

Abrazaderas para mangueras

Mikalor®

- Amplio surtido
- Excelente relación precio-rendimiento
- Producto de alta calidad europea

Elementos de fijación racionales

Atornillamientos directos en metales

Los tornillos autorroscantes sustituyen en muchos casos el costoso insertado. Esto conlleva un descenso interesante de los gastos del proceso.



Los tornillos autorroscantes para metales DIN 7500

Los tornillos autorroscantes según DIN 7500 con rosca métrica pueden enroscarse en metales plásticos dúctiles (máx. 135 HB) sin cortar previamente una rosca de tuerca.

Ventajas

- Alta resistencia de la unión atornillada gracias a la fijación en frío en la pieza de ensamblaje
- Buena seguridad frente a vibraciones sin elementos de seguridad adicionales
- Montaje fácil y seguro gracias a una colocación sencilla con pares de apriete pequeños
- Elevada seguridad del proceso
- Rosca métrica
- Amplio surtido disponible en almacén

Los tornillos autorroscantes para chapas finas «SHEET-tracs®»

SHEETtracs® es un tornillo autorroscante para uniones de chapa fina con orificio previo. La ventaja de la rosca métrica es el menor paso de rosca en comparación con los tornillos para chapa, pudiendo intervenir más pasos de rosca en la chapa fina.

Ventajas

- Alta resistencia de la unión atornillada gracias al paso formado
- Buena seguridad frente a vibraciones
- Montaje fácil y seguro gracias a una colocación sencilla con pares de apriete pequeños
- Elevada seguridad del proceso
- Compatible con tornillos métricos
- Disponible en almacén (BN 20191, diámetros 3-6 mm, longitudes 6-25 mm)

Los tornillos autorroscantes para aluminio «ALtracs® Plus»

Los tornillos ALtracs® son elementos de fijación especialmente desarrollados para una resistencia máxima en el atornillamiento en metales ligeros.

El ángulo de ataque asimétrico forma una rosca de tuerca en el metal ligero, con una resistencia considerablemente superior con respecto a roscas métricas.

Ventajas

- Fuerzas de tensión previa elevadas y resistencia prolongada, incluso bajo una carga dinámica y térmica elevada
- Muy buena seguridad frente a vibraciones sin elementos de seguridad adicionales
- Elevada seguridad de montaje gracias a los pares reducidos de rotación y a los pares elevados de pasado de rosca.
- Compatible con tornillos métricos

