FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-826

REF. FP2G4 100 TLL4

Datos técnicos	
Diametro de rueda	100 mm
Ancho de banda	40 mm
Tamaño pletina	135x110 mm
Distancia entre agujeros	105x80/75 mm
Tornillo de sujeción	M8
Altura total	130 mm
Radio de Giro	90 mm
Tipo de eje	=
Capacidad de carga	200 Kg
Temperatura de trabajo	-30 a 150 ºC
Peso	1,00 Kg
Velocidad máxima	4 Km/h
Dureza de la banda	85 ±5º SHORE A

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: **TL**

PARTICULARIDADES:
Se obtienen por inyección de poliamida 6 con fibra de vidrio: Termonyl ®.
Especialmente concebidas para trabajar a temperatura +170ºC en servicio intermitente.
ACABADOS:
Color blanco sucio (blancuzco).
APLICACIONES:
Especialmente indicadas para aplicaciones en industrias alimentarias e industrias químicas, para usar en condiciones de humedad, calor, autoclaves y agua salada.
PROPIEDADES:
Las mismas propiedades que las ruedas de nylon, pero con un rango de temperaturas más amplio.
PRECAUCIONES:
Resistencia química.
La vida útil de estas ruedas depender de la temperatura en que trabajen y el tiempo de permanencia en la misma.

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

Modelo soporte: **FP2G4**

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.