

# MasterMig 355 GM



## OVERZICHT

Compact MIG/MAG-lasapparaat met manuele, synergische (auto), puls (autopuls) en dubbele pulsopties. Levert 350 A met een inschakelduur van 40%. Intelligente lasparameterinstelling met Weld Assist. Lcd-kleurendisplay en led-werklampen voor een uitstekende gebruikerservaring. Inclusief Work pack lasprogramma's Fe, Ss, Al, CuSi, CuAl, Fe metaal, Fe rutiel, FC-CrNiMo materialen. Generatorgebruik en multi-spanning-gebruik.

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

### MasterMig 355 GM

|   |  |
|---|--|
| Productcode                                   | MSM355GM   |
| Aansluitspanning 3~ 50/60 Hz                  | 220 - 230 V $\pm 10$ % ; 380 - 460 V $\pm 10$ %  |
| Belastbaarheid 40% ID                         | 350 A (MMA 330 A); 300 A (MMA 280 A)             |
| Belastbaarheid 60% ID                         | 280 A; 240 A                                     |
| Belastbaarheid 100% ID                        | 220 A; 190 A                                     |
| Aandrijfmechanisme                            | 4 rollen, één motor                              |
| Aanbevolen generatorvermogen (min)            | 20 kVA   |
| Pistoolaansluiting                            | Euro   |
| Toevoegdraden, Ss                             | 0.8-1.2 mm                                       |
| Toevoegdraden, Al                             | 0.8-1.2 mm                                       |
| Toevoegdraden, Fe                             | 0.8-1.2 mm                                       |
| Toevoegdraden, MC/FC                          | 0.8-1.2 mm                                       |
| Draadaanvoersnelheid                          | 0,5-25 m/min                                     |
| Diameter aandrijfrollen                       | 32 mm  |
| Bereik lasstroom en spanning MIG              | 15 A/10 V - 350 A/ 45 V; 15 A/10 V - 300 A/ 40 V |
| Bereik lasstroom en spanning, TIG             | 15 A/1 V - 350 A/ 45 V; 15 A/1 V - 300 A/ 40 V   |
| Bereik lasstroom en spanning, elektrode (MMA) | 15 A/10 V - 330 A/ 45 V; 15 A/10 V - 300 A/ 40 V |

**MasterMig 355 GM**

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Temperatuurbereik voor bediening     | - 20...+ 40 °C     |
| Buitenafmetingen (l x b x h)         | 602 x 298 x 447 mm |
| Gewicht (zonder accessoires)         | 27 kg              |
| Beschermingsgraad                    | IP23S              |
| Normen                               | IEC 60974-1, -10   |
| Gewicht draadhaspel (max)            | 20 kg              |
| Diameter draadspoel (max)            | 300 mm             |
| EMC-klasse                           | A                  |
| Temperatuurbereik voor opslag        | -40 tot +60 °C     |
| Pression du gaz de protection (max.) | 0.5 MPa            |