

SERIE HLG-TA 2-3840

EAN 8422202238401

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: -40° a +150°.

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



Componentes



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: -40° ÷ +300°

Facilidad de desplazamiento **Excelente**

Ruido durante la marcha **Suficiente**

Protección del suelo **Suficiente**

Datos técnicos

EAN:	8422202238401
Tipo Soporte:	Giratorio
Tipo Fijación:	Platina
Tipo Freno:	Bloqueo direccional
Material:	Acero
Temperatura Mínima (°C):	90
Temperatura Máxima (°C):	600
Dureza del bandaje:	95° HRB
Cojinete:	Bolas
Diámetro (mm):	150
Ancho de banda (mm):	45x2
Medidas de la placa (mm):	200x160
Distancia entre agujeros (mm):	160x120
Diámetro agujero (mm):	12
Radio de giro (mm):	121
Altura total (mm):	225
Capacidad de carga (kg):	2000
Peso Unitario de la rueda (kg):	15,935
Volumen (cm ³):	7956

Productos Similares



2-1884



2-1889



2-3822