

Teoretiska vikter för rundstänger – Kg / meter											
Diameter	Material										
	PVC	PE	PP	PA	POM	PTFE	PVDF	PMMA/PC*)	ABS	PEEK	
Ø 2	0,004	0,003	0,003	0,004	0,005	0,007	0,006	0,004	0,003	0,004	
3	0,010	0,007	0,006	0,008	0,010	0,016	0,013	0,008	0,008	0,009	
4	0,018	0,012	0,012	0,015	0,018	0,028	0,022	0,015	0,014	0,017	
5	0,027	0,019	0,018	0,024	0,028	0,043	0,035	0,024	0,022	0,026	
6	0,04	0,03	0,03	0,034	0,04	0,06	0,05	0,03	0,03	0,04	
8	0,07	0,05	0,05	0,06	0,07	0,11	0,09	0,06	0,06	0,07	
10	0,11	0,07	0,07	0,09	0,11	0,17	0,14	0,09	0,09	0,10	
12	0,16	0,11	0,10	0,14	0,16	0,25	0,20	0,14	0,12	0,15	
14	0,22	0,15	0,14	0,19	0,22	0,34	0,27	0,18	0,17	0,20	
15	0,25	0,17	0,16	0,21	0,26	0,39	0,31	0,21	0,19	0,23	
16	0,28	0,19	0,18	0,24	0,29	0,44	0,36	0,24	0,22	0,27	
18	0,36	0,24	0,23	0,31	0,37	0,56	0,45	0,31	0,28	0,34	
20	0,44	0,30	0,29	0,38	0,46	0,69	0,56	0,38	0,35	0,41	
22	0,53	0,36	0,35	0,46	0,55	0,84	0,68	0,46	0,42	0,50	
24	0,63	0,43	0,42	0,54	0,66	0,99	0,80	0,54	0,50	0,60	
25	0,69	0,47	0,45	0,59	0,71	1,08	0,87	0,59	0,54	0,65	
26	0,74	0,50	0,49	0,64	0,77	1,17	0,94	0,64	0,58	0,70	
28	0,86	0,58	0,57	0,74	0,89	1,35	1,10	0,74	0,68	0,81	
30	1,0	0,7	0,6	0,85	1,0	1,6	1,3	0,8	0,8	0,9	
32	1,1	0,8	0,7	0,96	1,2	1,8	1,4	1,0	0,9	1,1	
35	1,3	0,9	0,9	1,2	1,4	2,1	1,7	1,2	1,1	1,3	
40	1,8	1,2	1,2	1,5	1,8	2,8	2,2	1,5	1,4	1,7	
45	2,2	1,5	1,5	1,9	2,3	3,5	2,8	1,9	1,7	2,1	
50	2,7	1,9	1,8	2,4	2,8	4,3	3,5	2,4	2,2	2,6	
55	3,3	2,3	2,2	2,8	3,4	5,2	4,2	2,8	2,6	3,1	
60	4,0	2,7	2,6	3,4	4,1	6,2	5,0	3,4	3,1	3,7	
65	4,6	3,2	3,1	4,0	4,8	7,3	5,9	4,0	3,6	4,4	
70	5,4	3,7	3,5	4,6	5,6	8,5	6,8	4,6	4,2	5,1	
75	6,2	4,2	4,1	5,3	6,4	9,7	7,9	5,3	4,9	5,8	
80	7,0	4,8	4,6	6,0	7,3	11,1	8,9	6,0	5,5	6,6	
90	8,9	6,0	5,8	7,6	9,2	14,0	11,3	7,6	7,0	8,4	
100	11,0	7,5	7,2	9,4	11,4	17,3	14,0	9,4	8,6	10,4	
110	13,3	9,0	8,7	11,4	13,8	20,9	16,9	11,4	10,4	12,5	
120	15,8	10,7	10,4	13,6	16,4	24,9	20,1	13,6	12,4	14,9	
125	17,2	11,7	11,3	14,7	17,8	27,0	21,8	14,7	13,5	16,2	
130	18,6	12,6	12,2	15,9	19,2	29,2	23,6	15,9	14,6	17,5	
140	21,5	14,6	14,2	18,5	22,3	33,8	27,4	18,5	16,9	20,3	
150	24,7	16,8	16,2	21,2	25,6	38,9	31,4	21,2	19,4	23,3	
160	28,1	19,1	18,5	24,1	29,1	44,2	35,8	24,1	22,1	26,5	
165	29,9	20,3	19,7	25,6	31,0	47,0	38,0	25,6	23,5	28,2	
180	35,6	24,2	23,4	30,5	36,9	56,0	45,3	30,5	28,0	33,6	
190	39,7	26,9	26,1	34,0	41,1	62,3	50,4	34,0	31,2	37,4	
200	44,0	29,8	28,9	37,7	45,5	69,1	55,9	37,7	34,5	41,4	
210	48,5	32,9	31,8	41,5	50,2	76,2	61,6	41,5	38,1	45,7	
220	53,2	36,1	35,0	45,6	55,1	83,6	67,6	45,6	41,8	50,2	
230	58,1	39,5	38,2	49,8	60,2	91,4	73,9	49,8	45,7	54,8	
250	68,7	46,6	45,1	58,9	71,1	107,9	87,3	58,9	54,0	64,8	
280	86,2	58,5	56,6	73,9	89,2	135,4	109,5	73,9	67,7	81,2	
300	98,9	67,1	65,0	84,8	102,4	155,4	125,8	84,8	77,7	93,3	

Detta är endast en översikt med teoretiska vikter för de vanligaste dimensionerna. Hänsyn till toleranser måste också tagas. Det är inte säkert att alla ovanstående diametrarna tillverkas som standard – se dimensioner under resp. material.
 *) Av utrymmesskäl har vi här valt att ange samma vikter för PC (Densitet = 1,20) och PMMA (1,19).