

Referencia 605402

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

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



Descripción rueda

Bandaje en poliuretano inyectado; dureza 55 Shore D. Núcleo en poliamida 6.

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 coronas de bolas INOX lubricadas con grasa y protección con anillo guardapolvo en polietileno. Perno central integral con la pletina conseguido por moldeado y ensamblado por remachado.



Diámetro (D)	100 mm
Anchura (F)	30 mm
Altura Total (H)	128 mm
Dimensiones Externas Placa (AXB)	100X85
Distancia Entre Centros Agujeros Fijación (AAXBB)	80X60
Diámetro Agujeros Placa (EE)	9 mm
Desalineación (E)	35 mm
Capacidad Carga a 4Km/h	200 daN
Organos de rodamiento	Buje con cojinetes de bolas 2RS inox

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