

PN 2916	Vrták s válcovou stopkou dlouhý	HSS
DIN 340 RN		
Použití: Výkonné vrtáky doporučené pro vrtání děr s větší hloubkou v součástkách z nelegované i legované oceli, ocelolitiny do pevnosti 900 N/mm ² , šedé, temperované i tvárné litiny, spékané oceli, hliníkové slitiny s krátkou třískou, bronz, houževnaté mosazi.		
Rozměrová řada: Ø 0,90 ÷ 20,0 mm		
Hloubka vrtání: 10 x D	λ = 25° ÷ 30°	ε = 118°
Způsob výroby: V	Povrchová úprava: 	Způsob ostření: Form N



Vysvětlivky: L= celková délka I= délka šroubovice

$\varnothing D$ mm	L mm	I mm	Hmotnost kg/ks
0,90	52	30	0,001
1,00	56	33	0,001
1,10	60	37	0,001
1,20	65	41	0,001
1,30	65	41	0,001
1,40	70	45	0,001
1,50	70	45	0,001
1,60	76	50	0,002
1,70	76	50	0,002
1,80	80	53	0,002
1,90	80	53	0,002
2,00	85	56	0,002
2,10	85	56	0,002
2,20	90	59	0,002
2,30	90	59	0,002
2,40	95	62	0,0025
2,50	95	62	0,0025
2,60	95	62	0,0025
2,70	100	66	0,0030
2,80	100	66	0,0030
2,90	100	66	0,0035
3,00	100	66	0,0035
3,10	106	69	0,0040
3,20	106	69	0,0045
3,30	106	69	0,0050
3,40	112	73	0,0055
3,50	112	73	0,0060
3,60	112	73	0,0065
3,70	112	73	0,0070
3,80	119	78	0,0075
3,90	119	78	0,0080
4,00	119	78	0,0085
4,10	119	78	0,0090
4,20	119	78	0,0095
4,30	126	82	0,010
4,40	126	82	0,011

Ø D mm	L mm	I mm	Hmotnost kg/ks
4,50	126	82	0,012
4,60	126	82	0,013
4,70	126	82	0,014
4,80	132	87	0,015
4,90	132	87	0,015
5,00	132	87	0,016
5,10	132	87	0,016
5,20	132	87	0,017
5,30	132	87	0,017
5,40	139	91	0,018
5,50	139	91	0,019
5,60	139	91	0,020
5,70	139	91	0,021
5,80	139	91	0,021
5,90	139	91	0,022
6,00	139	91	0,023
6,10	148	97	0,025
6,20	148	97	0,026
6,30	148	97	0,027
6,40	148	97	0,028
6,50	148	97	0,029
6,60	148	97	0,030
6,70	148	97	0,031
6,80	156	102	0,032
6,90	156	102	0,033
7,00	156	102	0,034
7,10	156	102	0,035
7,20	156	102	0,036
7,30	156	102	0,037
7,40	156	102	0,038
7,50	156	102	0,039
7,60	165	109	0,040
7,70	165	109	0,041
7,80	165	109	0,042
7,90	165	109	0,043
8,00	165	109	0,044
8,10	165	109	0,045
8,20	165	109	0,046
8,30	165	109	0,047
8,40	165	109	0,048
8,50	165	109	0,049
8,60	175	115	0,053
8,70	175	115	0,055
8,80	175	115	0,060
8,90	175	115	0,061
9,00	175	115	0,063
9,10	175	115	0,064
9,20	175	115	0,065
9,30	175	115	0,066
9,40	175	115	0,067
9,50	175	115	0,068
9,60	184	121	0,069
9,70	184	121	0,070

9,80	184	121	0,075
9,90	184	121	0,076
10,00	184	121	0,077
10,10	184	121	0,078
10,20	184	121	0,079
10,30	184	121	0,080
10,40	184	121	0,081
10,50	184	121	0,082
10,60	184	121	0,083
10,70	195	128	0,085
10,80	195	128	0,088
10,90	195	128	0,090
11,00	195	128	0,093
11,10	195	128	0,095
11,20	195	128	0,098
11,30	195	128	0,100
11,40	195	128	0,105
11,50	195	128	0,111
11,60	195	128	0,115
11,70	195	128	0,120
11,80	195	128	0,125
11,90	205	134	0,130
12,00	205	134	0,132
12,10	205	134	0,134
12,20	205	134	0,136
12,30	205	134	0,138
12,40	205	134	0,140
12,50	205	134	0,142
12,60	205	134	0,144
12,70	205	134	0,146
12,80	205	134	0,148
12,90	205	134	0,150
13,00	205	134	0,152
13,10	205	134	0,154
13,20	205	134	0,155
13,30	214	140	0,165
13,40	214	140	0,168
13,50	214	140	0,172
13,60	214	140	0,175
13,70	214	140	0,177
13,80	214	140	0,180
13,90	214	140	0,183
14,00	214	140	0,185
14,25	220	144	0,19
14,50	220	144	0,192
14,75	220	144	0,195
15,00	220	144	0,197
15,25	227	149	0,21
15,50	227	149	0,22
15,75	227	149	0,225
16,00	227	149	0,23
16,25	235	154	0,24
16,50	235	154	0,245
16,75	235	154	0,25
17,00	235	154	0,255

17,25	241	158	0,28
17,50	241	158	0,29
17,75	241	158	0,3
18,00	241	158	0,31
18,25	247	162	0,32
18,50	247	162	0,33
18,75	247	162	0,34
19,00	247	162	0,35
19,25	254	166	0,37
19,50	254	166	0,38
19,75	254	166	0,385
20,00	254	166	0,39