

SERIE 61

## 431BISB

AVO - Rueda de poliuretano termoplástico con soporte de acero para industria, diámetro 100mm ean 27155

**Material:** Poliuretano termoplástico

**Núcleo:** Poliamida 6

**Alcance:** Industria

### Descripción:

Rueda con banda de rodadura de poliuretano inyectado, dureza 97 Shore A, y núcleo de poliamida 6. Buje con orificio central, con jaula de rodillos o rodamientos de bolas de precisión estancos montados con casquillo separador central.

### Ruedas para cargas medianas:

En acero estampado con recubrimiento cincado-cromado, giratorio sobre doble hilera de bolas, con espiga y freno trasero. Montaje mediante tuerca autoblocante.

**Línea de productos:** Acero Inoxidable, Poliuretano

**EAN13:**  
8018793271554

**EAN5:**  
27155

**Código del artículo:**  
12431BF100NCB



## Características

**Temperatura mínima:** -20

**Temperatura máxima:** 80

**Caudal dinámico:** 120 DaN

**Rotación:** Cojinete a bolas

**Escala de dureza:** Shore A

**Dureza:** 97

## Suelos

- Gres
- Hormigón

## Datos de la rueda

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Diámetro (mm)               | 100                       |
| Ancho de banda (mm)         | 30                        |
| Anchura del cubo (mm)       | 30                        |
| Versión cubo                | Cojinete a bolas          |
| Agujero rueda (mm)          | 15                        |
| Asiento del rodamiento (mm) | 35X11                     |
| Caudal dinámico (DaN)       | 120                       |
| Color                       | Azul                      |
| Material                    | Poliuretano termoplástico |
| Piezas de caja              | /                         |
| Escala de dureza            | Shore A                   |
| Dureza                      | 97                        |

## Datos de apoyo

|                                                |                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------|
| Tamaño del plato (mm)                          | /                             |
| Distancia entre los orificios de la placa (mm) | /                             |
| Tamaño del orificio de la placa (mm)           | /                             |
| Desplazamiento (mm)                            | 37                            |
| Distancia al suelo (mm)                        | 126                           |
| Agujero de apoyo (mm)                          | /                             |
| Caudal estático (DaN)                          | 150                           |
| Estructura                                     | Giratorio                     |
| Versión                                        | Espiga introducible con freno |
| Freno                                          | Trasero                       |
| Pivote                                         | 20X50                         |
| Tipo de clavija                                | Espiga introducible           |
| Acabado                                        | Galvanizado                   |