

LPFE-ALEV 100K-FA

Rueda giratoria para carga pesada, con muelles de torsión de poliuretano, rueda para carga pesada, con banda de rodadura de goma maciza elástica 'Blickle EasyRoll', con núcleo de aluminio, con placa anti-hi los de acero

EAN 4047526589141

ID 589143

Partida arancelaria 87169090



Soporte: serie LPFE

- construcción robusta de acero soldado, pieza forjada maciza, zincada, pasivada color amarillo, libre de Cr6
- extraordinarias propiedades de amortiguación gracias a la construcción patentada con muelle de discos
- uno o dos (a partir de Ø de rueda 125x50 mm) cojinetes rígidos de bolas sellados y lubricados de por vida en la cabeza giratoria

Rueda: serie ALEV

- banda de rodadura: goma maciza elástica de alta calidad «Blickle EasyRoll» con propiedad de fácil desplazamiento, dureza 65 Shore A, color negro
- núcleo: aluminio fundido a presión

Otras propiedades:

- alta resistencia química a muchos medios agresivos excepto aceites
- resistencia a la temperatura: de -20 °C a +80 °C, brevemente hasta +100 °C, capacidad de carga reducida a más de +60 °C

Datos técnicos:

Ø de rueda (D)	100 mm
Ancho de rueda	40 mm
Capacidad de carga a 4 km/h	200 kg
Capacidad de carga (estática)	500 kg
Tipo de rodamiento	cojinete a bolas
Fuerza final del muelle	330 kg
Tensión previa	40 kg
Recorrido del muelle	16 mm
Altura total (H)	170 mm
Dimensión de platina	100 x 85 mm
Distancia entre taladros	80 x 60 mm
Ø taladro	9 mm
Voladizo (F)	38 mm
Resistencia mín. a la temperatura	-20 °C
Resistencia máx. a la temperatura	80 °C
Dureza de banda de rodadura	65 Shore A
Peso unitario	3.4 kg
No deja huellas	×
No decolora al contacto	×
Antiestático	×
Conductoras de electricidad	×



Dureza de banda de rodadura

65 Shore A

Resistencia a la rodadura

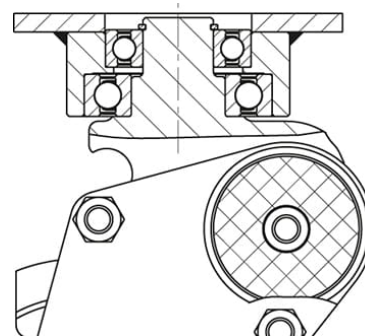
muy buena

Resistencia al desgaste

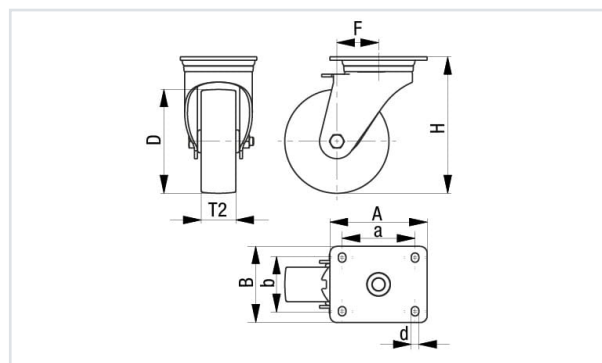
bueno

Protección del suelo/ruido durante la marcha

muy buena



Resistente a la corrosión		×
Resistente a altas temperaturas	8	×
Banda de rodadura estable a la hidrólisis		×
Apropiado para autoclaves		×
Apto para lavadoras		×



Referencias de productos



Rueda fija correspondiente BPFE-ALEV 100K-FA



Rueda utilizada ALEV 100/15K