

STANGKOP M3X0,5 BUITENDRAAD

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 automobielpductie, waarin pneumatische cilinders met sferisch lagers kleine uitlijnfouten kunnen opvangen, wat resulteert in een constante en gelijkmatige lasdruk.

Additional Information

EAN Code	8719426282670
Artikelnummer	RD000003/M
Aansluiting 1	Binnendraad
Normering	ISO 6432
T.b.v.serie	OD, OS
Normering - cilinderdiameter	ISO 6432 - 12 mm, ISO 6432 - 16 mm
Materiaal	Staal
Draadmaat	M3x0,5