

## Der umweltfreundliche dynamische Linearaktor



GD 160



GD 250



GD 350



- Dynamischer Tubularer Linearmotor
- Einfacher und verschleißfreier Aufbau
- Integrierter Geber mit Auswerte-Elektronik
- 3-phasiger Motor für universellen Einsatz
- 9 Größen für Spitzenkräfte bis 1748 N
- Wicklungen wählbar für Spannungen 230/400 VAC
- Niederspannung Wicklung 24/48 VDC optional
- Elektrischer Anschluss mit Stecker

## Green Drive Standard GD

### Beschreibung

Der Green Drive Standard GD ist in 3 Größen mit jeweils 3 Längen erhältlich und erreicht eine Spitzenkraft von bis zu 1750 N. Alle Motortypen sind mit unterschiedlichen Hübten und verschiedenen Lageregelungs-Optionen erhältlich. Die erhältlichen Wicklungen sind für 230, 400, 480 VDC oder auch für niedrige Spannungen von 24 bzw. 48 VDC lieferbar. Damit lässt sich der Green Drive Standard mit fast allen handelsüblichen Servoreglern betreiben was Kosten und Aufwand reduziert. Eine echte Alternative zur Pneumatik.

### Übersicht GD

Motorgröße		Breite LF [mm]	Höhe LH [mm]	Länge Lm (mm)	Dauerkraft [N]	Spitzenkraft [N]	Kolbenstange [Kg/m]
GD160	D	66	66	159	12,7	82,55	
	T			189	18	117,0	
	Q			219	23,5	152,75	
GD250	DS	88	88	160	37	240,5	
	TS			190	50	325	
	QS			210	62	403	
GD350	TS	88	88	226	89	578,5	
	XS			376	191	1241,5	
	ES			502	269	1748,5	

### Abmessungen

