



Impermeabilización de piscinas



Maquinaria de soldadura y
control de calidad para uso profesional

Calidad, fiabilidad y soluciones completas para profesionales que buscan resultados perfectos.



En Querotools ponemos en tus manos la tecnología más avanzada para la impermeabilización de piscinas y control de calidad.

Nuestros partners en impermeabilización de piscinas

- LEISTER – Maquinaria de soldadura
- BUCKLEYS – Herramientas de control de fugas

LEISTER

BUCKLEYS

ÍNDICE

1. Soluciones integrales de soldadura e impermeabilización Pag. 4
2. Soluciones Querotools Pag. 6
3. Máquinas semiautomáticas Pag. 8
4. Máquinas automáticas Pag. 10
5. Soldadoras manuales Pag. 12
6. Herramientas de control y detección de fugas Pag. 14



QUEROTOOLS

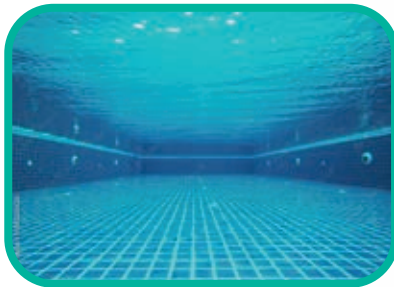
Soluciones integrales de soldadura e impermeabilización



Cubiertas



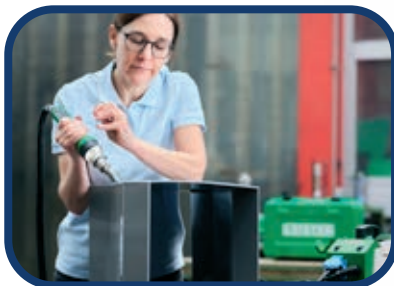
Geomembranas



Piscinas



Suelos



Construcciones
plásticas



Textiles técnicos

**En Querotools transformamos
proyectos en soluciones.**

Ofrecemos la gama más completa de tecnologías para soldadura e impermeabilización termoplástica.

¿Por qué elegir Quero?

Know-how aplicado
a tus proyectos

Stock inmediato de
máquinas y accesorios

Servicio técnico oficial
en España y Portugal

Atención especializada
a través de nuestra red
comercial en
España y Portugal



SOLUCIONES QUEROTOOLS

Elige la máquina que más se adecúe a tus necesidades

Desde trabajos de detalle hasta grandes superficies, cada proyecto tiene su herramienta perfecta. Todas con la garantía de durabilidad y precisión que caracteriza a Leister.

La UNIDRIVE 505 es tu máquina ideal si...

...quieres costuras sin escalones y acabados estéticamente impecables



La boquilla en T permite soldar simultáneamente ambas membranas y la cinta inferior, garantizando estanqueidad y mayor productividad.



Campo de visión amplio, asas ergonómicas y pantalla digital para ajustar fácilmente velocidad y temperatura.



Rodillo ancho y sistema de apoyo en tres puntos para una presión uniforme y guiado seguro incluso en tramos largos.

La UNIDRIVE 500 es tu máquina ideal si...

...buscas una soldadora compacta, estable y eficiente que te permita trabajar con precisión en zonas reducidas o complejas



Control digital preciso de temperatura, velocidad y aire gracias a circuito cerrado.



Cordón de soldadura homogéneo de 40 mm con inserción fácil y precisa.



Manejo sencillo y transporte cómodo con ruedas guía y asa ergonómica.



La UNIROOF 300 es tu máquina ideal si...

...necesitas soldar muchos metros de liner o lámina impermeable con el mínimo esfuerzo



Control digital preciso de temperatura, velocidad y aire gracias a circuito cerrado.



Cordón de soldadura homogéneo de 40 mm con inserción fácil y precisa.



Manejo sencillo y transporte cómodo con ruedas guía y asa ergonómica.

La UNIROOF 700 es tu máquina ideal si...

...necesitas soldar muchos metros de liner o lámina impermeable con el mínimos esfuerzo y requieres un trazabilidad total de la soldadura.



Parámetros de soldadura registrados y trazables con tecnología LQS desde la app myLeister.



El asistente de soldadura supervisa la trayectoria y avisa si se sale del área de trabajo.



Perfiles de soldadura precargados y personalizables para TPO, PVC, EVA y más en la app myLeister.

MÁQUINAS SEMIAUTOMÁTICAS

UNIDRIVE 505

LEISTER

Soldaduras invisibles para un acabado impecable



La UNIDRIVE 505 marca un antes y un después en la construcción de piscinas. Permite realizar soldaduras a testa sobre cinta de unión de manera rápida y precisa, garantizando juntas invisibles y homogéneas.

