



LINEAIRE GELEIDINGEN

Product overview

Missie en Visie

Almotion is dé Nederlandse specialist in lineaire geleidingen en lineaire aandrijftechniek. Ons doel is niet alleen om hoogwaardige producten te leveren, maar ook om onze klanten te voorzien van deskundig advies en op maat gemaakte oplossingen. Wij geloven in het leveren van meerwaarde van Almotion door onze technische expertise en innovatie.

Als onafhankelijk leverancier van lineaire geleidingen voor de machinebouw werken wij met zorgvuldig geselecteerde A-merken en hoogwaardige componenten die passen bij de technische eisen en budgetten van onze klanten.

Dankzij ons brede portfolio kunnen we altijd de juiste geleiding bieden voor uiteenlopende toepassingen.

Specialist

Almotion onderscheidt zich door uitgebreide kennis van lineaire geleidingen en hun toepassingen. Ons team van specialisten heeft jarenlange ervaring en kan u adviseren over de optimale oplossing voor uw specifieke situatie. Of het nu gaat om nauwkeurigheid, duurzaamheid, snelheid of belasting, wij helpen u bij het vinden van de lineaire geleiding die het beste aansluit op uw wensen en eisen.

rexroth
A Bosch Company

Budgetline

LINEAIRTECHNIEK

ROLLON
BY TIMKEN



MOTION & CONTROL
NSK

HIWIN

ALFATEC

THK



IKO
Innovation, Know-how & Originality

NADELLA

SCHNEEBERGER
LINEAR TECHNOLOGY

TBI **TBIMOTION**

NIPPON BEARING

ZON

ALMOTION

SAMICK



Profielrail met loopwagen voorzien van kogels

- Bouwgrootte -15- t/m -85-
- Zowel blokwagen als flenswagen
- Met of zonder kogelketting
- Diverse voorspanningsklassen en precisieklassen
- Afdekdoppen of bandafdekking voor de profielrail
- Diverse afdichtingen en schrapers



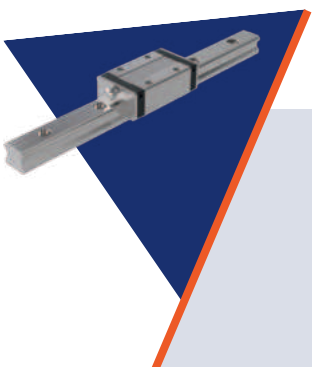
Profielrail met loopwagen voorzien van rollen

- Bouwgrootte -15- t/m -65-
- Zowel blokwagen als flenswagen
- Met of zonder rollenketting
- Diverse voorspanningsklassen en precisieklassen
- Afdekdoppen of bandafdekking voor de profielrail
- Diverse afdichtingen en schrapers



Miniatuur profielrail met loopwagen voorzien van kogels

- Kleine tot zeer kleine lineaire geleiding
- Bouwgrootte -1- t/m -12-
- Standaard in RVS
- Rollenomloopgeleiding mogelijk
- Extra brede uitvoeringen mogelijk
- Diverse accessoires leverbaar



RVS profielrail met loopwagen voorzien van kogels

- Volledig roestvaststaal
- Miniatuur en standaard mogelijk
- Goed bestand tegen vervuiling
- Ideaal voor voedingsmiddelenindustrie
- Coating mogelijk i.p.v. RVS



Compact

- Rollon Standaard en Plus mogelijk
- Maatvoering van -18- t/m -63-
- Diverse versies van de loopwagens mogelijk. Ook RVS.
- Compacte afmetingen
- Leverbaar met T en U rail



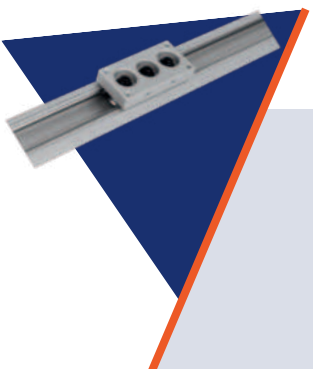
Standaard

- Diverse variaties mogelijk
- Ideaal voor applicaties met veel vervuiling
- Geschikt voor hoge snelheden tot 20 m/sec
- Speling aanpasbaar
- RVS mogelijk



C-rail

- Volledig roestvaststaal
- Bouwgrootte -20-, -30- en -45-
- Standaard en lage slede mogelijk
- Standaard gaten in de rail om de 80mm
- Radiaal te belasten



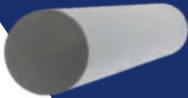
CI geleiding

- Aluminium profiel met bevestigingsmaten op klantwens
- Bouwgrootte -32-, -42- en -65-
- Hardverchromde en geslepen assen 6 of 10 mm
- Slede voorzien van 3 loopwielen
- Compacte inbouwmaten



Kogelbus

- Buitendiameter van 7mm t/m 145mm
- Lengte van 10mm t/m 211mm
- Met kogels
- Gesloten, verstelbare en open uitvoering
- RVS mogelijk



