

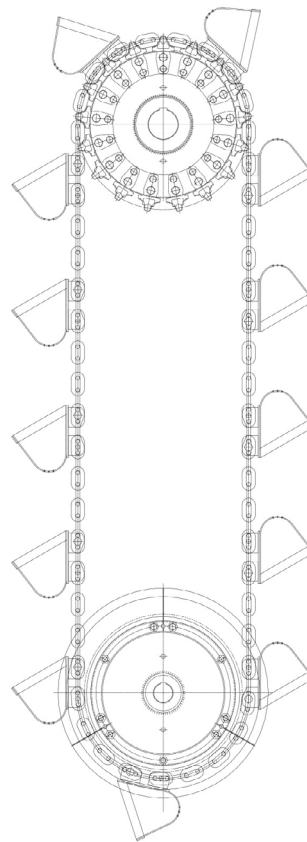


HEKO Rundstahlketten (ENDLOS) Elevatorbecher

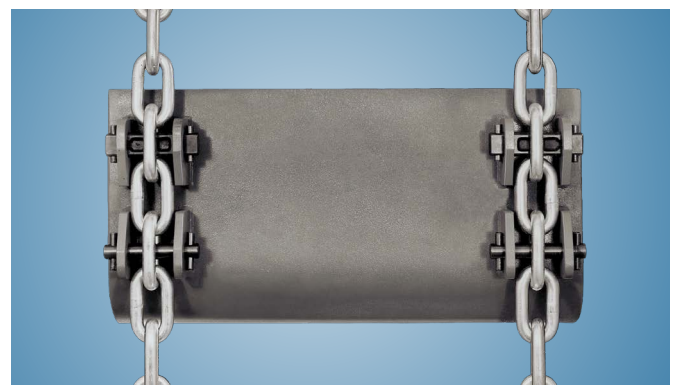
HEKO Ketten- Becherwerke und Elevatorbecher

- Elevatorbecher nach DIN und außer DIN
- In verschiedenen Materialien, rostfrei, beschichtet und mit Gummiböden lieferbar
- Ausführung nach Ihren spezifischen Angaben möglich
- Ab Becherbreiten von 800 mm zur Stabilisierung möglichst mit Mittelstegen ausrüsten
- Für alle Becherbefestigungen
- Mit Randverstärkung auf Kundenwunsch

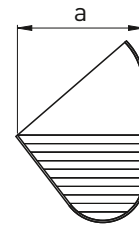
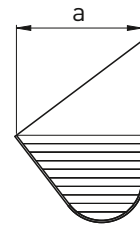
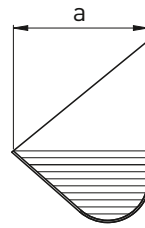
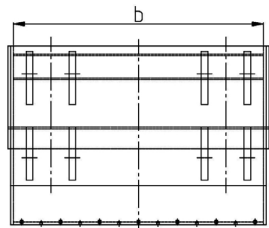
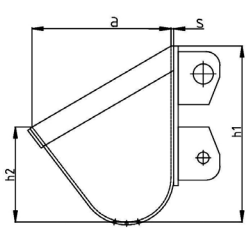
Die Elevatorbecher sind mit Rückwandplatten und aufgeschweißten Steckmitnehmerlaschen lieferbar. Sonderausführungen können individuell nach Kundenwunsch gefertigt werden. Mit dem Einsatz von Hochleistungsbechern wird eine wesentliche Steigerung des Volumenstroms erzielt. Bei sich im Becherwerksfuß aufbauenden und verfestigten Materialien empfehlen wir bei ca. 5 – 10 % der Becher den Einsatz von versetzten Reißzähnen, die das Fördergut aufmischen, und um dadurch die Schöpfkräfte möglichst gering zu halten. Nachstehende Spezifikationen zeigen einige Musterbeispiele über die gängigsten Becherarten.



