FICHA DE PRODUCTO COD. 34-102/92-FD

RFF, MIPG4 200 NSI 4-FD



Modelo rueda:

PARTICULARIDADES:

Se obtienen por inyección de un núcleo de poliamida sobre una banda (previamente inyectada) de poliuretano blando (80 ±2° SHORE A).

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, cárnicas, etc. Aplicaciones en condiciones de húmedad.

En los casos que se requiera: un desplazamiento más elástico y silencioso que el ofrecido por las ruedas de poliuretano.

PROPIEDADES:

Reúnen las cualidades del nylon en el núcleo y las mejoran en las bandas de

Poseen buen aspecto y acabado, son ligeras de peso, de rodar silencioso y suave, limpias, no se oxidan y requieren un mínimo de entretenimiento.

El poliuretano (caucho de Uretano) es un material con una excepcional resistencia al desgaste, buena resistencia a la deformación, es más elástico que el nylon, hace menor ruido y ofrece mayor protección de los suelos.

Resiste bien a los agentes atmosféricos, hidrocarburos, grasas, aceites, leche, etc.. PRECAUCIONES:

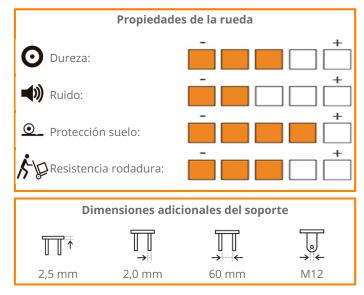
El poliuretano «inyectado» es de características inferiores al poliuretano «vulcanizado».

Resisten mal el contacto con ácidos, solventes y alcohol, consultar página 14.

Soportan temperaturas de -30°C a +80°C (las ruedas categoría 5 pueden alcanzar los 120°C durante cortos períodos), su mejor campo de utilización se sitúa entre +5°C a +40°C.







Ruedas fabricadas según normas europeas EN12530/12532.

Modelo soporte: MIPG4-FD

SOPORTES MODELO MIP:

Soportes de acero inoxidable AISI 304 al niquel-cromo 18/8.

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante inoxidables A2: DIN-933 M8x60 mm en ø80 a 125 mm y M12x80 mm en ø150 a 200 mm.

Casquillo inox. AISI 304: ø12x8,2x46 en ø80 a 125 mm y ø20x12,2x60 en ø150 a 200

Acabados: Pulido brillante.

SOPORTES GIRATORIOS MIPG4:

Doble hilera de bolas (de acero inoxidable AISI 420B) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.

Robusto pivote central (remachado) de acero inoxidable AISI 305.

SOPORTES FIJOS MIPF4:

Soportes de acero inoxidable AISI 304 al niquel-cromo 18/8.