



USB

TSD 3655 LIGHT

Carro de soldadura de 13 Ka, con tecnología inverter M.F. 25 KVA.

Maximum welding power
13000 A

New evolution direct current station with inverter technology MF 25 kVA.

Equipped with:

- Welding control unit TE 40 i
- USB Port
- Automatic proportional valve
- Machine's new design



Equipado con:

- Unidad de control TE40i
- Puerto USB
- Válvula automática proporcional
- Nuevo diseño

Disefada para talleres de carrocería.

- Pinza en C, Pistola monopunto

El sistema de soldadura de la nueva EVOLUTION 2 dispone de doble programa independiente, refrigeración por agua, funcionamiento neumático con conexión simultánea de 2 útiles y llamada automática a programas almacenados en la memoria.

Se entrega con kit de accesorios.

Designed for body car repair workshops

C Gun, Spot Gun.

The new EVOLUTION 2 welding system has also independent double program, watercooling, pneumatic functioning with simultaneous connection of two tools and automatic recall of the relevant memorized welding program. Delivered with accessories.

TSD 3664P



- Pinza 8679 TS incluida
- Included Gun 8679 TS

Sistema de soldadura por resistencia, controlado por micro procesador, apto para reparaciones de carrocería completamente automático.

Pinza con tecnología inverter, con transformador incluido.



Producto homologado por los fabricantes:



Resistance welding system controlled by a microprocessor, suitable for car body repair applications

Fully automatic. Inverter technology welding gun with built-in transformer.

Datos técnicos / Technical specifications

	TSD 3655 E2	TSD 3664P
Alimentación / Power supply	400 V	400 V
Frecuencia de alimentación / Frequency	50/60 Hz	50/60 Hz
Protección de aliment.(retraso) / Power protection (delayed)	50 A	32 A
Potencia nominal al 50% ED / 50% ED Rated power	25 kVA	19 kVA
Potencia máx de soldadura / Max. Welding power	190 kVA	60 kVA
Corriente máx. secundaria / Maximum secondary power	13.000 A	14.000 kA
Corriente térmica / Thermal current	1,25 kA	1,8 kVA
Tensión secundaria en vacío / Secondary no load voltage	16 V	8,7 V
Tiempo de soldadura / Weld time	0,01:-2 s.	
Peso / Weight	150 kg	140 kg

TSD BPLCX - S7

Completo equipo de soldadura. El TSD BPLCX-S7 aplica a los brazo portaelectrodos una fuerza de 550 daN a una presión de 8 Bars y una corriente de soldadura de 13.000 A.

Equipado con:

- 2 Antorchas, • Pinza en X, • Pinza en C, • Pistola monopunto, • Refrigeración líquida, • Kit de accesorios, • Pantalla control de 6", • Mandos sobre la pinza

The TSD BPLCX-S7 offers 550 daN electrode arms force at 8 Bars and 13.000 A welding current. Equipped with 2 clamps.

Equipment:

- 2 Torches, • X and C clamps, • Single sided gun with 3 mt cable, • Accessories box, • Support cable with a telescopic arm, • Control display 6", • Remote control on the clamp



Pinzas en X y en C / X and C Guns

Auto-modo operativo que permite trabajar sin introducir ningún parámetro en la máquina. 7 Modos de trabajo, sencillez de uso, archivos sobre tarjeta SD.

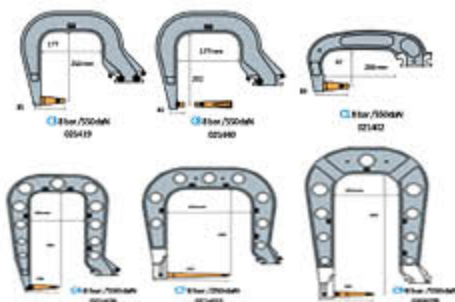
Auto-mode that allows welding without entering any parameter in the machine. 7 modes available, user friendly, saving of user welding parameter on SD card.

TSD TRAF0 IN "C"

El TSD TRAF0 IN "C" es ideal para la soldadura de aceros con alta resistencia elástica (THLE / acero al boro), con una fuerza de apriete en los electrodos de 550 daN sobre 8bars, y una corriente de soldadura de 14 500 A.

Pinza en C ideal para todo tipo de intervenciones con transformador de media frecuencia integrado, compacta y ligera: 12 Kg. Refrigerada con agua, y dotada de mando a distancia sobre la pinza. Tarjeta SD

Brazos disponibles / Available arms



TECSOLDA



Pinza en "C" / "C" Gun

The TSD 14500 TRAF0 IN "C" is ideal for the welding requirements of high strength steels (UHSS/boron), with a clamping force of 550daN with 8bars air pressure, and a welding current that can reach 14.500Amps. Its C clamp integrates a high-tech transformer, the machine is ideal for all types of metal works. Light weight clamp 12 kg and easy to handle, with remote control on the clamp, liquid cooled arms up to the tip. SD card.

Datos técnicos / Technical specification

	TSD BPLCX-S7	TSD TRAF0 "C"
Alimentación / Power supply	400 V	3x400 V
Fusible / Fuse	32 A	25 A
Potencia / Power	13.000 A	14.500 A
Cables / Wires	2,5 mts Pinza+Monop./ Spot+Gun 8 mts Alimentación / Power	4 mt.
Tensión secundaria en vacío / Secondary no load voltage	16 V	8 V
Espesor máx. soldadura / Max. welding thickness	3+3+3 mm Pinzas/ Gun 1,5+3+3 mm Monop./ SpotGun	4+4 Pinzas/ Gun 1,5+1,5 Monop.
Peso / Weight	80 Kg.	100 kg.
Dimensiones / Dimensions	650x800x2050 cm	650x800x2300 mm