

A man with a goatee and long hair, wearing a grey jacket and a blue scarf, is focused on working on a large, complex metal component in a factory. The background shows industrial machinery and other parts of the factory.

# UNTHA

**REDUCE LOS COSTOS DE DESGASTE,  
OPTIMIZA LOS COSTOS DE OPERACIONES**

Prestaciones de servicio sostenibles  
para trituradoras RS

---



## UNTHA SERVICE COMPETENCE CENTER

---

### NUESTRO SERVICIO – SU ÉXITO

Las trituradoras UNTHA se utilizan en todo el mundo y son muy apreciadas por su durabilidad y fiabilidad. Si a pesar de todo hay una parada no planificada de la máquina o surgen alteraciones inesperadas, nuestros expertos de servicio ofrecen ayuda rápidamente. Nuestros empleados altamente cualificados le apoyan a lo largo de todo el ciclo de vida del producto y le ofrecen servicios integrales para lograr la máxima disponibilidad de las máquinas. Independientemente de si se trata de trabajos de mantenimiento regulares, del suministro de piezas de recambio y de desgaste originales o de nuestros paquetes individuales „Sin preocupaciones“, nosotros nos encargamos de que las máquinas UNTHA estén siempre listas para su uso y de que hagan aquello para lo que han sido construidas: triturar con fiabilidad.



## El desgaste reduce la capacidad de rendimiento

Las robustas y compactas trituradoras RS se utilizan principalmente para actividades de reciclaje industrial. Cuanto más difícil resulte triturar el material, más rápido se hace visible el desgaste en el sistema de corte. Las consecuencias son una disminución del rendimiento de producción, la reducción de la calidad del material de salida y el aumento del consumo de energía. Todo ello se refleja en el aumento de los costes de desgaste (€/t).

## Medidas para reducir los costes de desgaste

Nos hemos puesto como objetivo mantener los costes de desgaste para nuestros clientes lo más bajos posible durante toda la vida útil de sus sistemas de corte. Para ello, ofrecemos dos medidas rentables con las que reducir los costes de desgaste: el reacondicionamiento y la soldadura de recargue en los sistemas de corte.

## Las ventajas de un vistazo

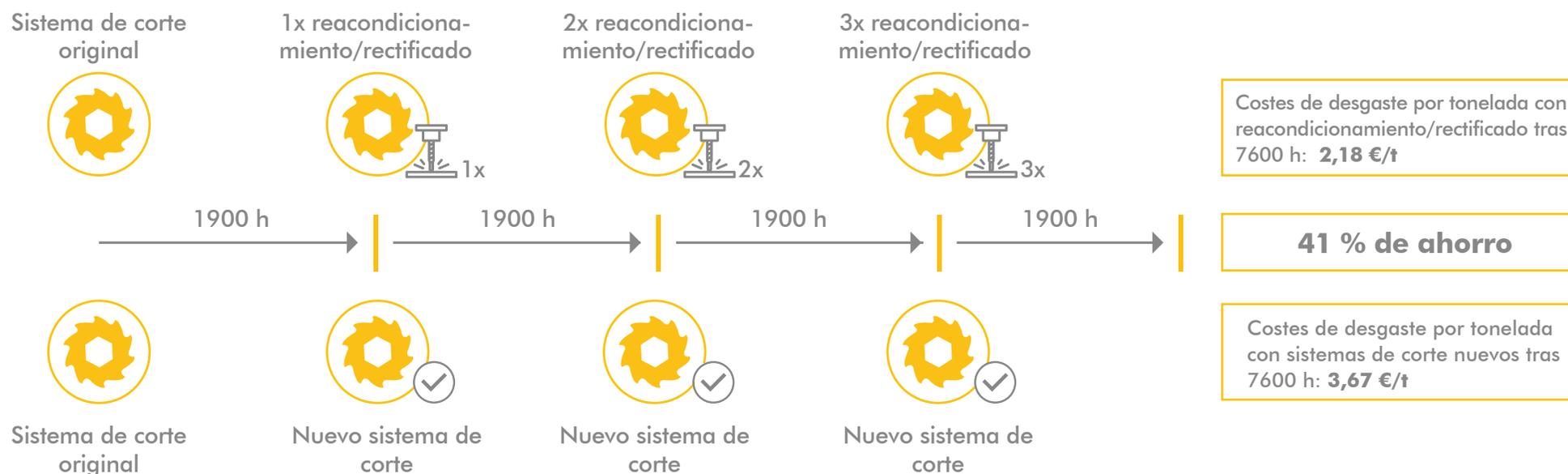
- » Ahorro de hasta un 70 % de los costes gracias al reacondicionamiento
- » Un sistema de corte con recargue soldado a dimensiones originales gracias a la moderna maquinaria CNC
- » Todo de un mismo proveedor, desde el desmontaje del sistema de corte, pasando por el reacondicionamiento y la soldadura de recargue en los discos troceadores RS, hasta el montaje del sistema de corte
- » Una renovación múltiple posibilita un reacondicionamiento sostenible
- » Asesoramiento técnico profundo a cargo de nuestros expertos
- » Prolongación de la vida útil total de la máquina gracias a un proceso de trituración permanentemente óptimo
- » Relación precio-prestaciones justa



