



Nudo de Perro Abrazadera / Acero Forjado / Cable 3/16" / Galvanizado Inmersión en Caliente / Torque 15 N.m

SKU: NUDO-316-FJG Marca: TOWERS Categoría: Accesorios para Torres Arriostradas

\$11.48

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Nudo de perro abrazadera fabricado en acero forjado de alta resistencia con recubrimiento de galvanizado por inmersión en caliente, diseñado para la suspensión y fijación estructural de cables de acero de 3/16' en infraestructura de telecomunicaciones. Este componente es esencial para la instalación de torres atirantadas, mástiles, postes y estructuras similares que requieren anclaje seguro bajo condiciones de carga pesada. El torque máximo recomendado de 15 N.m garantiza una fijación adecuada sin comprometer la integridad del cable ni de la abrazadera. Se recomienda utilizar tres piezas por amarre para lograr una retención estructural óptima. La compatibilidad dimensional exacta entre la grapa y el cable de acero es crítica para mantener la seguridad operativa en aplicaciones de servicio pesado.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Material: Acero forjado de alta resistencia<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Torque máximo recomendado: 15 N.m<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Compatibilidad: Cable de acero de 3/16'<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Configuración recomendada: 3 piezas por amarre<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Aplicación: Torres atirantadas, mástiles, postes y estructuras similares<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Uso: Suspensión y fijación estructural de carga pesada</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Mecánico</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Torque máximo recomendado15 N.m</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cable compatible3/16'</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0;'>Piezas por amarre3 unidades</div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Protección y Acabado</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>RecubrimientoGalvanizado por inmersión en caliente</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0;'>ResistenciaCorrosión ambiental</div></div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Aplicaciones y Seguridad</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Aplicaciones principalesTorres atirantadas, mástiles, postes</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tipo de cargaPesada, suspensión y fijación estructural</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Retenidas compatiblesSRET474CAM, SRET316DA</div><div style='display: flex; justify-content: space-between; padding: 6px 0;'>Advertencia críticaNo usar grapas de hierro maleable en cargas de suspensión</div></div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Notas de Seguridad Operativa</h4><p style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; margin: 0 0 10px 0;'>Utilizar siempre el mismo tamaño de grapa para el mismo tamaño de cable de acero. Nunca emplear grapas de hierro maleable en aplicaciones críticas, de servicio pesado, o para cargas en suspensión, incluyendo eslingas, líneas de suspensión, líneas de guía, líneas de arrastre, fijación de carga, andamios u otras aplicaciones estructurales similares. Las grapas de hierro maleable están destinadas exclusivamente para terminaciones en aplicaciones de uso ligero.</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Acero forjado de alta resistencia para cargas pesadas
Característica 2	Galvanizado por inmersión en caliente contra corrosión
Característica 3	Torque máximo recomendado de 15 N.m para fijación segura
Característica 4	Diseñado para cable de acero de 3/16" con compatibilidad exacta
Característica 5	Uso de 3 piezas por amarre para retención estructural óptima
Característica 6	Ideal para torres atirantadas, mástiles y postes de telecomunicaciones