PalmeAG
AGROCOMPONENTES DE ACERO

FICHA TÉCNICA · FT-PAG-06 · REV. 2026-11

Cable de Acero

Tensado y soporte estructural agrícola e industrial.

1×7 de 1/8" a 1/2" | 7×7 y 7×19 hilos | Entrega de 1 m a 200,000 m



DESCRIPCIÓN

El cable de acero Palme AG es cable galvanizado fabricado por Grupo Palme para el tensado de estructuras de invernadero, líneas de tutoreo y soporte de mallas. Para uso agrícola los más usados son 1×7 en 1/8", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8" y 1/2"; para construcción, el 7×7.

Somos fabricantes: nuestra línea cubre diámetros de 1/16", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8" y 1/2" en construcciones 1×7, 7×7 y 7×19. Entregamos de inmediato desde 1 metro hasta 200 mil metros.

APLICACIONES

- Líneas de tutoreo para gancho tomatero
- Tensado de estructura y cubiertas
- Soporte de malla sombra y casa sombra
- Cercado, riego y usos industriales

DATOS TÉCNICOS

Fabricante	Grupo Palme (Acero Sueco Palme) · fabricación nacional
Acabado	Galvanizado
Construcciones	1×7, 7×7 y 7×19
Diámetros	1/16", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8" y 1/2"
Uso agrícola más frecuente	1×7 de 1/8" a 1/2"
Uso en construcción	7×7
Entrega	Desde 1 m hasta 200,000 m, de inmediato

GUÍA DE CONSTRUCCIONES

Construcción	Descripción	Uso típico
1×7	Un torón de 7 alambres · rígido, baja elongación	Líneas de tutoreo, tensores de estructura
7×7	7 torones de 7 alambres · flexible	Construcción, soporte de cubiertas
7×19	7 torones de 19 alambres · muy flexible	Poleas, cortinas y usos industriales



galvanizado · 1/16" a 1/2"

Esquema ilustrativo, sin escala

PRESENTACIONES

Carrete o rollo al corte | Venta por metro | Accesorios de tensado bajo pedido

RECOMENDACIONES DE USO

1. Para líneas de tutoreo con gancho TomaHook® se usa normalmente cable 1×7; el diámetro depende de la carga del cultivo y la distancia entre postes.
2. Las resistencias a la ruptura por diámetro se entregan con la cotización, según la norma de fabricación aplicable.
3. Revise la tensión al inicio de cada ciclo y proteja los extremos con accesorios galvanizados.

Ficha en línea y cotización

www.palmeag.com/productos/cable-de-acero/

WhatsApp 33 1601 6843

PalmeAG AGROCOMPONENTES DE ACERO

Palme AG · División agrícola de Grupo Palme (Acero Sueco Palme)
Av. Manuel Ávila Camacho 1440, Col. Mezquitán Country, C.P. 44260, Guadalajara, Jalisco, México
Tel. (33) 3836 1212 · WhatsApp 33 1601 6843 · contacto@palmeag.com · www.palmeag.com

Desde 1960
18 sucursales en México
ISO 9001

Los valores indicados son nominales y pueden variar según lote y condiciones de uso. Las cargas de prueba son datos de laboratorio y no sustituyen el cálculo de carga de trabajo. Confirme medidas, presentaciones y existencias con su asesor al cotizar. FT-PAG-06 · Rev. 2026-11 · © 2026 Palme AG.