Axcyl

TRELLEBORG

Carbon BS

Best in class Carbon Fiber Bridge

Las camisas puente se utilizan comúnmente en prensas flexográficas para reducir peso, espesor y costo de las mangas. En prensa modernas la productividad es a veces afectada por la naturaleza de los diseños, causando vibraciones/rebotes y rayas visibles.
La tecnología de puente neumático **carbono BS** ofrece una respuesta dinámica excepcional con excelente reducción del rebote/rayas visibles cuando se trata de impresión de diseños exigentes, así como reducción de peso.

Features and benefits:

- Mayor productividad de impresión gracias a las propiedades de amortiguación de la estructura y la excepcional rigidez
- Menor peso, especialmente en espesores alto
- Suave montaje en prensa y preparación más rápida

Muesca de registro remplazable	Absorción de golpes	Ventilación sellada

Datos Técnicos

APPLICATIÓN	Puentes montaje neumático Alternativa Puentes con sistema de anclaje hidráulico
CONSTRUCCIÓN	Alto Modulo Fibra de Carbono
VENTILACIÓN	Cualquier vía; a través del Mandril o ventilación separada
TOLERANCIAS DIÁMETRO EXTERNO	Nominal +/- 20µm
TOLERANCIA TIR	20µm
SUPERFICIE	Extremadamente durable Epoxica & Fibras técnicas
RANGOS DE ESPESORES	De 16 a 100mm
ANCHOS	De 500 2000mm
RANGOS DIÁMETROS STORK	De 210 a 1400mm
REDUCCIÓN DE PESO	Varía de acuerdo con geometría
EXPANSIÓN TÉRMICA	Ninguna, en condiciones estándar de operación
CONDUCTIVIDAD	Cumple ATEX 95
REQUERIMIENTO AIRE COMPRIMIDO	6 bar @ mínimo 12l/seg.
LIMPIEZA	Cualquier solvente compatible con tintas UV, base agua y solvente

TRELLEBORG

Trelleborg Printing Solutions is an operating unit within Trelleborg Coated Systems, part of the Trelleborg Group. It has over 50 years experience in the printing industry. This knowledge is combined with innovative technology, patented processes, vertical integration and total quality management. Offering first class solutions for the printing industry worldwide, Vulcan®, Rollin®, Printec® and Axcyl are brand leaders, providing offset printing blankets for the newspapers, magazines and catalogues, business forms, metal decorating and packaging markets plus a wide range of printing blankets for special printing machines.

Follow us:
www.trelleborg.com/printing
Twitter: twitter.com/PrintingInsight
Youtube: youtube.com/user/PrintingInsights
Email us: printingsm@trelleborg.com

Get free newsletter:
www.trelleborg.com/en/printing/Newsletter