










FICHA DE PRODUCTO

COD. 25-080-FD

REF. GTG1 080 NPL1-FD


 **GAYNER**[®]

Datos técnicos

| | | |
|---------------------------|---|-------------|
| Diametro de rueda |  | 80 mm |
| Ancho de banda |  | 22 mm |
| Diámetro cabeza giratoria |  | 34 mm |
| Tornillo de sujeción |  | M10 |
| Altura total |  | 98,0 mm |
| Radio de Giro con Rotante |  | 77 |
| Tipo de eje |  | = |
| Capacidad de carga |  | 60 Kg |
| Temperatura de trabajo |  | -20 a 60 °C |
| Peso |  | 0,19 Kg |
| Velocidad máxima |  | 4 Km/h |



Propiedades de la rueda

| | | | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|  Dureza: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|  Ruido: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|  Protección suelo: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|  Resistencia rodadura: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Dimensiones adicionales del soporte



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 el stico 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 el stico 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 r pidamente.

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

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

Modelo soporte: GTG1-FD

G: SOPORTE MODELO G - GIRATORIO G:

Sujeción del soporte en dos versiones: por tornillo (GTG); y por pletina (GPG):.

Soportes de acero (estampado) de 2 mm. de espesor.

Cabeza giratoria con doble hilera de bolas (de acero al cromo) protegidas por cazoletas envolventes.

Acabado del soporte: zincado brillante.

GG-FD: SOPORTE MODELO GG - FRENO DOBLE FD:

Blocaje simultáneo del giro de la rueda y del soporte.

Disponibles en ø50, ø63 y ø80 mm. Añadir FD: a la referencia o al código numérico del rotante correspondiente.

RUEDAS QUE SE MONTAN:.

Las ruedas se sujetan al soporte mediante casquillo y tornillo.

Todas las ruedas llevan cojinete liso.