



SAT QUEROTOOLS  
**SERVICIO DE  
MANTENIMIENTO  
PREVENTIVO**

**Maximiza la vida útil de tus equipos  
y evita paradas no programadas  
con el respaldo de QueroTools.**



El requisito técnico para  
tu garantía Leister de 5 años



No esperes a la avería: te ofrecemos **disponibilidad y rendimiento.**



En QueroTools no solo ofrecemos un SAT; nos aseguramos de que tu equipo no falle cuando más lo necesitas. El mantenimiento preventivo oficial es la diferencia entre cumplir con tus plazos de entrega o sufrir una parada no programada en mitad de una obra crítica.

### **Beneficios directos del mantenimiento preventivo:**

- **Minimización de paradas críticas:** Reducimos las averías inesperadas en campo mediante diagnosis anticipada.
- **Precisión constante:** Un equipo calibrado garantiza soldaduras perfectas y evita repasos manuales costosos.
- **Máxima vida útil:** Alargamos la duración de motores y electrónica mediante protocolos de limpieza, ajuste y lubricación técnica.
- **SAT Oficial Certificado:** Seguridad total de que cada ajuste cumple estrictamente con los estándares de todas nuestras máquinas.

# Protocolos técnicos para tus máquinas

Aplicamos protocolos técnicos rigurosos adaptados a cada tipología de máquina para asegurar su fiabilidad:

## Extrusoras

Diagnosis completa orientada a garantizar una soldadura homogénea y un empuje constante:

- **Diagnosis y seguimiento:** Planificación y control programado de la salud del equipo.
- **Limpeza de canal:** Extracción de residuos para asegurar el flujo homogéneo y evitar sobrecargas.
- **Inspección mecánica:** Revisión y limpieza de filtros, boquillas y zapatas.
- **Ajustes y lubricación:** Calibración técnica bajo estrictos protocolos oficiales de fabricante.



## Máquinas Automáticas

Diagnosis enfocada a asegurar el arrastre, la presión constante y la perfecta repetibilidad de la soldadura:

- **Inspección y diagnosis:** Control preventivo visual de todas las piezas móviles propensas a desgaste.
- **Limpeza técnica:** Tratamiento de filtros, boquillas de admisión, entradas de aire y rodillos de presión.
- **Verificación de temperatura:** Testeo de los ciclos de calefacción y refrigeración bajo estándares de fábrica.
- **Integridad eléctrica:** Comprobación del ajuste y seguridad de las conexiones eléctricas internas.
- **Ajustes y lubricación:** Calibración general del equipo y lubricación.



# Mucho más que una revisión técnica



## Logística puerta a puerta

Recogida y el retorno de tus equipos en cualquier punto de la Península. Mantén tu foco en la obra mientras nosotros gestionamos el transporte.



## Prioridad de entrada en taller

Tus máquinas tienen pase directo al banco de trabajo. Reducimos al mínimo el tiempo de estancia en el SAT.



## Descuento del 30% en repuestos

Ahorro directo en todos los componentes originales necesarios, tanto en las revisiones programadas como en cualquier intervención accidental durante el año.



## Garantía de continuidad por stock

Si una reparación se prolonga más de 12 días por falta de una pieza, te facilitamos un equipo de sustitución al 50% de coste los primeros 10 días, y totalmente gratis a partir del día 11. Sin fianzas ni trámites lentos.

# GARANTÍA LEISTER DE 5 AÑOS: Blindamos tu capacidad de producción

**LEISTER**

Leister ofrece una extensión de garantía comercial excepcional: pasar de los 12 meses estándar a 5 años de protección total. Este programa asegura que tus equipos principales mantengan su estándar de fábrica a largo plazo.

## ¿En qué consiste este blindaje?

Es una garantía de funcionamiento que asegura la reparación de cualquier fallo mecánico o electrónico original. Te permite trabajar con la seguridad de que tu herramienta es un activo fiable que no generará paradas por defectos técnicos durante cinco años.

Los dos pasos críticos para activar tu protección:

1. Registro Técnico Inicial. Para activar los 5 años de garantía comercial, cada máquina debe quedar registrada en el sistema de Leister 30 días después de la entrega.

- **Registramos tus máquinas para activar su protección de forma inmediata.**

2. Certificación Anual de Mantenimiento. La validez de los 5 años depende de que la máquina reciba un mantenimiento preventivo anual en un Servicio Técnico Oficial (SAT). Es el control de calidad que exige el fabricante para validar que el equipo sigue trabajando en condiciones óptimas.

- **Nuestro mantenimiento anual certifica que tu máquina está cuidada, renovando tu garantía año tras año.**



**Contrata tu mantenimiento preventivo hoy y asegura 5 años de rendimiento garantizado en tus máquinas Leister.**



# Cobertura de Garantía:

La garantía cubre defectos de material y de producción originales, siempre que el equipo haya tenido un uso adecuado y un mantenimiento técnico preventivo anual en nuestro SAT Oficial.

SÍ ENTRA EN LA GARANTÍA	NO ENTRA EN LA GARANTÍA
Protección contra fallos estructurales y de montaje originales:	Averías derivadas de mal uso, desgaste natural o falta de cuidado técnico:
✓ Defectos de fábrica: Fallos de material o montaje existentes desde el origen en la máquina.	✗ Piezas de desgaste: Resistencias, tubos de mica, escobillas, juntas, filtros, boquillas, rodamientos, engranajes, cadenas y maletines de transporte.
✓ Componentes internos: Defectos mecánicos bajo un uso correcto.	✗ Falta de mantenimiento: Daños por acumulación de polvo o trabajar sin los filtros de aire instalados.
✓ Electrónica interna: Fallos de software o cortocircuitos de fábrica de la placa base.	✗ Uso incorrecto: Forzar extrusoras o automáticas con el plástico aún frío y tirones del cable de alimentación.
✓ Mano de obra oficial: Tiempo técnico certificado del SAT Oficial incluido en la reparación.	✗ Accidentes y externos: Caídas, pantallas rotas, corrosión por agua y picos de tensión eléctrica en campo.

Toda la información detallada sobre las condiciones de garantía en <https://www.leister.com/es/Services/warranty>



**TU TRABAJO NO SE DETIENE.  
TUS MÁQUINAS TAMPOCO.**

**Cero paradas no programadas.  
Máxima precisión en cada soldadura.**





**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 Y PORTUGAL.

**[www.QueroTools.es](http://www.QueroTools.es)**