

MMA



MMA-120



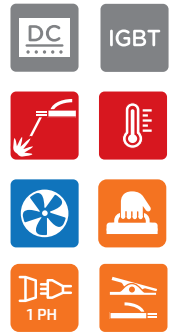
- Estructura simple integral PCB
- Tecnología inverter IGBT
- Ligera y compacta con alta eficiencia
- Fácil de iniciar con poca salpicadura y buena formación
- Hot ARC start, Anti-stick y ARC force integrado
- Preparado para soldadura especial con TIG (antorcha TIG opcional) y protección térmica



MMA-P



MMA-160P



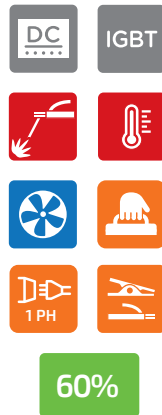
60%

- 3 placas PCB
- Tecnología Inverter IGBT
- Hot ARC start, Anti-stick y ARC force integrado
- Preparado para soldadura especial con TIG (antorcha TIG opcional) y protección térmica
- Alto factor de utilización maximiza la eficiencia de la soldadora y ahorra energía
- ARC force ajustable (solo para MMA-200P)

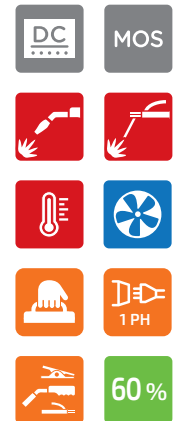
| MODELO | MMA-120 NEW | MMA-160P NEW |
|-----------------------------|--|--|
| |  |  |
| Voltaje entrada Nominal (V) | 1P AC 230V, 50Hz | 1P AC 230V, 50Hz |
| Potencia Absorbida (KVA) | 4,7 | 6,7 |
| Intensidad Nominal (A) | 21 | 29 |
| Intensidad & Voltaje Salida | 120A/24.8V | 160A/26.4V |
| Rango Intensidad Salida (A) | 10-120 | 10-160 |
| Tensión en vacío (V) | 65 | 67 |
| Factor de utilización (%) | 35 | 60 |
| Eficiencia (%) | 85 | 85 |
| Factor Potencia | 0,7 | 0,7 |
| Clase Protección | IP21S | IP21S |
| Clase Aislamiento | F | F |
| Accesorios | Soporte electrodo con 2 m cable Pinza con 1,5 m cable Máscara simple Martillo y cepillo | Soporte electrodo con 2 m cable Pinza con 1,5 m cable Máscara simple Martillo y cepillo |
| Peso neto / bruto (Kg) | 5 / 6 | 6,5 / 7,5 |

*Nota: El factor de utilización se verifica a 40°C por simulación

TIG



MMA-200P



- Tecnología Inverter MOSFET
- Soldadora ligera y compacta con alta eficiencia
- HF ARC start, Anti-stick y ARC force incorporado
- TIG/MMA Multi-función
- Menos salpicaduras, ARC estable y buena formación



MMA-200P

NEW



1P AC 230V, 50Hz

9,0

39

200A/28V

10~200

76

60

85

0,7

IP21S

F

Soporte electrodo con 2 m cable

Pinza con 1,5 m cable

Máscara simple

Martillo y cepillo

9,5 / 10,5

MODELO

TIG-200

NEW



Voltaje entrada Nominal (V)

1P AC 230V, 50Hz

Intensidad Nominal (A)

21

Intensidad Salida (A)

TIG MMA

10~200

10~160

Voltaje Salida (V)

18

26,4

Tensión en vacío (V)

56

Factor de utilización (%)

60

Eficiencia (%)

85

Factor Potencia

IP21S

Clase Protección

F

Arc Starting

HF

Pérdida Sin-Carga (W)

35

Accesorios

Antorcha TIG con 4 m cable
Soporte electrodo con 2 m cable

Pinza con 1,5 m cable

Máscara simple

Martillo y cepillo

Peso neto / bruto (Kg)

11 / 12

SOLDADORAS

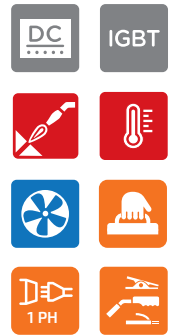
MIG



- Tecnología Inverter IGBT
- Ligera y compacta con alta eficiencia
- Hot start, Anti-stick y ARC force integrado
- MIG/MAG/MMA Multi-función, aplicación con y sin gas
- Menos salpicaduras, ARC estable y buena formación




PLASMA




- Tecnología Inverter IGBT
- Ligera y compacta con alta eficiencia
- Corte rápido y sin deformaciones
- Sistema inverter de corte por plasma con aire comprimido
- Tecnología de control PWM

60%



| MODELO | MIG-180 NEW | |
|--------------------------------------|--|--------------|
| |  | |
| Voltaje entrada Nominal (V) | 1P AC 230V, 50Hz | |
| Potencia Absorbida (KVA) | 6,7 | |
| Intensidad Nominal (A) | MIG | MMA |
| | 30~180 | 20~140 |
| Intensidad & Voltaje Salida | 30A/15.5V | "20A/20.8V |
| | ~180A/23V" | ~140A/25.6V" |
| Factor de utilización (%) | 35%@180A | 35%@140A |
| | 60%@140A | 60%@110A |
| | 100%@105A | 100%@100A |
| Tensión en vacío (V) | 60 | |
| Eficiencia (%) | 80 | |
| Factor Potencia | 0,7 | |
| Clase Protección | IP21S | |
| Dia. Cable soldadura (mm) - MIG | 0.8-1.0 | 1.0-4.0 |
| Dia. Aplicación Electrodo (mm) - MMA | | |
| Velocidad Alimentación cable (m/min) | 0.5-13 | |
| Accesorios | Antorcha MIG con 3 m cable Soporte electrodo con 2 m cable Pinza con 1.5 m cable Máscara simple Martillo y cepillo | |
| Peso neto / bruto (Kg) | 13,5 / 16,5 | |

| MODELO | CUT-40I NEW |
|--------------------------------|--|
| |  |
| Voltaje entrada Nominal (V) | 1P AC 230V, 50Hz |
| Potencia Absorbida (KVA) | 6,9 |
| Intensidad Nominal (A) | 30 |
| Intensidad & Voltaje Salida | 40A / 96V |
| Tensión en vacío (V) | 240 |
| Factor de utilización (%) | 60 |
| Clase Protección | IP21S |
| Clase Aislamiento | F |
| Modelo Pilot Arc | HF oscilante |
| Diametro inter. quemador (mm) | 1 |
| Presión de Compresor Aire (kg) | 4-5 |
| Anchura Corte (mm) | 1-12 |
| Accesorios | Antorcha de corte de plasma con 4 m cable Pinza con 2.5 m cable Máscara simple Martillo y cepillo Indicador de presión de aire |
| Peso neto / bruto (Kg) | 10 / 11 |

GRV POWER PRODUCTS SL se reserva el derecho de modificar el aspecto final de los productos aquí expuestos o sustituir cualquier artículo de este catálogo sin previo aviso. Algunos datos técnicos son aproximados.