

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-100/32

REF. MITG4 100 NYX4



Datos técnicos		
Diametro de rueda		100 mm
Ancho de banda		30 mm
Diámetro cabeza giratoria		72 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		128 mm
Radio de Giro		91 mm
Tipo de eje		
Capacidad de carga		175 Kg
Temperatura de trabajo		-25 a 80 °C
Peso		0,56 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		
2,5 mm	46 mm	M8

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

Modelo soporte: MITG4

SOPORTES MODELO MIT4:
Soportes de acero inoxidable AISI 304 al níquel-cromo 18/8.
Sujeción de los soportes por tornillo pasante M12.
Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante inoxidables A2: DIN-933 M8x60 mm.
Casquillo inox. AISI 304: Ø12x8,2x46.
Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).
Acabados: Pulido brillante.

SOPORTES GIRATORIOS MITG4:
Doble hilera de bolas (de acero inoxidable AISI 420B) protegidas por cazoletas envolventes.