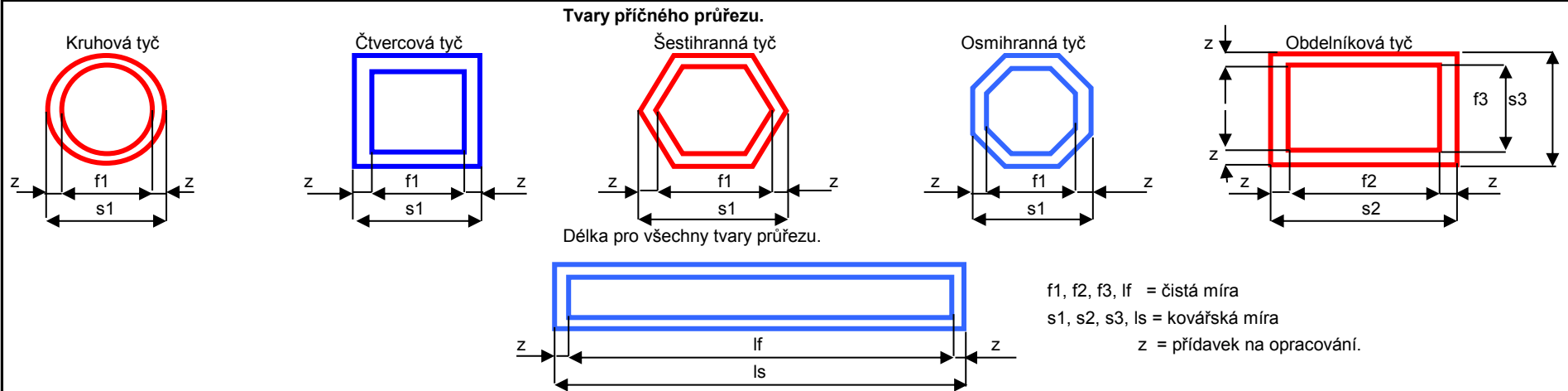


## Přidavky na opracování a dovolené rozměrové úchytky volně kovaných tyčí podle normy DIN 7527 list 6.



Čistá míra f1 resp. f2 a f3 od - do	Nástrojové a rychlořezné oceli												Poznámka
	Délka tyče lf												
	do 3500 mm						nad 3500 do 6000 mm						
	Průřez		Délka		Kovářská míra s1, s2		Průřez		Délka		Kovářská míra s1, s2		
přídavek 2z	dov. odchyl.	přídavek 2z	dov. odchyl.	od	do	přídavek 2z	dov. odchyl.	přídavek 2z	dov. odchyl.	od	do		
16 - 25	2,6	+ - 0,6	9	+10 - 7	18,6	27,6	-	-	-	-	-	-	Přidavky a dovolené odchylky pro tloušťku plochých tyčí se odečítají z tabulky pro f1 resp. f2 a s1 resp. s2 podle vzorců: f1=(f1+f2)/2 s1=(s2+s3)/2
25 - 40	3	+ - 0,7	9	+10 - 8	28	43	-	-	-	-	-	-	
40 - 63	4	+ - 0,9	10	+ 11 - 8	44	67	6	+ - 1,4	14	+ 11 - 9	46	69	
63 - 80	5	+ - 1,0	11	+ 12 - 9	68	85	7	+ - 1,6	15	+ 12 - 10	70	87	
80 - 100	6	+ - 1,3	12	+ 13 - 9	86	106	8	+ - 1,9	16	+ 13 - 10	88	108	
100 - 125	7	+ - 1,5	14	+ 14 - 11	107	132	10	+ - 2,1	17	+ 14 - 10	110	135	
125 - 160	9	+ - 1,8	15	+ 14 - 11	134	169	12	+ - 2,5	19	+ 15 - 12	137	172	
160 - 200	11	+ - 2,2	17	+ 14 - 14	171	211	14	+ - 2,9	21	+ 16 - 14	174	214	
200 - 250	13	+ - 2,6	20	+ 16 - 16	213	263	17	+ - 3,5	23	+ 17 - 17	217	267	
250 - 315	16	+ - 3,2	23	+ 18 - 18	266	331	21	+ - 4,2	26	+ 19 - 19	271	336	
315 - 400	19	+ - 4	27	+ 21 - 21	334	419	26	+ - 5	30	+ 22 - 22	341	426	
400 - 500	24	+ - 4,9	32	+ 25 - 25	424	524	32	+ - 6,2	35	+ 26 - 26	432	532	
500 - 630	30	+ - 6	38	+ 29 - 29	530	660	39	+ - 7,5	41	+ 31 - 31	539	669	
630 - 800	37	+ - 7,4	47	+ 35 - 35	667	837	49	+ - 9,4	49	+ 36 - 36	679	849	
800 - 1000	46	+ - 9,3	57	+ 42 - 42	846	1046	61	+ - 11,6	53	+ 44 - 44	861	1061	

Hodnoty uvedené v tabulce platí u ploché oceli pouze v případě je-li poměr šířky ku tloušťce  $\leq 8 : 1$ .

