

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-100/38

REF. MITG4 100 NSL4



Datos técnicos		
Diametro de rueda		100 mm
Ancho de banda		33 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		-20 a 80 °C
Peso		0,55 Kg
Velocidad máxima		6 Km/h
Dureza de la banda		80 ±2° SHORE A

Propiedades de la rueda				
	Dureza:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Ruido:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Protección suelo:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Resistencia rodadura:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dimensiones adicionales del soporte		
	2,5 mm	
	46 mm	
		M8

Modelo rueda: **NS**

**PARTICULARIDADES:**

Se obtienen por inyección de un núcleo de poliamida sobre una banda (previamente inyectada) de poliuretano blando. Son ruedas modernas que combinan las propiedades del nylon y las del poliuretano (caucho de Uretano).

**APLICACIONES:**

Indicadas para la industria farmacéutica y alimentaria: mataderos, c rnicas, etc. Aplicaciones en condiciones de humedad. En los casos que se requiera: un desplazamiento más el stico y silencioso que el ofrecido por las ruedas de poliuretano.

**PROPIEDADES Y PRECAUCIONES:**

Las mismas que las ruedas de poliuretano inyectado. Debido a la calidad del material y su menor dureza, son más elásticas y resistentes al desgaste que otras ruedas de poliuretano inyectado. Perfecto agarre incluso en superficies mojadas. Larga durabilidad (garantía anti-desbandaje).

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: >12x8,2x46. 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.