



LINEAIRE EENHEDEN

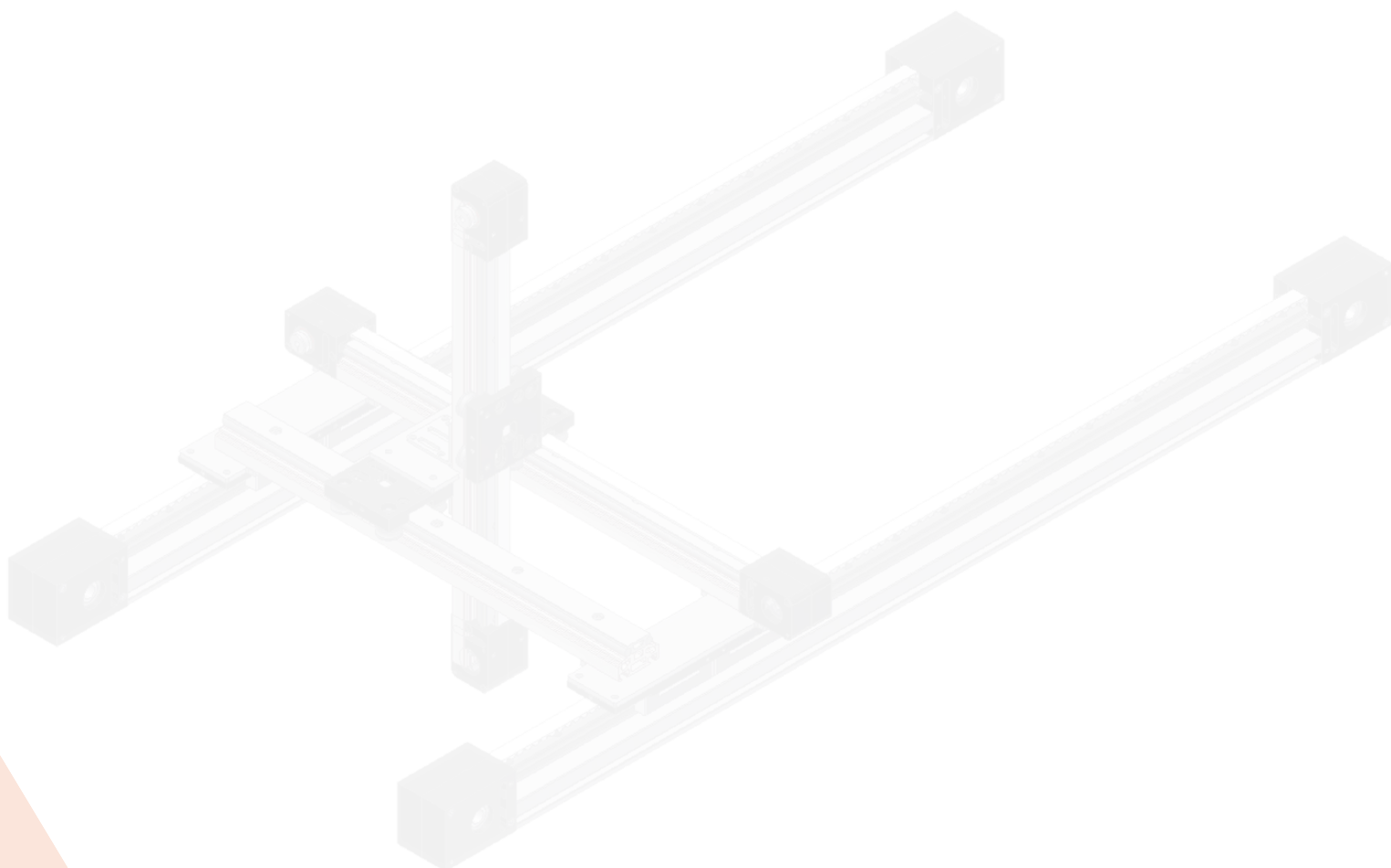
Product overview

Mission and Vision

Almotion is the only Dutch manufacturer of linear units.
We also supply industrial pneumatics and linear guides.

Our focus is not only on the sale of products. We also offer customised advice, with an emphasis on competent and innovative total solutions.

As an independent manufacturer and importer of a carefully selected range of A-brands, we supply products that meet your technical needs and budget.





