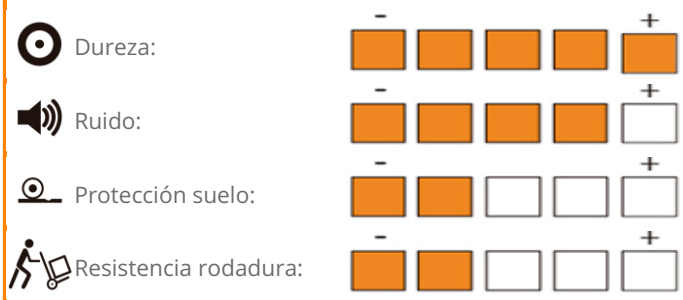
FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-828/3

REF. FP2G4 100 TTT4

Datos técnicos		
Diametro de rueda	A	100 mm
Ancho de banda	B	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	Kg	180 Kg
Temperatura de trabajo		-40 a 350 °C
Peso	(kg)	0,97 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		90 ±5° SHORE D

Propiedades de la rueda



Dimensiones adicionales del soporte

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

Modelo rueda:

PARTICULARIDADES:
Monobloque de composite termoestable moldeado bajo gran presión y altas temperaturas: Termofort ®.
Especialmente concebidas para trabajar a temperatura (-40°C a +350°C en servicio continuo con picos de hasta +400°C).
Casquillos de teflón T (autolubricantes y anti-ruido) incorporados en las ruedas.
Banda de rodadura dura (90 ±5° SHORE D).
APLICACIONES:
Certificadas para el uso en industria alimentaria: no desprende gases tóxicos.
Carros para panificación y pastelería (hornos rotativos), cámaras de congelación, autoclaves, manipulación y conservación de la carne, industria farmacéutica, etc...
PROPIEDADES:
Excelente resistencia al agua, disolventes, aceites, ácidos, etc.
Garantizan una alta resistencia a los impactos térmicos debidos a incrementos o decrementos rápidos de la temperatura.
PRECAUCIONES:
La vida útil de estas ruedas dependerá de la temperatura en que trabajen y el tiempo de permanencia en el horno.

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 ø12x8,2x46mm.
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.