

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-082/4

REF. MTG4 100 NCR4



Datos técnicos		
Diametro de rueda		100 mm
Ancho de banda		36 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		150 Kg
Temperatura de trabajo		-20 a 50 °C
Peso		0,66 Kg
Velocidad máxima		6 Km/h
Dureza de la banda		72 ±2° SHORE A

Propiedades de la rueda				
	Dureza:			
	Ruido:			
	Protección suelo:			
	Resistencia rodadura:			

Dimensiones adicionales del soporte		
	2,5 mm	
	46 mm	
	M8	

Modelo rueda: **NC**

### PARTICULARIDADES:

Banda de caucho blando de gran calidad vulcanizada sobre un robusto núcleo de nylon inyectado.

### OPCIONAL:

Bandaje de goma color gris (para cantidades) en Ø80 a 200 mm.

### APLICACIONES:

Industriales en general, en el traslado manual de cargas ligeras y medianas y en los casos en que se requiera un desplazamiento silencioso, absorción de golpes y vibraciones, máxima protección de los suelos y del equipo.

### PROPIEDADES:

Respecto a las ruedas de goma y debido a la gran cantidad del caucho, su menor dureza y mayor elasticidad, presenta las siguientes ventajas:

- Mayor capacidad de carga y resistencia a los golpes.
- Mayor elasticidad y facilidad de desplazamiento sobre suelos irregulares.
- Mayor duración de las bandas por desgaste y melladuras.
- Menor resistencia al arranque y al desplazamiento.

Las bandas de "color azul" no dejan huellas en los pavimentos.

Son resistentes al agua, soluciones ácidas diluidas y álcalis.

### PRECAUCIONES:

Resisten mal los disolventes orgánicos, gasolina, aceites minerales, grasas y detergentes concentrados.

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

Modelo soporte: **MTG4**

### SOPORTES MODELO MT4:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción de los soportes por tornillo pasante M12.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M8x60 en Ø80 a 125mm., M-12x80 en Ø150 a 200mm. y M-14x120 en Ø260 mm.

Casquillo: Ø12x8,2x46 en Ø80 a 125mm., Ø20x12,2x61 en Ø150 a 200 mm. y Ø20x14,2x96 en 260 mm.

Acabados: zincado brillante.

### SOPORTES GIRATORIOS MTG4:

Doble hilera de bolas (de acero al cromo) protegidas por cazoletas envolventes.