

SERIE 61

# 431ANTF

AVO - Rueda de poliuretano termoplástico con soporte de acero para industria, diámetro 80mm ean 27199

**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. Bujes 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 agujero pasante y freno delantero. Montaje mediante tuerca autoblocante.

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

**EAN13:**  
8018793271998

**EAN5:**  
27199

**Código del artículo:**  
12431FA080NBA



## Características

**Temperatura mínima:** -20

**Temperatura máxima:** 80

**Caudal dinámico:** 120 DaN

**Rotación:** Casquillo liso

**Escala de dureza:** Shore A

**Dureza:** 97

## Suelos

- Gres
- Hormigón

## Datos de la rueda

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| <b>Diámetro (mm)</b>               | 80                        |
| <b>Ancho de banda (mm)</b>         | 30                        |
| <b>Anchura del cubo (mm)</b>       | 40                        |
| <b>Versión cubo</b>                | Casquillo liso            |
| <b>Agujero rueda (mm)</b>          | 12                        |
| <b>Asiento del rodamiento (mm)</b> | /                         |
| <b>Caudal dinámico (DaN)</b>       | 120                       |
| <b>Color</b>                       | Azul                      |
| <b>Material</b>                    | Poliuretano termoplástico |
| <b>Piezas de caja</b>              | /                         |
| <b>Escala de dureza</b>            | Shore A                   |
| <b>Dureza</b>                      | 97                        |

## Datos de apoyo

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <b>Tamaño del plato (mm)</b>                          | /                         |
| <b>Distancia entre los orificios de la placa (mm)</b> | /                         |
| <b>Tamaño del orificio de la placa (mm)</b>           | /                         |
| <b>Desplazamiento (mm)</b>                            | 37                        |
| <b>Distancia al suelo (mm)</b>                        | 106                       |
| <b>Agujero de apoyo (mm)</b>                          | 12                        |
| <b>Caudal estático (DaN)</b>                          | 150                       |
| <b>Estructura</b>                                     | Giratorio                 |
| <b>Versión</b>  | Agujero pasante con freno |
| <b>Freno</b>  | Delantero                 |
| <b>Pivote</b>   | /                         |
| <b>Tipo de clavija</b>                                | /                         |
| <b>Acabado</b>  | Galvanizado               |