

Referencia 615502

Ruedas en poliuretano inyectado, núcleo en poliamida 6, soporte giratorio taladro pasador NL 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 cincado electrolíticamente; órgano de rotación formado por dos vueltas de bolas lubricadas con grasa. Perno central de acero moldeado ensamblado por remachado. El freno delantero en chapa de acero cincado electrolíticamente 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

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