



DRIVEN BY POSSIBILITY™

INTRODUCIENDO AL MERCADO

# POLY CHAIN® GT™ CARBON™ EXTENDED LENGTH

Las bandas Gates® Poly Chain® GT™ Carbon™ son reconocidas por su alto desempeño y libres de mantenimiento. Ahora Gates introduce al mercado una solución que puede utilizarse en longitudes nunca antes vistas.

Gates Poly Chain GT Carbon Extended Length, fabricada con un proceso único en bandas sin fin, permite a Poly Chain contar con bandas de gran longitud y alta capacidad de carga y es libre de mantenimiento.

## INDUSTRIA Y MERCADOS FINALES

- Asfalto y Industria del concreto.
- Silos para granos y Agricultura.
- Petróleo y gas.

## APLICACIONES

- Elevadores de canchales.
- Sistemas de elevación vertical.
- Transportadores
- Ventiladores y bombas.

AHORA PASO 19M PARA EL REEMPLAZO DE CADENAS DE RODILLOS DE GRANDES DIMENSIONES, CAJAS DE TRANSMISIÓN Y BANDAS ANCHAS DE SECCIÓN TRAPEZOIDAL.

# HASTA 96% MENOS PESO 100% AHORRO EN MANTENIMIENTO

CON 19M POLY CHAIN GT CARBON EXTENDED LENGTH



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Grandes longitudes.
- Alta capacidad de carga.
- Disminución de peso (hasta 96% menor comparado con cadena de rodillos).
- Sin necesidad de lubricantes.
- Libre de mantenimiento.
- Sin retensionamiento.

## ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO

- Disponible en cualquier longitud (dentro del rango mínimo y máximo de fabricación).
- Construcción robusta de refuerzo de fibra de carbono, combinando extraordinaria capacidad de carga y resistencia igual que una cadena de rodillos, al mismo tiempo es capaz de soportar cargas de choque.
- Completamente operacional a temperaturas extremas desde -54°C hasta +85°C.



CADENA DE RODILLOS	19M POLY CHAIN
200-2	Paso 19mm, 125mm ancho
Longitud: 5600 mm	Longitud: 5605 mm
Peso: 21.7 lb/ft	Peso: 0.88 lb/ft
Mantenimiento recomendado: Lubricación, retensionamiento continuo.	Mantenimiento recomendado: Ninguno