

www.optibelt.com

optibelt



Power Transmission

novedad



más rápidas
más resistentes
más compactas

... para la transmisión de potencias elevadas

optibelt **OMEGA HP**

correas dentadas

880 8M

OMEGA HP

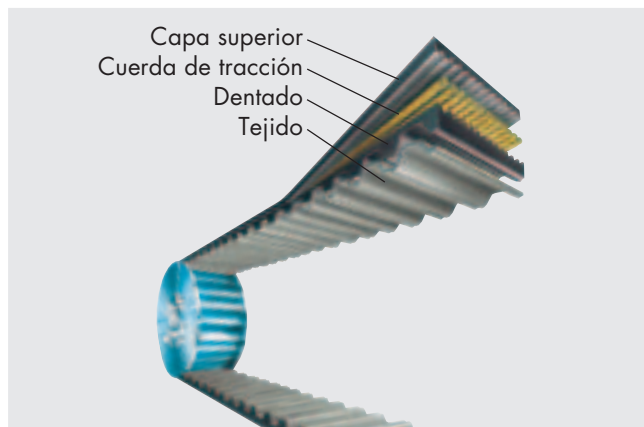
optibelt

Made in Germany



Power Transmission

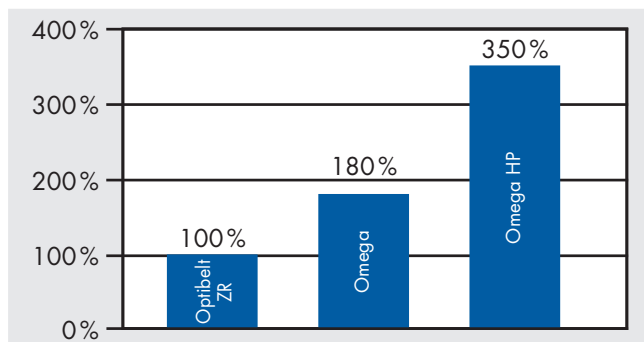
Construcción de la correa



optibelt OMEGA HP



Comparación de la capacidad



Gracias a su legendaria resistencia y duración de vida, las correas dentadas Optibelt gozan de un excelente renombre en el mundo de la transmisión. La gama de productos "Optibelt OMEGA", en particular, cumple con los más altos estándares de calidad. Ahora esta gama ha sido ampliada con una correa dentada de alto rendimiento: más rápida, más resistente y más compacta – así es la nueva Optibelt OMEGA HP, una correa dentada para las más severas exigencias.

La nueva

La correa dentada de alto rendimiento para transmisiones de máquinas con cargas y velocidades elevadas.

Ventajas

- Máxima precisión, sincronismo exacto
- Resistentes a las temperaturas entre $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $+100\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Hasta 18 veces más resistentes que las correas dentadas convencionales
- Muy silenciosas
- Mínima carga sobre los soportes
- No precisan mantenimiento
- Comportamiento de desgaste optimizado
- Reducción del tamaño de las transmisiones, con la consiguiente reducción de costes

Campos de aplicación

- Maquinaria textil
- Máquina-herramienta
- Compresores
- Imprentas
- Maquinaria para madera
- Máquinas de la industria papelera