Leister UNIDRIVE 505
Ref: 135.530

Datos técnicos

	UNIDRIVE 505
Voltaje	230V
Frecuencia	50/60 Hz
Potencia	1800-2300 W
Velocidad	0,7 - 4,5 m/min
Temperatura	100-560 °C
Volumen de aire	Ajustable
Boquilla de soldadura	40 mm
Motor de accionamiento	Sin escobillas
Accionamiento reversible	No
Materiales de soldadura	PVC
Peso	4,5kg
Longitud del cable de alimentación	3 m



UNIDRIVE 500



Soldadura de precisión para espacios complejos

La UNIDRIVE 500 es una máquina compacta y versátil. Combina la rapidez de una máquina semiautomática con la precisión de una soldadura manual. Ideal para zonas estrechas o curvas.

Leister UNIDRIVE 500 |
Ref: 163.144



Datos técnicos

UNIDRIVE 500	
Voltaje	230V
Frecuencia	50/60 Hz
Potencia	1500-2300 W
Velocidad	0,7 - 4,5 m/min
Temperatura	100-580 °C
Volumen de aire	Ajustable
Boquilla de soldadura	15-40 mm
Motor de soplador	Sin escobillas
Motor de accionamiento	Sin escobillas
Accionamiento reversible	Sí
Materiales de soldadura	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PO; PU; PVC; TPE; TPO; TPU
Peso	4,5kg
Longitud del cable de alimentación	3 m

Accesorios ideales para soldadura de liner en piscinas

Boquilla de 40mm de serie
Ref: 164.403



Opcionales

Boquilla de 30mm
Ref: 164.576



Boquilla de 15mm
Ref: 164.586



MÁQUINAS AUTOMÁTICAS

UNIROOF 300

LEISTER

Versatilidad y eficiencia para grandes volúmenes de trabajo

Versatilidad y rendimiento. Una máquina automática pensada para grandes volúmenes de trabajo en piscinas y cubiertas, que combina eficiencia y sencillez con una calidad de soldadura siempre constante.

Leister UNIROOF 300
Ref: 168.634



Datos técnicos

UNIROOF 300	
Voltaje	230V
Frecuencia	50/60 Hz
Potencia	1500-3450 W
Velocidad	1-10 m/min
Temperatura	100-600 °C
Volumen de aire	Ajustable
Boquilla de soldadura	30 - 40 mm
Sistema LQS	No
Motor de soplador	Con escobillas
Motor de accionamiento	Sin escobillas
Materiales de soldadura	Bitumen; ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PVC; TPE; TPO; TPU
Peso	17 kg
Longitud del cable de alimentación	3 m

Boquilla especial para TPO de 40mm
Ref: 170.119



UNIROOF 700



Potencia digital y control total para soldaduras precisas, trazables y conectadas

La opción más avanzada: totalmente digital, conectada y trazable. Permite documentar cada soldadura gracias al software LQS y gestionar parámetros desde la app myLeister.



LQS

Leister UNIROOF 700
Ref: 165.834



Datos técnicos

UNIROOF 700	
Voltaje	230
Frecuencia	50/60 Hz
Potencia	3680 W
Velocidad	1-10 m/min
Temperatura	100-620 °C
Volumen de aire	Ajustable
Boquilla de soldadura	40 mm
Sistema LQS	Sí
Motor de soplador	Sin escobillas
Motor de accionamiento	Sin escobillas
Materiales de soldadura	Bitumen; ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PVC; TPE; TPO; TPU
Peso	17 kg
Longitud del cable de alimentación	3 m

Boquilla especial para TPO de 40mm
Ref: 170.119





HERRAMIENTAS MANUALES Y ACCESORIOS

El complemento perfecto para cada instalación

TRIAC AT

Eficiencia y sencillez. Una máquina automática pensada para trabajar metros lineales de liner en piscinas medianas y grandes. Control digital y resultados constantes.

Leister TRIAC AT
Ref: 141.314



TRIAC ST

La TRIAC ST es una pistola de aire caliente robusta y versátil, ideal para la soldadura de membranas plásticas, así como para el moldeo de termoplásticos.