# Potencial de ahorro gracias al reacondicionamiento/rectificado

## Ejemplo

- » Máquina: RS40
- » Horas de funcionamiento: 7600 h (1900 h/intervalo)
- » Rendimiento de producción: 2,8 t/h
- » Material: archivos y actas

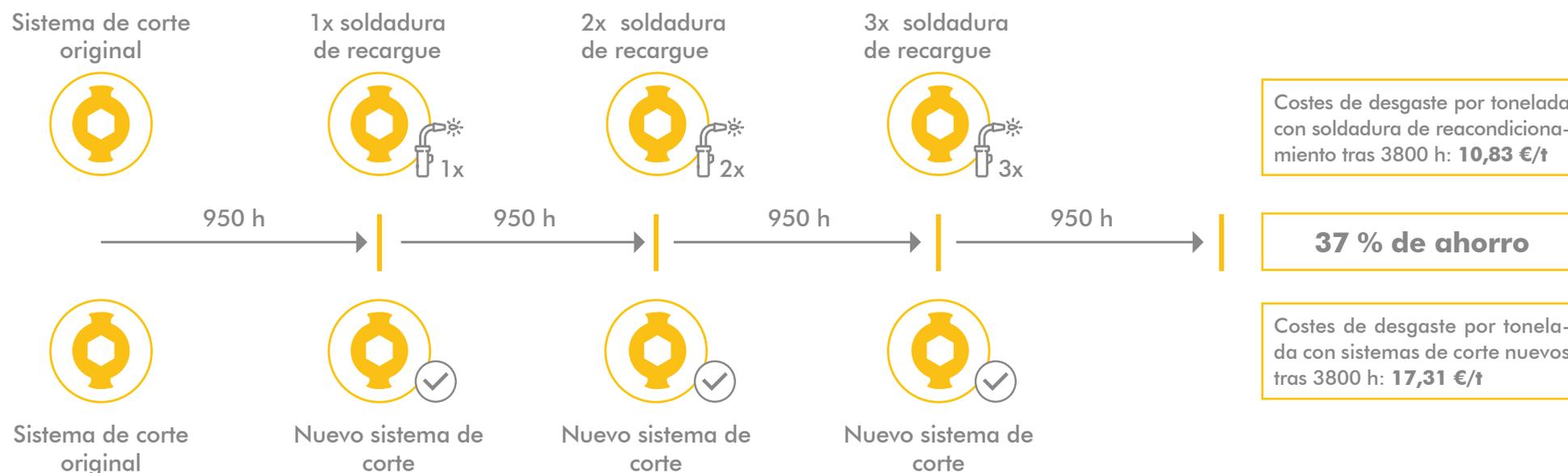


- » Posible para discos cortadores de hasta 19 mm de ancho (con grado de desgaste reducido)
- » Rectificar o reacondicionar
- » Rectificado en collar y superficies laterales
- » Puede hacerse hasta 3 veces

