



Kód / Code / Bestellnummer
S338RCZ002HSS

DIN 338 **RH** **CZ002** **HSS** $\epsilon=118^\circ$ **CZ**

POUŽITÍ

Velmi výkonný vybrušovaný vrták jehož délkové rozměry odpovídají normě DIN 338. Jeho převratná geometrie vyvinutá na základě dlouholetých zkušeností, řadí tento vrták mezi nejlepší nástroje z rychlořezných ocelí v oboru vrtání do materiálů s pevností do 900 N/mm², a to zejména ocelí, bavených kovů, slitin hliníku a plastů. Provedení s povlakem TiN a TiAlN zvyšuje odolnost vrtáku proti opotřebení.

USE

Very powerful fully ground twist drill whose length dimensions comply with the norm DIN 338, but its revolutionary geometry developed on the basis of longtime experience places this drill among the best tools made of high-speed steels in the field of drilling into materials with tensile strength up to 900 N/mm², especially steel, non-ferrous metals, aluminum alloys and plastic materials. The design with TiN and TiAlN coating increases the drill's wear resistance.

VERWENDUNG

Ein ausgeschliffener Hochleistungsbohrer, dessen Längenmaße der Norm DIN 338 entsprechen. Aber seine umwälzende Geometrie, die auf Grund der jahrelangen Erfahrungen entwickelt wurde, macht diesen Bohrer zu den besten Werkzeugen aus Schnellschnittstählen im Bereich des Bohrens in Materialien mit einer Festigkeit bis 900 N/mm², und zwar in Stählen, Nichteisenmetallen, Aluminiumlegierungen und Plasten. Die Ausführung mit einer TiN und TiAlN-Beschichtung erhöht die Abnutzungsbeständigkeit des Bohrers.

