

Guía de selección de Torquímetros

Eligiendo el cabezal correcto

Mountz ofrece una amplia selección de cabezales en medidas estándar y métricas para nuestros torquímetros break-over TBIH, TB and TBX-12. Elige entre cabezales cerrados, abiertos, en línea, llave hexagonal o de matraca - Cada uno diseñado para alcanzar máxima precisión, durabilidad y ser fáciles de usar.

				
Cabezal cerrado	Cabezal de línea	Cabezal abierto	Cabezal de Llave Hexagonal	Cabezal de matraca
<ul style="list-style-type: none"> El diseño cerrado ayuda a mantener la alineación con la pieza, proporcionando mayor palanca y control de torque, reduciendo el riesgo de deslizamientos accidentales o daños. Ofrece el mejor ajuste a la pieza, ya sea que trabajes en un área estrecha o abierta. Su diseño los hace ideales tanto para apretar como aflojar piezas sin dañar materiales más blandos. Permiten un mayor control de torque y reducen los deslizamientos accidentales. 	<ul style="list-style-type: none"> La abertura permite acomodar líneas de freno u otras obstrucciones, facilitando el acceso a piezas en espacios reducidos. El diseño de cabeza redondeada envuelve cinco lados de un sujetador hexagonal, proporcionando un agarre más seguro y reduciendo el riesgo de redondeo o daño, especialmente en piezas fabricadas con materiales más blandos. 	<ul style="list-style-type: none"> Ideal para trabajar en espacios reducidos o de difícil acceso, ya que rodean la pieza en lugar de cubrirlo por completo, permitiendo acceso donde los dados no pueden llegar. Aprieta y afloja tuercas y tornillos. Las paredes del cabezal solo hacen contacto con dos esquinas de la tuerca. Su diseño plano permite un reajuste rápido para ajustes más ágiles, aunque esto también aumenta el riesgo de redondear las tuercas, especialmente bajo alto torque. El usuario debe operar con precaución para evitar dañar las tuercas. 	<ul style="list-style-type: none"> Se puede utilizar para apretar y aflojar piezas con un receso hexagonal. El brazo corto permite el acceso a tornillos en ubicaciones de difícil alcance. Las superficies de contacto del tornillo o perno están protegidas contra daños externos. Proporciona un agarre firme en sujetadores hexagonales, reduciendo el riesgo de redondeo. 	<ul style="list-style-type: none"> Aprieta o afloja tuercas y tornillos moviendo simplemente el mango del torquímetro de un lado a otro, sin necesidad de reubicarlo después de cada giro. La velocidad para instalar o quitar piezas se mejora considerablemente. Un tamaño.
<p>Ideal para: Los cabezales cerrados son perfectos para aplicaciones de alto torque y piezas difíciles difíciles. Son especialmente útiles en tareas de ensamblaje que requieren un torque moderado pero constante.</p>	<p>Ideal para: Los cabezales en línea son perfectas para trabajar en líneas de freno, líneas de combustible y otros accesorios con obstrucciones, gracias a su diseño de cabeza abierta que permite acomodar tuberías o tubos.</p>	<p>Ideal para: Trabajar en espacios reducidos o confinados donde el acceso está limitado al lateral de la tuerca o tornillo. Son especialmente útiles en mantenimiento de maquinaria, instalaciones eléctricas y mecánicas, así como en kits de reparación en campo, donde los obstáculos pueden bloquear el acceso directo.</p>	<p>Ideal para: Permite al usuario insertar la llave en tornillos de cabeza tipo dado, botón y avellanada. Diseñada para su uso con tornillos sin cabeza y de cabeza empotrada.</p>	<p>Ideal para: ¡Hacer el trabajo rápidamente! Un cabezal de matraca se puede usar en cualquier situación donde normalmente usarías un cabezal cerrado. Si tienes muchos tornillos o tuercas que apretar, un cabezal de matraca reducirá significativamente el tiempo que toma hacerlo.</p>

Cómo seleccionar el cabezal correcto

1. Identifica tu aplicación ¿Con qué tipo de sujetador estás trabajando? (hexagonal, tuerca, tornillo o otro)?

Necesitas agarre total (cerrado), un agarre seguro (en línea) o con acceso lateral (abierto).

2. Verifica la compatibilidad del torquímetro

Asegurate que la cabeza es compatible con la medida de torquímetro que tienes.

