JEDNOCINNÉ TELESKOPICKÉ VALCE

- Maximálny tlak 200 bar
- Maximálna rýchlost 0,2 m/s
- Pracovné teploty -30°C až +90°C
- Použitie s hydraulickým minerálnym olejom
- Všetke tesnenia z polyuretánu
- Vyrobené z bezšvových nitridovaných rúr St52
- Dlžka olejového prípoja dovoluje montáž bezpecnostného ventilu
  - okrem velkostí 294 a 295
- Nieje dovolené zvárat na trubku

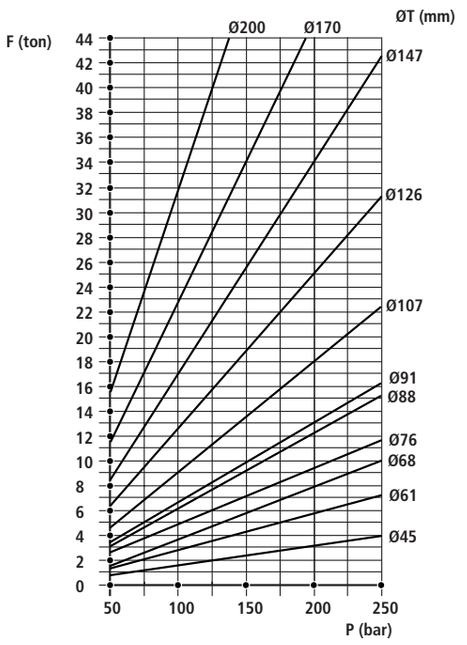


FISATECH

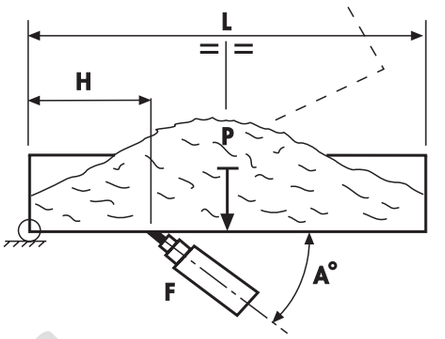
JEDNOCINNÉ TELESKOPICKÉ VALCE

ŠTANDARDNÉ

Tlacná sila

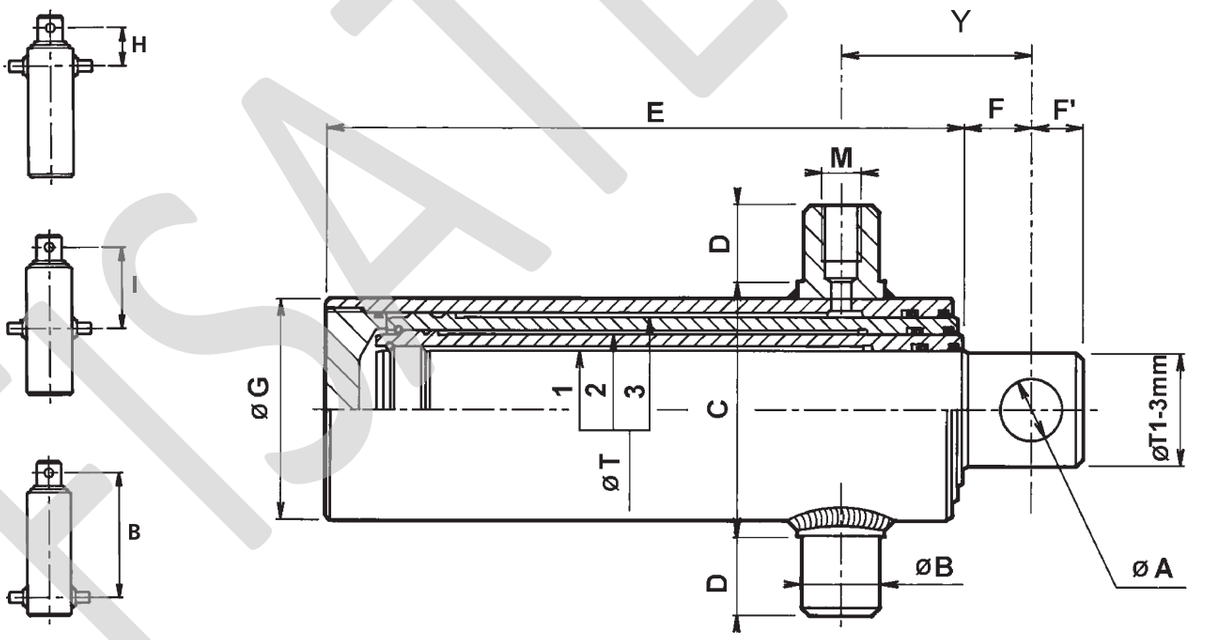


A°	R
0°	0
10°	0.17
20°	0.34
30°	0.50
40°	0.64
45°	0.71
50°	0.76
60°	0.86
70°	0.94
80°	0.98
90°	1



$$F_{min} = \frac{P_{Ton} \times L_{m}}{2 \times R \times H_{m}}$$

Štandardné prevedenie teleskopického jednocinného valca



FISATECH

JEDNOCINNÉ TELESKOPICKÉ VALCE

ŠTANDARDNÉ

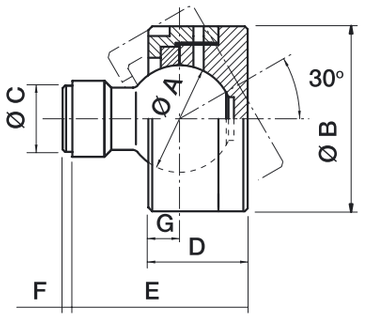
Kod	Y			Ø T					ZDVIH	A	B	C	D	E	F	F'	G	M	Vol. (L)	VAHA Kg	*ton.	Cislo ulozenia
	H	I	B	1	2	3	4	5														
294	100	-	283	45	61				390	26	25	98	25	293	30	25	80	16x1,5	1,0	10,4	2,5	00
295	100	-	338	45	61				500	26	25	98	25	348	30	25	80	16x1,5	1,3	12,3	2,5	00
296	107	-	399	45	61				620	26	40	100	40	409	30	25	80	1/2	1,6	15,1	3	0
267	100	-	439	45	61				700	26	40	100	40	449	30	25	80	1/2	2	16,3	3	0
298	107	-	499	45	61				820	26	40	100	40	509	30	25	80	1/2	2,1	18,2	3	0
201	107	-	396	61	76				595	31	45	115	45	406	30	25	95	1/2	2,5	23	3,5	1
202	107	-	496	61	76				795	26	45	115	45	506	30	25	95	1/2	3,3	26	3,5	1
203	107	197	589	68	88				950	36	45	128	45	594	40	30	108	1/2	5,1	40	5	1
204	107	194	584	68	107				930	36	45	148	45	589	40	30	128	1/2	7,8	41	7	2
305	110	-	283	45	61	76			570	26	45	115	45	293	30	25	95	1/2	1,9	15,4	5	1
306	110	-	399	45	61	76			910	26	45	115	45	409	30	25	95	1/2	3,1	20,8	5,5	1
307	110	200	391	61	76	91			875	31	45	128	45	406	30	25	108	1/2	4,5	26	5	1
308	110	200	454	61	76	91			1060	36	45	128	45	469	30	30	108	1/2	5,5	30,1	6	1
