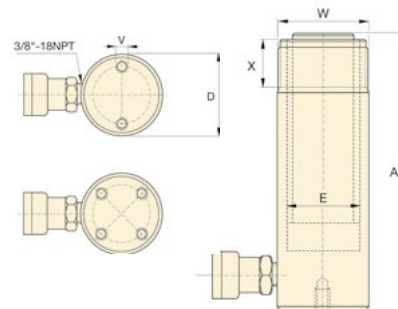


Zylinder

Mehrzweck-Zylinder Modell RC

- ▶ Einfachwirkend
- ▶ Kolbenrücklauf durch Federkraft
- ▶ Kupplung 3/8" NPT
- ▶ Arbeitsdruck 700 bar



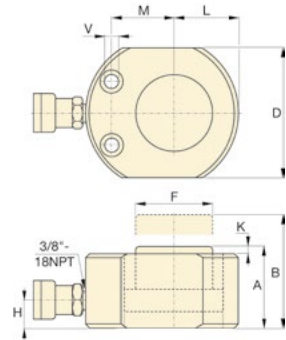
Modell	Tragfähigkeit t	Hub mm	Kolbenfläche cm ²	Ölbedarf cm ³	A mm	D mm	E mm	V mm	W mm	X mm	Gewicht kg
RC-50**	5,0	16	6,5	10	41	58*	28,7	5,6	-	-	1,0
RC-51	5,0	25	6,5	16	110	38	28,7	1/4"-20UN	1 1/2"-16	28	1,0
RC-53	5,0	76	6,5	50	165	38	28,7	1/4"-20UN	1 1/2"-16	28	1,5
RC-55	5,0	127	6,5	83	215	38	28,7	1/4"-20UN	1 1/2"-16	28	1,9
RC-57	5,0	177	6,5	115	273	38	28,7	1/4"-20UN	1 1/2"-16	28	2,4
RC-59	5,0	232	6,5	151	323	38	28,7	1/4"-20UN	1 1/2"-16	28	2,8
RC-101	10,0	26	14,5	38	89	57	42,9	5/16"-18UN	2 1/4"-14	26	1,8
RC-102	10,0	54	14,5	78	121	57	42,9	5/16"-18UN	2 1/4"-14	26	2,3
RC-104	10,0	105	14,5	152	171	57	42,9	5/16"-18UN	2 1/4"-14	26	3,3
RC-106	10,0	156	14,5	226	247	57	42,9	5/16"-18UN	2 1/4"-14	26	4,4
RC-108	10,0	203	14,5	294	298	57	42,9	5/16"-18UN	2 1/4"-14	26	5,4
RC-1010	10,0	257	14,5	373	349	57	42,9	5/16"-18UN	2 1/4"-14	26	6,4
RC-1012	10,0	304	14,5	441	400	57	42,9	5/16"-18UN	2 1/4"-14	26	6,8
RC-1014	10,0	356	14,5	516	450	57	42,9	5/16"-18UN	2 1/4"-14	26	8,2
RC-151	15,0	25	20,3	51	124	69	50,8	3/8"-16UN	2 3/4"-16	30	3,3
RC-152	15,0	51	20,3	104	149	69	50,8	3/8"-16UN	2 3/4"-16	30	4,1
RC-154	15,0	101	20,3	205	200	69	50,8	3/8"-16UN	2 3/4"-16	30	5,0
RC-156	15,0	152	20,3	308	271	69	50,8	3/8"-16UN	2 3/4"-16	30	6,8
RC-158	15,0	203	20,3	411	322	69	50,8	3/8"-16UN	2 3/4"-16	30	8,2
RC-1510	15,0	254	20,3	516	373	69	50,8	3/8"-16UN	2 3/4"-16	30	9,5
RC-1512	15,0	305	20,3	619	423	69	50,8	3/8"-16UN	2 3/4"-16	30	10,9
RC-1514	15,0	356	20,3	723	474	69	50,8	3/8"-16UN	2 3/4"-16	30	11,8
RC-251	25,0	26	33,2	86	139	85	65,0	1/2"-13UN	3 5/16"-12	49	5,9
RC-252	25,0	50	33,2	166	165	85	65,0	1/2"-13UN	3 5/16"-12	49	6,4
RC-254	25,0	102	33,2	339	215	85	65,0	1/2"-13UN	3 5/16"-12	49	8,2
RC-256	25,0	158	33,2	525	273	85	65,0	1/2"-13UN	3 5/16"-12	49	10,0
RC-258	25,0	210	33,2	697	323	85	65,0	1/2"-13UN	3 5/16"-12	49	12,2
RC-2510	25,0	261	33,2	867	374	85	65,0	1/2"-13UN	3 5/16"-12	49	14,1
RC-2512	25,0	311	33,2	1033	425	85	65,0	1/2"-13UN	3 5/16"-12	49	16,3
RC-2514	25,0	362	33,2	1202	476	85	65,0	1/2"-13UN	3 5/16"-12	49	17,7
RC-308	30,0	209	42,1	880	387	101	73,2	-	3 5/16"-12	49	18,1
RC-502	50,0	51	71,2	362	176	127	95,2	1/2"-13UN	5"-12	55	15,0
RC-504	50,0	101	71,2	719	227	127	95,2	1/2"-13UN	5"-12	55	19,1
RC-506	50,0	159	71,2	1131	282	127	95,2	1/2"-13UN	5"-12	55	23,1
RC-5013	50,0	337	71,2	2399	460	127	95,2	1/2"-13UN	5"-12	55	37,6
RC-756	75,0	156	102,6	1601	285	146	114,3	-	5 3/4"-12	44	29,5
RC-7513	75,0	333	102,6	3417	492	146	114,3	-	5 3/4"-12	44	59,0
RC-1006	95,0	168	133,3	2239	357	177	130,3	3/4"-10UN	6 7/8"-12	44	59,0
RC-10010	95,0	260	133,3	3466	449	177	130,3	3/4"-10UN	6 7/8"-12	44	72,6

