Núcleos cónicos en acero para Speedwell

Diseñado para el montaje neumático de mangas cónicas Speedwell



mechanical resistance

patented product

quality certified

Speedwell System

Rossini suministra núcleos cónicos para las camisas de goma Speedwell de su producción. Fabricados con las mejores tecnologías disponibles para los procesos mecánicos, de soldadura y de ensamblaje, el núcleo Rossini Speedwell tiene muchas ventajas, como un diseño según las cargas requeridas por el fabricante de la máquina, la conicidad patentada, un sistema de cámara cerrada para la distribución de aire comprimido, así como un perfecto rectificado de la tabla disponible con revestimiento cromado, niqueladoen base al diseño constructivo.

estructura

Sólida construcción soldada en acero al carbono con sistema de distribución neumática de cámara cerrada.

especificaciones

Material	Estándar: Acero al carbono
Conicidad	Según patente del sistema Speedwell
Aire comprimido para el montaje de la camisa	Presión: 12-20 bar (174-290 psi) - Caudal: 10 Nl/min
Carga aplicable	Hasta 12 kg/cm
Tolerancia de fabricación	Acabado exterior con rectificado de precisión (Ra 0,8). Tolerancia de paralelismo y concentricidad < 0,01 mm
Acabados superficiales	Mesa del núcleo rectificada con tratamiento de temple o cromado; tratamiento de templado de la zona de los rodamientos de los ejes.
Grado de equilibrado DIN ISO 1940-1	Estándar G 6.3 a 1000 rpm
Accesorios disponibles	Casquillos templados para facilitar el deslizamiento de rodamientos - Juntas rotativas de 1 y 2 vías.
	El núcleo Speedwell se suministra según los planos y especificaciones de diseño del fabricante de la máquina.

El contenido de este documento no constituye una garantía por parte de Rossini S.p.A., en especial en lo que respecta a la idoneidad para fines específicos de los productos que se mencionan. El cliente debe verificar previamente que las características del producto son adecuadas para el uso al que desea destinarlo. Rossini S.p.A. se reserva el derecho de actualizar esta publicación y de introducir periódicamente cambios en su contenido, que pueden ser de carácter técnico y/o comercial, sin necesidad de notificar las revisiones o modificaciones. Este documento y los logotipos, marcas comerciales, especificaciones, etc. que contiene están protegidos por las leyes de derechos de autor. Reservados todos los derechos.

Rossini World
Italy • France • Spain
Germany • United Kingdom
Romania • Brasil • China
United States • India

Rossini S.p.A. HeadQuarters
Via de Gasperi, 5
20027 Rescaldina - Milano - Italy
Tel. +39 0331 47 27 11 - Fax +39 0331 57 97 46
comm.dept@rossini-spa.it

WWW.ROSSINI-SPA.IT