



Becher

nach DIN und in Sonderausführung für Becherwerke

Buckets

acc. to DIN and special design for bucket elevators

Kettensystem nach DIN

Chain system according to DIN

Becher aus Stahlblech geschweißt, für schwere pulverförmige bis grobstückige Fördergüter, z.B. Sand, Zement, Kohle, Schotter geeignet.

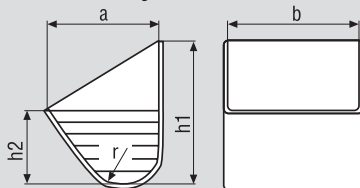
Ausführung nach DIN 15234/15235 oder nach Zeichnung.

Buckets made from sheet metal, for handling different materials e.a. coal, sand, cement, grain, etc.

Design acc. to DIN 15234/15235 or according to your drawing.

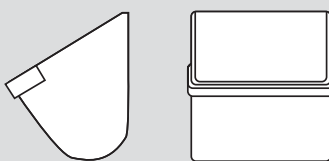


Form A/Typ A
ohne Randverstärkung
without strengthened border

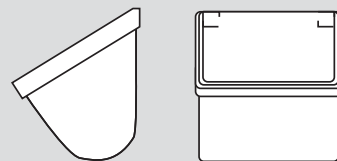


Schraffierte Fläche ist Becherinhalt

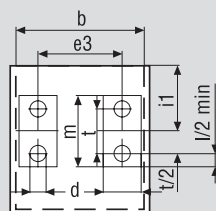
Form B/Typ B
mit vorderer Randverstärkung
with strengthened border at the frontside



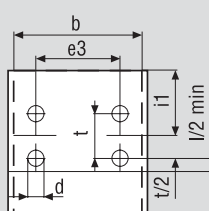
Form C/Typ C
mit dreiseitiger Randverstärkung
with 3 side strengthened border



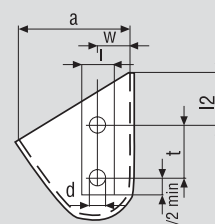
Form L/Typ L
mit Rückwandleisten
with backwall plates



Form M/Typ M
mit Rückwandplatte
with backplate



Form N/Typ N
mit Seitenbefestigung
for side mounting



Weitere Ausführungen auf Anfrage./Further dimensions/types on request.

Breite breadth					Gewicht eines Bechers Form C in kg bei Stahlblechdicke (mm) weight of a type C bucket C in kg thickness of steel (mm)						Becher- inhalt contents of bucket F x b Liter liter		Becherbefestigung übliche Maße nach DIN 15236-4 bucket fastening standard dimensions acc. to DIN 15236-4							
b	a	h1	h2	r	2	3	4	5	6	8	F x b Liter liter	t	d ¹⁾	e3	i1	m	Lmin	w	v ²⁾	i2
160	140	180	95	45	2,1	2,8					1,5	56	15	100	67	95	40	36	6	67
160	160	200	106	50	2,4	3,2	4,0				1,9	56	15	100	75	95	40	40	6	75
200	160	200	106	50	2,7	3,6	4,6				2,4	63	17	125	75	110	40	40	6	75
250	180	224	118	56	3,5	4,8	5,9				3,7	63	17	160	85	110	40	45	8	85
250	200	250	132	63		5,4	6,9	8,3			4,6	63	17	160	95	110	40	50	8	95
315	200	250	132	63		6,2	8,0	9,7			5,8	70	21	200	95	120	50	50	8	95
400	224	280	150	71		8,4	10,8	13,2			9,4	80	21	250	106	130	50	56	10	106
500	250	315	170	80			14,4	17,7	21,0		14,9	91	25	315	118	150	60	63	10	118
630	280	355	190	90			19,5	24,0	29,0		23,5	105	25	400	132	165	60	70	10	132
800	315	400	212	100				33,0	40,0	52,0	37,3	126	31	500	150	200	70	80	10	150
1000	355	450	236	112				45,0	53,0	70,0	58,3	126	31	630	170	200	70	90	10	170
1250	400	500	265	125					72,0	95,0	92,0	147	37	800	190	230	80	100	12	190

¹⁾ Bohrungsdurchmesser für Kettenbügel nach DIN 5699./Bore diameter for bracket acc. to DIN 5699.

²⁾ v = Blechdicke der Verstärkung./Sheet metal thickness of the reinforcement.