LEISTER
PLASTIC WELDING

UNIROOF AT
UNIROOF ST

Proximidad al borde
Mantenimiento sencillo
Eficiencia

#uniroof

www.leister.com

We know how.

UNIROOF AT/ST: Proximidad al borde – Mantenimiento sencillo – Eficiencia

La nueva soldadora automática para tejados UNIROOF AT/ST es el socio flexible para soldar tramos termoplásticos de sellado en tejados planos y con una inclinación ligera (hasta 30°). Debido a la construcción estrecha de la carcasa y el eje de transporte desplazable se puede eliminar el reequipamiento de la máquina que tanto tiempo requiere. La soldadora suelda sin ningún esfuerzo hasta 100 mm del borde del ático, sobre el propio ático, en la superficie e incluso sobre las «zonas problemáticas del tejado» de difícil acceso.

Máquina de soldar automática de aire caliente

UNIROOF AT/ST

1

Se elimina el reequipamiento que provoca grandes pérdidas de tiempo: La soldadora automática para tejados extraordinariamente estrecha con eje de transporte desplazable permite soldar sin esfuerzo y cerca del borde del ático hasta 100 mm, sobre el ático, en la superficie y en cualquier punto estrecho.

2

Manejo ergonómico y práctico gracias al palo guía y el asa: La nueva UNIROOF tiene ruedas, podrá cargarla o tirar de ella cuanto quiera y hasta donde quiera.

3

UNIROOF AT: El sistema **Closed-loop** totalmente regulado para el accionamiento, la temperatura y la cantidad de aire del soplador mantiene los parámetros de soldadura constantes, permite una soldadura fiable en cuanto a la estanqueidad y garantiza seguridad de procesos e inversiones para constructores y promotores.

4

UNIROOF AT: Pantalla práctica de campos de manejo con indicación digital de los parámetros de soldadura (valores nominales/reales de duración) e indicación de voltios para un control continuo. Ahorre tiempo gracias a perfiles programables de soldadura para las membranas de tejado más habituales.

5

UNIROOF ST para puristas: **Accionamiento** de sistema **Closed-loop**. Temperatura y sopladores de sistema **Open-loop**. Regulación sencilla mediante potenciómetro/selectores giratorios.

6

Mantenimiento sencillo y rendimiento general óptimo: El accionamiento directo libre de mantenimiento integrado en el rodillo de presión provoca una mayor presión de aplicación, una mayor velocidad de soldadura y no tiene desgaste de cadena.

Swiss made

Gracias a su potencia de 3450 W y sus 230 V y 15 amperios aporta aplicaciones rápidas de máximo rendimiento en cualquier tejado.

La UNIROOF también suelda sin esfuerzo en todas las «zonas problemáticas del tejado» de difícil acceso.

Máquina de soldar automática de aire caliente

UNIROOF AT/ST

- Sin reequipamiento: Gracias al eje de transporte desplazable, la UNIROOF domina la soldadura próxima a los bordes en y sobre el ático.
- Con la fiabilidad de la calidad suiza
- El accionamiento directo sin mantenimiento integrado en el rodillo de presión permite un manteni miento sencillo y un rendimiento general óptimo.
- Diseño a prueba de obras para un manejo ergonómico, cambios de ubicación flexibles y una manipulación óptima
- Mayor eficiencia en la obra: La nueva categoría UNIROOF aporta de un 38 % (ST) a un 66 % (AT) más de rendimiento de soldadura en comparación con máquinas comparables.
- Juego de accesorios para soldar perfiles de estructuras de tejado

Datos técnicos

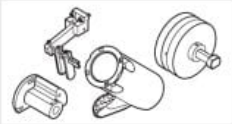
		UNIROOF AT	UNIROOF ST
Tensión	V~	100/120/220 – 240	
Frecuencia	Hz	50/60	
Potencia	W	1500/1800/3450	
Temperatura, sin escalonamiento	ºC	100 – 620	
Flujo de aire	%	45 – 100	
Accionamiento, sin escalonamiento	m/min	1,0 – 10,0	
Dimensiones (l x a x a)	mm	475 × 244 × 260	
Peso	kg	17,5 (incl. 3 pesos adicionales)	
Materiales		PP, PVC, TPO, ECB, EPDM, EVA, FPO, PO, PIB (otros materiales a petición)	
Marca de conformidad		CE	
Clase de protección I		⏚	
Soplador		Libre de mantenimiento (BL)	Motor con escobillas
Manejo		Digital con pantalla	Potenciómetro
Control de temperatura		Sistema Closed-loop	Sistema Open-loop

