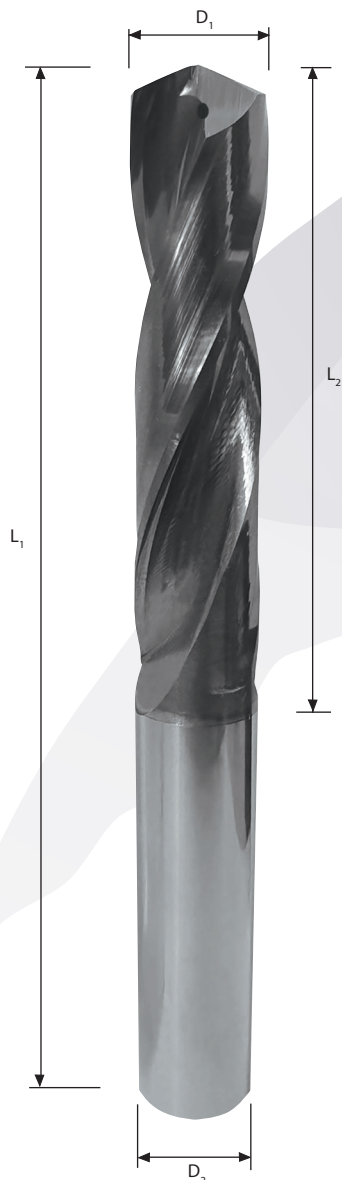


Tvrdokovové vrtáky válcové

JD 0320 IK

Tvrdokovové NC vrtáky 2 břité 3D s vrcholovým úhlem 140° s vnitřním chlazením pro univerzální použití, vhodné pro běžné druhy ocelí, nerez, litiny, hliníku, mědi, bronzu a mosazi.



Detail břitu

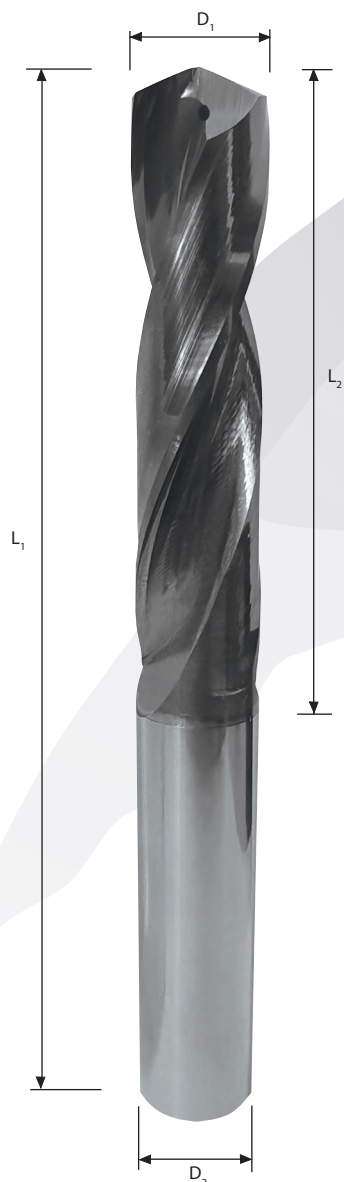


Označení	CZK	Rozměry (mm)			
		D ₁	D ₂	L ₁	L ₂
JD 0320 0300 IK	694 Kč	3,00	6,00	62	20
JD 0320 0310 IK	694 Kč	3,10	6,00	62	20
JD 0320 0320 IK	694 Kč	3,20	6,00	62	20
JD 0320 0330 IK	694 Kč	3,30	6,00	62	20
JD 0320 0340 IK	694 Kč	3,40	6,00	62	20
JD 0320 0350 IK	694 Kč	3,50	6,00	62	20
JD 0320 0360 IK	694 Kč	3,60	6,00	62	20
JD 0320 0370 IK	694 Kč	3,70	6,00	62	20
JD 0320 0380 IK	694 Kč	3,80	6,00	66	24
JD 0320 0390 IK	694 Kč	3,90	6,00	66	24
JD 0320 0400 IK	694 Kč	4,00	6,00	66	24
JD 0320 0410 IK	694 Kč	4,10	6,00	66	24
JD 0320 0420 IK	694 Kč	4,20	6,00	66	24
JD 0320 0430 IK	694 Kč	4,30	6,00	66	24
JD 0320 0440 IK	694 Kč	4,40	6,00	66	24
JD 0320 0450 IK	694 Kč	4,50	6,00	66	24
JD 0320 0460 IK	694 Kč	4,60	6,00	66	24
JD 0320 0465 IK	694 Kč	4,65	6,00	66	24
JD 0320 0470 IK	694 Kč	4,70	6,00	66	24
JD 0320 0480 IK	694 Kč	4,80	6,00	66	28
JD 0320 0490 IK	694 Kč	4,90	6,00	66	28
JD 0320 0500 IK	694 Kč	5,00	6,00	66	28
JD 0320 0510 IK	694 Kč	5,10	6,00	66	28
JD 0320 0520 IK	694 Kč	5,20	6,00	66	28
JD 0320 0530 IK	694 Kč	5,30	6,00	66	28
JD 0320 0540 IK	694 Kč	5,40	6,00	66	28
JD 0320 0550 IK	694 Kč	5,50	6,00	66	28
JD 0320 0555 IK	694 Kč	5,55	6,00	66	28
JD 0320 0560 IK	694 Kč	5,60	6,00	66	28
JD 0320 0570 IK	694 Kč	5,70	6,00	66	28
JD 0320 0580 IK	694 Kč	5,80	6,00	66	28
JD 0320 0590 IK	694 Kč	5,90	6,00	66	28
JD 0320 0600 IK	694 Kč	6,00	6,00	66	28
JD 0320 0610 IK	984 Kč	6,10	8,00	79	34
JD 0320 0620 IK	984 Kč	6,20	8,00	79	34
JD 0320 0630 IK	984 Kč	6,30	8,00	79	34
JD 0320 0640 IK	984 Kč	6,40	8,00	79	34
JD 0320 0650 IK	984 Kč	6,50	8,00	79	34
JD 0320 0660 IK	984 Kč	6,60	8,00	79	34
JD 0320 0670 IK	984 Kč	6,70	8,00	79	34
JD 0320 0680 IK	984 Kč	6,80	8,00	79	34
JD 0320 0690 IK	984 Kč	6,90	8,00	79	34
JD 0320 0700 IK	984 Kč	7,00	8,00	79	34

