

# Master M 353 GM



## OVERSIKT

Kompakt MIG/MAG sveiser med manuelle og synergiske (Auto) sveisealternativer. Gir 350 A ved 40 % intermittens. Intelligent sveiseparameterinnstilling med Weld Assist. LCD-fargeskjerm og LED-arbeidslys for utmerket brukeropplevelse. Inkluderer arbeidspakke sveiseprogrammer inkl. Fe-, Ss-, Al-, CuSi-, CuAl-, Fe Metal-, Fe Rutil-, FC-CrNiMo-materialer. Generator og multi-spenningsbruk.

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

### Master M 353 GM

Produktkode	MSM353GM
Strømtilkoblingsspenning 3- 50/60 Hz	220 - 230 V $\pm$ 10 % ; 380 - 460 V $\pm$ 10 %
Ytelse 40 % ED	300 A (MMA 280 A); 350 A (MMA 330 A)
Ytelse 60 % ED	280 A; 240 A
Ytelse 100 % ED	220 A; 190 A
Trådmatemekanisme	4 hjul, én motor
Anbefalt generatorstrøm (min)	20 kVA
Pistolforbindelse	Euro
Fyllmassetråder, Ss	0.8–1.2 mm
Fyllmassetråder, Al	0.8–1.2 mm
Fyllmassetråder, Fe	0.8–1.2 mm
Fyllmassetråder, MC/FC	0.8–1.2 mm
Hastighet for trådmating	0.5–25 m/min
Diameter på matehjul	32 mm
Område for sveisestrøm og -spenning, MIG	15 A/10 V - 350 A/ 45 V 15 A/10 V - 300 A/ 40 V
Område for sveisestrøm og -spenning, TIG	15 A/1 V - 350 A/ 45 V; 15 A/1 V - 300 A/ 40 V
Område for sveisestrøm og -spenning, elektrode (MMA)	15 A/10 V - 330 A/ 45 V; 15 A/10 V - 300 A/ 40 V

**Master M 353 GM**

Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Utvendige mål LxBxH	602 x 298 x 447 mm
Vekt (uten tilbehør)	27 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, -10
Vekt for trådspole (maks)	20 kg
Mål for trådspole (maks)	300 mm
EMC-klasse	A
Temperaturområde for lagring	-40...+60 °C
Ciśnienie gazu osłonowego (maks.)	0,5 MPa