

# Linearförderer HF

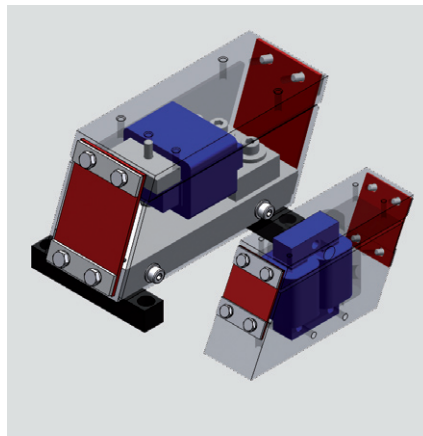
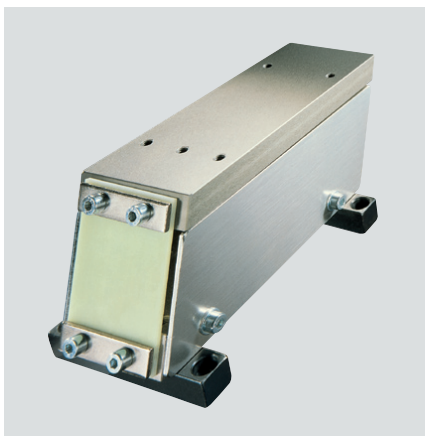
## Charakteristik

Durch die kleine Bauweise sind die Linearförderer vom Typ HF besonders gut geeignet für beengte Platzverhältnisse. Linearförderstrecken bis zu einer Länge von

350 mm lassen sich mit dem Typ HF realisieren. Außerdem bietet er optimale Voraussetzungen für den Einsatz bei erschütterungssensitiven Übergängen zwischen Sor-

tiergerät und Linearschiene. Durch die direkte Verschraubung entfallen im Vergleich zum Linearförderer vom Typ LF die GummifüÙe sowie das Ausgleichsgewicht.

## Aufbau



Farbgebung der einzelnen Komponenten:

- Magneteinheit
- Federpaket

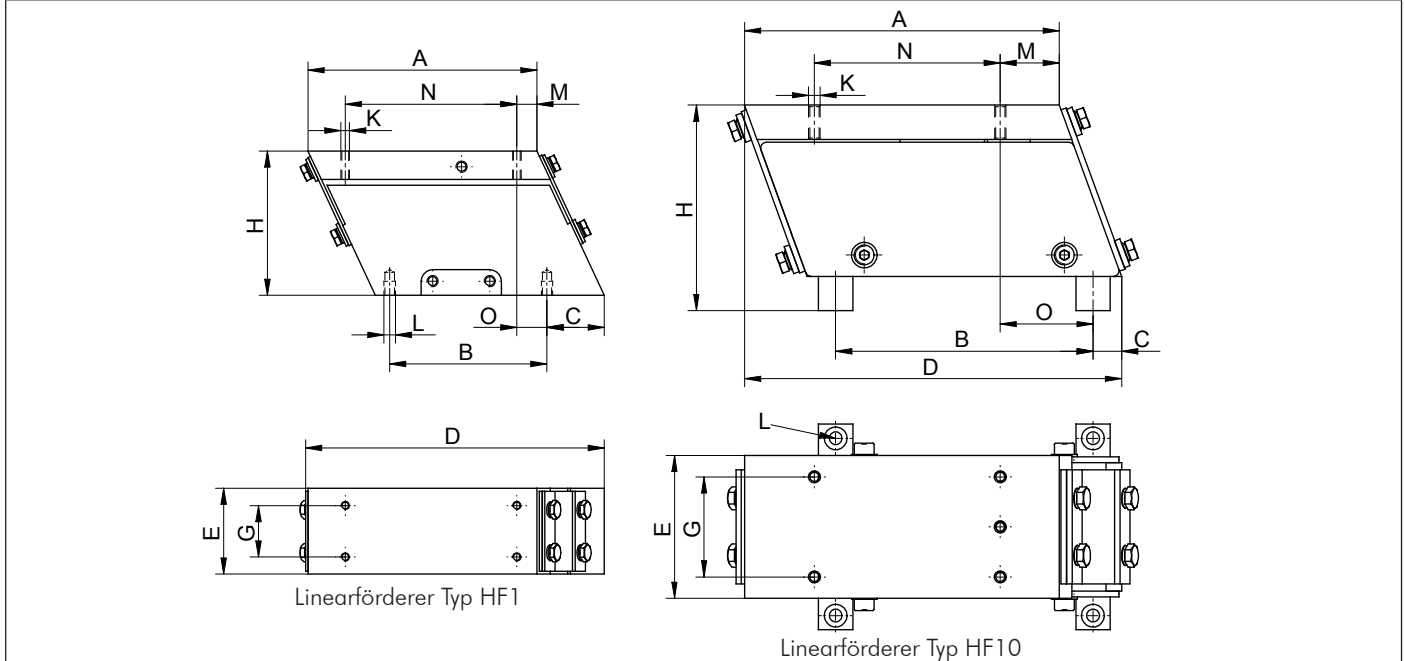
## Technische Daten

Gerätetyp	HF1	HF10
Magnettyp	RM30	RM30/E2
Magnetspannung	230 V/ 50 Hz	230 V/ 50 Hz
Luftspalt [mm]	0,3	1
Eigengewicht [kg]	0,6	1,5
Schienengewicht [kg]	0,7	1,5
max. Stromaufnahme [A]	0,16	0,16
Leistungsaufnahme [VA]	37	37
Schwingfrequenz [Hz]	50	50
max. Aufbauhöhe [mm]	350	350
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 52	IP 52
Artikel-Nr.	1-000005	1-000006

## Maße

Gerätetyp	Maße [mm]											
	A	B	C	D	E	G	H	K	L	M	N	O
HF1	80	55	20	103	30	18	50	M3	M4	7	60	10
HF10	110	90	10	132	50	35	72	M4	Km4	20	65	32

### Technische Zeichnung



## Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Artikel-Nr.
<b>Regelgerät FAR-1</b>	230 V/ 50 Hz, Phasenanschnittprinzip, mit einstellbarem Sanftanlauf	2-008185
<b>Regelgerät FAR-S-1</b>	230 V/ 50 Hz, Phasenanschnittprinzip, mit einstellbarem Sanftanlauf und Füllstandssteuerung (Stauabschaltung)	2-008186
<b>Regelgerät FARR-S-1</b>	230 V/ 50 Hz, Kombination aus FAR-1 und FAR-S-1	2-008187
<b>Regelgerät FUR-1</b>	230 V/ 50 Hz, speziell für Schwingförderer konzipierter Frequenzumrichter	2-007872
<b>Regelgerät FUR-S-1</b>	230 V/ 50 Hz, speziell für Schwingförderer konzipierter Frequenzumrichter, mit Füllstandssteuerung (Stauabschaltung)	2-007897
<b>Stativ für HF</b>	Höheneinstellbares Stativ mit Anschraubplatte	1-000165
<b>Gabellichtschranke GL</b>	Gabelweite 10, 20, 30, 50, 80, 120 mm, ohne Kabel	2-001221