FICHA DE PRODUCTO

COD. 33-94/5-FD

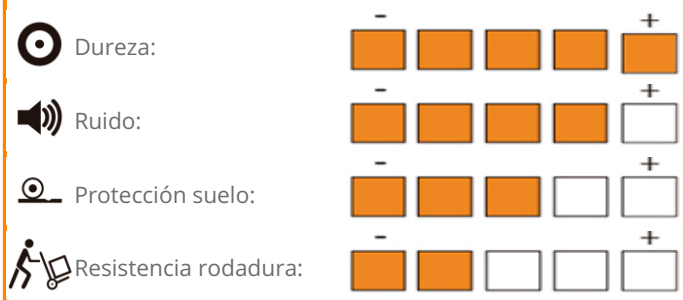
REF. BIPG3 100 NYL3-FD



Datos técnicos

Diametro de rueda	100 mm
Ancho de banda	28 mm
Tamaño pletina	76x70 mm
Distancia entre agujeros	60x50 mm
Tornillo de sujeción	M8
Altura total	132 mm
Radio de Giro con Rotante	106
Tipo de eje	=
Capacidad de carga	90 Kg
Temperatura de trabajo	-25 a 80 °C
Peso	0,52 Kg
Velocidad máxima	4 Km/h
Dureza de la banda	70º SHORE D

Propiedades de la rueda



Dimensiones adicionales del soporte



Ruedas fabricadas según normas europeas **EN12530/12532**.

Modelo rueda:

PARTICULARIDADES:
Se obtienen por inyección de nylon (poliamida 6).
Banda de rodadura dura (70° SHORE D).
APLICACIONES:
Industriales de cualquier tipo. En ambientes húmedos u oxidantes.
PROPIEDADES:
Ruedas de alta capacidad de carga a bajo coste (son las ruedas más populares de nuestra gama).
Son ligeras de peso (Densidad: 1,14), elásticas y resistentes a los golpes.
Fáciles de mover, límpias, no ensucian los suelos.
Son resistentes a la corrosión, a los agentes atmosféricos, al envejecimiento y al desgaste.
Requieren un mínimo de lubrificación y mantenimiento.
Su resistencia química es excelente y el material no se ve afectado por el agua, la sal, aceites, grasas, disolventes orgánicos, hidrocarburos, productos petrolíferos, jabones, detergentes, álcalis, leche, etc.

Modelo soporte: **BiPG3-FD**

SOPORTES MODELO BIP:
Soportes de acero inoxidable AISI 304 al niquel-cromo 18/8.
Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.
Horquilla provista de tornillo y tuerca inoxidables A2: DIN-933 M6x40 en ø60, 63 y 80mm y M8x45 en ø100 y 125mm.
Casquillo inox. AISI 304: ø10x6,4x28 en ø60, 63 y 80mm y ø12x8,25x33 en ø100 y 125mm.
Acabados: Pulido brillante.
SOPORTES GIRATORIOS BPG:
Doble hilera de bolas (de acero INOX 420B) protegidas por cazoletas envolventes.
SOPORTES FIJOS BTF3:
Horquilla de acero INOX 420B de 2 mm de espesor.