FICHA DE PRODUCTO

COD. 33-70/6

REF. BTG3 100 NYL3



Datos técnicos		
Diametro de rueda	A	100 mm
Ancho de banda	B	28 mm
Diámetro cabeza giratoria		58 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		132 mm
Radio de Giro		86 mm
Tipo de eje		=
Capacidad de carga	Kg	90 Kg
Temperatura de trabajo		-25 a 80 ºC
Peso	(kg)	0,37 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: **BTG3**

SOPORTES MODELO BT3:
Soportes de acero (estampado).
Sujeción de los soportes por tornillo pasante M12.
Horquilla provista de tornillo y tuerca (8.8): DIN-933 M6x40 en ø60, 63 y 80mm y M8x45 en ø100 y 125mm.
Casquillo: ø10x6,4x28 en ø60, 63 y 80mm y ø12x8,25x33 en ø100 y 125mm.
Acabados: zincado brillante.
SOPORTES GIRATORIOS BTG3:
Doble hilera de bolas (de acero al cromo) protegidas por cazoletas envolventes.
SOPORTES FIJOS BTF3:
Horquilla de estampado de 2 mm de espesor.