

SERIE 61

# 431X

AVO - Rueda de poliuretano termoplástico con soporte acero inoxidable aisi 304 para industria, diámetro 100mm ean 27338

**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 inoxidable AISI 304 estampado, giratorio sobre doble hilera de bolas de acero inoxidable AISI 420, con platina atornillable. Anillo protector contra el polvo en el rodamiento de bolas.

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

**EAN13:**  
8018793273381

**EAN5:**  
27338

**Código del artículo:**  
06431X0101NCX



## Características

**Temperatura mínima:** -20

**Temperatura máxima:** 80

**Caudal dinámico:** 150 DaN

- Gres
- Hormigón

**Rotación:** Cojinete a bolas de acero inoxidable

**Escala de dureza:** Shore A

**Dureza:** 97

## Suelos

## Datos de la rueda

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Diámetro (mm)               | 100                                  |
| Ancho de banda (mm)         | 30                                   |
| Anchura del cubo (mm)       | 30                                   |
| Versión cubo                | Cojinete a bolas de acero inoxidable |
| Agujero rueda (mm)          | 12                                   |
| Asiento del rodamiento (mm) | 35X11                                |
| Caudal dinámico (DaN)       | 150                                  |
| Color                       | Azul                                 |
| Material                    | Poliuretano termoplástico            |
| Piezas de caja              | /                                    |
| Escala de dureza            | Shore A                              |
| Dureza                      | 97                                   |

## Datos de apoyo

|                                                |                           |
|------------------------------------------------|---------------------------|
| Tamaño del plato (mm)                          | 100X085                   |
| Distancia entre los orificios de la placa (mm) | 080X060                   |
| Tamaño del orificio de la placa (mm)           | 8,5X12                    |
| Desplazamiento (mm)                            | 37                        |
| Distancia al suelo (mm)                        | 128                       |
| Agujero de apoyo (mm)                          | /                         |
| Caudal estático (DaN)                          | 190                       |
| Estructura                                     | Giratorio                 |
| Versión                                        | Platina atornillable      |
| Freno                                          | /                         |
| Pivote                                         | /                         |
| Tipo de clavija                                | /                         |
| Acabado                                        | Acero inoxidable AISI 304 |