kód/Code Bestellnummer	ØD (mm)	L (mm)	l (mm)	ks/pcs Stück	DPC/RRP (Kč/cz)	DPC/RRP (EUR)	EAN13
S338RCZ002HSS0030	0,30	19	4	10	47,93	1,92	8592667017658
S338RCZ002HSS0035	0,35	19	4	10	38,68	1,55	8592667017665
S338RCZ002HSS0040	0,40	20	5	10	38,68	1,55	8592667017672
S338RCZ002HSS0045	0,45	20	5	10	38,68	1,55	8592667017689
S338RCZ002HSS0050	0,50	22	6	10	38,76	1,55	8592667017696
S338RCZ002HSS0052	0,52	22	6	10	38,76	1,55	8592667017702
S338RCZ002HSS0055	0,55	24	7	10	38,76	1,55	8592667017719
S338RCZ002HSS0060	0,60	24	7	10	38,76	1,55	8592667017726
S338RCZ002HSS0065	0,65	28	9	10	38,76	1,55	8592667017733
S338RCZ002HSS0070	0,70	28	9	10	26,86	1,07	8592667017740
S338RCZ002HSS0075	0,75	28	9	10	28,02	1,12	8592667017757
S338RCZ002HSS0080	0,80	30	10	10	25,79	1,03	8592667017764
S338RCZ002HSS0085	0,85	30	10	10	28,02	1,12	8592667017771
S338RCZ002HSS0090	0,90	32	11	10	25,79	1,03	8592667017788
S338RCZ002HSS0095	0,95	32	11	10	28,02	1,12	8592667017795
S338RCZ002HSS0100	1,00	34	12	10	19,34	0,77	8592667017801
S338RCZ002HSS0105	1,05	34	12	10	22,73	0,91	8592667017818
S338RCZ002HSS0110	1,10	36	14	10	20,99	0,84	8592667017825
S338RCZ002HSS0115	1,15	36	14	10	24,13	0,97	8592667017832
S338RCZ002HSS0120	1,20	38	16	10	20,99	0,84	8592667017849
S338RCZ002HSS0125	1,25	38	16	10	24,13	0,97	8592667017856
S338RCZ002HSS0130	1,30	38	16	10	20,99	0,84	8592667017863
S338RCZ002HSS0135	1,35	40	18	10	24,13	0,97	8592667017870
S338RCZ002HSS0140	1,40	40	18	10	20,99	0,84	8592667017887
S338RCZ002HSS0145	1,45	40	18	10	24,13	0,97	8592667017894
S338RCZ002HSS0150	1,50	40	18	10	16,20	0,65	8592667017900
S338RCZ002HSS0155	1,55	43	20	10	18,51	0,74	8592667017917
S338RCZ002HSS0159	1,59	43	20	10	25,12	1,00	8592667017924
S338RCZ002HSS0160	1,60	43	20	10	16,78	0,67	8592667017931
S338RCZ002HSS0165	1,65	43	20	10	18,51	0,74	8592667017948
S338RCZ002HSS0170	1,70	43	20	10	16,78	0,67	8592667017955
S338RCZ002HSS0175	1,75	46	22	10	18,51	0,74	8592667017962
S338RCZ002HSS0180	1,80	46	22	10	16,78	0,67	8592667017979
S338RCZ002HSS0185	1,85	46	22	10	18,51	0,74	8592667017986
S338RCZ002HSS0190	1,90	46	22	10	16,78	0,67	8592667017993
S338RCZ002HSS0195	1,95	49	24	10	18,51	0,74	8592667018006
S338RCZ002HSS0198	1,98	49	24	10	19,75	0,79	8592667018013
S338RCZ002HSS0200	2,00	49	24	10	13,14	0,53	8592667018020
S338RCZ002HSS0202	2,02	49	24	10	24,05	0,96	8592667018037
S338RCZ002HSS0205	2,05	49	24	10	19,34	0,77	8592667018044
S338RCZ002HSS0210	2,10	49	24	10	16,12	0,64	8592667018051
S338RCZ002HSS0215	2,15	53	27	10	19,34	0,77	8592667018068
S338RCZ002HSS0220	2,20	53	27	10	16,12	0,64	8592667018075
S338RCZ002HSS0225	2,25	53	27	10	17,60	0,70	8592667018082
S338RCZ002HSS0230	2,30	53	27	10	16,12	0,64	8592667018089
S338RCZ002HSS0235	2,35	53	27	10	19,34	0,77	8592667018105
S338RCZ002HSS0238	2,38	57	30	10	24,05	0,96	8592667018112
S338RCZ002HSS0240	2,40	57	30	10	16,12	0,64	8592667018129
S338RCZ002HSS0245	2,45	57	30	10	19,34	0,77	8592667018136
S338RCZ002HSS0248	2,48	57	30	10	24,05	0,96	8592667018143
S338RCZ002HSS0250	2,50	57	30	10	16,12	0,64	8592667018150
S338RCZ002HSS0255	2,55	57	30	10	21,32	0,85	8592667018167
S338RCZ002HSS0260	2,60	57	30	10	17,60	0,70	8592667018174
S338RCZ002HSS0265	2,65	57	30	10	21,32	0,85	8592667018181
S338RCZ002HSS0270	2,70	61	33	10	17,60	0,70	8592667018198
S338RCZ002HSS0272	2,72	61	33	10	26,36	1,05	8592667018204
S338RCZ002HSS0275	2,75	61	33	10	19,42	0,78	8592667018211
S338RCZ002HSS0278	2,78	61	33	10	26,36	1,05	8592667018228
S338RCZ002HSS0280	2,80	61	33	10	17,60	0,70	8592667018235
S338RCZ002HSS0285	2,85	61	33	10	21,32	0,85	8592667018242
S338RCZ002HSS0290	2,90	61	33	10	17,60	0,70	8592667018259
S338RCZ002HSS0295	2,95	61	33	10	21,32	0,85	8592667018266
S338RCZ002HSS0298	2,98	61	33	10	24,21	0,97	8592667176591
S338RCZ002HSS0300	3,00	61	33	10	16,20	0,65	8592667018273
S338RCZ002HSS0305	3,05	65	36	10	21,49	0,86	8592667018280
S338RCZ002HSS0310	3,10	65	36	10	20,33	0,81	8592667018297
S338RCZ002HSS0315	3,15	65	36	10	21,74	0,87	8592667018303
S338RCZ002HSS0317	3,17	65	36	10	30,50	1,22	8592667018310
S338RCZ002HSS0320	3,20	65	36	10	20,33	0,81	8592667018327
S338RCZ002HSS0325	3,25	65	36	10	30,50	1,22	8592667018334
S338RCZ002HSS0330	3,30	65	36	10	20,33	0,81	8592667018341
S338RCZ002HSS0340	3,40	70	39	10	20,33	0,81	8592667018358
S338RCZ002HSS0345	3,45	70	39	10	21,65	0,87	8592667018365
S338RCZ002HSS0350	3,50	70	39	10	18,18	0,73	8592667018372
S338RCZ002HSS0355	3,55	70	39	10	23,22	0,93	8592667018389
S338RCZ002HSS0357	3,57	70	39	10	33,14	1,33	8592667018396
S338RCZ002HSS0360	3,60	70	39	10	22,07	0,88	8592667018402
S338RCZ002HSS0362	3,62	70	39	10	34,88	1,40	8592667018419



