

## SERIE HLB-TA 2-0518

EAN 8422202205182

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%.



### Componentes



#### 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.



#### 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:                            | 8422202205182 |
| Tipo Soporte:                   | Giratorio     |
| Tipo Fijación:                  | Platina       |
| Tipo Freno:                     | Sin Freno     |
| Material:                       | Acero         |
| Temperatura Mínima (°C):        | -90           |
| Temperatura Máxima (°C):        | 600           |
| Dureza del bandaje:             | 95° HRB       |
| Cojinete:                       | Bolas         |
| Diámetro (mm):                  | 125           |
| Ancho de banda (mm):            | 40            |
| Medidas de la placa (mm):       | 150x110       |
| Distancia entre agujeros (mm):  | 105x80        |
| Diámetro agujero (mm):          | 10            |
| Radio de giro (mm):             | 106           |
| Altura total (mm):              | 183           |
| Capacidad de carga (kg):        | 630           |
| Peso Unitario de la rueda (kg): | 5,56          |
| Volumen (cm <sup>3</sup> ):     | 3644          |

### Productos Similares



2-0527



2-3388