

Manga-Puente Línea: Carbocyl MIX

Manga-Puente elaborada con fibra de carbono, fibra de vidrio y compuesto base epoxi.

Presenta excelente estabilidad dimensional y muy bajo peso gracias al diseño alveolar desarrollado para grandes espesores.



Principales características

- Versión Optimizada de la Manga-Puente Statcyl con mejoras en la conducción de la corriente estática. Usado en conjunto con las Mangas de la línea Statcyl permite el correcto drenado de la corriente estática que se genera durante el proceso de impresión.
- Resistencia a solventes agresivos Encapsulado total, evita la absorción de solventes y humedad.
- La exclusiva Estructura Alveolar le confiere un equilibrio óptimo entre robustez, estabilidad y bajo peso.
- Óptima distribución del aire superficial que permite un fácil montaje / desmontaje de las mangas.
- Apta para impresión a alta velocidad.
- Montaje suave y buena fijación al mandril.
- Protección en ambas caras:
La placa metálica en ambas caras, además de preservar el tubo central flexible de ser dañado por el pin del mandril durante el montaje, le proporciona una protección robusta en los extremos de la Manga-Puente garantizando una mayor vida útil evitando daños por una mala manipulación.
- Garantía: Un año por defectos de fabricación.



ESTRUCTURA
ALVEOLAR

Especificaciones técnicas

- Tolerancias:
TIR $\leq 0,015\text{mm}$
(montado sobre un mandril de TIR $\leq 0,005\text{mm}$)
Diámetro exterior $\pm 0,015\text{mm}$
- Dureza:
75 - 80 shore D
- Temperatura de trabajo:
16°C - 40°C
- Presión y caudal de trabajo:
6 - 8 bar y 12 litros/seg.
- Resistencia eléctrica: $< 0,5 \text{ MOhm}$.
- Disponible en espesores de pared desde 12 mm hasta 150mm y en versión neumática o flujo pasante. Tamaños mayores consultar.