

Linearförderer LFL

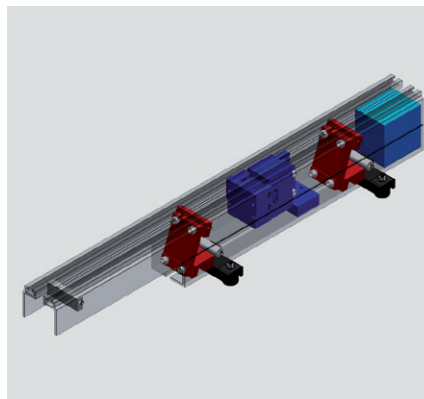
Charakteristik

Die Linearförderer vom Typ LFL werden sowohl bei großen Linearwegstrecken als auch bei Bunkersystemen eingesetzt. Sie eignen sich besonders gut für den Trans-

port schwerer Masseteile. Durch ihre spezielle Bauweise werden die für den Microwurf benötigten Schwingungen auf jede Stelle der Linearschiene gleichmäßig über-

tragen. Linearwegstrecken bis zu 2 m Länge sind möglich und werden mit nur einem Antrieb umgesetzt. Bei Bunkersystemen können bis zu 50 kg Schüttgut eingefüllt werden.

Aufbau



Farbgebung der einzelnen Komponenten:

-  Magneteinheit
-  Federpaket
-  Gewicht
-  Gummifuß

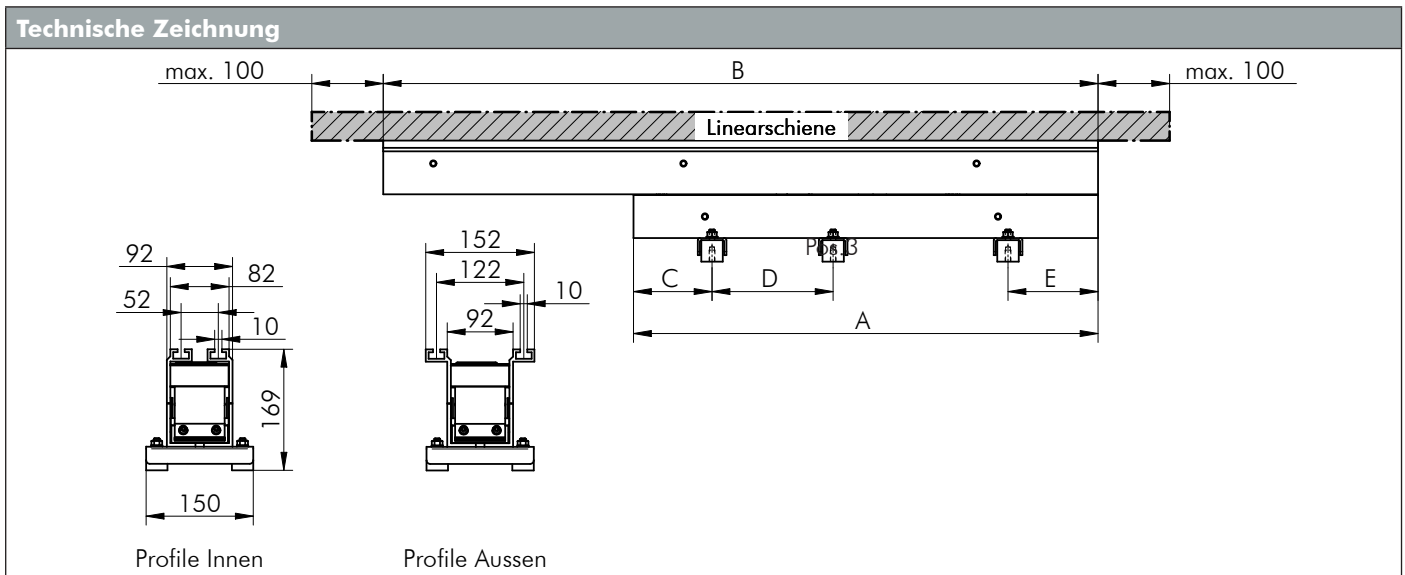
Technische Daten

Gerätetyp	LFL850	LFL1000	LFL1250	LFL1500	LFL2000
Eigengewicht [kg]	23	24	28	35	*
max. Nutzgewicht [kg]	14	10	12	15	*
max. Stromaufnahme [A]	2,26	1,13	1,13	2,26	*
Leistungsaufnahme [VA]	520	260	260	520	*
Schwingfrequenz [Hz]	25	25	25	25	*
max. Aufbauhöhe [mm]	1050	1200	1450	1700	*
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Artikel-Nr.	1-001011	1-000711	1-000552	1-000770	1-001008

* Daten lagen zum Zeitpunkt der Drucklegung nicht vor.

Maße

Gerätetyp	Maße [mm]				
	A	B	C	D	E
LFL850	850	850	130	Gummifüße an Pos. 3 entfallen	130
LFL1000	650	1000	110		126
LFL1250	1000	1250	130		130
LFL1500	1250	1500	117,5	465	122,5
LFL2000	*	2000	*	*	*



Zubehör

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

* Daten lagen zum Zeitpunkt der Drucklegung nicht vor.