ACCESORIOS Y EQUIPAMIENTO

MÁQUINA SOLDADORA A TOPE

Máquina de soldadura autoalineable para tuberías de agua, gas y otros fluidos a presión hasta Ø250 mm. Fabricada conforme a las normas nacionales e internacionales (UNI 10565, ISO 12176-1), compuesta por:

- Cuerpo de la máquina equipado con cuatro abrazaderas y dos cilindros hidráulicos de empuje con acoplamientos rápidos a prueba de goteo.
- Elemento calefactor revestido con material antiadherente (PTFE) y dotado de un termómetro independiente para la medición de la temperatura de funcionamiento.
- Fresadora eléctrica dotada de un sistema de acoplamiento ergonómico, interruptores de encendido y apagado, microinterruptor de seguridad para prevenir arranques accidentales y un dispositivo de protección térmica del motor.
- Unidad de control electrohidráulica resguardada por una carcasa de plástico que la protege de impactos y corrosión atmosférica. El sistema electrónico asegura la repetición continua de los ciclos de soldadura y el control automático de los parámetros preestablecidos; el operador debe validar las fases de soldadura. Easy Life está preparada para Wi-Fi y lista para aprovechar el potencial de "SET & GO PRO". La unidad de control cuenta con una pantalla gráfica intuitiva para una rápida configuración de parámetros. El sistema EASY LIFE almacena hasta 4000 ciclos de soldadura y genera un informe en PDF. Este informe se puede transferir a un PC o portátil mediante USB. El sistema preconfigura 50 ciclos de soldadura con parámetros personalizados. El registro interno de datos también documenta el tiempo.
- Soporte para fresadora/termopar.

La soldadora BASIC 250 EASY LIFE permite la soldadura de tuberías y accesorios, tales como codos, tes, derivaciones y bridas, sin requerir equipos adicionales, simplemente ajustando las barras de arrastre de las abrazaderas correspondientes.
Disponible a 230 V.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango operativo	75 ÷ 250 mm; 2” IPS ÷ 8” DIPS
Material	HDPE, PP, PP-R, PB, PVDF
Suministro eléctrico	230 V Monofásico 50/60 Hz
Máxima absorción *	4200 W
Temperatura operativa	180° ÷ 280° C
Temperatura operativa del ambiente	-10° ÷ 40° C
Alcanzando T° de trabajo	< 20’
Memoria	4000 ciclos
Configuraciones personalizadas	50 personalizaciones
Wi-Fi ready	App “SET & GO PRO”
Dimensiones del cuerpo de la máquina (L x An x Al)	850 x 470 x 400 mm (33,5" x 18,5" x 16")
Dimensiones de la unidad de control (L x An x Al)	585 x 384 x 463 mm (23" x 15,1" x 18,2")
Peso del cuerpo de la máquina	63 kg (139 lb)
Peso de composición estándar	132 kg (291 lb)

GAMA

ARTÍCULO	MEDIDA mm
PST	75/250