Tvrdokovové vrtáky válcové

JD 0320 IK

Tvrdokovové NC vrtáky 2 břité 3D s vrcholovým úhlem 140° s vnitřním chlazením pro univerzální použití, vhodné pro běžné druhy ocelí, nerez, litiny, hliníku, mědi, bronzu a mosazi.



Detail břitu

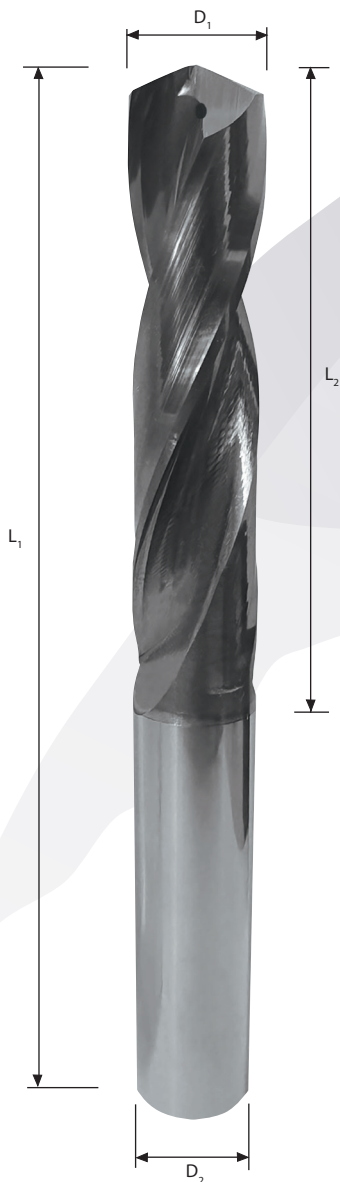


Označení	CZK	Rozměry (mm)			
		D ₁	D ₂	L ₁	L ₂
JD 0320 0710 IK	984 Kč	7,10	8,00	79	41
JD 0320 0720 IK	984 Kč	7,20	8,00	79	41
JD 0320 0730 IK	984 Kč	7,30	8,00	79	41
JD 0320 0740 IK	984 Kč	7,40	8,00	79	41
JD 0320 0750 IK	984 Kč	7,50	8,00	79	41
JD 0320 0760 IK	984 Kč	7,60	8,00	79	41
JD 0320 0770 IK	984 Kč	7,70	8,00	79	41
JD 0320 0780 IK	984 Kč	7,80	8,00	79	41
JD 0320 0790 IK	984 Kč	7,90	8,00	79	41
JD 0320 0800 IK	984 Kč	8,00	8,00	79	41
JD 0320 0810 IK	1 382 Kč	8,10	10,00	89	47
JD 0320 0820 IK	1 382 Kč	8,20	10,00	89	47
JD 0320 0830 IK	1 382 Kč	8,30	10,00	89	47
JD 0320 0840 IK	1 382 Kč	8,40	10,00	89	47
JD 0320 0850 IK	1 382 Kč	8,50	10,00	89	47
JD 0320 0860 IK	1 382 Kč	8,60	10,00	89	47
JD 0320 0870 IK	1 382 Kč	8,70	10,00	89	47
JD 0320 0880 IK	1 382 Kč	8,80	10,00	89	47
JD 0320 0890 IK	1 382 Kč	8,90	10,00	89	47
JD 0320 0900 IK	1 382 Kč	9,00	10,00	89	47
JD 0320 0910 IK	1 382 Kč	9,10	10,00	89	47
JD 0320 0920 IK	1 382 Kč	9,20	10,00	89	47
JD 0320 0930 IK	1 382 Kč	9,30	10,00	89	47
JD 0320 0940 IK	1 382 Kč	9,40	10,00	89	47
JD 0320 0950 IK	1 382 Kč	9,50	10,00	89	47
JD 0320 0960 IK	1 382 Kč	9,60	10,00	89	47
JD 0320 0970 IK	1 382 Kč	9,70	10,00	89	47
JD 0320 0980 IK	1 382 Kč	9,80	10,00	89	47
JD 0320 0990 IK	1 382 Kč	9,90	10,00	89	47
JD 0320 1000 IK	1 382 Kč	10,00	10,00	89	47
JD 0320 1010 IK	1 988 Kč	10,00	12,00	102	55
JD 0320 1020 IK	1 988 Kč	10,20	12,00	102	55
JD 0320 1030 IK	1 988 Kč	10,30	12,00	102	55
JD 0320 1040 IK	1 988 Kč	10,40	12,00	102	55
JD 0320 1050 IK	1 988 Kč	10,50	12,00	102	55
JD 0320 1060 IK	1 988 Kč	10,60	12,00	102	55
JD 0320 1070 IK	1 988 Kč	10,70	12,00	102	55
JD 0320 1080 IK	1 988 Kč	10,80	12,00	102	55
JD 0320 1090 IK	1 988 Kč	10,90	12,00	102	55
JD 0320 1100 IK	1 988 Kč	11,00	12,00	102	55
