















FICHA DE PRODUCTO

COD. 35-389

REF. MIPF5 200 NPX5

 **GAYNER®**





| Datos técnicos | | |
|--------------------------|---|---|
| Diametro de rueda |  | 200 mm |
| Ancho de banda |  | 50 mm |
| Tamaño pletina |  | 135x110 mm |
| Distancia entre agujeros |  | 105x80/75 mm |
| Tornillo de sujeción |  | M10 |
| Altura total |  | 240 mm |
| Radio de Giro |  | 160 mm |
| Tipo de eje |  |  |
| Capacidad de carga |  | 400 Kg |
| Temperatura de trabajo |  | -30 a 80 °C |
| Peso |  | 1,40 Kg |
| Velocidad máxima |  | 4 Km/h |
| Dureza de la banda |  | 96 ±2° SHORE A |

Propiedades de la rueda

| | |
|--|--|
|  Dureza: |  |
|  Ruido: |  |
|  Protección suelo: |  |
|  Resistencia rodadura: |  |

Dimensiones adicionales del soporte

| | | | |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |
| 4,0 mm | 3,5 mm | 62 mm | M12 |

Modelo rueda: **NP**

PARTICULARIDADES:

Núcleo de poliamida inyectado sobre una banda de poliuretano. Son ruedas modernas que (por su precio y características) se sitúan entre las ruedas de poliamida y las ruedas con banda de poliuretano.

APLICACIONES:

En los casos que se requiera un funcionamiento más elástico y silencioso que el ofrecido por las ruedas de nylon.

Debido a su precio más reducido (en tracción manual) vienen sustituyendo a las ruedas tradicionales con núcleo de hierro fundido y banda de poliuretano.

PROPIEDADES:

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

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

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.

Estas ruedas tienen un período de vida limitado (5 años), a partir de este período el material se degrada rápidamente.

Su mejor campo de utilización se sitúa entre +5°C a +40°C.

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

Modelo soporte: **MIPF5**

SOPORTES MODELO MIP5:

Soportes de acero inoxidable AISI 304, al níquel-cromo.

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca inoxidables A2: DIN-933 M-12x85mm.

Casquillo inox. AISI 304: >20x12,2x61 mm.

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: Pulido brillante.

SOPORTES GIRATORIOS MIPG5:

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.

SOPORTES FIJOS MIPF5:

Soportes de acero inoxidable AISI 304 de 3,0 mm. de espesor.