

# COMET 700

## SOLDADOR DE CUÑA AUTOMÁTICO

### Descripción:

La máquina automática de soldadura de cuñas caliente COMET 700 de Leister ofrece todo lo que los usuarios de ingeniería civil desean cuando se trata de soldar por solapamiento geomembranas gruesas y finas de PE, HDPE y LDPE. Gracias al probado Leister Quality System (LQS), WIFI y GPS, el COMET 700 documenta los parámetros y coordenadas de la soldadura, lo que permite verificar la calidad de la misma. Gracias a LQS, los informes de soldadura necesarios se crean fácilmente en formato digital.

### Características:

- Wi-Fi, GPS y LQS integrados
- Hasta 8 m/min sin conversión de la caja de cambios
- Posicionamiento automático de la cuña
- Visualización de la presión de soldadura con alarma acústica
- Indicación digital de la tensión

### Datos técnicos:

VOLTAJE	230 V; 120 V
FRECUENCIA	50/60 Hz
ACTUACIÓN	1700 - 2300 W
TEMPERATURA	80 - 460 °C
VELOCIDAD	0.8 - 8.0 m/min
TECNOLOGÍA DE SOLDADURA	Cuña caliente
LONGITUD DE LA CUÑA CALIENTE	60 - 90 mm
ANCHO DE LA CUÑA CALIENTE	45 - 50 mm
MATERIAL DE CUÑA CALIENTE	Cobre; Acero inoxidable
SOLAPAMIENTO MÁX.	125 mm
PRESIÓN MÁXIMA DE SOLDADURA	1000 N
ANCHURA DEL CORDÓN DE SOLDADURA	2 x 15 mm / 2 x 0.59 in; 2 x 11 mm / 2 x 0.43 in
MATERIAL EN ROLLO	Rodillo de acero en diagonal; Rodillo de acero desafilado en diagonal; Rodillo de acero afilado recto
EQUIPOS DE RICINO	Kit de campo; Kit de interior
LQS	Sí
MOSTRAR	Sí
LONGITUD	325.0 mm
ANCHO	245.0 mm
ALTURA	260.0 mm
PESO	9.4 kg
MATERIALES DE SOLDADURA	PE; HDPE; LDPE; LLDPE; PP; TPO; FPO; PVC; CSPE
ESPORES DE MATERIAL SOLDABLE	0.5 - 3.0 mm
LA LONGITUD DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN	3.0 m
ENCHUFE	CEE azul, 3 polos, 16A; UE, 3 polos, 16A; CEE amarillo, 3 polos, 16A
MARCA DE CONFORMIDAD	CE
CLASE DE PROTECCIÓN	I