Rodablis
excelencia en movimiento

FICHA TÉCNICA



CLAVE:	RDI5B6203
ELEMENTO:	Rueda termoplástica inyectada 5”

CARACTERÍSTICAS				
Resistencia al agua	Resistencia al desgaste	Amortiguación De carga	Protección de piso (No mancha)	Reducción de ruido

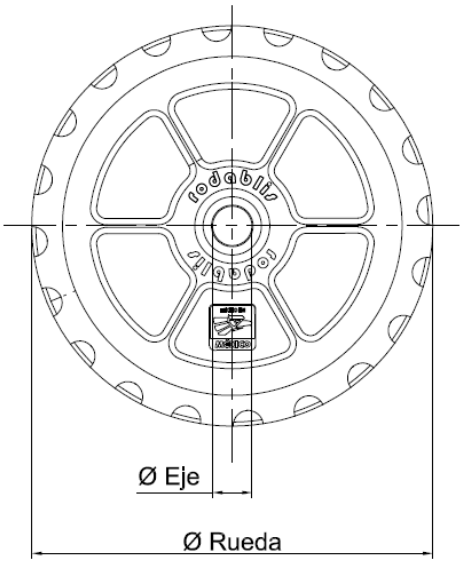
DESCRIPCIÓN:

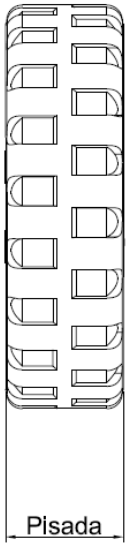
Rueda de alto desempeño inyectada de hule sólido resistente al desgaste.

La mezcla de materiales de ingeniería como Hule y Polipropileno. le proporciona gran resistencia a la corrosión a diferencia de las ruedas tradicionales.

La geometría de pisada le permite trabajar en piso mojado, desniveles moderados y en diferentes condiciones ambientales. Así mismo, gracias a su rodamiento de doble sello no requiere mantenimiento.

Su diseño la hace ideal para trabajar en distintas aplicaciones para industrias como metalmecánica, textil; así como farmacéutica y química, con posibilidad de adicionar un antibacterial a su fórmula.





ESPECIFICACIONES	
Diam. Rueda	**5.000”**
Diam. De eje	**0.670”**
Ancho de pisada	**1.375”**
Capacidad de carga	**55 kg**
Dureza shore A	**85°-90°**
Material de rueda	**Hule**
Tipo de balero	**6203**

CATEGORÍA		
✓		
Carga ligera	Carga Media	Carga pesada

Rodablis
excelencia en movimiento

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO



APLICACIONES:
Carros industriales, Diablos de carga, racks, etc.
Su gran diseño, estructura, resistencia y peso le permite trabajar en diferentes industrias como metalmecánica, Hotelera, Textil, química, farmacéutica y alimenticia.

CONDICIONES DE TRABAJO.
Es adecuada para aplicaciones en interiores y exteriores.
No es recomendable su uso prolongado en condiciones de aceite excesivo.

VENTAJAS
RUEDA INYECTADA VS RUEDA TRADICIONAL (RIN METÁLICO).

- ✓ 17% Más resistente a la abrasión.
- ✓ 13 % Más resistente a la ruptura por tensión.
- ✓ 184% Más resistente a la ruptura por elongación.
- ✓ 50% Mas ligera.
- ✓ Diseño Moderno.
- ✓ Control dimensional.
- ✓ Sin tornillos ni remaches.
- ✓ Gama de colores (Diseño personalizado).

CARACTERÍSTICAS				
Resistencia al agua	Resistencia al desgaste	Amortiguacion De carga	Protección de piso (No mancha)	Reducción de ruido