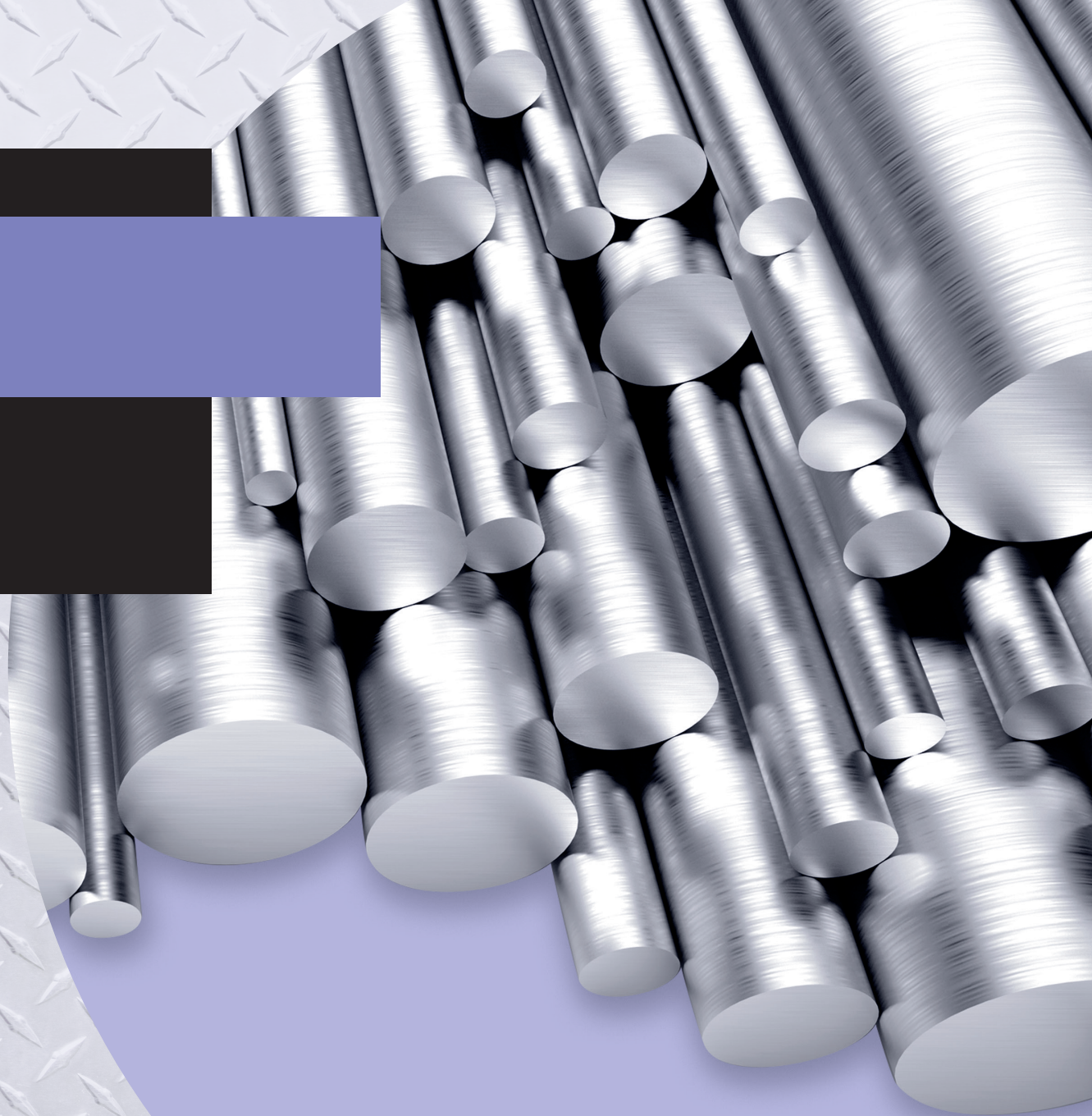


**Tyčové**

**materiály**



# Tyčové materiály



NEREZOVÉ  
MATERIÁLY

## Kruhá ocel

Průměr mm	Hmotnost kg/m	Materiál					
		1.4301 1.4305	1.4541	1.4571 1.4404	1.4057	1.4104	1.4021
2	0,025	■	□	□	□	□	□
3	0,056	■	□	■	□	□	□
4	0,099	■	□	■	□	□	□
5	0,154	■	■	■	□	□	□
6	0,222	■	■	■	□	□	□
7	0,300	■	□	□	□	□	□
8	0,440	■	■	■	□	■	□
9	0,500	■	□	□	□	□	□
10	0,670	■	■	■	□	■	□
12	0,890	■	■	■	■	■	■
13	1,040	■	□	□	□	□	□
14	1,210	■	□	■	□	□	■
15	1,340	■	■	■	■	□	■
16	1,530	■	■	■	□	■	■
18	2,000	■	□	■	□	□	■
19	2,226	■	□	■	□	□	□
20	2,470	■	■	■	■	■	■
22	2,980	■	■	■	■	■	■
24	3,550	■	□	■	□	□	■
25	3,850	■	■	■	■	■	■
26	4,170	■	□	□	□	□	■
28	4,830	■	■	■	□	□	■
30	5,550	■	■	■	■	■	■
32	6,310	■	□	■	□	□	□
35	7,550	■	■	□	□	■	□
36	7,990	■	□	□	□	□	■
38	8,900	■	□	□	□	□	□
40	9,870	■	■	■	□	■	■
42	10,880	■	□	□	□	□	□
45	12,490	■	■	■	□	□	■
50	15,410	■	■	■	■	■	■
55	18,650	■	■	■	■	□	■
60	22,200	■	■	■	■	■	■
65	26,050	■	■	■	■	□	■
70	30,210	■	■	■	□	□	■
75	34,680	■	■	■	□	■	■
80	39,460	■	■	■	■	■	■
85	44,550	■	■	■	■	□	■
90	49,940	■	■	■	□	□	■
95	55,640	■	□	□	□	■	□

