



Correas trapeciales dentadas POWER ACE , norma RMA. Estas correas trapeciales se utilizan en ingeniería mecánica ligera y pesada. En comparación con las correas convencionales, las correas trapeciales dentadas BANDO POWER ACE de bordes brutos con resaltes, presentan las siguientes ventajas:

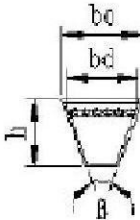
- Elevada relación de eficiencia (menor generación de calor)
- Aumento de la capacidad de transmisión de potencia (hasta un 70 % más que las correas convencionales).
- Necesitan menos espacio (menor diámetro de las poleas)
- Más duración (poco mantenimiento)

Construcción:

1. Refuerzo de tejido. impregnada de cloropreno.
2. Fuertes elementos de tracción de poliéster.
3. Caucho de aislamiento de cloropreno.
4. Cloropreno armado con fibra con dientes moldeados.

Características del producto:

- Juegos en compatibles.
- Resistentes a temperaturas desde -30°C hasta $+90^{\circ}\text{C}$.
- Eléctricamente conductoras.
- Limitada resistencia al aceite.
- Altamente resistente al fuego.
- Especialmente resistente a las influencias ambientales como calor, ozono, luz solar y efectos de la intemperie.



| Sección | Ancho superior bo [mm] | Espesor h [mm] |
|---------|-----------------------------|---------------------|
| 3VX | 9,50 | 8,00 |
| 5VX | 15,90 | 13,50 |