



von Unger



WEDGE-IT

SOLDADORA AUTOMÁTICA
DE CUÑA CALIENTE



FABRICACIÓN
ALEMANIA



HOMOLOGACIONES
CE Y UKCA



DESCRIPCIÓN

La soldadora automática WEDGE-IT destaca por su alta capacidad de calentamiento, permitiendo alcanzar velocidades de soldadura de hasta 6 m/min sin comprometer la calidad de la unión. Incorpora un display digital, parámetros preestablecidos y 6 rodillos de presión, ofreciendo un proceso de soldadura estable, preciso y de fácil operación.

Equipada con una cuña calefactora de cobre, con opción de acero inoxidable para soldadura de PVC, permite seleccionar su funcionamiento entre 110 V y 220 V, adaptándose a distintos entornos de trabajo. Su diseño simple, robusto y probado la convierte en una de las soluciones más confiables para aplicaciones exigentes en geomembranas.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



ALTA VELOCIDAD DE SOLDADURA
Hasta 6 m/min sin comprometer la calidad de la unión.



6 RODILLOS DE PRESIÓN
Garantizan una presión uniforme y soldaduras consistentes.



DISPLAY DIGITAL
Parámetros preestablecidos para una operación simple y precisa.



DOBLE VOLTAJE CONMUTABLE
Funciona en 110 V o 220 V, adaptándose a distintos entornos.



CUÑA CALEFACTORA DE COBRE
Opción de cuña en acero inoxidable para soldadura de PVC.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Velocidad de soldadura	6 m/min
	Espesor de material	1,0 – 2,5 mm
	Ancho de soldadura	45 mm
	Longitud de cuña calefactora	96 mm
	Temperatura máxima	450 °C
	Materiales compatibles	PE-HD, PP, PVC (con cuña de acero inoxidable)

	Motor	Alto torque cepillado (Brushed)
	Material aislante térmico	Acero inoxidable y cobre
	Solapamiento máximo	130 mm
	Pantalla digital	Sí
	Número de rodillos de presión	6
	Longitud del cable de red	5 m
	Alimentación	220 V / 110 V conmutables – 2.120 W



Dimensiones
410 x 310 x 315 mm



Peso
24 kg



Homologaciones
CE y UKCA



Incluye
Maleta de transporte tipo carro
y juego de herramientas.