Průměr mm	Hmotnost kg/m	Materiál					
		1.4301 1.4305	1.4541	1.4571 1.4404	1.4057	1.4104	1.4021
100	61,650	■	■	■	□	□	■
105	68,000	■	□	□	□	□	□
110	75,000	■	■	■	■	■	□
115	82,000	■	■	□	□	□	□
120	89,000	■	■	■	■	■	□
125	96,000	■	■	□	□	□	□
130	104,000	■	■	■	■	■	■
140	121,000	■	■	■	□	■	■
150	139,000	■	■	■	□	■	□
160	158,000	■	■	■	□	□	■
170	178,000	■	□	■	□	□	□
180	200,000	■	□	■	□	□	□
190	222,000	■	□	■	□	□	□
200	247,000	■	□	■	□	□	□
210	272,000	■	□	□	□	□	□
220	298,000	■	□	■	□	□	□
230	326,000	■	□	□	□	□	□
240	355,000	■	□	□	□	□	□
250	385,000	■	□	■	■	□	□
280	483,400	■	□	■	■	■	□
300	555,000	■	□	□	□	□	□
310	592,500	■	□	□	□	□	□
340	712,000	■	□	□	□	□	□
350	755,000	□	□	□	□	□	□

## L - profil rovnoramenný

Rozměr mm a x a x t	Hmotnost kg/m	Materiál	
		1.4301 1.4404	1.4571 1.4404
20 x 20 x 3	0,880	■	■
25 x 25 x 3	1,120	■	■
x 4	1,450	■	□
30 x 30 x 3	1,360	■	■
x 4	1,780	■	□
35 x 35 x 4	2,100	■	□
x 5	9,616	■	□
40 x 40 x 4	2,420	■	■
x 5	2,970	■	■
45 x 45 x 5	3,340	■	□
50 x 50 x 5	3,770	■	■
x 6	4,400	■	□
60 x 60 x 6	5,420	■	■
70 x 70 x 7	7,380	■	□
80 x 80 x 8	9,660	■	□
90 x 90 x 9	12,200	■	□
100 x 100 x 10	15,100	■	□