310	110	200	413	68	88	107			895	36	45	148	45	418	40	30	128	1/2	6,2	37	6	2
311	110	200	502	68	88	107			1160	36	45	148	45	507	40	30	128	1/2	8,0	45	6	2
312	110	200	548	68	88	107			1300	36	45	148	45	553	40	30	128	1/2	9,0	49	7	2
313	110	200	540	88	107	126			1260	36	45	170	45	545	40	30	150	1/2	12,6	55	8	3
314	110	200	494	88	107	126			1125	36	45	170	45	499	40	30	150	1/2	11,2	52	9	3
315	110	200	579	88	107	126			1380	36	45	170	45	584	40	30	150	1/2	13,8	58	9	3
316	110	200	-	88	107	126			1710	45	45	170	45	694	50	35	150	1/2	17	72	10	3
317	-	200	-	107	126	147			1670	45	50	198	50	699	50	35	178	1/2	23,2	99	14	4
445	113	203	394	45	61	76	91		1190	26	45	128	45	409	30	25	108	1/2	5	25	6	1
447	113	209	449	61	76	91	107		1380	36	45	148	45	464	30	30	128	1/2	8,4	40	7	2
418	113	-	-	68	88	107	126		910	36	45	170	45	349	40	30	150	1/2	7,7	43	9	3
419	113	203	497	68	88	107	126		1520	36	45	170	45	502	40	30	150	1/2	12,9	61	10	3
420	113	203	543	68	88	107	126		1705	36	45	170	45	548	40	30	150	1/2	14,5	64	12	3
421	113	203	582	68	88	107	126		1860	36	45	170	45	587	40	35	150	1/2	15,8	71	12	3
451	113	203	-	68	88	107	126		2305	36	45	170	45	697	50	35	150	1/2	19,7	81	13	3
422	-	203	494	88	107	126	147		1470	45	50	198	50	507	50	35	178	1/2	17,6	77	12	4
423	-	203	579	88	107	126	147		1810	45	50	198	50	592	50	35	178	1/2	21,7	88	14	4
424	-	203	-	88	107	126	147		2250	45	50	198	50	702	50	35	178	1/2	27	103	16	4
425	-	203	-	107	126	147	170		2200	45	50	238	50	702	50	35	204	1/2	36	134	24	5
426	-	203	-	107	126	147	170		1760	45	50	238	50	592	50	35	204	1/2	29,5	116	22	5
429	-	203	-	107	126	147	170		2590	45	50	238	50	802	50	35	204	1/2	46	130	25	5
525	-	206	-	88	107	126	147	170	1805	45	50	238	50	510	50	35	204	1/2	25,8	104	19	5
526	-	206	-	88	107	126	147	170	2230	45	50	238	50	595	50	35	204	1/2	31,9	120	20	5
527	-	206	-	88	107	126	147	170	2780	45	50	238	50	705	50	35	204	1/2	39,9	140	22	5
528	-	206	-	88	107	126	147	170	2035	45	50	238	50	556	50	35	204	1/2	29	111	20	5

