

REMEDY 355

Máquina de termofusión AUTOPROPULSADA



REMEDY 355 es una soldadora de alta productividad, autónoma, con generador incorporado, tracción con orugas y un motor Deutz Diesel Turbo de 4 cilindros. Es adecuada para la soldadura de tubos de alta presión (PE, PP) para el transporte de agua, gas y otros fluidos hasta Ø **355 mm**. La soldadora suelda según las normas ISO 21307 High Pressure y ASTM F2620.

CARACTERÍSTICAS:

- Sistema de soldadura EASY LIFE, que permite al operador realizar todo el ciclo de soldadura. Además, incorpora un data logging para el registro de los datos de soldadura, un dispositivo GPS, una memoria de **4000 ciclos** y memoria de **20 parámetros personalizables**.
- Este equipo suelda curvas, codos, tees, derivación laterales "y" y portabridas.
- Cuerpo básico fácilmente desmontable del chasis con orugas para trabajar en espacios reducidos.
- Sistema hidráulico de apertura y cierre de las mordazas.
- Fresadora eléctrica integrada con mando a accionamiento hidráulico dotada de micro interruptor de seguridad.
- **Placa térmica** integrada con movimiento hidráulico en teflon (PTFE)
- **Control remoto** del carro con orugas con radio de 100 m.
- Posición de trabajo elevada, con plataforma para un cómodo trabajo del operador.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

| | |
|------------------------------|------------------------------------|
| Materiales | HDPE, PP |
| Rango de trabajo | 125 - 355 mm (4" - 14" IPS) |
| Motor | 1,123 cc 17 Kw a 2,300 rpm |
| Depósito de combustible | 43 L |
| Autonomía | 21 horas |
| Consumo por hora | max 2 litros |
| Velocidad de movimiento | 1.5 km/h o 3 km/h |
| Largo oruga | 180 mm (7.08") |
| Pendiente máxima superable | 35% |
| Dimensiones cuerpo soldadora | 3,007 x 1,479 x 1,690 mm |
| Dimensiones total ensamblado | 2,340 x 1,364 x 1,219 mm |
| Peso chasis orugas con motor | 920 Kg |
| Peso total: Chasis + cuerpo | 1,170 Kg |

