

## Referencia 616903

Ruedas en poliuretano inyectado, núcleo en poliamida 6, soporte giratorio pletina NLX freno delantero

Diámetro (D) 125mm, Ancho bandaje (F) 35 mm



### Descripción rueda

Bandaje en poliuretano inyectado; dureza 85 Shore A. Núcleo en material termoplástico.

### Buje

Buje con cojinete de bolas de doble blindaje incorporado en el núcleo: diam. 80-125 mm. Buje con 2 cojinetes de bolas de doble blindaje: diam. 150-200 mm. El cojinete está protegido de los agentes externos por medio de tapas con laberinto interno de poliamida con fibra de vidrio. Diam. 250 mm: buje con cojinetes de bolas blindados y montados por interferencia en los alojamientos obtenidos en el núcleo.



### Descripción soporte

Soporte constituido por pletina, anillo retención bolas y horquilla en acero inox AISI 304; órgano de rotación formado por dos vueltas de bolas INOX con lubricación con grasa. Perno central integral con la pletina conseguido por moldeado y ensamblado por remachado. El freno delantero en acero inox AISI 304 permite el bloqueo del soporte y de la rueda.



|                                                  |                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| Diámetro (D)                                     | 125 mm                           |
| Anchura (F)                                      | 35 mm                            |
| Altura Total (H)                                 | 156 mm                           |
| Dimensiones Externas Placa (AXB)                 | 100X85                           |
| Distancia Entre Centros Agujeros Fijación (AAXB) | 80X60                            |
| Diámetro Agujeros Placa (EE)                     | 9 mm                             |
| Desalineación (E)                                | 37 mm                            |
| Radio Gálipo Freno (O)                           | 120 mm                           |
| Capacidad Carga a 4Km/h                          | 180 daN                          |
| Organos de rodamiento                            | Buje con cojinetes de bolas inox |

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Manipulación mecánica                    | ● ○ ○ ○ ○ |
| Manipulación manual ligera               | ● ● ● ○ ○ |
| Silenciosidad                            | ● ● ● ● ○ |
| Superación de obstáculos                 | ● ● ● ● ○ |
| Resistencia a agentes químicos agresivos | ● ● ● ● ● |
| Protección del suelo                     | ● ● ● ● ○ |