

CABLE ACERADO DE 4 MM DE ESPESOR X 5.5 METROS

El cable acerado de 4 mm es una solución confiable para aplicaciones de tracción, izaje, sujeción y seguridad. Compuesto por hilos de acero galvanizado trenzados y recubiertos con PVC transparente o negro, ofrece una alta resistencia mecánica y durabilidad frente a la intemperie. Su recubrimiento plástico reduce el desgaste por fricción y evita la corrosión, haciéndolo ideal para entornos industriales, marinos, agrícolas y de construcción.

FICHA TÉCNICA:

- íámetro del alma de acero: 4 mm
- Diámetro total con recubrimiento (PVC): Aprox. 5 mm
- Longitud: 5.5 metros
- Construcción típica: 6x7 (6 torones de 7 hilos)
- Material del cable: Acero galvanizado
- Material del recubrimiento: Policloruro de vinilo (PVC)
- Resistencia a la tracción (aprox.): 7.5 kN (750 kgf)
- Temperatura de trabajo: -20°C a 70°C
- Peso aproximado: 0.15 – 0.20 kg por metro lineal

BENEFICIOS:

- Alta resistencia a la tracción y flexibilidad, ideal para aplicaciones de carga o seguridad.
- Recubrimiento protector de PVC, que prolonga la vida útil frente a la oxidación y la abrasión.
- Fácil de manipular, cortar y asegurar con abrazaderas metálicas o terminales.
- Apto para uso interior y exterior, gracias a su construcción robusta.



- Compatibilidad con accesorios estándares como poleas, mosquetones y tensores.

RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Evitar curvaturas excesivas para no dañar el alma de acero.
- Verificar periódicamente el estado del recubrimiento y del trenzado metálico.
- Cortar el cable con herramienta adecuada para evitar deshilachado.
- No exceder la carga de trabajo segura recomendada para evitar fallos.
- Guardar en lugares secos y protegidos de la luz solar directa si no se va a usar de inmediato.