

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-852-FD

REF. FP2G4 125 NYL5-FD



| Datos técnicos | | |
|---------------------------|--|--------------|
| Diametro de rueda | | 125 mm |
| Ancho de banda | | 37 mm |
| Tamaño pletina | | 135x110 mm |
| Distancia entre agujeros | | 105x80/75 mm |
| Tornillo de sujeción | | M8 |
| Altura total | | 156 mm |
| Radio de Giro con Rotante | | 125 |
| Tipo de eje | | = |
| Capacidad de carga | | 300 Kg |
| Temperatura de trabajo | | -25 a 80 °C |
| Peso | | 1,10 Kg |
| Velocidad máxima | | 4 Km/h |
| Dureza de la banda | | 70° SHORE D |

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

| Dimensiones adicionales del soporte | | | |
|-------------------------------------|--------|-------|----|
| | | | |
| 4,0 mm | 3,5 mm | 46 mm | M8 |

Modelo rueda: **NY**

PARTICULARIDADES:

Se obtienen por inyección de nylon (poliamida 6).

APLICACIONES:

Industriales de cualquier tipo. En ambientes húmedos u oxidantes.

PROPIEDADES:

Ruedas de alta capacidad de carga a bajo coste (son las ruedas más populares de nuestra gama).

Son ligeras de peso (Densidad: 1,14), elásticas y resistentes a los golpes.

Fáciles de mover, limpias, no ensucian los suelos.

Son resistentes a la corrosión, a los agentes atmosféricos, al envejecimiento y al desgaste. Requieren un mínimo de lubricación y mantenimiento.

Su resistencia química es excelente y el material no se ve afectado por el agua, la sal, aceites, grasas, disolventes orgánicos, hidrocarburos, productos petrolíferos, jabones, detergentes, álcalis, leche, etc.

PROPIEDADES:

No se aconseja su contacto permanente con ácidos concentrados (+20%), tintura de yodo, permanganato potásico, fenol, mercurio, peróxido de hidrógeno y derivados del cloro.

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

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

Modelo soporte: **FP2G4-FD**

SOPORTES MODELO FP4:

Soportes de acero (estampado).

Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (8.8): DIN-933 M8x60mm.

Casquillo >12x8,2x46mm.

Pasadores de montaje (para cojinete a bolas).

Acabados: Zincado plateado.

SOPORTES GIRATORIOS FPG4:

Doble hilera de bolas (de acero cromo) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa en las dos hileras.

Robusto pivote central (remachado) de acero.

SOPORTES FIJOS FPF4:

Soportes de acero (estampado) de 3,5 mm. de espesor.