*D1 = 41,4 mm L = 20,5 mm M = 85,4 mm **ohne Außengewinde

Zylinder

Flach-Zylinder Modell RSM

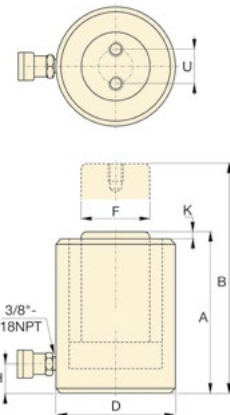
- ▶ Einfachwirkend
- ▶ Kolbenrücklauf durch Federkraft
- ▶ Kupplung 3/8" NPT
- ▶ Arbeitsdruck 700 bar
- ▶ Extrem flach



Modell	Tragfähigkeit	Hub	Kolbenfläche	Ölbedarf	A	B	D	F	H	K	L	M	V	Gewicht
	t	mm	cm ²	cm ³	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
RSM-50	5,0	6	6,5	4	32	38	58 x 41	25,4	16	1	20	22	5,5	1,0
RSM-100	10,0	11	14,5	18	43	54	82 x 55	38,1	19	1	27	34	7,1	1,4
RSM-200	20,0	11	28,7	32	51	62	101 x 76	50,8	19	1	39	39	10,0	3,1
RSM-300	30,0	13	42,1	55	58	71	117 x 95	63,4	19	2	47	44	10,0	4,5
RSM-500	45,0	16	62,1	99	66	82	140 x 114	69,8	19	2	57	53	11,0	6,8
RSM-750	75,0	16	102,6	164	79	95	165 x 139	82,6	19	2	69	66	13,5	11,3
RSM-1000	90,0	16	126,7	203	85	101	178 x 153	92,2	19	2	76	74	13,5	14,5
RSM-1500	150,0	16	198,1	317	100	116	215 x 190	114,3	23	2	95	82	13,5	26,3

Kurzhub-Zylinder Modell RCS

- ▶ Einfachwirkend
- ▶ Kolbenrücklauf durch Federkraft
- ▶ Kupplung 3/8" NPT
- ▶ Arbeitsdruck 700 bar



Modell	Tragfähigkeit	Hub	Kolbenfläche	Ölbedarf	A	B	D	F	H	K	U	Gewicht
	t	mm	cm ²	cm ³	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
RCS-101	10,0	38	14,5	55	88	126	69	38,1	17	5	26	2,7
RCS-201	20,0	45	28,7	129	98	143	92	50,8	17	3	40	5,0
RCS-302	30,0	62	42,1	261	117	179	101	66,5	19	3	40	6,8
RCS-502	45,0	60	62,1	373	122	182	124	69,8	23	2	40	10,0
RCS-1002	90,0	57	126,7	722	141	198	165	92,2	31	1	55	20,7

Die passenden Pumpen finden Sie auf den Seiten 0125 bis 0138.

Hydraulik-Zylinder unterliegen den Unfallverhütungs-Vorschriften DGUV Vorschrift 54 und der BetrSichV. und sind daher durch einen Sachkundigen mindestens einmal jährlich zu überprüfen. Informieren Sie sich über unseren Prüf- und Reparaturdienst!