



8 422202 244884 >

## SERIE HLB-NF, Platina/Giratorio/Bloqueo direccional

Referencia: 2-4488  
EAN-13: 8422202244884  
Marca: ALEX

Diámetro (mm): 125  
Cojinete: Bolas  
Medidas de la placa (mm): 150x110

### Descripción general

Nuestra gama de ruedas HLB son recomendada para el sector industrial de alta carga donde su uso es aplicable en: útiles de transporte logístico, aéreas de exteriores, logística interna, logística material misiones, gradas móviles, útiles de transporte, plataformas elevadoras, utilaje para el sector aeronáutico, utilaje para el sector automoción, manutención de factorías, industrias metalúrgicas y químicas.

Aplicadas en proyectos de ingeniería mecánica y recomendada para carretillas grandes con empuje mecánico.

Ruedas de nylon fundido extrafuerte de altas densidades muy resistentes contra todo tipo de agentes químicos y al desgaste por abrasión. Especialmente indicadas para soportar altas cargas hasta 2.750 Kg.

Es utilizada en carroceros, logística interna, útiles de transporte, plataformas elevadoras, carros de transporte, maquinaria pesada, grúas móviles, polideportivos, barredoras, pulidoras.

NF: Ruedas de muy alta capacidad de carga. Gran resistencia a golpes y choques. Extra pesada. Baja resistencia a la tracción.

Se recomiendan tiempos de reposo prolongados para evitar una sobrecarga térmica.

### SOPORTE

Fabricada con acero soldado desde 8 m/m hasta 18 m/mde de espesor.

Acabado pintado negro.

Combinación de cojinetes de bolas y conicos en el soporte: el superior para esfuerzos axiales, y el inferior para esfuerzos radiales.

Engrasadores en el cabezal del soporte y en la rueda.

Fabricadas según normas europeas EN 12532/12533.

### PROPIEDADES

Tipo Producto: Rueda

Tipo Fijación: Platina

Tipo Soporte: Giratorio

Tipo Freno: Bloqueo direccional

Material: Nylon - Poliamida

Temperatura Mínima (°C): -30.00

Temperatura Máxima (°C): 80.00

**Características**

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Diámetro (mm)                 | 125                 |
| Cojinete                      | Bolas               |
| Medidas de la placa (mm)      | 150x110             |
| Diámetro agujero (mm)         | 10                  |
| Ancho de banda (mm)           | 55                  |
| Capacidad de carga (kg)       | 1350                |
| Distancia entre agujeros (mm) | 105x80              |
| Radio de giro (mm)            | 106                 |
| Altura total (mm)             | 183                 |
| Volumen (cm <sup>3</sup> )    | 4489                |
| Tipo Fijación                 | Platina             |
| Tipo Soporte                  | Giratorio           |
| Tipo Freno                    | Bloqueo direccional |

**Acabados**

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Color    | Blanco            |
| Material | Nylon - Poliamida |

**Datos packaging**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Unidad de contenido   | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1.00  |

**Enlaces**

|     |                                      |
|-----|--------------------------------------|
| pdf | <a href="#">Ficha Técnica 2-4488</a> |
|-----|--------------------------------------|