













FICHA DE PRODUCTO

COD. 25-140

REF. GPG1 040 NPL1

 **GAYNER®**

Datos técnicos

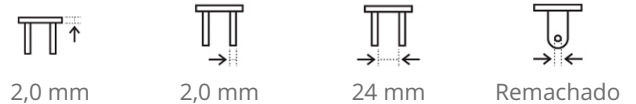
| | | |
|--------------------------|---|-------------|
| Diametro de rueda |  | 40 mm |
| Ancho de banda |  | 18 mm |
| Tamaño pletina |  | 47x47 mm |
| Distancia entre agujeros |  | 33x33 mm |
| Tornillo de sujeción |  | M5 |
| Altura total |  | 62,5 mm |
| Radio de Giro |  | 38,5 mm |
| Tipo de eje |  | = |
| Capacidad de carga |  | 35 Kg |
| Temperatura de trabajo |  | -20 a 60 °C |
| Peso |  | 0,10 Kg |
| Velocidad máxima |  | 4 Km/h |



Propiedades de la rueda

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

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 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 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.

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

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

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

Modelo soporte: **GPG1**

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:

Bloqueo simultáneo del giro de la rueda y del soporte.

Disponible 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.