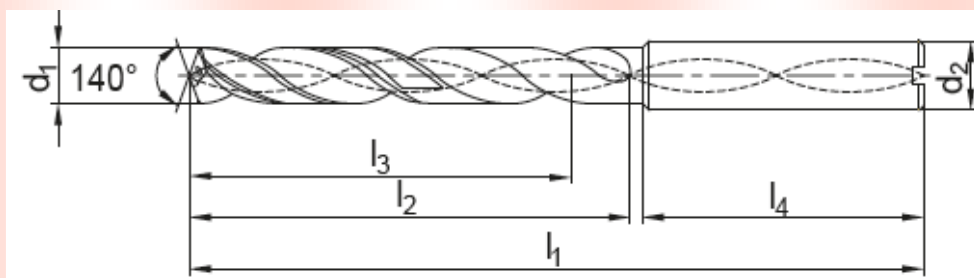


# VYSOCE PRODUKTIVNÍ VRTÁKY 20xD – s vnitřním chlazením

Tvrdokovové vrtáky pro produktivní vrtání oceli, nerezí a litiny, výborná ostrost a pevnost podporuje dobrý odvod špon.  
Vrták průměr tolerance **h7**, stopka tolerance **h5**

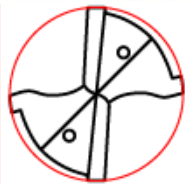
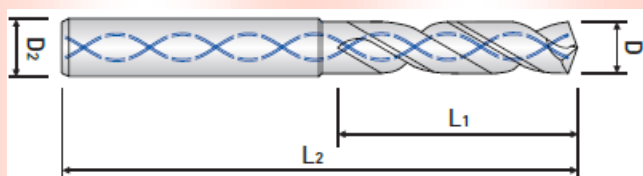


Označení	Rozměry (mm)						CZK/ks bez DPH
	Průměr	L3	L2	L1	L4	stopka	
AC.20D.030 IK	3,0	62	70	110	36	6	4109
AC.20D.031 IK	3,1	72	83	123	36	6	
AC.20D.032 IK	3,2	72	83	123	36	6	
AC.20D.033 IK	3,3	72	83	123	36	6	
AC.20D.034 IK	3,4	72	83	123	36	6	
AC.20D.035 IK	3,5	72	83	123	36	6	
AC.20D.036 IK	3,6	84	96	136	36	6	
AC.20D.037 IK	3,7	84	96	136	36	6	
AC.20D.038 IK	3,8	84	96	136	36	6	
AC.20D.039 IK	3,9	84	96	136	36	6	
AC.20D.040 IK	4,0	84	96	136	36	6	4189
AC.20D.041 IK	4,1	96	108	148	36	6	
AC.20D.042 IK	4,2	96	108	148	36	6	
AC.20D.043 IK	4,3	96	108	148	36	6	
AC.20D.044 IK	4,4	96	108	148	36	6	
AC.20D.045 IK	4,5	96	108	148	36	6	
AC.20D.046 IK	4,6	106	118	158	36	6	4269
AC.20D.047 IK	4,7	106	118	158	36	6	
AC.20D.048 IK	4,8	106	118	158	36	6	
AC.20D.049 IK	4,9	106	118	158	36	6	
AC.20D.050 IK	5,0	106	118	158	36	6	
AC.20D.051 IK	5,1	116	128	168	36	6	
AC.20D.052 IK	5,2	116	128	168	36	6	4349
AC.20D.053 IK	5,3	116	128	168	36	6	
AC.20D.054 IK	5,4	116	128	168	36	6	
AC.20D.055 IK	5,5	116	128	168	36	6	
AC.20D.056 IK	5,6	126	140	180	36	6	4659
AC.20D.057 IK	5,7	126	140	180	36	6	
AC.20D.058 IK	5,8	126	140	180	36	6	
AC.20D.059 IK	5,9	126	140	180	36	6	
AC.20D.060 IK	6,0	126	140	180	36	6	
AC.20D.061 IK	6,1	132	150	192	36	8	
AC.20D.062 IK	6,2	132	150	192	36	8	6269
AC.20D.063 IK	6,3	132	150	192	36	8	
AC.20D.064 IK	6,4	132	150	192	36	8	
AC.20D.065 IK	6,5	132	150	192	36	8	
AC.20D.066 IK	6,6	144	162	202	36	8	
AC.20D.067 IK	6,7	144	162	202	36	8	
AC.20D.068 IK	6,8	144	162	202	36	8	
AC.20D.069 IK	6,9	144	162	202	36	8	
AC.20D.070 IK	7,0	144	162	202	36	8	
AC.20D.071 IK	7,1	155	173	213	36	8	
AC.20D.072 IK	7,2	155	173	213	36	8	6539
AC.20D.073 IK	7,3	155	173	213	36	8	
AC.20D.074 IK	7,4	155	173	213	36	8	
AC.20D.075 IK	7,5	155	173	213	36	8	
AC.20D.076 IK	7,6	165	183	223	36	8	
AC.20D.077 IK	7,7	165	183	223	36	8	
AC.20D.078 IK	7,8	165	183	223	36	8	
AC.20D.079 IK	7,9	165	183	223	36	8	
AC.20D.080 IK	8,0	165	183	223	36	8	