Leister TRIAC ST
Ref: 141.227



Datos técnicos

	TRIAC AT	TRIAC ST
Voltaje	220 - 230V	220 - 230V
Frecuencia	50/60 Hz	50/60 Hz
Potencia	1500 - 1600 W	1500 - 1600 W
Temperatura	40-620 °C	40-700 °C
Ajuste de la temperatura	Sin escalas	Con escalas
Flujo de aire (20 °C)	120 - 240 l/min	240 l/min
Ajuste del volumen de aire	Sin escalas	Con escalas
Presión estática	3000 Pa	3000 Pa
Ecomode / pantalla / e-Drive	Sí	No
Conexión de boquilla ø	31,5 mm	31,5 mm
Peso	1,02 kg	0,99 kg
Longitud del cable de alimentación	3 m	3 m

Accesorios específicos para impermeabilización de piscinas



Tobera 20mm
angulada 15°
Ref.: 107.123



Tobera 20mm
angulada 60°
Ref.: 107.125



Tobera 20mm
angulada 90°
Ref.: 107.124



Rodillo PTFE
Ref.: 175.657



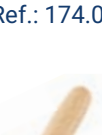
Comprobador
de soldadura
Ref.: 174.048



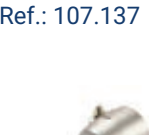
Boquilla de
banda 10mm
Ref.: 107.137



Rodillo Latón
Ref.: 106.972



Rodillo silicona
40mm
Ref.: 140.160



Tobera tubular
5mm
Ref.: 100.303



Cepillo latón
Ref.: 116.798

HOT JET S

Ligera, silenciosa y ultracompacta.

La HOT JET S es una pistola de aire caliente compacta, ligera y silenciosa. Equipada con un mango ergonómico y una temperatura infinitamente ajustable, la HOT JET S es ideal para trabajos de soldadura más largos.



Leister HOT JET S
Ref: 100.648



Datos técnicos

	HOT JET S
Voltaje	220 - 230V
Frecuencia	50/60 Hz
Potencia	460 W
Temperatura	20-600 °C
Ajuste de la temperatura	Sin escalas
Flujo de aire (20 °C)	20 - 80 l/min
Ajuste del volumen de aire	Sin escalas
Presión estática	1600 Pa
Ecomode / pantalla / e-Drive	No
Conexión de boquilla ø	21,3 mm
Peso	0,36 kg
Longitud del cable de alimentación	3 m

Accesorios específicos para impermeabilización de piscinas



Tobera 20x2mm
ranura ancha
Ref.: 107.142



Boquilla de
banda 10mm
Ref.: 107.137



Tobera tubular
5mm
Ref.: 107.144



Rodillo PTFE
Ref.: 175.657



Comprobador
de soldadura
Ref.: 174.048



Cepillo Latón
Ref.: 116.798



Rodillo Silicona
40mm
Ref.: 140.160



Rodillo Latón
Ref.: 106.972



HERRAMIENTAS DE DETECCIÓN DE FUGAS

Verificación precisa, piscinas 100% estancas

Tras la instalación de una membrana, la verificación asegura la calidad del trabajo y la tranquilidad del cliente final. Existen distintas tecnologías de detección de fugas que permiten localizar defectos o validar la integridad de las soldaduras en cualquier situación: piscinas secas, húmedas, juntas críticas o cordones de soldadura.



Dry Roof Pro2

BUCKLEYS

Detección de fugas en membranas secas

- Localiza microperforaciones de forma rápida y precisa.
- Inspección de grandes superficies en poco tiempo.
- Ideal para revisiones antes del llenado de la piscina.



Wet Roof Pro2

BUCKLEYS

Detección de fugas en membranas con agua sobre la superficie

- Verificación de la estanqueidad en condiciones reales de uso.
- Permite seguir la fuga hasta su origen exacto.
- Perfecto para mantenimiento y control tras la instalación.



BUCKLEYS

Chispómetro PST100

Para control de soldaduras y juntas

- Inspección rápida de uniones soldadas y recubrimientos.
- Asegura la calidad en puntos críticos de la instalación.
- Ligero, portátil y fácil de usar en obra.



LEISTER

Vacuum Plate 300

Para inspección puntual de cordones de soldadura

- Detecta fugas en uniones y detalles constructivos.
- Sistema visual y fiable que confirma la estanqueidad.
- Compacto y robusto, ideal para control en obra.





**Líderes en soluciones termoplásticas
y tecnología de soldadura para la industria**

comercial@grupoquero.com
T: +34 91 692 71 60

Polígono Industrial El Cascajal.
C/ Gaviotas, 1, 28320, Pinto, Madrid.
ESPAÑA, PORTUGAL Y MARRUECOS.

www.querotools.es