

FICHA DE PRODUCTO

COD. 30-34

REF. DPG3 060 NPG



Datos técnicos		
Diametro de rueda		60 mm
Ancho de banda		58 mm
Altura total		74 mm
Radio de Giro		76 mm
Tipo de eje		==
Capacidad de carga		70 Kg
Temperatura de trabajo		-30 a 80 °C
Peso		0,27 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h



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

Modelo rueda:

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.
Banda de rodadura semidura (96 ±2° SHORE A).
APLICACIONES:
En los casos que se requiera un funcionamiento más elástico y silencioso que el ofrecido por las ruedas de nylon.
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.
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.
ACABADOS:
Serie NPB4: 1 cojinete protegido por tapas en poliamida.
Serie NPB5: 2 cojinetes.

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

Modelo soporte:

DG: SOPORTE MODELO D - GIRATORIO G:
Sujecio´n del soporte por pletin a (DPG)
Soporte de nylon inyectado y provisto de un eje meta´lico insertado en el eje de la rueda.
Giro del va´stago por friccio´n (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 meta´licas zincadas.
RUEDAS QUE SE MONTAN::
- **NYN** - Nylon - Color negro
- **NPN** - Nylon-Poliuretano - Nu´cleo de nylon c.negro - bandaje de poliuretano c. negro
- **NPG** - Nylon-Poliuretano - Nu´cleo de nylon c.gris claro - bandaje de poliuretano c.gris oscuro
Sujecio´n de las ruedas por presio´n (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