

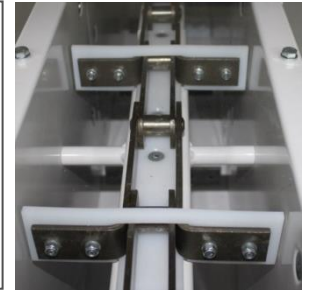
Datenblatt

Trogkettenförderer

LBCB

Grain Quality & Supply

Fördertechnik



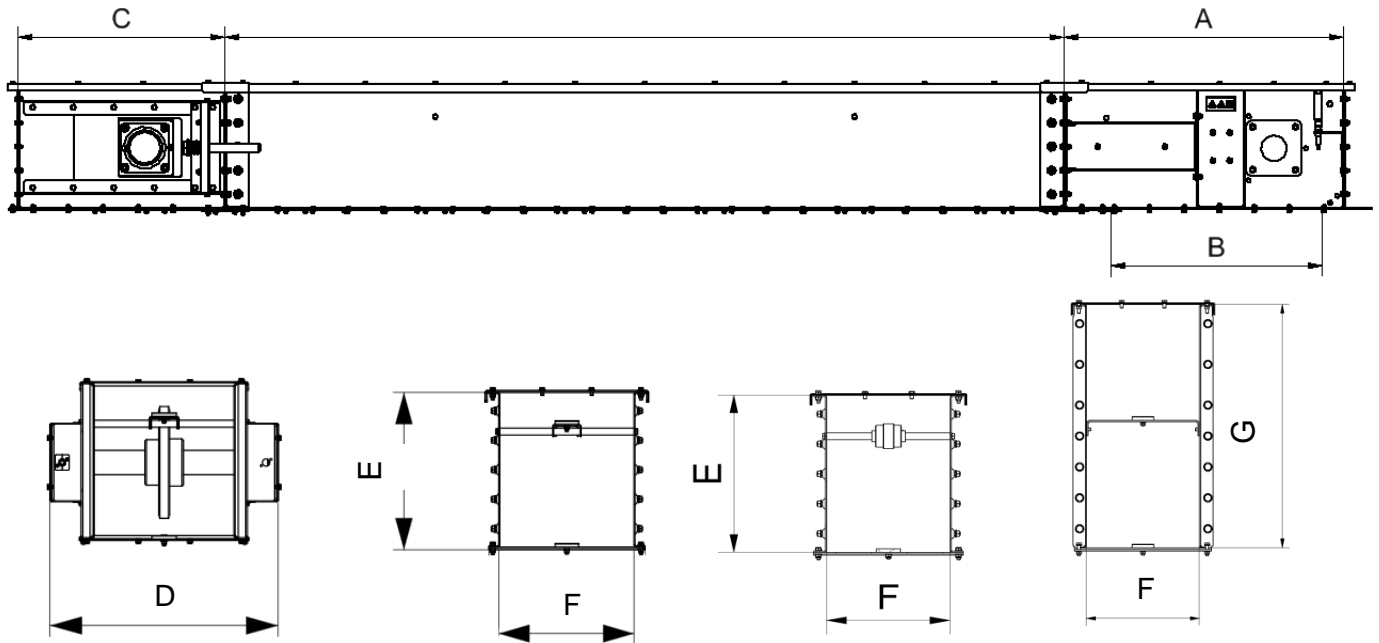
Technische Angaben

Typ	Leistungsangaben [t/h] bei v=				Motorleistung max. [kW]	Länge max. [m]	Querschnitt [m ²]	Förderkette			Kettenrad	
	0,5 m/s	0,6 m/s	0,65 m/s	0,75 m/s				Typ	Teilung [mm]	zul. Zugkraft [kN]	Zähne	D _t [mm]
200HP-1	45	55	60	/	7,5	100	0,039	35/5	125	14,5	6	250
250P-1	90	105	115	/	7,5	71	0,075	35/5	150	14,5	7	346
250P-2	90	105	115	/	11,0	100	0,075	35/5	150	21,6	7	346
310HP-1	110	135	145	/	11,0	75	0,093	40/6	150	20,3	7	346
310HP-2	110	135	145	/	18,5	100	0,093	40/6	150	29,8	7	346
400P-1	145	170	185	/	11,0	58	0,120	45/6	150	21,8	7	346
400P-2	145	170	185	/	22,0	100	0,120	45/6	150	32,6	7	346
400HP-1	205	245	265	/	11,0	47	0,169	45/6	160	21,8	9	468
400HP-2	205	245	265	/	22,0	80	0,169	45/6	160	32,6	9	468
500P-1	255	305	330	385	22,0	56	0,212	50/8	160	30,6	9	468
500P-2	255	305	330	385	37,0	91	0,212	50/8	160	46,2	9	468
600P-1	305	370	400	460	22,0	45	0,254	50/10	160	30,6	9	468
600P-2	305	370	400	460	37,0	65	0,254	50/10	160	46,2	9	468

Die angegebenen Werte beziehen sich auf Getreide mit Schüttgewicht $\gamma = 0,75 \text{ t/m}^3$ und Produkte mit ähnlichem Fließverhalten bei waagrechtem Transport und max. Füllung. Effektiv mögliche Werte immer abhängig von Anwendung, Auslegung und Transportaufgabe.

Datenblatt Trogkettenförderer

LBCB



Typ	Abmessungen [mm]*						
	A	B	C**	D	E	F	G
200HP	1000	589	615	410	340	200	460
250P	1000	714	740	454	446	250	670
310HP	1000	714	740	544	446	310	670
400P	1000	714	740	652	446	400	670
400HP	1000	714	1000	654	580	400	915
500P	1000	839	1000	770	580	500	915
600P	1000	839	1000	870	580	600	915

* Die angegebenen Werte sind unverbindlich, technische Änderungen bleiben vorbehalten. Bei beengten Einbaubedingungen sollten im Auftragsfall die Abmessungen des jeweiligen Fördergerätes nochmals überprüft werden.

**Ab Typ LBCB 400HP nur Spannstation mit Zugspindel erhältlich