Úchytky od geometrického tvaru průřezu jsou dovoleny v rámci dovolených rozměrových odchylek. Povrchové vady jsou dovoleny v rámci přidavků na opracování.

## Přidavky na opracování a dovolené rozměrové úchytky volně kovaných tyčí podle normy DIN 7527

Ušlechtilé oceli legované s výjimkou ocelí nástrojových a rychlořezných.

Čistá míra f1 resp. f2 od - do	Délka tyče lf.												Poznámka
	do 3500 mm						nad 3500 do 6000 mm						
	Průřez		Délka		Kovářská míra s1, s2		Průřez		Délka		Kovářská míra s1, s2		
	přídavek	dov. odchyl.	přídavek	dov. odchyl.	od	do	přídavek	dov. odchyl.	přídavek	dov. odchyl.	od	do	
16 - 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Přidavky a dovolené odchytky pro tloušťku plochých tyčí viz nástrojové oceli.
25 - 40	5	+ - 0,9	11	+10 - 8	30	45	8	+ - 2,6	16	+14 - 9	33	48	
40 - 63	6	+ - 1,1	12	+11 - 8	46	69	9	+ - 2,9	17	+14 - 10	49	72	
63 - 80	7	+ - 1,4	14	+12 - 9	70	87	11	+ - 3,3	18	+15 - 11	74	91	
80 - 100	8	+ - 1,7	15	+13 - 9	88	108	12	+ - 3,6	20	+17 - 11	92	112	
100 - 125	10	+ - 2	16	+14 - 11	110	135	13	+ - 4	21	+18 - 12	113	138	
125 - 160	12	+ - 2,3	18	+14 - 11	137	172	15	+ - 4,6	22	+20 - 13	140	175	
160 - 200	14	+ - 2,8	20	+14 - 14	174	214	18	+ - 5,2	25	+22 - 14	178	218	
200 - 250	17	+ - 3,4	23	+16 - 16	217	267	21	+ - 6	27	+24 - 16	221	271	
250 - 315	21	+ - 4,2	26	+18 - 18	271	336	24	+ - 7	30	+27 - 18	274	339	
315 - 400	26	+ - 5,1	30	+21 - 21	341	426	29	+ - 8,4	35	+31 - 20	344	429	
400 - 500	32	+ - 6,3	36	+25 - 25	432	532	35	+ - 10	40	+35 - 24	435	535	
500 - 630	39	+ - 7,8	42	+29 - 29	539	669	42	+ - 12	47	+42 - 28	542	672	
630 - 800	49	+ - 9,8	52	+35 - 35	679	849	52	+ - 14,9	55	+49 - 33	682	852	
800 - 1000	61	+ - 12,1	63	+42 - 42	861	1061	64	+ - 18,1	66	+59 - 40	864	1064	
Údaje uvedené v tabulce platí pro ploché tyče s poměrem šířky ku tloušťce <= 8 : 1.													
Uhlíkové konstrukční oceli uvedené v normě EN 10025 a 10083-2.													
16 - 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Přidavky a dovolené odchytky pro tloušťku plochých tyčí viz oceli nástrojové.
25 - 40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40 - 63	9	+ - 2,8	13	+13 - 9	49	72	-	-	-	-	-	-	
63 - 80	11	+ - 3,1	15	+14 - 9	74	91	14	+ - 4	20	+18 - 12	77	94	
80 - 100	12	+ - 3,4	16	+16 - 10	92	112	15	+ - 4,4	21	+20 - 12	95	115	
100 - 125	14	+ - 3,8	17	+17 - 10	114	139	17	+ - 4,8	22	+21 - 13	117	142	
125 - 160	16	+ - 4,2	19	+18 - 11	141	176	19	+ - 5,4	24	+22 - 14	144	179	
160 - 200	18	+ - 4,9	22	+20 - 13	178	218	21	+ - 6,3	26	+22 - 15	181	221	
200 - 250	21	+ - 5,6	24	+22 - 14	221	271	24	+ - 7,2	29	+26 - 17	224	274	
250 - 315	25	+ - 6,5	28	+26 - 15	275	340	28	+ - 8,4	32	+29 - 19	278	343	
315 - 400	30	+ - 7,7	32	+28 - 18	345	430	33	+ - 10	36	+33 - 22	348	433	
400 - 500	36	+ - 9,2	38	+33 - 22	436	536	40	+ - 11,9	42	+38 - 25	440	540	
500 - 630	44	+ - 11	45	+39 - 25	544	674	48	+ - 14,3	49	+46 - 29	548	678	
630 - 800	54	+ - 13,5	55	+45 - 30	684	854	58	+ - 17,4	58	+ 51 - 34	688	858	
800 - 1000	66	+ - 16,3	67	+55 - 36	866	1066	71	+ - 21,3	69	+61 - 41	871	1071	
Údaje uvedené v tabulce pro ploché tyče z nelegovaných konstrukčních ocelí platí pro poměr šířky k tloušťce <= 5 : 1.													