

KOGELK.SCH BU M12x1,75

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	8719426488706
Artikelnummer	RD000048
Normering	ISO 15552
T.b.v.serie	PMY, DMCA, HDM
Normering - cilinderdiameter	ISO 21287 - Ø80 mm, ISO 21287 - Ø100 mm, ISO 15552 - Ø100 mm
Materiaal	Staal verzinkt
Draadmaat	M12x1,75