



- Soldadora por puntos inverter con tecnología Wave OS y panel TFT de colores. Con pinza neumática enfriada por líquido.
- Tecnología SMART AUTOSET: configuración automática de los parámetros de soldadura por puntos gracias a la detección del tipo y del espesor de los materiales que soldar.
- Tecnología POWER GUN: circuitos de potencia integrados en pinza. Cables largos (5m) y ligeros para un amplio campo de acción.
- Guardado de los datos de soldadura por puntos mediante USB. Spot Welding Data Management para la lectura y elaboración de los datos de soldadura por puntos.
- Kit de conectividad opcional para la transferencia de los datos por Wi-Fi.

DATOS TÉCNICOS

CODIGO	823349	POTENCIA NOMINAL X=50%	8 kW	CLASE DE AISLAMIENTO	H
TENSION DE RED TRIFASICA	400 V	FACTOR DE POTENCIA (cosphi)	0,95	GRADO DE PROTECCION	IP20
FRECUENCIA DE RED	50 / 60 Hz	FRECUENCIA INVERTER	5000 Hz	DIMENSIONES (LxWxH)	79 x 45 x 90 cm
COR.DE SOLDAD. PONTOS MAX	12000 A	ESPES.PUN.MAX SOBRE 2CHAP.	3 + 3 + 3 mm	PESO	81 kg
TENSION SECUNDARIA AL VACIO	9 V	FUERZA MAX SOBRE ELECTR.	400 daN		
POTENCIA ABSORBIDA MAX	41 kW	CICLO DE SERVICIO	2 %		

ACCESORIOS SUMINISTRADOS

801072 PINZA NEUMATICA "C" SMART AQUA

ACCESORIOS BAJO PEDIDO

PINZAS DE SOLDADURA POR PUNTOS

801063 X POWER GUN 5M

PACK INVERSPOTTER

804913 INVERSPOTTER SMART PACK

804940 INVERSPOTTER STARTER PACK

804914 INVERSPOTTER EXPERT PACK

BRAZOS/ELECTRODOS INVERSPOTTER

803169 CA1 BRAZO L=95 MM + ELECTRODO

803170 CA2 BRAZO L=95MM + ELECTRODE

803171 CA3 BRAZO L=300MM + ELECTRODE

803172 CA4 BRAZO L=550MM + ELECTRODE

803181 CA5 BRAZO L=42MM + ELECTRODO

803187 CA6 BRAZO L=430MM + ELECTRODO

803189 CA7 SHARK BRAZO L=635MM

690130 ELECTRODO RECTO - PLANO L=18MM

690166 CAP "C" ESFÉRICO CA L=25MM

802868 CA1 KIT ELECTRODO CORTO

804241 KIT ELECTRODO CURVO CA5

802767 CMKA - CAPS A KIT DE MANUTENCIÓN

804363 CMKB - CAPS B KIT DE MANUTENCIÓN

OTROS ACCESORIOS INVERSPOTTER

802866 KIT ANELLO 360

802650 KIT EQUILIBRADOR Y SOSTEN IS SMART

802699 KIT STUDDER - INVERSPOTTER 13500/14000

803106 KIT ORGANIZADOR DE BRAZOS DE PARED

803069 KIT DE CONECTIVIDAD WI-FI X INVERSPOTTER

321132 GREASE

UNIDADES DE REFRIGERACIÓN POR

804775 LÍQUIDO PARA SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN 10L

DESCRIPCIÓN

Soldadora de resistencia con tecnología inverter en corriente continua a media frecuencia (MFDC).

La tecnología POWER GUN permite elevadas corrientes de soldadura con reducidas absorciones de red, el empleo de cables mucho más largo (5m) y ligero por una mejor manejabilidad y un más amplio campo de acción, mínimo campo magnético presente alrededor de los cables. El control automático de la presión permite la regulación óptima de la fuerza aplicada en los electrodos de la pinza.

Particularmente adecuada para aplicaciones en carrocería, asegura óptimos resultados también en aceros con alto límite de deformación (HSS)/boro y chapas zincadas.

La tecnología innovadora SMART AUTOSET, gracias al reconocimiento automático de los materiales y del espesor, elimina los tiempos de configuración y garantiza soldaduras por puntos óptimas, aunque no se conozcan los tipos de acero en que se está operando.

La tecnología WAVE facilita la interacción con la máquina y rastrea todos los parámetros operativos para su procesamiento y presentación de informes.

El panel digital multifunción permite seleccionar, además de la modalidad automática Smart Autoset, la modalidad EASY y la modalidad manual. Por lo tanto, los programas y los informes generados pueden transferirse en una llave USB.

Características:

- precalentamiento y postcalentamiento para intervenciones en metales HSS y cincados;
- reconocimiento automática de la herramienta introducida;
- monitor de la tensión de red;
- control automático del enfriamiento de la máquina, pinza y cables;
- regulación de los tiempos de compresión, de rampa, de soldadura, de mantenimiento;
- regulaciones en pulsado (número e intervalo entre impulsos);
- regulación automática/manual de la presión entre los electrodos.

Equipada con pinza neumática refrigerada por agua.

DESCARGAS



IMAGEN DE CATÁLOGO



MANUAL DE INSTRUCCIONES



PIEZAS DE REPUESTO



CERTIFICADO



SOFTWARE/APP