

Master M 353 G



ÖVERSIKT

Kompakt MIG/MAG-utrustning med alternativ för Manuell och synergisk (Auto) svetsning. Ger 350 A vid 40 % intermittens. Intelligent inställning av svetsparametrar med Weld Assist. LCD-färgskärm och LED-arbetsbelysning för en utmärkt användarupplevelse. Inkluderar Work Pack-svetsprogram för materialen Fe, Ss, Al, CuSi, CuAl, Fe metall, Fe rutil, FC-CrNiMo. Kan användas med generator.

TEKNISKA DATA

Master M 353 G

Produktkod	MSM353G
Anslutningsspänning 3-fas 50/60 Hz	380 - 460 V \pm 10 %
Säkring	16 A
Uteffekt 40 % ED	350 A (MMA 330 A)
Uteffekt 60 % ED	280 A
Uteffekt 100 % ED	220 A
Trådmatarverk	4-hjuls singelmotor
Trådmatningshastighet	0,5 - 25 m/min
Anslutningseffekt vid max. ström	14 kVA
Rekommenderad elverkseffekt (min.)	20 kVA
Pistolanslutning	Euro
Trådbobinens vikt (max.)	20 kg
Trådbobinens diameter (max.)	300 mm
Tillsatsmaterial, Ss	0.8 - 1.2 mm
Tillsatsmaterial, Al	0.8 - 1.2 mm
Tillsatsmaterial, Fe	0.8 - 1.2 mm
Tillsatsmaterial, MC/FC	0.8 - 1.2 mm
Diameter på matarhjul	32 mm

Master M 353 G

Svetsströms- och spänningsområde, MIG	15 A/10 V–350 A/45 V
Svetsströms- och spänningsområde, TIG	15 A/1 V–350 A/45 V
Svetsströms- och spänningsområde, pinnelektrod (MMA)	15 A/10 V–330 A/45 V
Skyddsgastryck (max)	0,5 MPa
Yttermått L × B × H	602 x 298 x 447 mm
Vikt (inga tillbehör)	27 kg
Skyddsklass	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, -10
EMC-klass	A
Omgivningstemperatur	-20 till +40 °C
Förvaringstemperaturområde	-40 till +60 °C