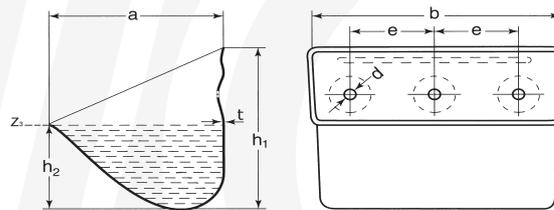




Columbus Stahl

Der Columbusbecher ist ein gepresster Elevatorbecher anlehnend an die DIN15232. Die Elevatorbecher sind in Stahl, Edelstahl 1.4301/1.4404/1.4571 und Kunststoff HDPE/Nylon(grün) lieferbar. Diese Becher sind standardmäßig mit bombierten Löchern versehen. Becher mit abweichenden Löchern oder auch ganz ohne Löcher sind kurzfristig lieferbar.



Columbus Elevatorbecher aus Stahl (Abmessungen in mm)

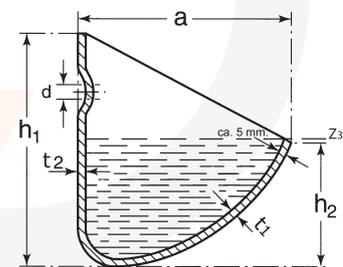
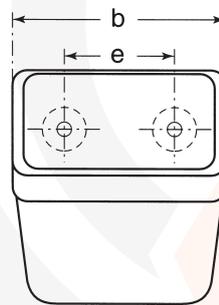
Typ	Abmessungen / Gewicht					Inhalt Kg	Löcher Z ₃	Max.			
	b	a	h ₁	h ₂	t			d	e	Nr	Becher/m
Columbus 80 x 1	80	75	80	40	1,0	0,125	0,16	8,0	43	2	10,00
Columbus 90 x 1	90	80	85	45	1,0	0,155	0,22	8,0	46	2	9,00
Columbus 100 x 1	100	90	91	48	1,0	0,180	0,27	8,0	58	2	8,50
Columbus 110 x 1	110	95	95	50	1,0	0,210	0,32	8,0	64	2	8,00
Columbus 120 x 1	120	100	105	55	1,0	0,250	0,42	8,0	67	2	8,00
Columbus 130 x 1	130	105	110	58	1,0	0,300	0,50	8,0	78	2	7,00
Columbus 140 x 1	140	115	117	63	1,0	0,330	0,63	8,0	86	2	6,50
Columbus 150 x 1	150	125	123	66	1,0	0,360	0,77	8,0	87	2	6,00
Columbus 160 x 1,5	160	125	126	70	1,5	0,570	0,89	8,0	101	2	5,50
Columbus 180 x 1,5	180	130	130	76	1,5	0,670	1,05	9,0	110	2	5,50
Columbus 200 x 1,5	200	140	145	88	1,5	0,840	1,45	9,0	131	2	5,00
Columbus 225 x 1,5	225	145	153	90	1,5	1,010	1,83	9,0	70	3	5,00
Columbus 225 x 2	225	145	153	90	2,0	1,300	1,83	9,0	70	3	5,00
Columbus 250 x 1,5	250	150	158	92	1,5	1,120	2,11	9,0	77	3	5,00
Columbus 250 x 2	250	150	158	92	2,0	1,460	2,11	9,0	77	3	5,00
Columbus 300 x 1,5	300	155	160	95	1,5	1,350	2,84	9,0	104	3	4,50
Columbus 300 x 2	300	155	160	95	2,0	1,740	2,84	9,0	104	3	4,50
Columbus 350 x 1,5	350	180	190	100	1,5	2,000	4,03	11,0	90	4	4,00
Columbus 350 x 2	350	180	190	100	2,0	2,350	4,03	11,0	90	4	4,00
Columbus 400 x 2	400	200	212	112	2,0	3,350	5,60	11,0	100	4	3,00
Columbus 500 x 3	500	224	236	125	3,0	7,200	9,00	14,0	100	5	3,00

Z₃ = Nettoinhalt in Litern



Columbus Kunststoff

Die Columbus Elevatorbecher aus Kunststoff eignen sich besser als Stahl für die Förderung feuchter oder klebriger Materialien und sind in zwei Ausführungen erhältlich. Die weiße Polypropylenausführung kann Höchsttemperaturen von 60 °C aushalten. Der grüne Columbus Elevatorbecher aus Nylon (Kunststoff) ist hitzebeständig bis zu einer Höchsttemperatur von 90 °C. In der nachstehenden Tabelle sind die Standardgrößen der Columbus Elevatorbecher aus Kunststoff aufgeführt.



Columbus Elevatorbecher aus Kunststoff (Abmessungen in mm)

Typ	Abmessungen / Gewicht					Inhalt Kg ^{PP}	Löcher Z ₃	d	e	Nr	Max. Becher/m
	b	a	h ₁	h ₂	t ₁ -t ₂						
Columbus 80	85	78	79	42	2,0 - 2,0	0,032	0,13	8,0	45	2	10,00
Columbus 100	106	93	96	50	2,0 - 2,0	0,058	0,25	8,0	48	2	8,00
Columbus 120	120	106	104	50	2,5 - 2,5	0,082	0,35	8,0	63	2	8,00
Columbus 140	145	115	120	60	2,5 - 2,5	0,116	0,55	8,0	80	2	6,50
Columbus 160	170	130	135	75	3,0 - 3,0	0,158	0,85	8,0	96	2	5,50
Columbus 180	190	135	140	75	3,0 - 3,0	0,194	1,10	8,0	104	2	5,50
Columbus 200	215	145	145	75	3,0 - 4,0	0,250	1,25	10,0	118	2	5,00
Columbus 250	265	170	168	80	3,5 - 4,0	0,368	2,10	10,0	77	3	4,00
Columbus 315	327	193	196	104	4,0 - 5,0	0,628	3,35	11,0	110	3	4,00

Z₃ = Nettoinhalt in Litern