



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:

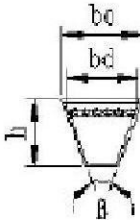
- Elevada relación de eficiencia (menor generación de calor)
- Aumento de la capacidad de transmisión de potencia (hasta un 70 % más que las correas convencionales).
- Necesitan menos espacio (menor diámetro de las poleas)
- Más duración (poco mantenimiento)

#### **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  $-30^{\circ}\text{C}$  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