SERIE HLG-TA 2-3824

EAN 8422202238241



Rueda doble de acero, especialmente indicada para soportar altas cargas hasta 2.700 Kg.

Se aplica en útiles de transporte logístico, carros de transporte para la industria minera, hornos que soportan altas temperaturas (-40 ˚ a +300 ˚), grúas que transportan materiales pesados así como plataformas elevadoras.Ruedas aplicadas principalmente en el sector aeronáutico, construcción, servicios públicos, ferroviario y automoción.

TA: condiciones de trabajo muy severas donde la existencia de objetos cortantes productos químicos o temperaturas excesivas destruirían a otros tipos de ruedas. Gran capacidad de carga.

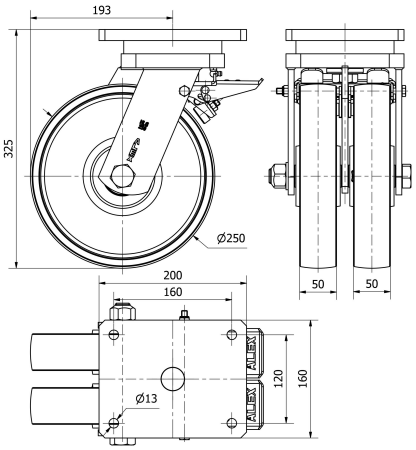
Las versiones con cojinetes de bolas, deben trabajar en un rango de temperatura: -40º a +150º.

Para temperaturas superiores a 200º reducir carga (Kg) un 40%.

Datos técnicos

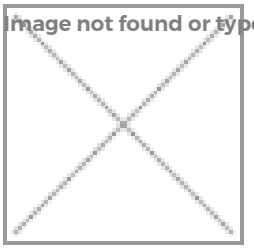
Tipo Soporte	**Giratorio**
Tipo Fijación	**Platina**
Tipo Freno	**Freno Rueda y Soporte**
Material	**Acero**
Cojinete	**Bolas**
Diámetro (mm)	**250**
Ancho de banda (mm)	**50x2**
Medidas de la placa (mm)	**200x160**
Distancia entre agujeros (mm)	**160x120**
Diámetro agujero (mm)	**12**
Radio de giro (mm)	**193**
Altura total (mm)	**325**
Capacidad de carga (kg)	**2600**
Peso Unitario de la rueda (kg)	**21.434**
Volumen (cm^3)	**15236**

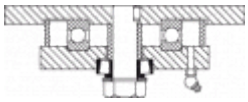
CAD



Para visualizar la imagen con mayor resolución y mas detalles técnicos, puedes acceder a la sección del CAD.

Soporte





Fabricada con acero soldado desde 8 m/m hasta 19 m/m 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. Cabezal giratorio hermético, con engrasadores en el cabezal del soporte y en la rueda. Fabricadas según normas europeas EN 12532/12533.

Aro



Rueda de acero

Rango de temperatura: -40º ÷ +300º

Facilidad de desplazamiento — Excelente

Ruido durante la marcha — Suficiente

Protección del suelo — Suficiente

Productos Similares



2-1887



2-1892



2-3842