Serie LT50 - lineaire eenheid met loopwiel of kogelomloopwagen

- Compact ontwerp: de breedte van het profiel is 50mm
- Geleiding met loopwielen of kogelomloopwagen, bouwgrootte -15-
- G8 loopwiel is zeer goed bestand tegen vervuiling
- Zwaardere beladingen mogelijk



Serie LT2 - lineaire eenheid met loopwiel of kogelomloopwagen

- Compact ontwerp: de breedte van het profiel is 60mm
- Geleiding met loopwielen of kogelomloopwagen, bouwgrootte -20-
- Tandriem type 16 AT10
- G8 loopwiel is zeer goed bestand tegen vervuiling
- Zwaardere beladingen mogelijk



Serie LTY - lineaire eenheid met dubbele profielrail

- Basis profiel 45x135mm of 45x180mm
- Dubbel railgeleidingssysteem bouwgrootte -20- met 3 of 4 loopwagens
- Tandriem type 16 AT10 of 25 AT10
- Zeer hoge laadcapaciteit

Lineaire eenheden modulair



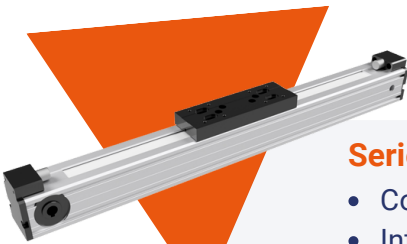
Serie LTC - lineaire eenheid met tandriem en loopwielgeleiding

- Profielen van 45x90, 45x135 of 90x90mm
- Geleiding door middel van geharde loopwielen over geharde assen
- Tandriem type 16 AT10, 25 AT10 of 50 AT10
- Geharde en geslepen V-vormige loopwielen
- Zeer ongevoelig voor vervuiling
- Veel verschillende versies mogelijk



Serie LT55 - lineaire eenheid met interne profielrail

- Compact ontwerp: de breedte van het profiel is 55mm
- Interne kogelomloopgeleiding bouwgrootte -15-
- Tandriem type 25 AT5
- Dubbele kogelomloopwagen voor zwaardere belastingen



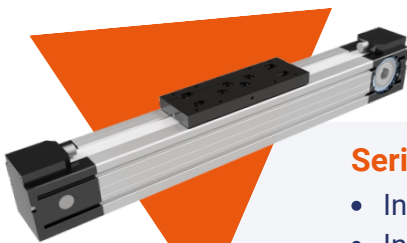
Serie LT60S - lineaire eenheid met interne profielrail

- Compact ontwerp: de breedte van het profiel is 60mm
- Interne kogelomloopgeleiding bouwgrootte -15-
- Tandriem type 25 AT5
- Dubbele kogelomloopwagen voor zwaardere belastingen
- Innovatief intern smeersysteem



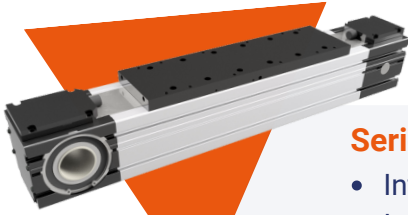
Serie LT80 - lineaire eenheid met interne loopwiel of profielrail

- Interne profielrailgeleiding: de breedte van het profiel is 80mm
- Interne kogelomloopgeleiding bouwgrootte -20- voor zware belastingen
- Tandriem type 32 AT10



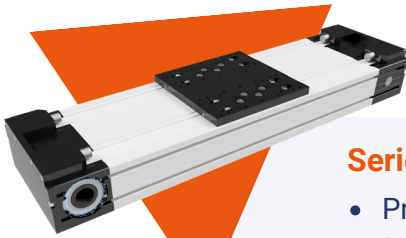
Serie LT80S - lineaire eenheid met interne profielrail

- Interne profielrailgeleiding: de breedte van het profiel is 80mm
- Interne kogelomloopgeleiding bouwgrootte -20- voor zware belastingen
- Slede lengte 220 of 280mm
- Tandriem type 32 AT10
- Innovatief intern smeersysteem



Serie LT110S - lineaire eenheid met interne profielrail

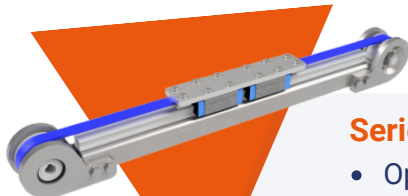
- Interne profielrailgeleiding: de breedte van het profiel is 110mm
- Interne kogelomloopgeleiding bouwgrootte -25- voor zware belastingen
- Slede lengte 400mm
- Tandriem type 50 AT10
- Innovatief intern smeersysteem



Serie LTY200 - lineaire eenheid met dubbele interne profielrail

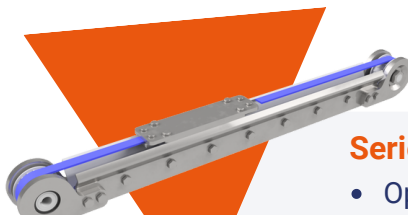
- Profiel van 80x200mm
- Dubbele kogelomloopgeleiding bouwgrootte -20- met 4 loopwagens
- 2x tandriem type 32 AT10
- Zeer hoog draagvermogen

