



SERIE HLR-NF 2-4251

EAN 8422202242514

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 7.000 Kg.

Son utilizadas en remolques de barcos, útiles de transporte logístico, grúas que transportan materiales pesados así como plataformas elevadoras. Principalmente en el sector ferroviario y en puertos por su alta resistencia a la corrosión por agentes externos. Utilizadas en parques eólicos.

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.

Componentes



Soporte

Fabricada con acero forjado desde 8 m/m hasta 20 m/m de espesor. Acabado pintado negro. Combinación de cojinetes de bolas y cónicos en el soporte: el superior para esfuerzos axiales, y el inferior para esfuerzos radiales. Cabezal giratorio protegido, con engrasador y atornillado mediante vástago central macizo. Ruedas con rodamientos de bolas de precisión, eje macizo roscado. Fabricadas según normas europeas EN 12532.



Aro

Rueda de nylon extrafuerte. Se recomienda tiempos de reposo prolongados para evitar una sobrecarga térmica.

Rango de temperatura: $-30^{\circ} \div +80^{\circ}$

Facilidad de desplazamiento **Excelente**

Ruido durante la marcha **Satisfactorio**

Protección del suelo **Satisfactorio**

Datos técnicos

EAN:	8422202242514
Tipo Soporte:	Giratorio
Tipo Fijación:	Platina
Tipo Freno:	Bloqueo direccional
Material:	Nylon - Poliamida
Temperatura Mínima (°C):	-30
Temperatura Máxima (°C):	80
Dureza del bandaje:	80° SHORE D
Cojinete:	Bolas
Diámetro (mm):	300
Ancho de banda (mm):	80
Medidas de la placa (mm):	255X200
Distancia entre agujeros (mm):	210X160
Diámetro agujero (mm):	16
Radio de giro (mm):	230
Altura total (mm):	390
Capacidad de carga (kg):	6000

Productos Similares



2-3597



2-3600



2-4256