## Šestihran

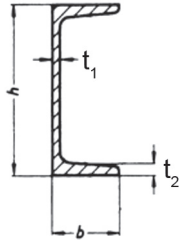
Rozměr mm	Hmotnost kg/m	Materiál		
		1.4301	1.4305	1.4571 1.4404
7	0,33	□	□	□
8	0,43	■	□	□
10	0,68	■	■	□
12	0,98	■	□	□
13	1,15	■	■	□
14	1,33	■	■	□
17	1,97	■	■	■
19	2,45	■	■	■
22	3,29	■	■	■
24	3,92	■	■	■
27	4,96	■	■	□
30	6,12	■	■	□
32	6,96	■	■	□
36	8,81	■	■	□
41	11,43	■	■	□
46	14,39	■	□	□
50	17,00	□	□	□
55	20,57	□	□	□
60	24,48	□	□	□

## Čtyřhran

Rozměr mm	Hmotnost kg/m	Materiál			
		1.4301	1.4305	1.4541	1.4571 1.4404
5	0,20	■	□	□	□
6	0,28	■	□	□	□
8	0,50	■	□	□	□
10	0,79	■	□	□	■
12	1,13	■	■	□	□
14	1,54	■	□	□	□
15	1,77	■	□	□	□
16	2,01	■	□	□	□
18	2,54	■	□	□	□
20	3,14	■	■	□	□
22	3,80	□	□	□	□
25	4,91	■	■	□	■
30	7,07	■	□	□	■
35	9,62	■	□	□	■
40	12,56	■	□	□	■
45	15,90	■	□	□	□
50	19,63	■	□	□	□
60	28,26	■	□	□	□
70	38,50	■	□	□	□
80	50,20	■	□	□	□
90	63,59	■	□	□	□
100	78,50	■	□	□	□

■ skladové rozměry  
□ rozměry na objednávku

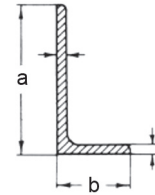
## U - Profil



Válcované za tepla, dle EN 10279,  
mořené, ve výrobních délkách 6 m.

rozměry h x b x t <sub>1</sub> x t <sub>2</sub> (mm)	Hmotnost kg/m	Materiál	
		1.4301	1.4571
20 x 10 x 3,0 x 3,0	0,82	☐	☐
30 x 15 x 4,0 x 4,5	1,78	☐	☐
x 33 x 5,0 x 7,0	4,30	☐	☐
40 x 20 x 3,0 x 3,0	1,80	☐	☐
x 20 x 4,0 x 4,0	2,30	☐	☐
x 35 x 5,0 x 7,0	4,80	☐	☐
50 x 25 x 3,0 x 3,0	2,28	☐	☐
x 25 x 5,0 x 6,0	4,20	■	☐
x 38 x 5,0 x 7,0	5,70	■	☐
60 x 30 x 6,0 x 6,0	5,10	☐	☐
65 x 42 x 5,5 x 7,5	7,40	■	☐
80 x 40 x 4,0 x 4,0	4,90	☐	☐
x 40 x 5,0 x 5,0	5,90	■	☐
x 40 x 6,0 x 6,0	7,06	☐	☐
x 45 x 6,0 x 6,0	8,80	■	☐
100 x 50 x 4,0 x 4,0	6,10	☐	☐
x 50 x 5,0 x 5,0	7,65	■	☐
x 50 x 6,0 x 6,0	8,90	■	☐
x 50 x 5,0 x 8,5	10,60	■	☐
120 x 55 x 7,0 x 9,0	13,50	■	■
x 60 x 6,0 x 6,0	10,90	☐	☐
130 x 65 x 6,0 x 6,0	11,90	☐	☐
140 x 60 x 7,0 x 10,0	16,20	■	☐
x 70 x 7,0 x 7,0	14,90	■	☐
150 x 75 x 6,0 x 6,0	13,80	■	☐
x 75 x 9,0 x 9,0	20,00	☐	☐
160 x 65 x 7,5 x 10,5	19,60	■	☐
x 80 x 8,0 x 8,0	19,40	☐	☐

