

Ficha Técnica - Nelson Stud



Descripción: El Nelson Stud es un perno especial utilizado para la fijación estructural en procesos de soldadura de pernos. Diseñado para unirse permanentemente a estructuras metálicas mediante descarga capacitiva o arco de soldadura. Ideal para aplicaciones en construcción metálica, puentes, plataformas y estructuras de acero.

Materiales Disponibles:

- Acero bajo carbono
- Acero inoxidable bajo pedido



Terminaciones Disponibles

- Negro natural
- Zincado (en versiones no soldables)

Aplicaciones Comunes

- Conexión de vigas a losas en estructuras metálicas
- Sistemas de placas colaborantes
- Refuerzo estructural en puentes, edificios y plantas industriales

Ventajas

- Alta resistencia al corte y tracción
- Instalación rápida por soldadura de pernos
- Confiabilidad estructural y unión permanente

Normas Referenciales

- AWS D1.1 (Soldadura estructural)
- Normas de construcción metálica AISC / ASTM

Fabricante: Fábrica de Pernos - www.fabricadepernos.cl