



Tetricx 200 Smart • Comfort puls TG

/activArc®



Smart



Comfort



- Máquina de soldadura inverter TIG DC refrigerada por gas
- Sin suplemento equipado con las líneas características para activArc y spotArc de EWM
- Soldadura TIG con ignición HF electrónica y reproducible
- Ignición segura incluso en paquetes de mangueras largas
- 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
- Función de soldadura de juntas y de soldadura de punto
- Spotmatic: ahorre un 50% del tiempo de apuntalamiento
- Corrientes anteriores y posteriores de gas ajustables
- **Soldadura eléctrica manual**
- Pulsos automáticos de eléctrica manual con preajuste automático de los parámetros necesarios para los pulsos
- Ideal para soldaduras de raíz
- Soldadura segura ascendente y descendente
- 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
- Capacidad de conexión para control remoto y antorcha de función
- 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 115 V (-15 % - +15 %)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)
Fusible de red (fusible lento)	1 x 25 A	1 x 16 A
Tensión en vacío	90 V	
Rango de ajuste de la corriente de soldadura	5 A - 150 A	5 A - 200 A
Tiempo de encendido 40 °C	-	200 A / 25 %
	150 A / 35 %	-
	120 A / 60 %	150 A / 60 %
	100 A / 100 %	120 A / 100 %
cos φ	0,99	
Grado de efectividad	86 %	
Dimensiones LxAnxAI	475 x 180 x 295	
Peso	11,5 kg	

Tipo	Denominación	Nº artículo
Tetricx 200 Smart puls 5P TG	Equipos de soldadura TIG DC, portátil, gas, descentralizado, zócalo de conexión de 5 polos	090-000227-00502
Tetricx 200 Comfort puls 5P TG		090-000228-00502
Tetricx 200 Smart puls 8P TG	Equipos de soldadura TIG DC, portátil, gas, descentralizado, zócalo de conexión de 8 polos	090-000227-00504
Tetricx 200 Comfort puls 8P TG		090-000228-00504
TIG 150 GD GRIP 5P 4m	Antorcha TIG, refrigerado por gas	394-512291-00600
TIG 150 GD GRIP 5P 8m		394-512291-00608
WK35 mm² 4m/K	Conducto de piezas de trabajo	092-000008-00000
GH 2x1/4" 2m	Tubo de gas	094-000010-00001
DMR TN 200B AR/MIX 16L	Reductor de presión con manómetro	394-000850-00000
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