## L - profil nerovnoramenný



Válcované za tepla, dle EN 10056-2  
mořené, ve výrobních délkách 5,5 – 6,5 m.

rozměry h x b x t <sub>1</sub> x t <sub>2</sub> (mm)	Hmotnost kg/m	Materiál	
		1.4301	1.4571
180 x 70 x 9,0 x 12,0	24,20	☐	☐
x 70 x 12,0 x 15,0	32,60	☐	☐
x 90 x 9,0 x 9,0	24,60	☐	☐
200 x 75 x 10,0 x 13,0	29,30	☐	☐
x 75 x 12,0 x 13,0	31,90	☐	☐
x 100 x 6,0 x 6,0	18,70	☐	☐
x 100 x 8,0 x 8,0	24,60	☐	☐
x 100 x 10,0 x 10,0	30,00	☐	☐
220 x 80 x 10,0 x 13,0	31,80	☐	☐
240 x 85 x 10,0 x 13,0	34,50	☐	☐
x 85 x 18,0 x 22,0	56,30	☐	☐
260 x 90 x 10,0 x 14,0	38,30	☐	☐
280 x 95 x 12,0 x 15,0	46,30	☐	☐
300 x 100 x 12,0 x 16,0	50,90	☐	☐
350 x 100 x 15,0 x 17,0	62,50	☐	☐
400 x 110 x 15,0 x 18,0	74,60	☐	☐

rozměr (mm)	Hmotnost kg/m	Materiál	
		1.4301	1.4571
20 x 10 x 3	0,65	■	☐
25 x 15 x 3	0,89	☐	☐
30 x 15 x 3	1,01	☐	☐
x 20 x 3	1,12	☐	☐
x 4	1,50	☐	☐
40 x 20 x 3	1,36	☐	☐
x 4	1,80	■	☐
x 30 x 5	2,60	☐	☐
45 x 30 x 4	2,27	☐	☐
x 5	2,70	☐	☐
50 x 30 x 5	3,00	■	☐
x 40 x 5	3,50	☐	☐
60 x 30 x 5	3,40	■	☐
x 6	4,03	☐	☐
x 7	4,50	☐	☐
60 x 40 x 5	3,70	■	☐
x 6	4,40	■	☐
65 x 50 x 5	4,35	☐	☐
x 9	7,50	☐	☐
70 x 50 x 6	6,30	■	☐
75 x 50 x 7	6,50	☐	☐
x 55 x 9	8,60	☐	☐
80 x 40 x 6	5,40	■	☐
x 8	7,10	☐	☐
80 x 65 x 6	6,60	☐	☐
x 8	8,70	☐	☐
x 10	10,70	☐	☐
90 x 60 x 6	6,90	☐	☐
x 8	9,00	☐	☐
90 x 75 x 7	8,70	☐	☐
x 9	11,20	☐	☐

rozměr (mm)	Hmotnost kg/m	Materiál	
		1.4301	1.4571
100 x 50 x 6	6,80	☐	☐
x 8	9,00	■	☐
x 10	11,10	☐	☐
100 x 65 x 7	8,80	☐	☐
x 9	11,20	☐	☐
x 11	13,30	☐	☐
100 x 75 x 9	11,80	☐	☐
120 x 80 x 8	12,00	☐	☐
x 10	14,90	☐	☐
x 12	17,40	☐	☐
130 x 65 x 8	11,90	☐	☐
x 10	14,60	☐	☐
130 x 75 x 12	18,30	☐	☐
130 x 90 x 12	19,50	☐	☐
150 x 75 x 8	13,80	☐	☐
x 10	16,80	☐	☐
x 12	20,45	☐	☐
150 x 100 x 10	19,00	■	☐
x 12	22,50	☐	☐
160 x 80 x 10	18,10	☐	☐
x 12	21,60	☐	☐
x 14	25,00	☐	☐
x 17	30,00	☐	☐
180 x 90 x 12	24,20	☐	☐
x 15	29,80	☐	☐
200 x 100 x 12	27,40	☐	☐
x 13	29,50	☐	☐

■ skladové rozměry  
☐ rozměry na objednávku