



microplasma 20 • 50 • 120



- Equipo de soldadura con inversor, DC, refrigeración por agua
- Soldaduras de microplasma
- Portátil, refrigeración externa por agua (se necesita módulo de refrigeración)
- Caudalímetro
- Corriente piloto
- Acometida de 5 m con clavija Schuko de 16 A



microplasma	20	50	120
Tensión de red (tolerancias)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)		
Fusible de red (fusible lento)	1 x 16 A		
Tensión en vacío	95 V		
Rango de ajuste de la corriente de soldadura	0,1 A - 20 A	0,1 A - 50 A	0,5 A - 120 A
Tiempo de encendido 40 °C			120 A / 35 %
	20 A / 100 %	50 A / 100 %	70 A / 100 %
cos φ	0,99		
Grado de efectividad	86 %		
Dimensiones LxAnxAI	520 x 550 x 480		
Peso	50 kg		

Tipo	Denominación	Nº artículo
microplasma 20	Máquina de soldadura de microplasma	090-007010-00501
FR21 14POL 5 M	Control remoto de pie, corriente	094-000051-00000
UK 500	Aparato de refrigeración	090-008026-00504
PWH 100 3 M	Antorcha manual de plasma	094-008232-00000
WK25 mm ² 4m/K	Conducto de piezas de trabajo	092-000016-00000
GH 2x1/4" 2m	Tubo de gas	094-000010-00001
2M-G1/4"+G3/8"/DIN EN 559		092-000525-00001
Maxex AR/MIX 200bar 30m ³ G1/4"	Reductor de presión	096-000000-00000
Maxex Hydrogen 200bar 30m ³ G3/8"L		096-000001-00000
DKF 23E-10	Refrigerante desionizado sin anticongelante, 10 l, para equipos de refrigeración	094-001504-00000
UKV4SET 4M	Set de empalmes de manguera para conectar un aparato de refrigeración	092-000587-00000
ADAP3 G1/4-G1/4 LKS	Adaptador de rosca	094-001652-00000
KOS25	Configuración específica del cliente con montaje para instalaciones portátiles y compactas	092-002686-00001
KOS27	Puesta en marcha de 1 hora	KOS-V00027-00000
microplasma 50	Máquina de soldadura de microplasma	090-007012-00501
FR21 14POL 5 M	Control remoto de pie, corriente	094-000051-00000
UK 500	Aparato de refrigeración	090-008026-00504
PWH 100 3 M	Antorcha manual de plasma	094-008232-00000
WK25 mm ² 4m/K	Conducto de piezas de trabajo	092-000016-00000
GH 2x1/4" 2m	Tubo de gas	094-000010-00001
2M-G1/4"+G3/8"/DIN EN 559		092-000525-00001
Maxex AR/MIX 200bar 30m ³ G1/4"	Reductor de presión	096-000000-00000
Maxex Hydrogen 200bar 30m ³ G3/8"L		096-000001-00000
DKF 23E-10	Refrigerante desionizado sin anticongelante, 10 l, para equipos de refrigeración	094-001504-00000
UKV4SET 4M	Set de empalmes de manguera para conectar un aparato de refrigeración	092-000587-00000
ADAP3 G1/4-G1/4 LKS	Adaptador de rosca	094-001652-00000
KOS25	Configuración específica del cliente con montaje para instalaciones portátiles y compactas	092-002686-00001
KOS27	Puesta en marcha de 1 hora	KOS-V00027-00000