



POWER TRANSMISSION

Polea trapecial optibelt WSO



WEIGHT-STRESS

POLEA ACANALADA DE ALTO RENDIMIENTO

- Máximas transmisiones de potencia en un espacio de montaje relativamente pequeño
- Perfectamente indicada para transmisiones sometidas a grandes cargas, por ejemplo, de compresores, trituradoras o machacadoras
- La síntesis perfecta con correas trapeciales Optibelt de alto rendimiento

SILENCIOSA

- Mucho más silenciosa que poleas trapeciales similares de alto rendimiento
- Apenas produce ruido a velocidades elevadas

MÚLTIPLES POSIBILIDADES DE CONEXIÓN

- Soluciones adaptadas a las aplicaciones conforme a las especificaciones del cliente
- Ejecuciones de fácil montaje

TRANSMISIÓN N

Correa trapecial con perfil 3
Ajuste de buje y eje
Peso 2

TRANSMISIÓN ANTERIOR

Correa trapecial con perfil 3
Ajuste de buje y eje
Peso 5

SS-OPTIMISED

LIGERA

- La mitad de peso que poleas similares de igual rendimiento
- Idónea para sistemas móviles
- Perfecta para grandes velocidades o regímenes
- Montaje y manipulación mucho más sencillos gracias a su bajo peso

TENSIÓN ÓPTIMA

- Distribución de tensión descargada por estructura de brazos optimizada biómicamente con FEM
- Uso independiente del sentido de giro

RESISTENTE AL DESGASTE

- Empleo de material de fundición de gran calidad
- Larga duración de vida con la consiguiente reducción de los gastos de mantenimiento

NUEVA CON WSO

SPC – Ø 1000 x **10 canales**

ie con juego tensor

207 kg

OR – POLEA ESTÁNDAR

SPC – Ø 1000 x **16 canales**

ie con juego tensor

586 kg

Optibelt GmbH

Corveyer Allee 15
37671 Höxter
GERMANY

T +49 52 71 621

F +49 52 71 976200

E info@optibelt.com

