



Stauförderketten Accumulation chains

Kettentyp	Teilung	Lichte Weite	Bolzen-Ø	Bolzen-länge	Innengliedbreite	Breite über Außenlaschen	Rollen-Ø	Stützrollenbreite	Staurollen-Ø	Staurollenbreite	Laschenstärke	Laschenhöhe	Quer-teilung	Max. Last pro Förderrolle	Max. zul. Kettenzugkraft	Gewicht pro Meter	Gelenkfläche
Chain type	Pitch	Width between inner plates	Pin Ø	Pin length	Total width inner link	Width over outer plates	Roller Ø	Width of outer roller	Conveyor roller Ø	Width over conveyor roller	Plate thickness	Height inner plate	Transverse pitch	Max. load per conveyor roller	Max. chain load	Weight per meter	Bearing area
	p mm	b1 min. mm	d2 max. mm	b4 max. mm	b2 max. mm	b5 max. mm	d1 max. mm	b9 mm	d5 mm	b8 mm	Ti/To mm	h2 max. mm	pt mm	N	N	q kg/m	f cm²
ES1-1-27-S16	12,7	7,75	4,45	27	11,10	14,50	8,51	4,1	16,0	16,0	1,60/1,50	11,81	19,1	50	1780	1,1	0,50
ES1-1-27-K16	12,7	7,75	4,45	27	11,30	14,50	8,51	4,3	16,0	16,0	1,60/1,50	11,81	19,1	20	1780	0,9	0,50
ES1-1-27-S16.8-CF	12,7	7,75	4,45	27	11,10	14,50	8,51	4,1	16,8	16,8	1,60/1,50	11,81	19,1	20	1070	1,1	0,50
ES1-1-27-K16-CF	12,7	7,75	4,45	27	11,30	14,50	8,51	4,3	16,0	16,0	1,60/1,50	11,81	19,1	20	1070	0,9	0,50
ES1-1-27-S16-CF	12,7	7,75	4,45	27	11,10	14,50	8,51	4,1	16,0	16,0	1,60/1,50	11,81	19,1	20	1070	1,1	0,50
ES2-1-40-S28	19,05	11,68	5,72	40	15,62	19,55	12,07	7,5	28,0	28,0	1,85/1,85	16,13	27,0	140	2890	3,0	0,89
ES2-1-40-K28	19,05	11,68	5,72	40	15,62	19,55	12,07	7,5	28,0	28,0	1,85/1,85	16,13	27,0	90	2890	1,9	0,89
ES2-1-43-S26	19,05	11,68	5,72	43	15,36	19,55	12,07	8,8	26,0	26,0	1,85/1,85	16,13	29,2	140	2890	3,2	0,88
ES2-1-43-K26	19,05	11,68	5,72	43	15,36	19,55	12,07	8,8	26,0	26,0	1,85/1,85	16,13	29,2	90	2890	2,0	0,88
ES2-1-43-S28	19,05	11,68	5,72	43	15,36	19,55	12,07	8,8	28,0	28,0	1,85/1,85	16,13	29,2	140	2890	3,2	0,88
ES2-1-43-K28	19,05	11,68	5,72	43	15,36	19,55	12,07	8,8	28,0	28,0	1,85/1,85	16,13	29,2	90	2890	2,0	0,88
ES2-1-43-S28-CF	19,05	11,00	5,72	43	15,36	19,60	12,07	8,8	28,0	28,0	2,00/2,00	16,13	29,2	90	1850	3,0	0,89
ES2-1-48-S24	19,05	11,68	5,72	48	15,36	19,55	12,07	11,1	24,0	24,0	1,85/1,85	16,13	31,5	140	2890	3,3	0,88
ES2-1-48-K24	19,05	11,68	5,72	48	15,36	19,55	12,07	11,1	24,0	24,0	1,85/1,85	16,13	31,5	90	2890	3,3	0,88
ES2-1-48-K24-CF	19,05	11,68	5,72	48	15,62	19,55	12,07	11,1	24,0	24,0	1,85/1,85	16,13	31,5	90	1730	3,3	0,89
ES2-1-48-S28	19,05	11,68	5,72	48	15,62	20,00	12,07	11,1	28,0	28,0	1,85/1,85	16,13	29,2	140	2890	3,2	0,89
ES2-1-48-S24-CF	19,05	11,40	5,72	48	15,36	19,55	12,07	11,1	24,0	24,0	1,85/1,85	16,13	31,5	90	1850	3,3	0,88
ES3-1-65-S38	25,4	17,02	8,28	65	25,45	32,00	15,88	12,5	38,0	38,0	4,00/3,00	21,08	45,0	280	6000	6,4	2,11
ES3-1-65-K38	25,4	17,02	8,28	65	25,45	32,00	15,88	12,5	38,0	38,0	4,00/3,00	21,08	45,0	220	6000	4,8	2,11
ES3-1-65-K38-CF	25,4	17,02	8,28	65	25,45	32,00	15,88	12,5	38,0	38,0	4,00/3,00	21,08	45,0	220	4200	4,8	2,11
ES2-3-68-S24	19,05	11,40	5,72	68	15,36	19,55	12,07	11,1	24,0	24,0	1,85/1,85	16,13	52,0	140	2890	4,6	1,76

K = Kunststoff-Förderrolle
K = Plastic conveyor roller

S = Stahl-Staurolle
S = Steel-conveyor roller

CF = Edelstahlkette
CF = Stainless steel chain

Andere Baugrößen sind auf Anfrage auch in wartungsarmer Ausführung lieferbar.
Other sizes are available on request in low-maintenance versions.

