

KUNSTST. KOGELKOPSCH. M16x1,5

Product Images



De sferische lagers bieden een flexibele verbinding tussen de cilinderstang en de aangedreven last. Dit lager is speciaal ontworpen om axiale en radiale krachten op te vangen en kan kleine uitlijnfouten of hoekverdraaiingen compenseren, wat slijtage en mechanische spanning vermindert.

De sferisch lagers zijn ideaal voor toepassingen waar nauwkeurigheid en duurzaamheid vereist zijn, zoals in de verpakkingindustrie en de automotive sector. Een voorbeeld hiervan is een verpakkinglijn met pneumatische grippers, waarbij de lagers zorgen voor een soepele en precieze beweging, zelfs bij dynamische belasting. Een ander voorbeeld is een lasinstallatie in de automobielp productie, waarin pneumatische cilinders met sferisch lagers kleine uitlijnfouten kunnen opvangen, wat resulteert in een constante en gelijkmatige lasdruk.

Additional Information

EAN Code	8719426282847
Artikelnummer	RD000007/PP
ISO15552 - Geschikt voor diameter	50mm, 63mm
Toebehoren cilinder	Kogelkopscharnier Kunststof
Aansluiting 1	Binnendraad
Normering	ISO 15552, ISO 21287
T.b.v.serie	PMY, DMCA, HDM, PDM, PSM
Normering - cilinderdiameter	ISO 21287 - Ø80 mm, ISO 21287 - Ø100 mm, ISO 15552 - Ø50 mm, ISO 15552 - Ø63 mm, Rondcilinders - Ø50 mm, Rondcilinders - Ø63 mm
Materiaal	Kunststof (Igumid G)
Draadmaat	M16x1,5