



PERNO ACERADO 10.9 – M18 × 1.5 × 50 MM

Perno de alta resistencia de clase 10.9, rosca métrica M18 × 1.5 mm y longitud total 50 mm, fabricado en acero acerado templado. Diseñado para aplicaciones que requieren un perno de alta resistencia mecánica con buena resistencia a la fatiga y capacidades de carga elevada.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Tipo de perno: Métrico con cabeza estándar (generalmente hexagonal)
- Material: Acero al carbono acerado
- Clase de resistencia: 10.9
- Rosca: Métrica M18 × 1.5 mm
- Longitud: 50 mm
- Cabeza: Hexagonal estándar (o según especificación del proveedor)
- Tratamiento superficial: Galvanizado o zincado (según lote)
- Tolerancia de rosca: Estándar ISO
- Torque de apriete recomendado: Según estándar para pernos 10.9 M18 × 1.5

BENEFICIOS

- Alta resistencia y durabilidad: Adecuado para aplicaciones estructurales exigentes
- Compacto y fuerte: Menor longitud con capacidad de carga elevada
- Compatible con tuercas y arandelas métricas estándar
- Fácil de instalar en sistemas automotrices y de maquinaria pesada
- Confiabilidad en servicio dinámico: Buena resistencia a fatiga y choques

RECOMENDACIONES

- Montaje de estructuras metálicas y uniones de alta carga
- Sujeción de componentes mecánicos en maquinaria industrial
- Unión de piezas en sistemas con vibraciones o cargas alternadas
- Ensamblajes en sector automotriz, agrícola o pesado

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.