



Funda Trenzada Expandible PET para Cable Ø18mm - 45mm R-100MTS

SKU: 0018714375

La Funda Trenzada expandible PET WOER WPET-V-20 es una solución flexible para proteger, agrupar y ordenar cables o conductores en instalaciones eléctricas, tableros, equipos y maquinarias. Su rango de aplicación **Ø18mm a Ø45mm** permite adaptarse a distintos diámetros, entregando una cobertura práctica y ajustable. Fabricada con **monofilamentos de Polietileno Tereftalato (PET)**, ofrece resistencia frente al roce, la abrasión y el uso continuo. Esta Funda Trenzada es **libre de halógeno**, de color **negro**, resistente a rayos **UV** y con alta resistencia a la llama, lo que mejora la seguridad en canalizaciones expuestas o exigentes. Se vende en **rollo de 100 metros**, ideal para proyectos eléctricos, industriales y de armado de tableros.



COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el
producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos,
de iluminación y energías renovables!. Visita
nuestra página web www.vitelenergia.com.

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé

Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta

Av. Matta 1155,
Santiago.

Tienda Vitacura

Gerónimo de Alderete
1633, Vitacura.

Tienda Concepción

Av. Cristóbal Colón
9765, Bodega A4,
Hualpen, Concepción.

Tienda Antofagasta

Av. Pedro Aguirre
Cerde 7723,
Antofagasta.

Esríbenos a: comercial@vitel.cl/ **Call Center:** (+56) 22927 9200

Funda Trenzada Expandible PET para Cable Ø18mm - 45mm R-100MTS

La Funda Trenzada expandible PET WOER WPET-V-35 es una malla flexible para proteger, agrupar y ordenar cables, con rango de aplicación de Ø18mm a Ø45mm y presentación en rollo de 100 metros. Esta Funda Trenzada está fabricada con monofilamentos de Polietileno Tereftalato (PET), ofreciendo resistencia frente al roce, la abrasión y el uso continuo en instalaciones eléctricas, tableros, equipos y maquinarias. Su color negro entrega una terminación técnica y limpia, mientras que su construcción expandible permite adaptarse al diámetro del conjunto de conductores. Además, la Funda Trenzada es libre de halógeno, resistente a rayos UV y altamente resistente a la llama, aportando mayor seguridad y durabilidad en aplicaciones interiores o expuestas.

✓ Protección flexible para cables:

La Funda Trenzada se utiliza para proteger conductores frente al roce, la abrasión y el contacto con superficies durante operación o mantenimiento. Su diseño flexible permite cubrir cables en tableros eléctricos, equipos, maquinarias y sistemas donde se requiere orden y protección mecánica.

✓ Rango expandible Ø18mm a Ø45mm:

Con rango de aplicación de Ø18mm - Ø45mm, esta Funda Trenzada se adapta a distintos diámetros de cableado o grupos de conductores. Su capacidad expandible facilita la instalación, permite pasar sobre curvas o recorridos irregulares y mejora la terminación del conjunto.

✓ Fabricación en PET de alta resistencia:

Fabricada con monofilamentos de Polietileno Tereftalato (PET), la Funda Trenzada entrega buena resistencia mecánica y durabilidad en aplicaciones eléctricas. Este material ayuda a mantener el cableado agrupado, protegido y visualmente ordenado durante el uso continuo.

✓ Rollo de 100 metros para proyectos:

Su presentación en rollo de 100 metros permite trabajar grandes extensiones de cableado, reducir cortes innecesarios y optimizar el uso en proyectos de armado de tableros, líneas de producción, mantenimiento industrial o fabricación de arneses eléctricos.

✓ Libre de halógeno y resistente a la llama:

La Funda Trenzada es libre de halógeno y presenta alta resistencia a la llama, lo que ayuda a mejorar la seguridad del cableado en aplicaciones eléctricas. Esta característica es relevante en tableros, recintos técnicos y equipos donde se busca reducir riesgos asociados al fuego.

✓ Resistencia UV para mayor durabilidad:

Su resistencia a rayos UV permite utilizar la Funda Trenzada en aplicaciones con exposición luminosa o condiciones más exigentes. Esto ayuda a mantener la protección del cableado por más tiempo, conservando orden, flexibilidad y cobertura del conjunto.

✓ FAQ: ¿Para qué sirve una Funda Trenzada?

Una Funda Trenzada sirve para proteger, agrupar y ordenar cables o conductores, reduciendo desgaste por roce y abrasión. También mejora la presentación del cableado y facilita el mantenimiento en tableros eléctricos,

maquinarias, equipos y canalizaciones internas.



FAQ: ¿Qué debo revisar antes de comprar?

Antes de elegir esta Funda Trenzada, revisa el diámetro del conjunto de cables y confirma que esté dentro del rango Ø18mm - Ø45mm. También considera el ambiente de instalación, exposición UV, necesidad de resistencia a la llama y largo requerido del proyecto.

Certificaciones & Normativas

RoHS



FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Rollo de 100 metros
Marca	WOER
Modelo	WPET-V-35
Tipo de Producto	Funda Trenzada Expandible
Color	Negro
Material de Fabricación	Monofilamentos de Polietileno Tereftalato (PET)
Libre de Halogeno	SI
Comportamiento al Fuego	Alta resistente a la llama
Resistencia UV	Resistente a rayos UV
Certificaciones	RoHS
Aplicacion	Se utiliza para proteger, agrupar y ordenar cables o conductores, ofreciendo flexibilidad y resistencia frente al roce y la abrasión.

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web www.vitelenergia.com y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.