

FICHA DE PRODUCTO

COD. 30-40

REF. DPG3 075 NPG



Datos técnicos		
Diametro de rueda		75 mm
Ancho de banda		63 mm
Tamaño pletina		
Distancia entre agujeros		
Tornillo de sujeción		
Altura total		87 mm
Radio de giro		
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		75 Kg
Temperatura de trabajo		-30 a 80 °C
Peso		0,30 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		



Propiedades de la rueda				
	Ruido:	-	+	
	Protección suelo:	-	+	
	Resistencia rodadura:	-	+	

Dimensiones adicionales del soporte

Ruedas fabricadas según normas europeas EN12530/12532.

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.

Modelo soporte:

DG: SOPORTE MODELO D - GIRATORIO G:

Sujeción del soporte por pletina (DPG)

Soporte de nylon inyectado y provisto de un eje metálico insertado en el eje de la rueda.

Giro del vástago por fricción (acero/acero) sobre bola de acero al cromo.

ACABADO DEL SOPORTE:

Nylon color negro en rotantes NYN y NPN - Nylon color gris en rotantes NPG. Partes metálicas zincadas.

RUEDAS QUE SE MONTAN::

- NYN - Nylon - Color negro

- NPN - Nylon-Poliuretano - Núcleo de nylon c.negro - bandaje de poliuretano c. negro

- NPG - Nylon-Poliuretano - Núcleo de nylon c.gris claro - bandaje de poliuretano c.gris oscuro

Sujeción de las ruedas por presión (negativo) dentro del eje central insertado en el soporte.

Todas las ruedas que se montan llevan cojinete liso.

OPCIONAL:

Posibilidad de colores personalizados para cantidades. Consultar. NY