

Correa en V

Correa Resistente al Aceite y al Calor

A B C D E



Las correas en V resistentes al aceite y al calor SQUAREROPE® poseen una excelente flexibilidad y propiedades anti-fricción, y son resistentes al aceite, calor, ácidos, álcalis y llamas. El núcleo de fibra de poliéster especialmente reforzado puede soportar la fatiga de tracción y mantener una longitud estable. Ampliamente utilizadas en maquinaria industrial general: equipos relacionados con calefacción, ventilación y aire acondicionado, compresores, máquinas de procesamiento de metales, máquinas herramienta, etc.

Características principales

- Adecuada para transmisión de alta velocidad
- Amplia gama de aplicaciones
- Resistente al aceite, calor, abrasión, ácido y álcali.
- Anti-estática
- Aproximadamente un 60% más de rendimiento de transmisión que una correa en V tradicional.

Especificaciones de la Correa

Las correas resistentes al aceite y al calor SQUAREROPE® se fabrican según las normas internacionales DIN 2215 e ISO 4184. Estas normas definen un ángulo de cuña de 40° y una relación entre el ancho superior (bo) y la altura (h) de la correa de aproximadamente 1.6.

Datos Técnicos

Sección Transversal	Ancho Superior de la Correa (mm)	Espesor de la Correa (mm)	Ancho de la Ranura (mm)	Rango de Longitud (mm)	Diámetro Mín. de Polea (mm)
A	13	8	11	432-15240	75
B	17	11	14	533-15240	125
C	22	14	19	1041-15240	180
D	32	20	27	2286-15240	315
E	40	25	32	3048-15240	450

Otros tamaños también disponibles

[Pedir cotización](#)
www.unionthai.com.tw/es/contact