

## Referencia 616502

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

Diámetro (D) 100mm, Ancho bandaje (F) 30 mm



### Descripción rueda

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

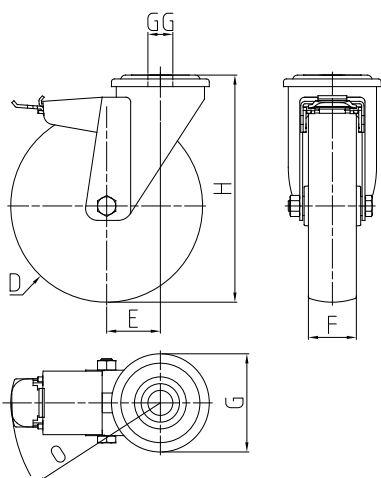
### Buje

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



|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Diámetro (D)                      | 100 mm                           |
| Anchura (F)                       | 30 mm                            |
| Altura Total (H)                  | 128 mm                           |
| Diámetro platina (G)              | 73 mm                            |
| Diámetro del agujero pasante (GG) | 12 mm                            |
| Desalineación (E)                 | 35 mm                            |
| Radio Gálibo Freno (O)            | 120 mm                           |
| Capacidad Carga a 4Km/h           | 120 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                     | ● ● ● ● ○ |