Becherwerk mit Becherrückwandbefestigung
(Fliehkraftentleerung)



HEKO Elevatorbecher für Steckmitnehmer Typ ST



Hochleistungselevatorbecher
gebohrt für Rückenbefestigung Form L

Elevatorbecher nach
DIN 15233, DIN 15234 und DIN 15235 (v. l. n. r.)

Abmessungen und technische Daten

Becher (mm)	gewählte Teilkreis- durchmesser	Ketten- geschwindigkeit		Kette (mm)	Maße (mm)	Volumen	Gewicht einschließlich Seitenlaschen	Leistung Typ TS (t/h) je Anzahl der Kettenglieder				
		kalk./	min-max					d x t	DIN	h ₁	h ₂	[Ltr.]
160 x 160 x 3	510	1,00	0,95-1,2	14 x 50	15234	200	106	1,9	4,3	25	17	13
					15235	224	106	1,9	4,3	25	17	13
200 x 160 x 3	510	1,00	0,95-1,2	14 x 50	15234	200	106	2,4	4,8	32	22	16
					15235	224	106	2,4	4,8	32	22	16
200 x 180 x 3					HL	224	159	4,1	6,3	55	37	28
250 x 180 x 3	510	1,05	0,95-1,2	14 x 50	15234	224	118	3,7	5,8	52	35	26
					15235	250	118	3,7	5,8	52	35	26
250 x 200 x 4	510	1,05	1,0-1,3	14 x 50	15234	250	132	4,6	9,3	65	43	33
					15235	280	132	4,6	9,3	65	43	33
250 x 200 x 4					HL	250	175	6,3	9,2	90	60	45
315 x 200 x 4	653	1,10	1,0-1,3	16 x 64	15234	250	132	5,8	10,4	67	45	34
					15235	280	132	5,8	10,4	67	45	34
315 x 224 x 4					HL	280	198	10,0	13,3	115	77	58
400 x 224 x 4	765	1,20	1,0-1,4	19 x 75	15234	280	150	9,4	14,9	102	68	51
					15235	315	150	9,4	14,9	102	68	51
400 x 250 x 4					HL	315	229	16,3	18,3	176	117	88
500 x 250 x 5	877	1,25	1,0-1,4	22 x 86	15234	315	170	14,9	25,1	146	97	73
					15235	355	170	14,9	25,1	146	97	73
500 x 280 x 5					HL	355	253	25,2	30,5	247	165	123
630 x 280 x 5	1020	1,30	1,1-1,5	26 x 100	15234	355	190	23,5	34,3	206	137	103
					15235	400	190	23,5	34,3	206	137	103
630 x 315 x 5					HL	400	287	40,5	42,1	355	237	177
800 x 315 x 6	1020	1,35	1,2-1,5	26 x 100	15234	400	212	37,3	49,7	340	226	170
					15235	450	212	37,3	49,7	340	226	170
800 x 355 x 6					HL	450	320	64,8	66,4	590	393	295
1000 x 355 x 6	1224	1,45	1,2-1,5	30 x 120	15234	450	236	58,3	69,0	475	317	238
					15235	500	236	58,3	69,0	475	317	238
1000 x 400 x 6					HL	500	353	101,3	94,9	826	551	413
1250 x 400 x 6	1388	1,50	1,2-1,6	34 x 136	15234	500	265	92,0	90,3	685	456	342
					15235	560	265	92,0	90,3	685	456	342
1250 x 450 x 6					HL	560	397	159,9	122,0	1190	793	595
1400 x 425 x 8	1388	1,50	1,2-1,6	34 x 136	15234	545	282	117,0	134,3	871	580	435
1600 x 450 x 8	1388	1,50	1,2-1,6	34 x 136	15234	575	300	150,0	152,8	1116	744	558
1600 x 500 x 6					HL	630	449	256,3	156,0	1908	1272	954

Füllungsgrad 75 %, Dichte des Förderguts 1,0 t/m³, HL = Hochleistungsbecher

