

Referencia 616902

Ruedas en poliuretano inyectado, núcleo en poliamida 6, soporte giratorio pletina 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 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)	100 mm
Anchura (F)	30 mm
Altura Total (H)	128 mm
Dimensiones Externas Placa (AXB)	100X85
Distancia Entre Centros Agujeros Fijación (AAXB)	80X60
Diámetro Agujeros Placa (EE)	9 mm
Desalineación (E)	35 mm
Radio Gálipo 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	● ● ● ● ○