

# FICHA DE PRODUCTO

COD. 38-184

REF. QPG8 300 HVC8



| Datos técnicos           |  |                  |
|--------------------------|--|------------------|
| Diametro de rueda        |  | 300 mm           |
| Ancho de banda           |  | 80 mm            |
| Tamaño pletina           |  | 175x140          |
| Distancia entre agujeros |  | 140x105          |
| Tornillo de sujeción     |  | M12              |
| Altura total             |  | 365 mm           |
| Radio de Giro            |  | 232 mm           |
| Tipo de eje              |  |                  |
| Capacidad de carga       |  | 2750 Kg          |
| Temperatura de trabajo   |  | -40 a 85 °C      |
| Peso                     |  | 21,65 Kg<br>(kg) |
| Velocidad máxima         |  | 4 Km/h           |
| Dureza de la banda       |  | 92 ±3° SHORE A   |

## 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.

| Dimensiones adicionales del soporte |         |       |     |
|-------------------------------------|---------|-------|-----|
|                                     |         |       |     |
| 11,5 mm                             | 10,0 mm | 95 mm | M16 |

Ruedas fabricadas según normas europeas EN12530/12532.

## Modelo soporte:

**SOPORTES MODELO QP8:**  
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 M12x90mm.  
Casquillos de montaje encajados en los cojinetes.  
Acabados: zincado brillante.  
**SOPORTES GIRATORIOS QPG8:**  
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 QPF8:**  
Horquilla de acero estampado de 6,0 mm. de espesor electrosoldada (interior + exterior) a la pletina.