Assen

- Massief, hol, met spiebaan en getand mogelijk
- Diverse diameters. Ook bewerkingen volgens tekening mogelijk
- RVS mogelijk bij massieve as
- Hardverchromde as mogelijk
- Asbokken en asondersteuning



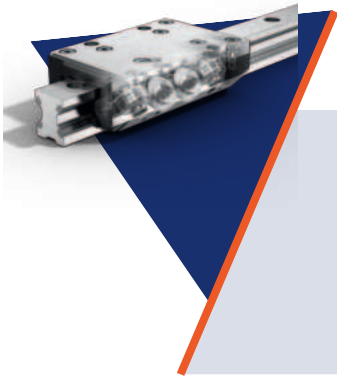
Kogelbus eenheid

- Asdiameter van 6mm t/m 80mm
- Gietijzeren of aluminium behuizing mogelijk
- RVS mogelijk
- Gesloten, verstelbare of open uitvoering
- Mogelijk met tandem (met of zonder flens)



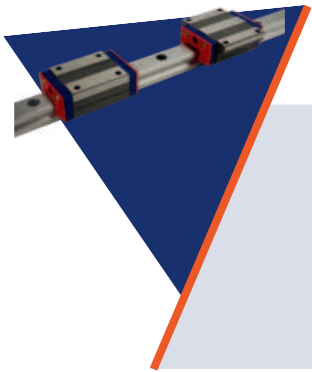
Lineair glijlager

- Buitendiameter van 10mm t/m 120mm
- Lengte van 22mm t/m 165mm
- Zonder kogels
- Gesloten of open uitvoeringen
- Speciale glijlagers voor minder schone werkomgevingen



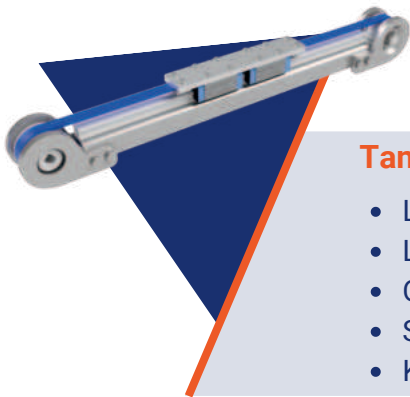
Franke

- Lichtgewicht door aluminium rail en wagen
- Hoge snelheden tot 10 m/sec
- Onderhoudsvrij
- Geluidsarm
- Leverbaar in het RVS



Eigen merken van Almotion

- Lineairtechniek en Budgetline. Snel leverbaar en prijsvriendelijk
- Bouwgrootte -15- t/m 45
- Zowel blok en flenswagen
- Goede kwaliteit en precisie voor machinebouw en handbedieningen
- Uitwisselbaar qua maatvoering met A-merken



Tandriem aangedreven lineaire geleidingen

- Leverbaar in aluminium en RVS
- Loopwielgeleiding en profielrailgeleiding
- Open of gesloten uitvoering
- Standaard en customized versies
- Korte levertijden



Kogelomloopspindels

- Gerolde of gewervelde spindels met korte levertijden
- Nauwkeurigheidsklasse T5, T7 en T9
- Cilindrische- en flensmoeren volgens DIN
- Eindbewerkingen volgens tekening
- Eventueel compleet inclusief eindlagers



Tiger

- Diameter van 52,5mm t/m 180mm
- Standaard, Precisie, RVS en hoge temperatuur series mogelijk
- Met of zonder axiaal rol
- Met of zonder glijblok
- Met geleidingsprofiel U of I
- Verschillende montageplaten leverbaar



Xtra Strong

- Diameter 65,5mm t/m 153,1mm
- Hoog draagvermogen
- Met of zonder axiaal rol
- Zwaarlast looprol mogelijk
- Met geleidingsprofiel U of I
- Verschillende montageplaten leverbaar



Alfaspeed

- Diameter 40mm t/m 179mm
- Mogelijk met Vulkollan en Polyamide
- Hoge snelheden mogelijk
- Onderhoudsarm
- Met geleidingsprofiel U of I
- Vierkante of rechthoekige montageplaat leverbaar



Mammut

- Diameter 165mm t/m 340mm
- Hoog draagvermogen
- Met of zonder axiaal rol
- Gemaakt van staal
- Met geleidingsprofiel U of I
- Vierkante montageplaat leverbaar





Om u zo goed mogelijk van dienst te zijn kunt u 7 dagen per week, 24 uur per dag bij onze webshops bestellen

Onze webshops:

- www.almotion.nl/webshop/
- www.lineairegeleiding.nl/
- www.lineairegeleidingshop.nl/

Merken

Almotion levert vrijwel alle bekende merken voor onze lineaire geleidingen. Scan de QR-code of ga naar onze website www.lineairegeleiding.nl



Almotion B.V.

Nijverheidsweg 14
6662 NG ELST (Gld)

T: 085 0491 777

E: info@almotion.nl

www.almotion.nl

www.lineairegeleiding.nl

www.lineairegeleidingshop.nl