Označení	Rozměry (mm)						CZK/ks bez DPH
	Průměr	L3	L2	L1	L4	stopka	
AC.20D.081 IK	8,1	176	195	239	40	10	8089
AC.20D.082 IK	8,2	176	195	239	40	10	
AC.20D.083 IK	8,3	176	195	239	40	10	
AC.20D.084 IK	8,4	176	195	239	40	10	
AC.20D.085 IK	8,5	176	195	239	40	10	
AC.20D.086 IK	8,6	186	205	249	40	10	
AC.20D.087 IK	8,7	186	205	249	40	10	
AC.20D.088 IK	8,8	186	205	249	40	10	
AC.20D.089 IK	8,9	186	205	249	40	10	
AC.20D.090 IK	9,0	186	205	249	40	10	
AC.20D.091 IK	9,1	196	218	262	36	10	8830
AC.20D.092 IK	9,2	196	218	262	36	10	
AC.20D.093 IK	9,3	196	218	262	36	10	
AC.20D.094 IK	9,4	196	218	262	36	10	
AC.20D.095 IK	9,5	196	218	262	36	10	
AC.20D.096 IK	9,6	206	228	272	40	10	
AC.20D.097 IK	9,7	206	228	272	40	10	
AC.20D.098 IK	9,8	206	228	272	40	10	
AC.20D.099 IK	9,9	206	228	272	40	10	
AC.20D.100 IK	10,0	206	228	272	40	10	
AC.20D.101 IK	10,1	220	242	292	45	12	9305
AC.20D.102 IK	10,2	220	242	292	45	12	
AC.20D.103 IK	10,3	220	242	292	45	12	
AC.20D.104 IK	10,4	220	242	292	45	12	
AC.20D.105 IK	10,5	220	242	292	45	12	
AC.20D.106 IK	10,6	228	250	300	45	12	9325
AC.20D.107 IK	10,7	228	250	300	45	12	
AC.20D.108 IK	10,8	228	250	300	45	12	
AC.20D.109 IK	10,9	228	250	300	45	12	
AC.20D.110 IK	11,0	228	250	300	45	12	
AC.20D.111 IK	11,1	240	265	315	45	12	10055
AC.20D.112 IK	11,2	240	265	315	45	12	
AC.20D.113 IK	11,3	240	265	315	45	12	
AC.20D.114 IK	11,4	240	265	315	45	12	
AC.20D.115 IK	11,5	240	265	315	45	12	
AC.20D.116 IK	11,6	250	275	325	45	12	10235
AC.20D.117 IK	11,7	250	275	325	45	12	
AC.20D.118 IK	11,8	250	275	325	45	12	
AC.20D.119 IK	11,9	250	275	325	45	12	
AC.20D.120 IK	12,0	250	275	325	45	12	
AC.20D.125 IK	12,5	250	275	325	45	14	13095
AC.20D.130 IK	13,0	265	290	338	45	14	14020
AC.20D.135 IK	13,5	265	290	338	45	14	14399
AC.20D.140 IK	14,0	290	318	367	45	14	

# TVRDOKOVOVÉ VRTÁKY 20XD S VNITŘNÍM CHLAZENÍM

Tvrdokovové vrtáky pro produktivní vrtání oceli, nerezů a litiny, výborná ostrost a pevnost, podporuje dobrý odvod špon.  
Vrták průměr tolerance **h8**, stopka tolerance **h6**



Označení	Rozměry (v mm)				CZK/ks bez DPH
	Průměr	L1	L2	D2	
SF520041	4.1	104	155	5	1659
SF520042	4.2				
SF520043	4.3				
SF520044	4.4				
SF520045	4.5				
SF520046	4.6	116	167	5	1770
SF520047	4.7				
SF520048	4.8				
SF520049	4.9				
SF520050	5.0				
SF520051	5.1	127	178	6	2280
SF520052	5.2				
SF520053	5.3				
SF520054	5.4				
SF520055	5.5				
SF520056	5.6	139	190	6	2449
SF520057	5.7				
SF520058	5.8				
SF520059	5.9				
SF520060	6.0				
SF520061	6.1	150	203	7	2545
SF520062	6.2				
SF520063	6.3				
SF520064	6.4				
SF520065	6.5				
SF520066	6.6	162	215	7	2629
SF520067	6.7				
SF520068	6.8				
SF520069	6.9				
SF520070	7.0				

Označení	Rozměry (v mm)				CZK/ks bez DPH
	Průměr	L1	L2	D2	
SF520071	7.1	173	228	8	3015
SF520072	7.2				
SF520073	7.3				
SF520074	7.4				
SF520075	7.5				
SF520076	7.6	185	240	8	3125
SF520077	7.7				
SF520078	7.8				
SF520079	7.9				
SF520080	8.0				
SF520081	8.1	196	251	9	3290
SF520082	8.2				
SF520083	8.3				
SF520084	8.4				
SF520085	8.5				
SF520086	8.6	208	263	9	3290
SF520087	8.7				
SF520088	8.8				
SF520089	8.9				
SF520090	9.0				
SF520091	9.1	219	274	10	4149
SF520092	9.2				
SF520093	9.3				
SF520094	9.4				
SF520095	9.5				
SF520096	9.6	231	286	10	4149
SF520097	9.7				
SF520098	9.8				
SF520099	9.9				
SF520100	10.0				

■ Tolerance		μm = 1/1000mm				
Tolerance	Dia.	from 1 to 3	over 3 to 6	over 6 to 10	over 10 to 18	over 18 to 30
Cutting Edge(h8)		0 -14	0 -18	0 -22	0 -27	0 -33
Shank(h6)		0 -6	0 -8	0 -9	0 -11	0 -13

# PVK TOOLS

PETR VLČEK - prodej nástrojů

tel. 603 288 533

[www.pvktools.cz](http://www.pvktools.cz)