



Cable Aluminio Desnudo AAAC 2 AWG (33.61mm²) 7 hebras

SKU: 0004605100

El **Cable Aluminio Desnudo BAKER KABEL AAAC** posee una sección de **2 AWG (33,61 mm²)** y está fabricado con 7 hebras de aleación de aluminio. Su bajo peso y buena conductividad lo hacen adecuado para líneas aéreas de transmisión y distribución eléctrica, además de instalaciones de **mallas de puesta a tierra**. Se comercializa por metro y cumple el estándar ASTM B399/B399M-2004.



**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.

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

Cable Aluminio Desnudo AAAC 2AWG (33.61mm²) 7 hebras

Cable Aluminio Desnudo BAKER KABEL AAAC de 2 AWG, fabricado con 7 hebras de aleación de aluminio y una sección nominal de 33,61 mm². Su construcción proporciona buena conductividad y bajo peso para instalaciones eléctricas. Se utiliza principalmente en líneas aéreas de transmisión y distribución de energía, además de proyectos de mallas de puesta a tierra. Se comercializa por metro y cumple el estándar ASTM B399/B399M-2004.

- ✔ **Conductor de aleación de aluminio AAAC:**
El Cable Aluminio Desnudo está fabricado con aleación de aluminio AAAC. Este material combina buena conductividad con un peso reducido, características adecuadas para tendidos eléctricos aéreos y sistemas de puesta a tierra.
- ✔ **Construcción de 7 hebras:**
El conductor está formado por 7 hebras de aluminio. Posee una sección de 2 AWG, equivalente a una sección nominal de 33,61 mm², y un diámetro exterior de 7,42 mm.
- ✔ **Peso reducido:**
Su peso indicado es de 92,7 kg por kilómetro. Esta característica facilita su manipulación durante la instalación y reduce el peso del conductor utilizado en líneas aéreas de transmisión o distribución.
- ✔ **Venta por metro:**
El Cable Aluminio Desnudo se comercializa por metro, permitiendo seleccionar la longitud necesaria para cada instalación eléctrica, tendido aéreo o proyecto de malla de puesta a tierra.
- ✔ **Aplicación en líneas eléctricas aéreas:**
Se utiliza en líneas aéreas de transmisión y distribución de energía eléctrica. Su fabricación en aleación de aluminio AAAC proporciona una alternativa de buena conductividad y bajo peso para este tipo de instalaciones.
- ✔ **Aplicación en mallas de puesta a tierra:**
El Cable Aluminio Desnudo también puede emplearse en la instalación de mallas de puesta a tierra, formando parte del sistema conductor destinado a la conexión eléctrica con el terreno.
- ✔ **FAQ: ¿Qué significa AAAC en este cable?**
AAAC identifica su fabricación como conductor de aleación de aluminio. Este modelo BAKER KABEL posee 7 hebras, sección de 2 AWG y un diámetro exterior de 7,42 mm.
- ✔ **FAQ: ¿Para qué se utiliza este Cable Aluminio Desnudo?**
Se utiliza principalmente en líneas aéreas de transmisión y distribución eléctrica, además de instalaciones destinadas a formar mallas de puesta a tierra.

Certificaciones & Normativas





FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Marca	BAKER KABEL
Modelo Fabricante	AAAC
Unidad de Medida	AWG
Sección	2 AWG
Sección Nominal en mm ²	33.61mm ²
Tipo de Conductor	Aleación de aluminio AAAC
Detalle Fabricación	7 Hebras
Diámetro Exterior Cable	7.42mm
Corriente máxima admisible	124 A
Peso del Cable	92.7 Kg/Km
Estándar de Fabricación	ASTM B399/399M-2004
Certificaciones	ISO 9001
Aplicacion	Se utiliza en líneas aéreas de transmisión y distribución de energía eléctrica, así como en la instalación de mallas de puesta a tierra, ofreciendo buena conductividad y bajo peso.

¿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.