* Max. sila vysuvania

FISTRON

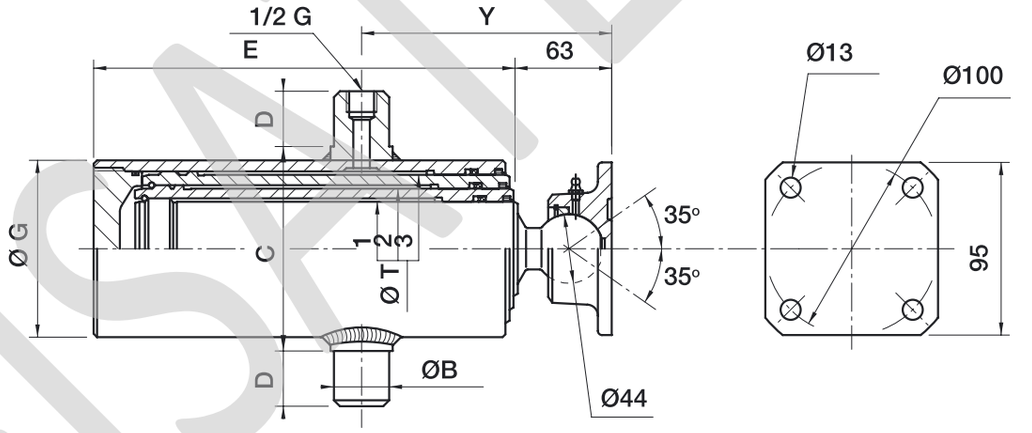
JEDNOCINNÉ TELESKOPICKÉ VALCE

Teleskopický valec so sférickým uložením



Kod	A	B	C	Max sila na spoj					VAHA Kg
				D	E	F	G	x1000Kg	
123R	44	75	24	45	69	5	14	8	1,5
124R	55	95	34	52	91	5	16	14	3
125R	66	115	34	59	89	5	19	22	4
126R	79	135	71	74	109	50	22	32	7

