

Es la hora de los nuevos compactos de Rexroth. Instalación estratégica y perfectamente en forma

Cilindros compactos serie CCI según la norma ISO 21287



Forma según la norma – la serie CCI transforma lo extraordinario en estándar

Los nuevos cilindros compactos no sólo cumplen los requisitos de la norma ISO 21287, sino también las elevadas y múltiples exigencias de nuestros usuarios sin olvidar también nuestros propios estándares de excelente calidad.



El mismo rendimiento por la mitad

En la serie CCI compacto significa: una construcción hasta un 60 % más corta que en los cilindros de perfil ISO convencionales. Más corto, más ligero y mejor – de este modo se nos abren nuevas posibilidades para la integración de cilindros normalizados en aplicaciones con espacio reducido.



Dependiendo de la carrera, los CCI son hasta un 60 % más cortos que otros cilindros de perfil comparables según ISO 15552.

Normalizado pero nada normal – ¡mejor dicho, extraordinario!

Además de por su elevada calidad y la precisión de acabado, la serie CCI destaca por su amplia gama de productos con un gran número de modelos y detalles de equipamiento. Con ella se hace posible ofrecer un amplio abanico de aplicaciones con muchos beneficios añadidos. Las ranuras de sensor pasantes a cada lado del cilindro son sólo un pequeño ejemplo.

- Dimensiones y medidas de conexión estandarizadas
- Ideal para un diseño de máquinas compacto
- Montaje del sensor sencillo – incluso con carreras cortas
- Juego reducido del vástago
- Baja tolerancia de longitudes ya que sólo hay una pieza de perfil
- Diseño fácil de limpiar

Los cilindros CCI están disponibles con diámetros de émbolo de 16 hasta 100 mm y con longitudes de carrera de hasta 25 mm (de simple efecto) ó 500 mm (de doble efecto). Además, ofrecen múltiples versiones y opciones adicionales – por ejemplo, con vástago de émbolo pasante, con seguro antigiro con placa frontal o en versión ATEX.

Atractivo paquete combinado

Las múltiples posibilidades de fijación para sensores crean más espacio libre durante el montaje de cilindros. Los sensores se pueden montar en todos los lados de manera sencilla y sin problemas en toda el área de elevación.



Y a fin de ofrecerle a nuestros clientes soluciones sencillas y atractivas, los cilindros CCI están disponibles combinados con los sensores Rexroth correspondientes de la serie ST6 como económico paquete completo.

Bosch Rexroth AG
Pneumatics
Ulmer Straße 4
D - 30880 Laatzen
Telefon +49 511 2136-0
Telefax +49 511 2136-269
sales-pneumatics@boschrexroth.de
www.boschrexroth.com

Nº de impresión: R499050416/2006-09/ES