

FICHA DE PRODUCTO

COD. 33-72/7-FD

REF. BTG3 125 NYL3-FD



Datos técnicos		
Diametro de rueda		125 mm
Ancho de banda		28 mm
Diámetro cabeza giratoria		58 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		156 mm
Radio de Giro con Rotante		106
Tipo de eje		20
Capacidad de carga		100 Kg
Temperatura de trabajo		-25 a 80 °C
Peso		0,55 Kg (kg)
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		70° SHORE D

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, limpias, no ensucian los suelos.

Son resistentes a la corrosión, a los agentes atmosféricos, al envejecimiento y al desgaste.

Requieren un mínimo de lubricación 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.

Propiedades de la rueda

	Dureza:	
	Ruido:	
	Protección suelo:	
	Resistencia rodadura:	

Dimensiones adicionales del soporte

2,0 mm	32 mm	M8

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

Modelo soporte: BTG3-FD

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 envoltivas.

SOPORTES FIJOS BTF3:

Horquilla de estampado de 2 mm de espesor.