JD 0320 1110 IK	1 988 Kč	11,10	12,00	102	55
JD 0320 1120 IK	1 988 Kč	11,20	12,00	102	55
JD 0320 1130 IK	1 988 Kč	11,30	12,00	102	55

Tvrdokovové vrtáky válcové

JD 0320 IK

Tvrdokovové NC vrtáky 2 břité 3D s vrcholovým úhlem 140° s vnitřním chlazením pro univerzální použití, vhodné pro běžné druhy ocelí, nerez, litiny, hliníku, mědi, bronzu a mosazi.



Detail břitu



Označení	CZK	Rozměry (mm)			
		D ₁	D ₂	L ₁	L ₂
JD 0320 1140 IK	1 988 Kč	11,40	12,00	102	55
JD 0320 1150 IK	1 988 Kč	11,50	12,00	102	55
JD 0320 1160 IK	1 988 Kč	11,60	12,00	102	55
JD 0320 1170 IK	1 988 Kč	11,70	12,00	102	55
JD 0320 1180 IK	1 988 Kč	11,80	12,00	102	55
JD 0320 1190 IK	1 988 Kč	11,90	12,00	102	55
JD 0320 1200 IK	1 988 Kč	12,00	12,00	102	55
JD 0320 1210 IK	2 687 Kč	12,10	14,00	107	60
JD 0320 1220 IK	2 687 Kč	12,20	14,00	107	60
JD 0320 1230 IK	2 687 Kč	12,30	14,00	107	60
JD 0320 1250 IK	2 687 Kč	12,50	14,00	107	60
JD 0320 1260 IK	2 687 Kč	12,60	14,00	107	60
JD 0320 1280 IK	2 687 Kč	12,80	14,00	107	60
JD 0320 1300 IK	2 687 Kč	13,00	14,00	107	60
JD 0320 1350 IK	2 687 Kč	13,50	14,00	107	60
JD 0320 1380 IK	2 687 Kč	13,80	14,00	107	60
JD 0320 1400 IK	2 687 Kč	14,00	14,00	107	60
JD 0320 1450 IK	3 758 Kč	14,50	16,00	115	65
JD 0320 1470 IK	3 758 Kč	14,70	16,00	115	65
JD 0320 1500 IK	3 758 Kč	15,00	16,00	115	65
JD 0320 1510 IK	3 758 Kč	15,10	16,00	115	65
JD 0320 1520 IK	3 758 Kč	15,20	16,00	115	65
JD 0320 1550 IK	3 758 Kč	15,50	16,00	115	65
JD 0320 1570 IK	3 758 Kč	15,70	16,00	115	65
JD 0320 1580 IK	3 758 Kč	15,80	16,00	115	65
JD 0320 1600 IK	3 758 Kč	16,00	16,00	115	65
JD 0320 1650 IK	5 038 Kč	16,50	18,00	123	73
JD 0320 1700 IK	5 038 Kč	17,00	18,00	123	73
JD 0320 1750 IK	5 038 Kč	17,50	18,00	123	73
JD 0320 1780 IK	5 038 Kč	17,80	18,00	123	73
JD 0320 1800 IK	5 038 Kč	18,00	18,00	123	73
JD 0320 1850 IK	6 096 Kč	18,50	20,00	131	79
JD 0320 1900 IK	6 096 Kč	19,00	20,00	131	79
JD 0320 1950 IK	6 096 Kč	19,50	20,00	131	79
JD 0320 2000 IK	6 096 Kč	20,00	20,00	131	79