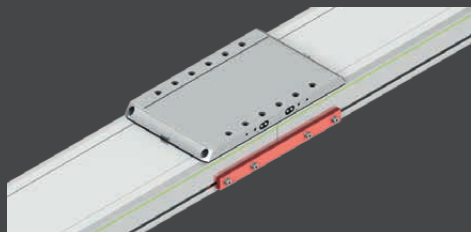


## UDVIDEDE TILPASNINGSMULIGHEDER FOR DINE LINEAR- AKSER OG SYSTEMER MED LINEARAKSER

Tilpasningsmulighederne for vores linearakser og lineære aksesystemer går langt ud over de muligheder, der er tilgængelige i vores produkt-konfigurator. Vi samarbejder gerne med dig om at

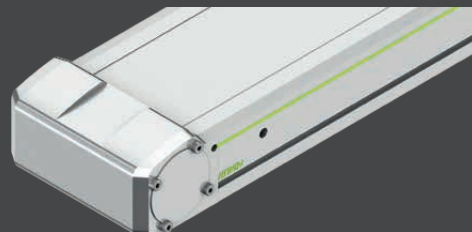
tilpasse dine linearakser og linearaksesystemer på en enkel og vidtrækkende måde baseret på foruddefinerede og implementerede tilpasning-smuligheder.

### FØLGENDE MULIGHEDER ER TILGÆNGELIGE:



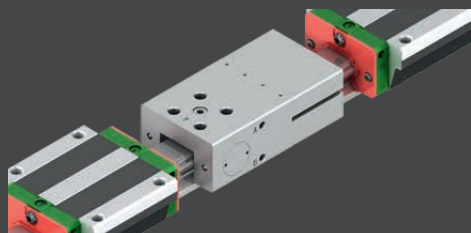
#### Overskydende længde

Ud over den maksimale slaglængde som stand-ard realiserer vi gerne overlængder i henhold til kundens krav. Afhængigt af akserne kan vi realisere længder på op til 16 m med stumpsamlede styre-bandsprofiler, og vi går også gerne til den teknisk mulige længde på op til 48 m.



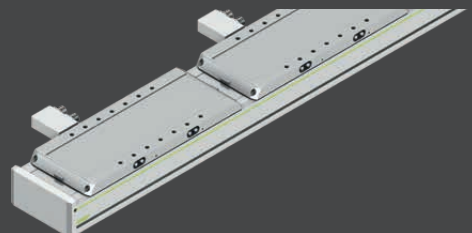
#### Tilslutning til luftrensning

Luftrensningstilslutninger i forbindelse med en dækskinne beskytter akserne optimalt mod indtrængende snus i miljøer, der er forurenede med fint støv, fibre eller andre forurenende stoffer. Hullerne bores enten i henhold til dine specifikationer eller defineres af os.



#### Bremseelement

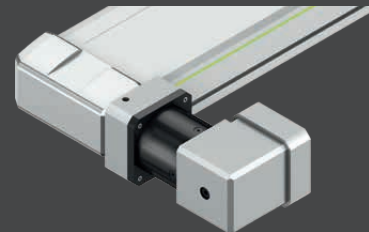
I linearmotorakser eller i vertikale applikationer garanterer bremseelementer, at en position holdes sikkert, hvis dette ikke kan garanteres af drevet. De anvendte bremseelementer er sikkerhedskomponenter, der er designet til at være fejlsikre, så profilskinne fastspændes i tilfælde af trykfald.



#### Ekstra slæder

Afhængigt af kundens anvendelse kan ekstra slæder, op til maksimalt to eller tre slæder pr. serie, realiseres i forskellige slædelængder. I applikationer med særlige cykluskrav kan to eller flere slæder være nyttige og obligatoriske for linearmotorakser, hvilket også muliggør modroterende bevægelser med uafhængigt kørende slæder.

