

## Keerrollen

Wanneer het transportartikel op een andere, aangedreven baan haaks moet draaien, is een hulpmiddel nodig, zodat het artikel niet van de baan valt. De keerrol met een doorsnede van 100 mm wordt bij een haakse overgang van bijvoorbeeld een doos op een aangedreven rollenbaan gebruikt. Dit uiterst eenvoudige, meedraaiende hulpmiddel zorgt ervoor dat het transportartikel niet beschadigt en gecontroleerd de bocht neemt. De snelheid van het nemen van die bocht wordt bepaald door de snelheid van de aangedreven baan.



### Keerrollen

Artikel	Breedte in mm	Bestelnummer	Artikel	Breedte in mm	Bestelnummer
Keerrol	nvt	465270100	Integratie in uw systeem	div.	op aanvraag



## Pushers

Een pusher is als een los component verkrijgbaar en in te bouwen in een rollenbaan. Een pusher is een ruimtebesparende oplossing voor het overzetten van dozen op een andere transportlijn of naar een andere richting. Hij duwt het transportartikel haaks en loodrecht in een andere richting en is ook geschikt voor uitsluizen of samenvoegen van transportartikelen. Meestal wordt het pushen gedaan met een pneumatisch aangedreven stang of L-plaat, die de transportartikelen haaks op een andere baan schuift. Door gebruik te maken van 'vingerpushers' kan een hogere capaciteit behaald worden, omdat de vingers onder de transportbaan terugkeren in hun oorspronkelijk positie. Daardoor kan er, in tegenstelling tot een stangpusher, direct een nieuw artikel worden aangevoerd zonder dat de pushbeweging de hele cyclus heeft doorlopen. De capaciteit van pushers kan oplopen tot 25 dozen per minuut. De capaciteit is zeer afhankelijk van de breedte en het type rollen welke in de baan zijn geplaatst. Let erop dat het transportartikel bestand is tegen schuiven. Wanneer dit niet het geval is, kunt u beter gebruik maken van een overzetter. Het pushen van producten is een vak apart. Laat u daarom eerst goed adviseren. Wij helpen u graag.

### Pushers

Artikel	Breedte in mm	Bestelnummer
Pusher, enkele cylinder, elektrische schakelcomponenten	div.	op aanvraag
Pusher, enkele cylinder, pneumatische schakelcomponenten	div.	op aanvraag
Pusher, dubbele cylinder voor zwaardere producten, elektrische schakelcomponenten	div.	op aanvraag
Pusher, dubbele cylinder voor zwaardere producten, pneumatische schakelcomponenten	div.	op aanvraag
Pusher, 4 of 6 vingers, voor hogere capaciteiten, elektrische schakelcomponenten	div.	op aanvraag
Pusher, 4 of 6 vingers, voor hogere capaciteiten, pneumatische schakelcomponenten	div.	op aanvraag

## Overzetters

Naast het pushen kunnen dozen door middel van een overzetter ook op een andere baan worden getransporteerd. Wanneer het transportartikel op een andere baan moet worden overgezet, zorgt de overzetter ervoor dat dit loodrecht en haaks gebeurt door middel van vrijdraaiende wielletjes, aangedreven snaren of kettingen. Hierdoor is een overzetter ruimtebesparend. De overzetters zijn ook geschikt voor het uitsluizen of samenvoegen van transportartikelen. Wij onderscheiden twee soorten: aangedreven overzetters en vrijdraaiende overzetters. In beide gevallen ligt de overzetter tussen de rollen en komt die door middel van een pneumatische cilinder naar boven. Vrijdraaiende overzetters zijn uitgerust met wielletjes die onder een hoek staan; daarom worden ze ook vrijdraaiende of zwaartekrachtoverzetters genoemd. Aangedreven overzetters maken gebruik van snaren of kettingen. De overzetters worden vooral ingezet wanneer de onderzijde van het transportartikel makkelijk beschadigt. Het overzetten van producten is een vak apart: wij adviseren u graag.



### Overzetters

Artikel	Breedte in mm	Bestelnummer	Artikel	Breedte in mm	Bestelnummer
Wielletjesoverzetter	div.	op aanvraag	Kettingoverzetter	div.	op aanvraag
Snaaroverzetter	div.	op aanvraag	Speciale overzetter	div.	op aanvraag