

## SERIE HLR-NF 2-3598

EAN 8422202235981



Ruedas de nylon fundido extrafuertede 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.

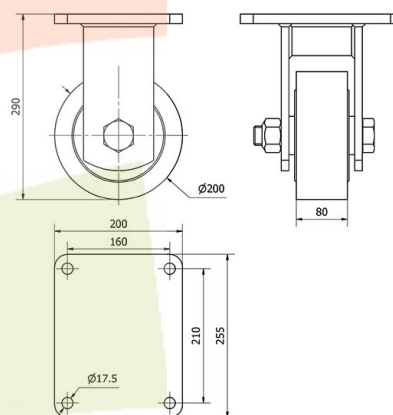
Ruedas de muy alta capacidad de carga. Gran resistencia a golpes y choques. Extra pesada. Baja resistencia a la tracción.

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

### Datos técnicos

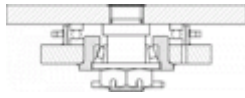
Tipo Soporte	<b>Fijo</b>
Tipo Fijación	<b>Platina</b>
Tipo Freno	<b>Sin Freno</b>
Cojinete	<b>Bolas</b>
Diámetro (mm)	<b>200</b>
Ancho de banda (mm)	<b>80</b>
Medidas de la placa (mm)	<b>255x200</b>
Distancia entre agujeros (mm)	<b>210x160</b>
Diámetro agujero (mm)	<b>16</b>
Altura total (mm)	<b>290</b>
Capacidad de carga (kg)	<b>4500</b>
Peso Unitario de la rueda (kg)	<b>16</b>
Volumen (cm <sup>3</sup> )	<b>14790</b>

### CAD



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

## Soporte



Fabricada con acero forjado hasta 12 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



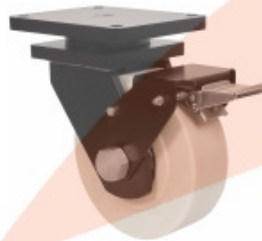
Rueda de nylon extrafuerte. Se recomienda tiempos de reposo prolongados para evitar una sobrecarga térmica.  
Rango de temperatura:  $-30^{\circ} \div +80^{\circ}$

Facilidad de desplazamiento	Excelente
<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #003366;"></div>	
Ruido durante la marcha	Satisfactorio
<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: #003366;"></div>	
Protección del suelo	Satisfactorio
<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: #003366;"></div>	

## Productos Similares



2-3595



2-4254



2-4249