

Master M 323 GM



DESCRIPCIÓN GENERAL

Soldadora multiproceso portátil que proporciona 320 A con un ciclo de trabajo del 40 %. Disponibilidad de las opciones de soldadura MIG Manual y Sinérgica, además de opciones de soldadura de varilla y TIG CC. Ajuste inteligente de parámetros de soldadura con Weld Assist. Incluye 28 programas de soldadura instalados en fábrica para 1-MIG y 4 programas de soldadura MAX Cool instalados en fábrica. Los programas de soldadura incluyen materiales Fe, Ac. inox., Al, CuSi, CuAl, Fe metálico, Fe rufílico y FC-CrNiMo. Ideal para su uso con generadores.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Master M 323 GM

| | |
|---|--|
| Código de producto | MSM323GM |
| Código del paquete de venta | P523GXe3 – Master M 323 GM, GXe 305G 3,5 m P524GXe3 – Master M 323 GM, GXe 305G 5 m P525CGXe3 – Master M 323 GM, Master Cooler 05M, GXe 305W 3,5 m P526CGXe3 – Master M 323 GM, Master Cooler 05M, GXe 305W 5 m |
| Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz | 380 – 460 V ± 10 %; 220 – 230 V ± 10 % |
| Fusible | 16/32 A |
| Salida 40 % ED | 320 A (MMA 300 A); 280 A (MMA 255 A) |
| Salida 60 % ED | 250 A (MMA 220 A); 230 A (MMA 205 A) |
| Salida 100 % ED | 200 A (MMA 175 A); 175 A (MMA 150 A) |
| Mecanismo de alimentación del alambre | 2-rodillos, motor único |
| Velocidad de alimentación del alambre | 0.7 – 25 m/min |
| Potencia nominal en corriente máxima | 13 kVA |
| Potencia recomendada del generador (mín.) | 20 kVA |
| Conector de pistola | Euroconector |

Master M 323 GM

| | |
|--|---|
| Peso del carrete del alambre (máx.) | 5 kg |
| Diámetro del carrete del alambre (máx.) | 200 mm |
| Alambres de relleno, Ss | 0,8 – 1,2 mm |
| Alambres de relleno, Al | 0,8 – 1,2 mm |
| Alambres de relleno, Fe | 0,8 – 1,2 mm |
| Alambres de relleno, MC/FC | 0,8 – 1,2 mm |
| Rango de voltaje y corriente de soldadura, MIG | 15 A/10 V...320 A/34 V; 15 A/10 V...280 A/32 V |
| Rango de voltaje y corriente de soldadura, TIG | 15 A/1 V...320 A/34 V; 15 A/1 V...280 A / 33 V |
| Rango de voltaje y corriente de soldadura, varilla (MMA) | 15 A/10 V...300 A/34 V; 15 A/10 V...255 A/33 V |
| Dimensiones externas L x A x A | 520 x 250 x 379 mm |
| Peso (sin accesorios) | 18,5 kg |
| Grado de protección | IP23S |
| Normas | IEC 60974-1, -10 |
| Clase EMC | A |
| Rango temperatura de operación | -20...+40 °C |
| Temperatura de almacenamiento | -40...+60 °C |