

Soldadora polivalente que se caracteriza por su peso reducido y las elevadas prestaciones. La soldadora es capaz de soldar maguitos electrosoldables hasta Ø 1600* mm para redes de tubería en presión de PE, PP, PP-R. Disponible con alimentación en 230 V y para manguitos electrosoldables * 8 ÷ 48 V o 8 ÷ 80 V. Está compuesta por:

Está compuesta por:

- Carcasa en tecnopolimero de alta resistencia contra los golpes.
- Sistema de protección Defender contra el polvo y la lluvia.
- Mango de transporte con función enrolla cable.
- Memoria interna capaz de registrar más de 4000 soldaduras
- Report de soldadura descargable en una memoria externa a través del puerto USB directamente en formato PDF, CSV, BIN. Para el formato BIN es necesario el Software Ritmo Transfer. A través del puerto USB es posible actualizar el firmware de la soldadora o conectar una impresora ESC-POS para un report inmediato en papel.
- Display grafico LCD de 2,4".
- Panel de control intuitivo y menù personalizable con 20 idiomas.
- Conectores universales a 90° Ø 4.0 - 4.7 mm que no necesitan adaptadores para soldar.
- Escaner de lectura del código de barras que inserta en automático los parametros de soldadura ISO 13950. Su tecnologia laser permite una lectura mejorada en caso de fuertes contrastes/reflejos. Sigue siendo posible insertar los valores de soldadura manualmente a través del menù de navegaci3n: tensi3n/tiempo de soldadura, o c3digo num3rico ligado al c3digo de barras.
- Trazabilidad: ISO 12176-3 Operador; ISO 12176-4 Manguito/Tubo

* El rango de trabajo podría variar segùn la marca de los manguitos. Verificar con el productor del manguito la potencia y el tiempo de soldadura necesario.

ACCESORIOS OPCIONALES:

- Modulo GPS integrado para geolocalizaci3n

Características técnicas:

Materiales HDPE/PP/PP-R
 Rango de trabajo * Ø 20 ÷ 1600 mm - 1/2" IPS ÷ 63" IPS
 Alimentaci3n 230 V ±15% monofásica 50/60 Hz
 Potencia máxima absorbida (Duty Cycle 60%) 3500 W
 Max. corriente absorbida 120 A - 230 V
 T° ambiente de uso -20° +50° C
 Memoria 4000 ciclos
 Grado de proteccion IP 54
 Dimensi3n soldadora 246 x 390 x 240 mm
 Dimensi3n caja de transporte 290 x 445 x 295 mm
 Peso soldadora (con cables soldadura, alimentaci3n, y escaner) 9,4 Kg

* El rango de trabajo podría variar segùn la marca de los manguitos. Verificar con el productor del manguito la potencia y el tiempo de soldadura necesario.



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

