

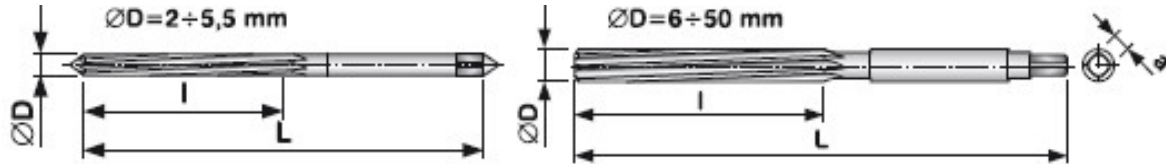
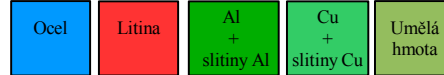
Výstružníky

Výstružníky ruční s válcovou stopkou (válcové)

DIN 206

HSS

Použití:



a	2,0-5,5	4
	6-11	6
	12-26	8
	27-40	10
	42-50	12

Za obj.č. uveďte toleranci – H7, H8 nebo H11. Např. 4100-6,0-H7

Zadat poptávku

Průměr	L/l	Obj.č.	Průměr	L/l	Obj.č.	Průměr	L/l	Obj.č.	Průměr	L/l	Obj.č.
2,0	50/25	4100-2,0	7,0	107/54	4100-7,0	17,0	175/87	4100-17,0	30,0	247/124	4100-30,0
2,2	54/27	4100-2,2	7,5	107/54	4100-7,5	18,0	188/93	4100-18,0	32,0	265/133	4100-32,0
2,5	58/29	4100-2,5	8,0	115/58	4100-8,0	19,0	188/93	4100-19,0	34,0	284/142	4100-34,0
2,8	62/31	4100-2,8	8,5	115/58	4100-8,5	20,0	201/100	4100-20,0	36,0	284/142	4100-36,0
3,0	62/31	4100-3,0	9,0	124/62	4100-9,0	21,0	201/100	4100-21,0	38,0	305/152	4100-38,0
3,5	71/35	4100-3,5	10,0	133/66	4100-10,0	22,0	215/107	4100-22,0	40,0	305/152	4100-40,0
4,0	76/38	4100-4,0	11,0	142/71	4100-11,0	23,0	215/107	4100-23,0	42,0	305/152	4100-42,0
4,5	81/41	4100-4,5	12,0	152/76	4100-12,0	24,0	231/115	4100-24,0	44,0	326/163	4100-44,0
5,0	87/44	4100-5,0	13,0	152/76	4100-13,0	25,0	231/115	4100-25,0	45,0	326/163	4100-45,0
5,5	93/47	4100-5,5	14,0	163/81	4100-14,0	26,0	231/115	4100-26,0	46,0	326/163	4100-46,0
6,0	93/47	4100-6,0	15,0	163/81	4100-15,0	27,0	247/124	4100-27,0	48,0	347/174	4100-48,0
6,5	100/50	4100-6,5	16,0	175/87	4100-16,0	28,0	247/124	4100-28,0	50,0	347/174	4100-50,0

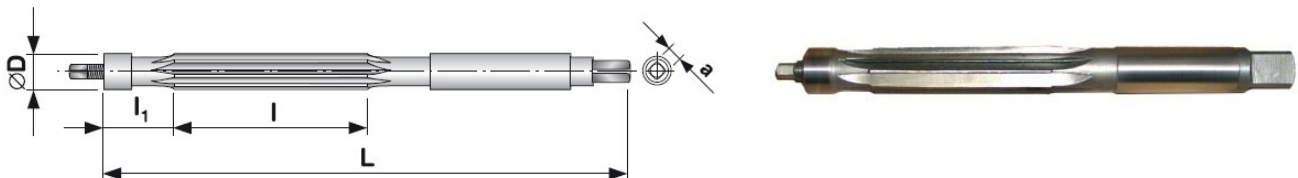
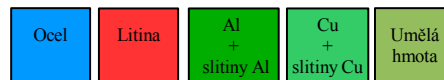
Ruční výstružníky rozpínací

CTS – Nástrojová uhlíková ocel

DIN 206

CTS

Použití:



