

FICHA DE PRODUCTO

COD. 38-543

REF. UDPF8 400 HVB8



Datos técnicos		
Diametro de rueda		400 mm
Ancho de banda		80x2 mm
Tamaño pletina		200x160 mm
Distancia entre agujeros		160x120 mm
Tornillo de sujeción		M16
Altura total		475 mm
Radio de Giro		310 mm
Tipo de eje		
Capacidad de carga		5000 Kg
Temperatura de trabajo		-40 a 85 °C
Peso		43,20 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		92 ±3° SHORE A

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

Dimensiones adicionales del soporte			
15 mm	10 mm	95 mm x2	M25

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

Modelo rueda:

PARTICULARIDADES:
Banda de poliuretano vulcanizado sobre un núcleo de hierro fundido.
Vulkollan® es el mejor poliuretano para ruedas de manutención, se distingue respecto a los demás poliuretanos por su elasticidad, mejor resistencia al desgaste y excepcional recuperación después de haber estado comprimido bajo fuertes cargas estáticas.
Banda de rodadura semidura (92 ±3° SHORE A).
Buje con cojinete a bolas.
PRECAUCIONES:
Las cargas abajo indicadas se han calculado para una velocidad de 4 Km/h.

Modelo soporte: UDPF8

SOPORTES MODELO UDPF8:
Soportes de acero (estampado) y electrosoldado.
Sujeción de los soportes por pletina de 4 agujeros.
Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (calidad 8.8): DIN 933 M25x240mm.
Casquillos de montaje encajados en los cojinetes.
Acabados: zincado brillante.
SOPORTES GIRATORIOS UDPG8:
Cabeza giratoria de acero forjado y mecanizado, conformada por un rodamiento de bolas de precisión (DIN 711) encajado en la pletina y un rodamiento de rodillos cónicos (DIN 720) encajado en la cabeza giratoria, rellena de grasa (totalmente sellada) y provista de engrasador.
Robusto pivote central forjado de una pieza con la pletina.
Bloqueo de la cabeza giratoria por tuerca almenada y pasador que permite el ajuste del juego sin tener que desmontar la rueda.
Horquilla de acero estampado electrosoldada (interior + exterior) a la cabeza giratoria.
SOPORTES FIJOS UDPF8:
Horquilla de acero estampado de 10,0 mm. de espesor electrosoldada (interior + exterior) a la pletina.