## Potencial de ahorro soldando recargas

### Ejemplo

- » Máquina: RS100
- » Horas de funcionamiento: 3800 h (950 h/intervalo)
- » Rendimiento de producción: 3 t/h
- » Material: Residuos peligrosos/residuos de taller



- » Para discos cortadores de más de 29 mm (RS60/RS100/RS150)
- » Sistema de corte con recarga soldado a dimensiones originales
- » Puede hacerse hasta 3 veces

## Reducción de los costes de desgaste en 6 pasos



## Otras prestaciones de servicio de UNTHA de un vistazo

Además del reacondicionamiento y la soldadura de recargue, también ofrecemos otros servicios que prolongan la vida útil de su máquina, reducen los costos de funcionamiento y garantizan un proceso de trituración fiable:



¡Con gusto le asesoramos personalmente sobre nuestro servicio de reacondicionamiento y otras medidas para reducir los costos por desgaste y operación! ¿Tiene alguna pregunta al respecto? ¡Póngase en contacto con nosotros!

UNTHA Service Competence Center  
Bernhard Walkner  
Tel. +43 6244 7016 436

## UNTHA shredding technology GmbH

Kellau 141  
5431 Kuchl | Österreich  
Tel.: +43 6244 7016 0  
Fax: +43 6244 7016 1  
info@untha.com  
www.untha.com

## UNTHA Deutschland GmbH

Am Hammersteig 5a  
97753 Karlstadt | Deutschland  
Tel.: +49 9353 906869-0  
Fax: +49 9353 906869-35  
info@untha.de  
www.untha.de

## UNTHA UK Ltd.

Excel House, Becklands Close  
Boroughbridge  
YO51 9NR | United Kingdom  
Tel.: +44 330 056 4455  
sales@untha.co.uk  
www.untha.co.uk

## UNTHA America, Inc.

1 Lafayette Road, Building 4  
Hampton, NH 03842 | USA  
Tel.: +1 603 601 2304  
Fax: +1 603 601 7573  
info@untha-america.com  
www.untha-america.com

## UNTHA Polska Sp. z o.o.

Olecka 23/221  
04-980 Warszawa | Polska  
Tel.: +48 12 6421896  
info@untha.pl  
www.untha.pl

## UNTHA Ibérica S.A.

Polígono de Sigüeiro - Parcela 58, Sigüeiro - Oroso / A  
Coruña | España  
Tel.: +34 981 69 10 54  
Fax: +34 981 69 08 78  
info@untha-iberica.com  
www.untha.es

## UNTHA Makina Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi

Barbaros Mah. Kardelen Sok.  
Palladium Tower No:2/114 K:32  
34746 Ataşehir | İstanbul | Türkiye  
Tel.: +90 216 687 2991  
info.tuerkiye@untha.com  
www.untha.com

## Éstas son 5 buenas razones que hablan en favor de UNTHA.



Soluciones de trituración de valor estable y hechas a medida.



Productos de calidad superior desarrollados y producidos en Austria.



Competencia concentrada desde el desarrollo hasta la producción, todo bajo un mismo techo.



Servicio de atención al cliente fiable con el mejor know-how técnico.



Más de 10.000 clientes de referencia satisfechos en todo el mundo.

## Nosotros cumplimos lo que prometemos.

Desde la fundación en el año 1970 cumplimos nuestra promesa de marca que reza „La marca fiable“.

Significa que ponemos todo nuestro empeño en ser más fiables que otros proveedores.

Ello es de aplicación a todos los productos y servicios de UNTHA. Ello quiere decir que nuestros clientes tienen la seguridad de haber tomado la mejor decisión al elegir a UNTHA.

A reserva de modificaciones. A reserva de errores de composición y de imprenta.  
Todas las ilustraciones son representaciones simbólicas y pueden divergir del producto real.

© 11/22 UNTHA shredding technology