

# MasterTig MLS 4000VRD



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### MasterTig MLS 4000VRD

Product code	6114400VRD
Rede elétrica trifásica 50/60 Hz	380–440V ±10%
Fusível (com retardo)	16 A
Saída (TIG) em ciclo de trabalho de 30%	400 A/26.0 V
Saída (TIG) em ciclo de trabalho de 60%	320 A/22.8 V
Saída (TIG) em ciclo de trabalho de 100%	270 A/20.8 V
Saída (MMA) em ciclo de trabalho de 40%	350 A/34.0 V
Saída (MMA) em ciclo de trabalho de 60%	285 A/31.4 V
Saída (MMA) em ciclo de trabalho de 100%	220 A/28.8 V
Tensão de circuito aberto	80 VDC
Tamanhos de eletrodos de soldagem	1.5...6.0 mm
Faixa de soldagem (MMA)	10 A/20.5 V...350 A/34.0 V
Faixa de soldagem (TIG)	5 A/10.0 V...400 A/26.0 V
Faixa de temperatura operacional	-20...+40 °C
Dimensões externas CxLxA	500 × 180 × 390 mm
Peso (sem acessórios)	23 kg
Grau de proteção	IP23S