

Nuestro Machos Máquina BANDA BLANCA VÖLKEL - ¡ahora disponible hasta M 42!



Nuestros [machos máquina con banda coloreada](#) perfeccionan el proceso de roscado con geometrías de herramienta y tratamientos superficiales adaptados de forma óptima al material. Esta combinación garantiza roscas perfectas y un alto nivel de fiabilidad del proceso. El aumento de la vida útil de las herramientas reduce los tiempos de parada y mejora significativamente la eficiencia de la producción.

La alta calidad constante de los resultados conduce a una reducción sostenible de los costes gracias a un menor número de rechazos en la producción. En resumen, los machos máquina con banda coloreada ofrecen una solución perfecta para una calidad y productividad óptimas.

Hemos ampliado nuestra gama actual. Nuestros [machos máquina BANDA BLANCA](#) están ahora disponibles en forma B (para agujeros pasantes) y en forma C con hélice derecha de 39° (para agujeros ciegos) hasta el tamaño M 42.

Nuestros machos máquina BANDA BLANCA están fabricados en HSS-E y tienen una superficie vaporizada. ¿Qué significa "superficie vaporizada"? Un tratamiento térmico especial crea una fina capa de óxido de hierro en la superficie de la herramienta. Esta capa mejora considerablemente la adherencia de refrigerantes

y lubricantes, lo que reduce notablemente el riesgo de rotura de la película lubricante y de soldadura en frío. ¿El resultado? Un proceso de roscado suave y eficaz que ahorra tiempo y dinero.

Los machos máquina BANDA BLANCA son especialmente adecuados para materiales INOX de mecanizado largo con una resistencia a la tracción de hasta 1000 N/mm². Pero eso no es todo. También son ideales para una amplia gama de otras aplicaciones, incluyendo aceros Cr de alta aleación, aceros resistentes al calor e incluso titanio.



Forma B para agujeros pasantes

Forma C/39° RSP para agujeros ciegos



Póngase en contacto con nosotros hoy mismo para obtener más información sobre los machos máquina BANDA BLANCA u otros productos de nuestra gama. Nuestro equipo estará encantado de responder a sus preguntas y ayudarle a encontrar la solución adecuada para su rosca.

Los [machos máquina BANDA BLANCA](#) VÖLKEL están disponibles en **stock**.

VÖLKEL - Threading Solutions

Aviso Legal

VÖLKEL GmbH
Morsbachtalstr. 20, 42855 Remscheid, Alemania

Director General: Daniel Völkel, Peter Völkel, Sarah Joa-Völkel
Sede de la empresa: Remscheid
Registro del Tribunal Wuppertal, HRB 11462

Tel. +49 2191 490112
Fax +49 2191 490125
E-Mail info@voelkel.com
www.voelkel.com



