

## SERIE HLB-TA 2-1541

EAN 8422202215419



Ruedas de acero, especialmente indicada para soportar altas cargas hasta 1.350 Kg.

Se aplica en útiles de transporte logístico, hornos que soportan altas temperaturas (-40° a +300°), maquinaria pesada del sector de la construcción.

Principalmente en el sector ferroviario y automoción.

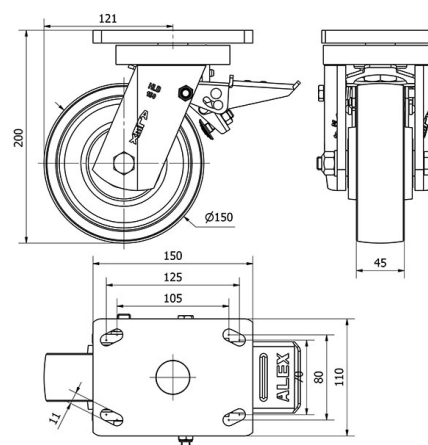
TA: condiciones de trabajo muy severas donde la existencia de objetos cortantes productos químicos o temperaturas excesivas destruirían a otros tipos de ruedas. Gran capacidad de carga.

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

### Datos técnicos

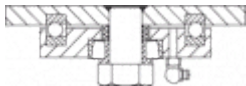
|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Tipo Soporte                   | <b>Giratorio</b>             |
| Tipo Fijación                  | <b>Platina</b>               |
| Tipo Freno                     | <b>Freno Rueda y Soporte</b> |
| Material                       | <b>Acero</b>                 |
| Cojinete                       | <b>Bolas</b>                 |
| Diámetro (mm)                  | <b>150</b>                   |
| Ancho de banda (mm)            | <b>45</b>                    |
| Medidas de la placa (mm)       | <b>150x110</b>               |
| Distancia entre agujeros (mm)  | <b>105x80</b>                |
| Diámetro agujero (mm)          | <b>10</b>                    |
| Radio de giro (mm)             | <b>121</b>                   |
| Altura total (mm)              | <b>200</b>                   |
| Capacidad de carga (kg)        | <b>1175</b>                  |
| Peso Unitario de la rueda (kg) | <b>7.36</b>                  |
| Volumen (cm <sup>3</sup> )     | <b>5038</b>                  |

### 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 18 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. Engrasadores en el cabezal del soporte y en la rueda. Fabricadas según normas europeas EN 12532/12533.

Productos Similares



2-0520



2-0529



2-3390

Aro



Rueda de acero  
Rango de temperatura: -40° ÷ +300°

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Facilidad de desplazamiento | Excelente  |
| Ruido durante la marcha     | Suficiente |
| Protección del suelo        | Suficiente |