



## **SERIE HLSB-AUAGB, Platina/Giratorio/Freno Rueda**

Referencia: 2-4402  
EAN-13: 8422202244020  
Marca: ALEX

Diámetro (mm): 160  
Cojinete: Bolas  
Medidas de la placa (mm): 150x110

8 422202 244020 >

### **Descripción general**

Nuestra gama de ruedas HLSB está recomendada para el sector de la industria de alta carga con soporte de suspensión elástica mediante incorporación de muelle muy resistente para absorber golpes, choques y desniveles. Recorrido de suspensión hasta 25mm., ideal en suelos irregulares donde su amortiguación actúa. Su uso es aplicable en: útiles de transporte logístico interno y externo, carroceros, útiles de transporte, plataformas elevadoras, Logistica material misiones, maquinaria pesada, grúas móviles, plataformas elevadoras, utilaje para el sector aeronáutico, utilaje para el sector automoción, carretillas grandes con empuje mecánico.

Aplicadas en proyectos de ingeniería mecánica por delineantes y proyectistas.

Ruedas con núcleo de aluminio y banda de poliuretano verde fundido en forma balona con dureza 80º Shore A. Especialmente indicada para soportar cargas hasta 650 Kg. Con soporte de suspensión elástica mediante incorporación de muelle muy resistente para absorber golpes, choques y desniveles. Recorrido de suspensión hasta 25mm., ideal en suelos irregulares donde su amortiguación actúa.

Se aplica en útiles de transporte logístico, área de exteriores, logística interna, gradas móviles, plataformas elevadoras, carros de transporte, AGV, logística material misiones, maquinaria pesada del sector de la construcción, grúas móviles. Principalmente en el sector aeronáutico, ferroviario y automoción.

AUAGB: Poliuretano verde de gran capacidad de carga. Absorción de golpes. Menor esfuerzo al giro y desplazamiento.

### **SOPORTE**

Fabricada con acero soldado hasta 8 m/m de espesor. Acabado pintado negro. Soporte con suspensión elástica mediante incorporación de muelle muy resistente. Recorrido del muelle hasta 25 mm para una carga de 200 kg. Especialmente diseñada para absorber por amortiguación: golpes, Choques y desniveles. Fabricadas según normas europeas EN 12532/12533.

### **PROPIEDADES**

Tipo Producto: Rueda  
Tipo Fijación: Platina  
Tipo Soporte: Giratorio  
Tipo Freno: Freno Rueda  
Material: Poliuretano  
Temperatura Mínima (ºC): -20.00  
Temperatura Máxima (ºC): 60.00

### Características

Diámetro (mm)	160
Cojinete	Bolas
Medidas de la placa (mm)	150x110
Diámetro agujero (mm)	10
Ancho de banda (mm)	50
Capacidad de carga (kg)	500
Distancia entre agujeros (mm)	105x80
Radio de giro (mm)	180
Altura total (mm)	245
Volumen (cm3)	9136
Tipo Fijación	Platina
Tipo Soporte	Giratorio
Tipo Freno	Freno Rueda

### Acabados

Color	Verde
Material	Poliuretano

### Dimensiones

Peso artículo (kg)	9.180,00
--------------------	----------

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00

### Enlaces

pdf	<a href="#">Ficha Técnica 2-4402</a>
-----	--------------------------------------