



V-Drive – reductor tornillo-sin-fin: WITTENSTEIN en todos los ejes

El grupo WITTENSTEIN presenta bajo el lema ‘WITTENSTEIN en todos los ejes’ su gama de reductores tornillo-sin-fin ampliada.

La gama de reductores tornillo sin fin se ha mejorado y ampliado sustancialmente

El reductor tornillo sin fin es la solución ideal en muchos ejes. Los reductores de tornillo sin fin se emplean en regímenes continuos pero también en aplicaciones cíclicas. Históricamente, WITTENSTEIN servía principalmente al segmento high end. El dentado específico de los reductores de tornillo sin fin de WITTENSTEIN proporciona un juego torsional duradero inferior a 2 arcmin durante toda la vida útil del reductor, sin necesidad de reajuste. En muchos casos, sin embargo, no es necesario este juego torsional.

WITTENSTEIN ha tenido esto en cuenta y lanza al mercado el nuevo V-Drive Basic.

El nuevo V-Drive Basic estará disponible con eje de salida liso y hueco y para todos los acabados está especificado un juego angular de 10 a 15 arcmin. La geometría especial y el acabado del engranaje en el V-Drive Basic no sólo garantizan una alta velocidad de entrada y un alto grado de rendimiento, sino que también contribuyen a que este reductor tornillo sin fin sea silencioso y de marcha suave: máx.65 dbA en carga máxima.

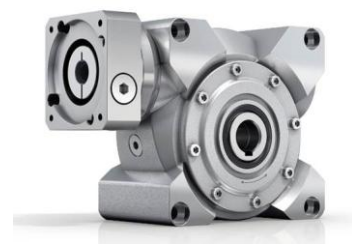
V-Drive Value y V-Drive Advanced convencen por nuevos datos de rendimiento

Junto con el nuevo V-Drive Basic se ha perfeccionado el V-Drive Economy que se ha integrado en la gama de productos alpha Value line bajo el nombre de V-Drive Value.

Completamente compatibles con los conocidos V-Drive eco y V-Drive +, pero con un par aumentado y un juego reducido significativamente, se presentan las versiones mejoradas, que se llaman ahora V-Drive Value y V-Drive Advanced. Además, ambas

21 de diciembre de 2016

Los productos de alta tecnología fabricados por WITTENSTEIN vuelan en el espacio y ganan carreras de Fórmula 1. Nuestro equipo formado por cerca de 2000 empleados se encarga de desarrollar, producir y comercializar sistemas de transmisión inteligentes desde el servoaccionamiento de alto rendimiento más pequeño del mundo hasta la tecnología médica de última generación. Combinando dedicación y entusiasmo, somos el referente día a día en todo el mundo.



WITTENSTEIN aumenta su gama de reductores tornillo sin fin con el lanzamiento del V-Drive Basic, el V-Drive Value y el V-Drive Advanced. Con la mejora de reductores existentes y la creación de nuevas herramientas, WITTENSTEIN amplía su mercado y ofrece la oportunidad de usar productos de todas las categorías en todos los ejes.

versiones del V-Drive están preparadas para una vida útil de más de 20.000 horas de funcionamiento. Este valor es entre un 25-50% superior a los valores estándar actuales del mercado.

Para ofrecerles la máxima libertad, los reductores V-Drive se pueden fabricar con eje hueco con o sin chaveta, con eje de salida con o sin chaveta, o con salida de brida. Naturalmente, se pueden montar todos los acoplamientos, piñones y poleas de WITTENSTEIN y de terceros. Adicionalmente, se pueden montar reductores planetarios a los V-Drives como primera etapa.

Con estas 3 gamas de producto, el V-Drive Basic, el V-Drive Value y el V-Drive Advanced, se presenta la oportunidad al ingeniero de desarrollo de usar productos WITTENSTEIN de todas las categorías en todos los ejes. A eso se refiere nuestro lema: WITTENSTEIN- en todos los ejes.

Pie de fotos

1. WITTENSTEIN aumenta su gama de reductores tornillo sin fin con el lanzamiento del V-Drive Basic, el V-Drive Value y el V-Drive Advanced. Con la mejora de reductores existentes y la creación de nuevas herramientas, WITTENSTEIN amplía su mercado y ofrece la oportunidad de usar productos de todas las categorías en todos los ejes.

El texto y las fotos en calidad de impresión pueden descargarse en presse.wittenstein.de.

WITTENSTEIN – SE comprometida con el futuro

Con cerca de 2000 empleados en todo el mundo y un volumen de ventas de aproximadamente 302 millones de euros en 2015/16, WITTENSTEIN SE goza de una reputación impecable en términos de innovación, precisión y excelencia en el campo de la tecnología de accionamientos mecánicos tanto en Alemania como a nivel internacional. El grupo se compone de ocho unidades de negocio líder con filiales independientes para servorreductores, sistemas de

WITTENSTEIN SE

Walter-Wittenstein-Straße 1
97999 Igersheim · Alemania

Contacto: Thorsten Weiss
Responsable de prensa
Tel. +34 (93) 479 1305
Correo electrónico:
Thorsten.Weiss@wittenstein.es
www.wittenstein.es

servoactuadores, tecnología médica, servounidades en miniatura, tecnología innovadora de engranajes, sistemas de actuadores rotativos y lineales, nanotecnología y componentes electrónicos y software para tecnologías de accionamiento. Con cerca de 60 filiales y agentes en aproximadamente 40 países, WITTENSTEIN (www.wittenstein.de) está presente en los mercados tecnológicos y de ventas más importantes del mundo.

WITTENSTEIN SE

Walter-Wittenstein-Straße 1
97999 Igersheim · Alemania

Contacto: Thorsten Weiss
Responsable de prensa
Tel. +34 (93) 479 1305
Correo electrónico:
Thorsten.Weiss@wittenstein.es
www.wittenstein.es