

Nauwkeurige
powerunit



Motion uit één stuk

Highlights

- Compact en zeer nauwkeurig
- Krachtig
- Ruimtebesparend ontwerp dankzij de gespiegelde versie
- Optioneel beschikbaar als uitvoering met minder koper, zink en nikkel voor gebruik bij de productie van accu's

Sterk, nauwkeurig en compact. De indrukwekkende versie van minislide DGST met dubbele zuigers, maakt indruk door zijn nauwkeurige en sterke kogellagergeleiding. Maar hij valt pas echt op door de combinatie van het juk en de slede uit één stuk. Het eindresultaat: de hoogst mogelijke nauwkeurigheid in iedere applicatie.

Een echt ruimtebesparend wonder!

De geïntegreerde dempers en de extreem korte lengte, maken de DGST de meest compacte slede in de markt. De DGST bespaart dan ook ruimte in de applicatie van iedere klant.

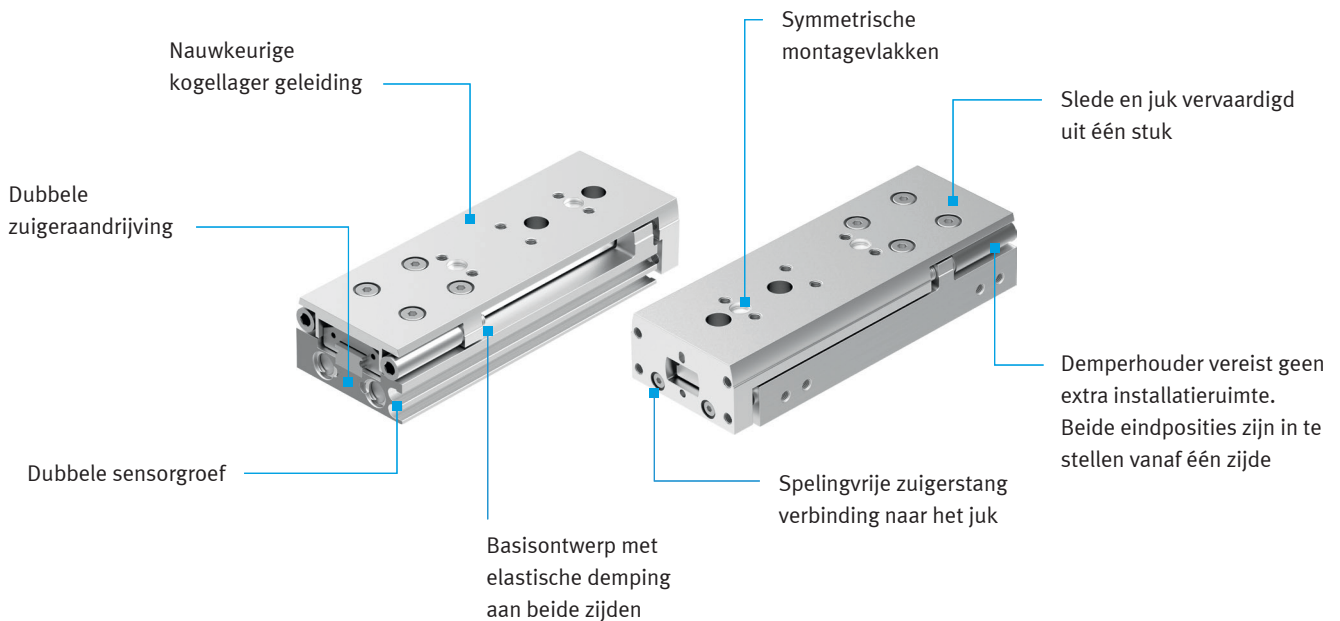
Zeer nauwkeurig

De slede en het juk van de DGST zijn uit één stuk vervaardigd. Hiermee is de hoogste graad van nauwkeurigheid en conformiteit tussen de interfaces gerealiseerd. Daarbij zijn bovendien het draagvermogen en de robuustheid in specifiek de jukinterface verhoogd.

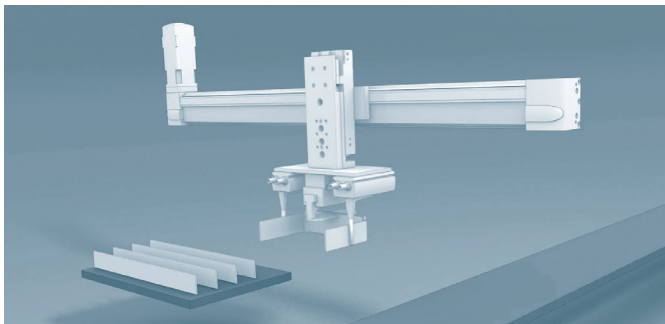
Keuzevrijheid in demping

De vele dempingsopties, in combinatie met de toepassing van standmelders, bieden uiteenlopende mogelijkheden voor een brede range aan toepassingen. Of je bespaart kosten en zet de DGST in zonder extra demping.

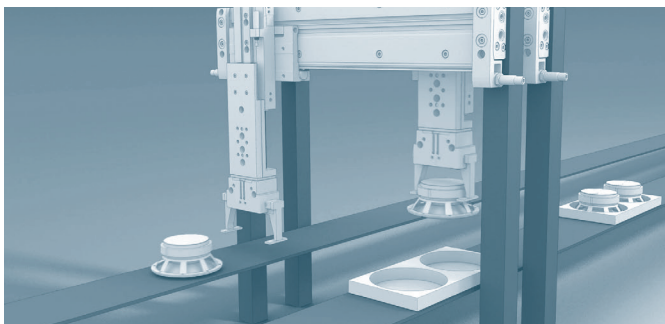
Minislede DGST



Toepassingsgebieden van de DGST



Absorptie van hoge laterale krachten tijdens lineaire bewegingen



Persfit en -klem toepassingen, pick & place

Technische specificaties

Grootte	06	08	10	12	16	20	25
Slaglengte [mm]	10	10	10	10	10	10	10
	20	20	20	20	20	20	20
	30	30	30	30	30	30	30
	40	40	40	40	40	40	40
	50	50	50	50	50	50	50
		80	80	80	80	80	80
			100	100	100	100	100
					125	125	125
					150	150	150
						200	200
Eindpositie instelling	Mogelijkheid om de slaglengte te verkorten tot de volgende (kortere) slaglengte.						
Demping varianten	<ul style="list-style-type: none"> • Standaard variant (E1): geïntegreerde elastische demping zonder slag instelling • Elastische demping (P): elastische polymeer demping-componenten met slaginstelling • Schokdempers (Y12): hydraulische schokdempers met slaginstelling (vanaf 30 mm) 						
Luchttoevoer	Aan de zijkant						
Materiaalgegevens	F1A variant: metalen met koper, zink of nikkel als hoofdbestanddeel zijn uitgesloten van gebruik. Uitzonderingen zijn nikkel in staal, chemisch vernikkelde oppervlakken, printplaten, kabels, elektrische koppelingen en spoelen.						

★ **Festo kernprogramma** dekt 80% van de automatiserings-toepassingen

Wereldwijd: Altijd op voorraad

Uitstekend: Festo kwaliteit en een aantrekkelijke prijs

Eenvoudig: Met een paar klikken online besteld

Snel: Doorgaans binnen 24 uur gereed voor verzending vanuit de Festo fabriek

www.festo.com