

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



60%

MMA-160P

- 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.