Lineaire eenheden van roestvaststaal



Serie LTi45 - lineaire eenheid van roestvaststaal

- Open ontwerp: de breedte van het profiel is 45mm
- Profielrailgeleiding, bouwgrootte -20- of dubbele kogelomloopwagens
- C-rail maat 45
- Tandriem type 16 AT10 in FDA blauw
- Goed bestand tegen vervuiling
- Eenvoudig te reinigen



Serie LTi60 - lineaire eenheid van roestvaststaal

- Open ontwerp: de breedte van het profiel is 55mm
- Geleiding met loopwielen in een profiel (C45)
- Tandriem type 16 AT10 in FDA blauw
- Goed bestand tegen vervuiling
- Eenvoudig te reinigen



Serie LTZ50 - lineaire eenheid met profielrail

- Compact ontwerp: de breedte van het profiel is 50mm
- Kogelomloopgeleiding bouwgrootte -15-
- Dubbele slede voor zwaardere belastingen
- Omega type riem voor verticale applicaties
- Tandriem type 16 AT5



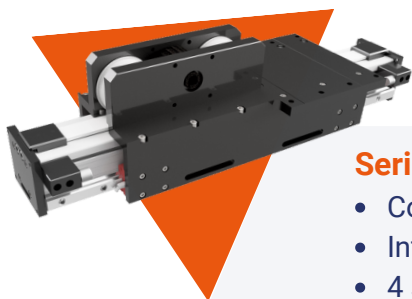
Serie LTZ55 - lineaire eenheid met interne profielrail

- Compact ontwerp: de breedte van het profiel is 55mm
- Interne kogelomloop railgeleiding bouwgrootte -15-
- Dubbele slede voor zwaardere belastingen
- Omega type riem voor verticale applicaties
- Tandriem type 25 AT10



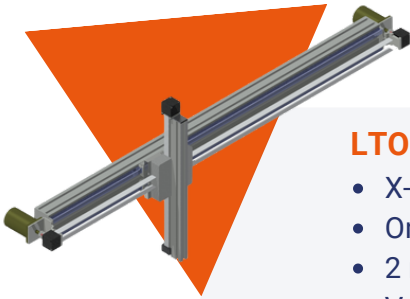
Serie LTZ80 - lineaire eenheid met interne profielrail

- Compact ontwerp: de breedte van het profiel is 80mm
- Interne kogelomloopgeleiding bouwgrootte -20-
- Dubbele slede voor zwaardere belastingen
- Omega type riem voor verticale applicaties
- Tandriem type 32 AT10



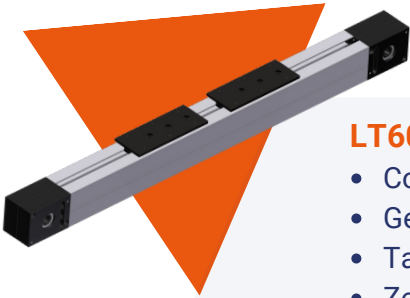
Serie LTZ80S - lineaire eenheid met interne profielrail

- Compact ontwerp: de breedte van het profiel is 80mm
- Interne kogelomloopgeleiding bouwgrootte -20-
- 4 sledes voor zwaardere belastingen
- Omega type riem voor verticale applicaties
- Tandriem type 32 AT10



LTO - lineaire eenheid met 2 motoren

- X-Z constructie
- Omega lineaire eenheid
- 2 motoren
- Veel mogelijkheden voor diverse toepassingen



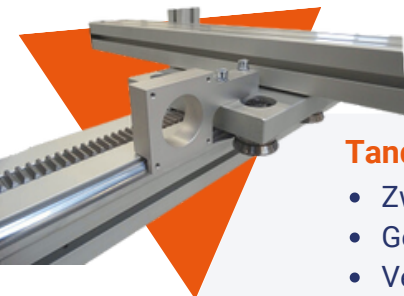
LT60 - lineaire eenheid met interne loopwielgeleiding

- Compact ontwerp: de breedte van het profiel is 60mm
- Geleiding met loopwielen, bouwmaat -10-. Dubbele slede mogelijk
- Tandriem type 16 AT10
- Zeer goed bestand tegen vervuiling
- Veel mogelijkheden voor diverse toepassingen



LT88 - lineaire eenheid met 2 aluminium profielen

- Bestaande uit lineaire eenheid LT50
- 2 aluminium profielen
- Tandriem en loopwiel of kogelomloopgeleiding niet zichtbaar
- Veel mogelijkheden voor diverse toepassingen



Tandheugel - lineaire eenheid met tandheugelaandrijving

- Zwaardere belasting mogelijk zowel horizontaal als verticaal
- Geschikt voor lange slaglengtes
- Veel mogelijkheden voor diverse toepassingen



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/

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

