

FICHA DE PRODUCTO

COD. 38-434-FS

 **GAYNER®**

REF. UPG8 300 HVB8-FS

Datos técnicos

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Diametro de rueda |  | 300 mm |
| Ancho de banda |  | 80 mm |
| Tamaño pletina |  | 200x160 mm |
| Distancia entre agujeros |  | 160x120 mm |
| Tornillo de sujeción |  | M16 |
| Altura total |  | 375 mm |
| Radio de Giro con Rotante |  | 385 |
| Tipo de eje |  |  |
| Capacidad de carga |  | 2000 Kg |
| Temperatura de trabajo |  | -40 a 85 °C |
| Peso |  | 36,70 Kg |
| Velocidad máxima |  | 4 Km/h |
| Dureza de la banda |  | 92 ±3° SHORE A |



Propiedades de la rueda

 Dureza:



 Ruido:



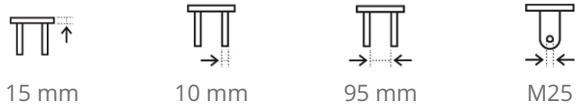
 Protección suelo:



 Resistencia rodadura:



Dimensiones adicionales del soporte



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: UP8

SOPORTES MODELO UP8:

Soportes de acero (estampado) y electrosoldado.

Sujección de los soportes por pletina de 4 agujeros.

Horquilla provista de tornillo y tuerca autoblocante (calidad 8.8): DIN 933 M25x140mm.

Casquillos de montaje encajados en los cojinetes.

Acabados: zincado brillante.

SOPORTES GIRATORIOS UPG8:

Cabeza giratoria de acero forjado y mecanizado, conformada por un rodamiento de bolas de presión (DIN 711) encajado en la pletina y un rodamiento de rollos 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 UPF8:

Horquilla de acero estampado de 10,0 mm. de espesor electrosoldada (interior + exterior) a la pletina.