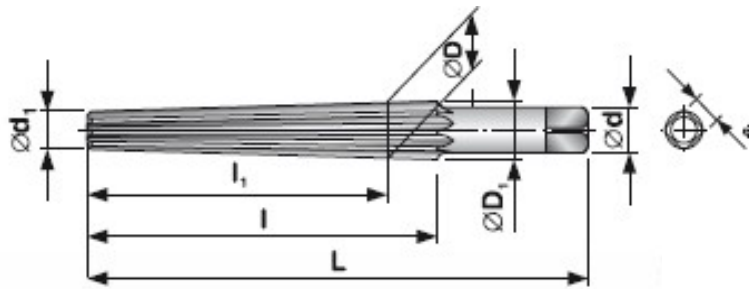
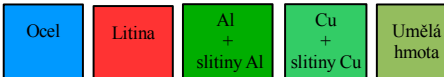
Zadat poptávku

Průměr	L/l	Obj.č.	Průměr	L/l	Obj.č.	Průměr	L/l	Obj.č.	Průměr	L/l	Obj.č.
8 +0,16	115/43	4110-8	16 +0,20	175/62	4110-16	25 +0,25	231/85	4110-25	38 +0,30	305/112	4110-38
9 +0,16	124/47	4110-9	17 +0,20	175/62	4110-17	26 +0,25	231/85	4110-26	40 +0,30	305/112	4110-40
10 +0,16	133/51	4110-10	18 +0,20	188/68	4110-18	28 +0,25	247/94	4110-28	42 +0,30	305/112	4110-42
11 +0,20	142/51	4110-11	19 +0,25	188/68	4110-19	30 +0,25	247/94	4110-30	44 +0,30	326/123	4110-44
12 +0,20	152/56	4110-12	20 +0,25	201/75	4110-20	32 +0,30	265/98	4110-32	45 +0,30	326/123	4110-45
13 +0,20	152/56	4110-13	21 +0,25	201/75	4110-21	34 +0,30	284/107	4110-34	46 +0,30	326/123	4110-46
14 +0,20	163/61	4110-14	22 +0,25	215/82	4110-22	35 +0,30	284/107	4110-35	48 +0,30	347/134	4110-48
15 +0,20	163/61	4110-15	24 +0,25	231/85	4110-24	36 +0,30	284/107	4110-36	50 +0,30	347/134	4110-50

Výstružníky ruční kuželové 1:10 s přímými zuby

HSS

Použití:



Zadat poptávku

Průměr	d_1/D_1	L/l	l_1	a	Obj.č.
10	11/4	100/70	60	8	4115-10
16	17/9	120/80	70	10	4115-16

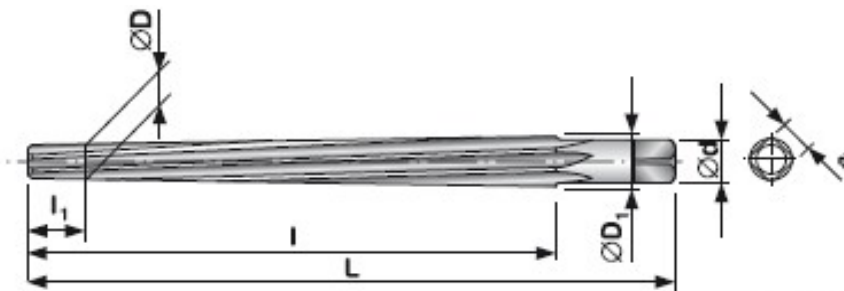
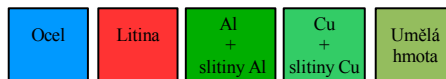
Průměr	d_1/D_1	L/l	l_1	a	Obj.č.
24	25/14	160/110	100	16	4115-24
32	34/20	200/140	120	20	4115-10

Výstružníky ruční kuželové 1:50 se zuby ve šroubovici

DIN 9

HSS

Použití:



Zadat poptávku

Průměr	d/D_1	L/l	l_1	a	Obj.č.
3	4,0/4,06	80/58	5	3,15	4120-3
4	5,0/5,26	93/68	5	4	4120-4
5	6,3/6,36	100/73	5	5	4120-5
6	8,0/8,00	135/105	5	6,3	4120-6
8	10,0/10,8	180/145	5	8	4120-8
10	12,5/13,4	215/175	5	10	4120-10
12	14,0/16,0	255/210	10	11,2	4120-12
14	14,0/18,0	255/210	10	11,2	4120-14

Průměr	d/D_1	L/l	l_1	a	Obj.č.
16	18,0/20,4	280/230	10	14	4120-16
20	22,4/24,8	310/250	10	18	4120-20
25	28,0/30,7	370/300	15	22,4	4120-25
30	31,5/36,1	400/320	15	25	4120-30
32	31,5/38,1	400/320	15	25	4120-32
40	40,0/46,5	430/340	15	31,5	4120-40
50	50/56,9	460/360	15	40	4120-50
-	-	-	-	-	-