

LK-POTH 100R-3

Rueda giratoria de chapa de acero, versión pesada, rueda, con banda de rodadura de poliuretano termoplástico, con núcleo de poliamida pesado

EAN 4047526236243

ID 236240

Partida arancelaria 87169090



Soporte: serie LK

- chapa de acero gruesa, zincada, pasivada color azul, libre de Cr6
- doble carril de bolas en la cabeza giratoria
- vástago central estable (a partir de Ø de rueda 125x50 mm)
- cabeza giratoria sellada
- juego mínimo de la cabeza giratoria, marcha suave, alta durabilidad gracias al remachado dinámico especial Blickle

Rueda: serie POTH

- banda de rodadura: poliuretano termoplástico de alta calidad (TPU), dureza 94 Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto
- núcleo: poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color blanco natural

Otras propiedades:

- muy alta resistencia química a muchos medios agresivos
- resistencia a la temperatura: de -25 °C a +70 °C, brevemente hasta +90 °C, capacidad de carga reducida a más de +35 °C

Datos técnicos:

Ø de rueda (D)	☉	100 mm
Ancho de rueda	⏏	35 mm
Capacidad de carga a 4 km/h	⚖	300 kg
Capacidad de carga (estática)	⚖	750 kg
Tipo de rodamiento	☉	cojinete de agujas
Altura total (H)	⌀	130 mm
Dimensión de platina	📏	140 x 110 mm
Distancia entre taladros	📏	105 x 75–80 mm
Ø taladro	🔪	11 mm
Voladizo (F)	📏	45 mm
Resistencia mín. a la temperatura		-25 °C
Resistencia máx. a la temperatura		70 °C
Dureza de banda de rodadura		94 Shore A
Peso unitario	⚖	1.1 kg
No deja huellas		✓
No decolora al contacto		✓
Antiestático	⚡	✗
Conductoras de electricidad	⚡	✗
Resistente a la corrosión		✗
Resistente a altas temperaturas	🔥	✗
Banda de rodadura estable a la hidrólisis		✗
Apropiado para autoclaves		✗
Apto para lavadoras		✗



Dureza de banda de rodadura

■ ■ ■ ■ ■ □ 94 Shore A

Resistencia a la rodadura

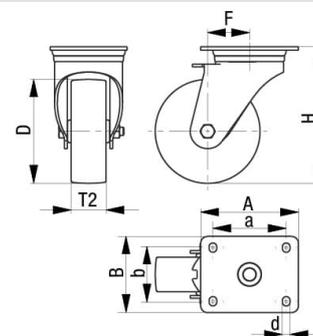
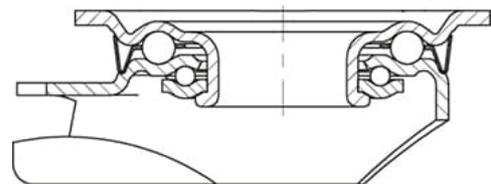
■ ■ ■ ■ ■ □ muy buena

Resistencia al desgaste

■ ■ ■ ■ ■ □ muy buena

Protección del suelo/ruido durante la marcha

■ ■ ■ ■ ■ □ buena



Referencias de productos



Freno estándar asociado LK-POTH 100R-3-FI



Rueda fija correspondiente BK-POTH 100R-3



Rueda utilizada POTH 100/15R