VI ER GLADE FOR AT KUNNE TILBYDE  
SPECIALLØSNINGER PÅ FORESPØRGSEL  
UDEN KOMPLIKATIONER



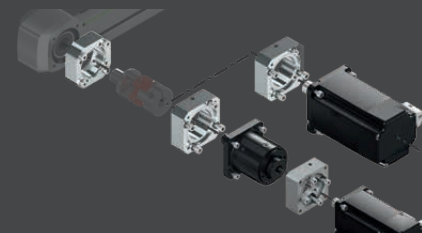
#### Vinkelformet gearkasse

På grund af de omgivende pladsforhold er en lige motortilslutning måske ikke praktisk. I sådanne tilfælde sparer en vinkelgearkasse en betydelig mængde plads, hvilket resulterer i en mere kompakt akselstruktur.



#### Nærhedsafbrydere

Induktive nærhedsafbrydere, enten som hvilekontakt eller sluttekontakt, kan bruges til at registrere en akseres slutposition. Endebryderen fås som standard med stik eller åben kabelende. Der er også mulighed for en referencekontakt, som kan bruges som trigger.



#### Særlig motortilpasning

Motortilpasningen har en flerdelt type, der sikrer enkel flangemontering af alle standardmotorer eller -gearkasser. Takket være de motorproducenter, der kan vælges i produktkonfiguratoren, har vi en stor database med motortilpasninger fra en lang række producenter og gør det også muligt at tilpasse kundetilpassede motorer.

### YDERLIGERE TILPASNINGSMULIGHEDER:

- **SHORT STROKE:** annullering af den eksisterende reserveslaglængde
- **SPECIAL CODER:** Yderligere afstands-målesystemer fås på forespørgsel
- **FJERNELSE AF DEKORATIVSTANG:** Den grønne dekorationsstang kan fjernes efter anmodning
- **TILPASNINGER PROFILSKINNEFØRINGER:** Forspænding, støvbeskyttelse, smøremiddel
- **PROFILSKINNER MED ØGET MOMENTSTIVHED:** Brugen af profilskinneføringer fra serien CG kan forbedre momentstivheden betydeligt, især i forbindelse med modulakser

## Dimensionsmuligheder pr. serie:

Produktgruppe	Modul-akser HM		Bord-akser HT			Broakser HB			Lodrette akser HC		To-akset system	Tre-akset system	Linje-portal	Dobbel takser
	HM-B	HM-S	HT-B	HT-S	HT-L	HB-B	HB-L	HB-R	HC-B	HC-R				
Valg af produkt											HS2	HS3	HSL	HD
Overskydende længde	X	-	X	-	X	X	X	X	På forespørgsel		X	X	X	X
Short stroke	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Førsegling af luft	X	X	X	X	X	-	-	-	På forespørgsel		På forespørgsel			X
Bremseelement	På forespørgsel				X	På forespørgsel			X	X	På foresp.	X	X	På foresp.
Vinkelformet gearkasse	X	På foresp.	X	På foresp.	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Ekstra slæder	X	X	På forespørgsel		X	På forespørgsel				På forespørgsel				
Særlig indkoder	På forespørgsel				X	På foresp.	X	På forespørgsel			På forespørgsel			
Profilskinneføring med øget momentstivhed	X	X	På forespørgsel		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Justering af profilskinneføring	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Referencekontakt	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Fjernelse af lister	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Speciel motor-tilpasning	X	X	X	X	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Vores applikationsingeniører hjælper dig gerne med at realisere dine tilpassede og kundetilpassede linearakser og linearaksesystemer. Kontakt os med det samme: [hx@hiwin.de](mailto:hx@hiwin.de)

## APPLIKATIONER OG DOWNLOADS

CAD-konfigurator



Designværktøj



Webshop



**HIWIN GmbH**  
Brücklesbünd 1  
77654 Offenburg  
Tyskland

Fon +49 781 93278-0  
Mail [info@hiwin.dk](mailto:info@hiwin.dk)  
Web [hiwin.dk](http://hiwin.dk)