ewm[®]

Picotig 200 AC/DC TG



T2.36



- Máquina de soldadura inverter TIG AC/DC refrigerada por gas
- Forma de corriente AC ajustable, corriente sinusoidal, trapezoidal, rectangular
- Frecuencia AC ajustable de 50 Hz a 200 Hz
- Equilibrio AC ajustable
- Soldadura TIG con ignición HF electrónica y reproducible
- Soldadura TIG lift arc sin HF
- Funcionamiento de 2 tiempos/4 tiempos
- Claro panel de control, reducción práctica de los elementos de operación a las funciones más importantes
- Segunda corriente reducida que puede ejecutarse con el pulsador de la antorcha
- Rampa de subida/rampa de descenso ajustables
- Corrientes anteriores y posteriores de gas ajustables
- Soldadura eléctrica manual
- Corriente y tiempo de arranque ajustables
- Arcforce ajustable
- Función antistick
- Menor consumo de corriente gracias a un elevado grado de efectividad y a la función standby
- Portátil, con tirantes para colgarse del hombro
- Conexión de red 230 V/16 A
- Gran tolerancia a las variaciones en la tensión de la red (+15%/-40%) por lo que puede utilizarse con un generador de forma ilimitada
- Protección contra sobretensión: para que el aparato no sufra daños en caso de conectarlo por error a una tensión de red de 400 V

Tensión de red (tolerancias)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)
Fusible de red (fusible lento)	1 x 16 A
Tensión en vacío	43 V
Rango de ajuste de la corriente de soldadura	5 A - 200 A
Tiempo de encendido 40 °C	200 A / 35 %
	150 A / 60 %
	120 A / 100 %
cos φ	0,99
Grado de efectividad	85 %
Dimensiones LxAnxAl	600 x 205 x 415
Peso	16,5 kg

Tipo	Denominación	Nº artículo
Picotig 200 AC/DC 5P TG	Equipos de soldadura TIG AC/DC, portátil, gas, descentralizado, zócalo de conexión de 5 polos	090-000188-00502
Picotig 200 AC/DC 8P TG	Máquina de soldadura de AC/DC TIG, portátil, gas, descentralizado, zócalo de conexión de 8 polos	090-000188-00504
TIG 200 GRIP GD 5P 4m	Antorcha TIG, refrigerado por gas	394-510981-00600
TIG 200 GRIP GD 5P 8m	— Antorcha no, reingerado por gas	394-510981-00608
WK35 mm ² 4m/K	Conducto de piezas de trabajo	092-000008-00000
GH 2x1/4" 2m	Tubo de gas	094-000010-00001
DMDIN TN 200B AR/MIX 32L, D	Reductor de presión con manómetro	094-000009-00001
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

Unidades de embalaje

Tipo	Denominación	UdE	Nº artículo
		Uds.	
6x Picotig 200 AC/DC 5P	Unidad de embalaje 6 unidades Picotig 200 AC/DC, con zócalo de conexión de 5 polos		092-002719-00502
6x Picotig 200 AC/DC 8P	Unidad de embalaje 6 unidades Picotig 200 AC/DC, con zócalo de conexión de 8 polos	- 6	092-002719-00504

▶ En el capítulo «Unidades de embalaje» (página 251) encontrará las unidades de embalaje que contienen 6 unidades de la máquina de soldadura Picotig 200 AC/DC sin accesorios