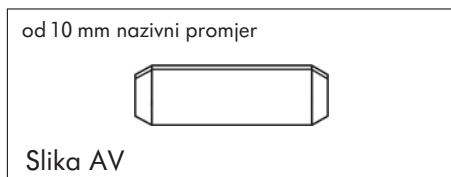
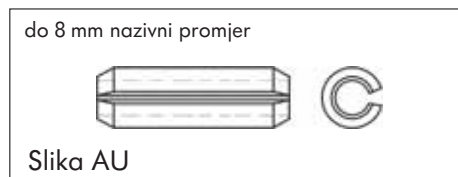


11.7 Statičke sile smicanja za spojeve sa opružnim čivijama

Opružne čivije (adapcione čahure), teška izvedba po ISO 8752 (DIN 1481)

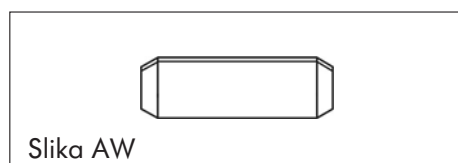


Materijal: opružni čelik, poboljššan na 420 do 560 HV

Nazivni promjer [mm]	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	8	10	12	13	14	16	18	20	
Sila smicanja min. [kN]	jednorezno	0,35	0,79	1,41	2,19	3,16	4,53	5,62	7,68	8,77	13	21,3	35	52	57,5	72,3	85,5	111,2	140,3
	dvorezno	0,7	1,58	2,82	4,38	6,32	9,06	11,2	15,4	17,5	26	42,7	70,1	104,1	115,1	144,1	171	222,5	280,6

Tabela 62

Opružne čivije, normalna izvedba po ISO 8750 (DIN 7343)

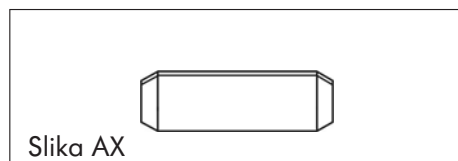


Materijal: opružni čelik, poboljššan na 420 do 520 HV

Nazivni promjer [mm]	0,8	1	1,2	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	8	10	12	14	16	
Sila smicanja min. [kN]	jednorezno	0,21	0,3	0,45	0,73	1,29	1,94	2,76	3,77	4,93	7,64	11,05	19,6	31,12	44,85	61,62	76,02
	dvorezno	0,40	0,6	0,90	1,46	2,58	3,88	5,52	7,54	9,86	15,28	22,1	39,2	62,24	89,7	123,2	152

Tabela 63

Opružne čivije, teška izvedba po ISO 8748 (DIN 7344)

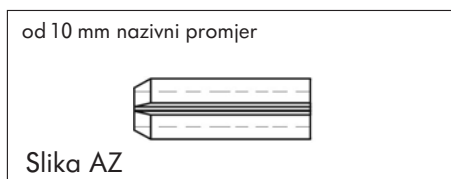
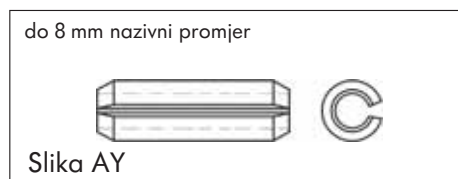


Materijal: opružni čelik, poboljššan na 420 do 520 HV

Nazivni promjer [mm]	1,5	2	2,5	3	4	5	6
Sila smicanja min. [kN]	jednorezno	0,91	1,57	2,37	3,43	6,14	9,46
	dvorezno	1,82	3,14	4,74	6,86	12,2	18,9

Tabela 64

Opružne čivije (adapcione čahure), laka izvedba po ISO 13337 (DIN 7346)



Materijal: opružni čelik, poboljššan na 420 do 560 HV

Nazivni promjer [mm]	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	10	11	12	13	14	16	18	20	
Sila smicanja min. [kN]	jednorezno	0,75	1,2	1,75	2,3	4	4,4	5,2	9	10,5	12	20	22	24	33	42	49	63	79
	dvorezno	1,5	2,4	3,5	4,6	8	8,8	10,4	18	21	24	40	44	48	66	84	98	126	158

Tabela 65