Teleskopický valec so štvorcovou podstavou

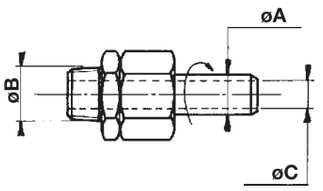


Kod	Y	Ø T					ZDVIH			Max sila na spoj				V (Ltr)	Vaha (Kg)	Ulozenie
		1	2	3	4	5		B	C	D	E	G	x1000Kg			
3305PN	143	45	61	76			570	45	115	45	293	95	8	2,5	17	1
3395PN	180	45	61	76			730	40	128	40	348	95	8	3	19	1
3306PN	143	45	61	76			912	45	115	45	409	95	8	3,6	22	1
3397PN	180	45	61	76			1030	40	128	40	449	95	8	4	23	1
3405PN	146	45	61	76	91		726	40	128	40	293	108	8	3,6	19	1
3495PN	186	45	61	76	91		945	40	128	40	348	108	8	5	22	1
3445PN	146	45	61	76	91		1190	45	128	45	409	108	8	6,5	26	1
3585PN	186	45	61	76	91	107	875	45	148	45	288	128	8	5,2	26,5	2
3595PN	186	45	61	76	91	107	1150	45	148	45	343	128	8	7,7	30	2
3598PN	139	45	61	76	91	107	1475	45	148	45	424	128	8	9,9	34,5	2

FISTECH

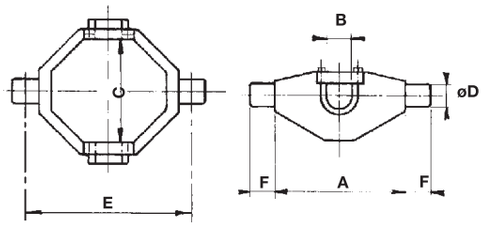
JEDNOCINNÉ TELESKOPICKÉ VALCE

SKRUTKOVACI PRIPOJ



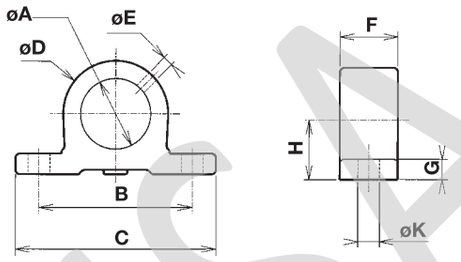
Kod	A	B	C	VAHA Kg
RAC/T	17	1/2	11	0,18
RAC/T13	13	1/2	8	0,18
RAC/T16	16	1/2	11	0,18
RAC/T21	21	1/2	13,5	0,28
RAC/T27	27	3/4	16	0,55

KYVNE ULOZENIE



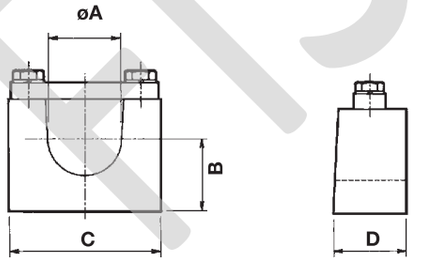
Kod	No.	A	B	Max sila na ulozenie					VAHA Kg
				C	D	E	F	x1000Kg	
BER00	00	154	25	102	24	172	20	3	2,6
BER0	0	154	40	102	24	172	20	3	2,6
BER1	1	225	45	130	40	260	40	8	6,7
BER2	2	234	45	150	40	270	40	10	7,2
BER3	3	270	45	173	45	310	40	15	13,2
BER4	4	310	50	200	50	360	50	20	26,7
BER5	5	392	50	243	50	440	50	25	45

DOMCE SKRUTKOVACIE



Kod	A	B	C	D	E	F	G	H	K	VAHA Kg
B40	40	105	137	65	5,7	40	14	35	15	1,8
B45	45	105	137	65	5,7	40	14	35	15	1,7
B50	50	105	137	72	5,7	40	14	41	15	2
B65	65	165	110	110	7,5	50	30	65	21	8,7

DOMCE NAVAROVACIE



Kod	A	B	C	D	VAHA Kg
125S	25	25	55	27	0,7
145S	45	43	97	47	3,5
150S	50	41	97	52	3,5

FISA