols, enkele motor
Diameter van aanvoerrollen		32 mm
Toevoegmateriaal	Fe	0,8 - 1,0 mm
	Ss	0,8 - 1,0 mm
	Mc/Fc	-
	Al	0,8 - 1,2 mm
Zekering	Traag	16 / 16 A
Draadaanvoersnelheid		0,5 - 25 m/min
Gewicht draadhaspel (max)		5 kg
Diameter draadhaspel (max.)		200 mm
Beschermgasdruk (max.)		0.5 MPa
Bedrijfstemperatuurbereik		-20 tot +40 °C
Temperatuurbereik voor opslag		-40 tot +60 °C
EMC-klasse		A
Beschermingsgraad		IP23S
Buitenafmetingen	L x B x H	520 x 250 x 379 mm
Gewicht zonder accessoires		16,2 kg
Opgenomen vermogen bij max. stroom		13 kVA
Aanbevolen generatorvermogen (min)	400 V	15 kVA
Normen		IEC 60974-1, -10



**SCAN VOOR MEER
INFORMATIE**

over de voordelen, kenmerken,
productcodes en opties.

Check de video's!