N.º artículo

153.598 UNIROOF AT, 220 – 240 V/3450 W, 40 mm, con conector europeo
154.453 UNIROOF AT, 220 – 240 V/3450 W, 40 mm, versión para EE. UU. *
153.599 UNIROOF AT, 120 V/1800 W, 40 mm, con conector para EE. UU.
154.260 UNIROOF AT, 100 V/1500 W, 40 mm, con conector JP
153.600 UNIROOF ST, 220 – 240 V/3450 W, 40 mm, con conector europeo
154.454 UNIROOF ST, 220 – 240 V/3450 W, 40 mm, versión para EE. UU. *
153.601 UNIROOF ST, 120 V/1800 W, 40 mm, con conector para EE. UU.
154.261 UNIROOF ST, 100 V/1500 W, 40 mm, con conector JP

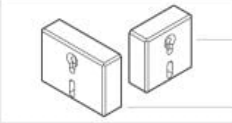
* sin conector

Accesorios



155.414 Juego para perfiles de estructuras de tejado

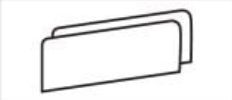
155.325 Tobera de agarre 40 mm



152.742 Peso adicional delantero

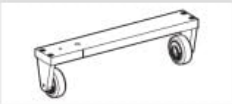
152.741 Peso adicional lateral

154.462 Plantilla de ajuste de tobera



132.429 Chapa de soldadura, 2 unidades

138.817 Cepillo metálico

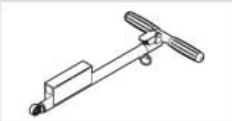


154.522 Eje de transporte 300 mm

154.827 Maletín de dispositivo UNI

155.577 Grapa de sujeción para pesos adicionales

155.473 Resistencia 230 V/3300 W
153.947 Resistencia 120 V/1800 W
154.231 Resistencia 100 V/1500 W



137.843 Palo guía en T

LEISTER®

www.leister.com

Leister Technologies AG
Galileo-Strasse 10
CH-6056 Kaegiswil / Switzerland
phone: +41 41 662 74 74
fax: +41 41 662 74 16
leister@leister.com

Leister Technologies LLC
Itasca, IL 60143 / USA
phone: +1 855 534 7837
info@leisterusa.com

Leister Technologies Ltd.
Shanghai 201 109 / PRC
phone: +86 21 6442 2398
leister@leister.cn

Leister Technologis KK
Osaka 564-0051 / Japan
phone: +81 (6) 6310 6200
sales-japan@leister.com

Leister Technologies Benelux BV
3991 CE Houten / Nederland
phone: +31 (0)30 2199888
info@leister.nl

Leister Technologies Italia srl
20090 Segrate / Italia
phone: +39 02 2137647
info@leister.it

Leister Technologies India Pvt
600 041 Chennai / India
phone: +91 44 2454 3436
info@leister.in

We are local. Worldwide.

Nuestra amplia red de distribución abarca más de 130 puntos de venta y asistencia en más de 100 países.

Europe:
Andorra
Austria
Belgium
Cyprus
Denmark
Finland
France
Germany
Greece
Iceland
Ireland
Italy
Luxembourg
Malta
Monaco
Netherlands
Norway
Portugal
Liechtenstein
San Marino
Spain
Sweden
Switzerland
Turkey
United Kingdom
Vatican
Albania
Armenia
Azerbaijan
Belarus
Bosnia-Herzegovina
Bulgaria
Croatia
Czech Republic
Estonia
Georgia
Hungary
Kosovo
Latvia
Lithuania
Macedonia
Moldova
Montenegro
Poland
Romania
Russia
Serbia
Slovakia
Slovenia
Ukraine

Americas:
Canada
Mexico
USA
Belize
Costa Rica
El Salvador
Guatemala
Honduras
Nicaragua
Panama
Argentina
Bolivia
Brazil
Chile
Colombia
Ecuador
Peru
Venezuela

Central Asia:
Kazsachstan
Kyrgyzstan
Tajikistan
Turkmenistan
Uzbekistan

Middle East:
Bahrain
Iraq
Israel
Jordan
Qatar
Saudi Arabia
U.A.E

Africa:
Algeria
Botswana
Egypt
Ivory Coast
Kenya
Lesotho
Libya
Malawi
Morocco
Mozambique
Namibia
North Sudan
South Africa
Swaziland
Tunisia
Zambia
Zimbabwe

Asia Pacific:
Bangladesh
China
Hong Kong
India
Indonesia
Japan
Korea
Macao
Malaysia
Mongolia
Philippines
Singapore
Sri Lanka
Taiwan
Thailand
Vietnam

Oceania:
Australia
New Zealand

© Copyright by Leister, Switzerland

Direcciones de proveedores:

Swiss Made Quality. Leister Technologies AG dispone de certificación **ISO 9001**. Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas.

LTAG_PW_UNIROOF AT_ST_Flyer/ES/02.2016