Otvory pro vrtáky geometrie CZ002 se nepředvrtávají. Vrtáky nejsou určeny pro zvětšování otvorů.
Drills of geometry CZ002 are not used for pre-drilling. They are not suitable for extending holes.
Die Bohrer mit der CZ002-Geometrie werden nicht vorgebohrt. Sie sind nicht zur Vergrößerung von Löchern bestimmt.

kód/Code Bestellnummer	ØD (mm)	L (mm)	l (mm)	ks/pcs Stück	DPC/RRP (Kč/cz)	DPC/RRP (EUR)	EAN13
S338RCZ002HSS0365	3,65	70	39	10	23,22	0,93	8592667018426
S338RCZ002HSS0370	3,70	70	39	10	23,22	0,93	8592667018433
S338RCZ002HSS0375	3,75	75	43	10	35,21	1,41	8592667018440
S338RCZ002HSS0380	3,80	75	43	10	23,47	0,94	8592667018457
S338RCZ002HSS0385	3,85	75	43	10	26,69	1,07	8592667018464
S338RCZ002HSS0390	3,90	75	43	10	24,79	0,99	8592667018471
S338RCZ002HSS0397	3,97	75	43	10	28,60	1,14	8592667018488
S338RCZ002HSS0400	4,00	75	43	10	19,01	0,76	8592667018495
S338RCZ002HSS0405	4,05	75	43	10	28,35	1,13	8592667018501
S338RCZ002HSS0410	4,10	75	43	10	26,20	1,05	8592667018518
S338RCZ002HSS0415	4,15	75	43	10	50,41	2,02	8592667018525
S338RCZ002HSS0420	4,20	75	43	10	23,22	0,93	8592667018532
S338RCZ002HSS0422	4,22	75	43	10	40,25	1,61	8592667018549
S338RCZ002HSS0425	4,25	75	43	10	40,25	1,61	8592667018556
S338RCZ002HSS0430	4,30	80	47	10	26,86	1,07	8592667018563
S338RCZ002HSS0435	4,35	80	47	10	28,10	1,12	8592667018570
S338RCZ002HSS0437	4,37	80	47	10	40,25	1,61	8592667018587
S338RCZ002HSS0440	4,40	80	47	10	26,86	1,07	8592667018594
S338RCZ002HSS0445	4,45	80	47	10	28,10	1,12	8592667018600
S338RCZ002HSS0450	4,50	80	47	10	24,13	0,97	8592667018617
S338RCZ002HSS0455	4,55	80	47	10	40,25	1,61	8592667018624
S338RCZ002HSS0460	4,60	80	47	10	26,86	1,07	8592667018631
S338RCZ002HSS0465	4,65	80	47	10	40,74	1,63	8592667018648
S338RCZ002HSS0470	4,70	80	47	10	27,19	1,09	8592667018655
S338RCZ002HSS0475	4,75	86	52	10	41,24	1,65	8592667018662
S338RCZ002HSS0476	4,76	86	52	10	41,24	1,65	8592667018679
S338RCZ002HSS0480	4,80	86	52	10	27,52	1,10	8592667018686
S338RCZ002HSS0485	4,85	86	52	10	31,07	1,24	8592667018693
S338RCZ002HSS0490	4,90	86	52	10	28,68	1,15	8592667018709
S338RCZ002HSS0495	4,95	86	52	10	33,64	1,35	8592667018716
S338RCZ002HSS0500	5,00	86	52	10	23,47	0,94	8592667018723
S338RCZ002HSS0505	5,05	86	52	10	34,21	1,37	8592667018730



kód/Code Bestellnummer	ØD (mm)	L (mm)	l (mm)	ks/pcs Stück	DPC/RRP (Kč/czk)	DPC/RRP (EUR)	EAN13
S338RCZ002HSS0510	5.10	86	52	10	29.67	1.19	8592667018747
S338RCZ002HSS0515	5.15	86	52	10	44.63	1.79	8592667018754
S338RCZ002HSS0516	5.16	86	52	10	44.63	1.79	8592667018761
S338RCZ002HSS0520	5.20	86	52	10	29.67	1.19	8592667018778
S338RCZ002HSS0525	5.25	86	52	10	44.63	1.79	8592667018785
S338RCZ002HSS0530	5.30	86	52	10	29.67	1.19	8592667018792
S338RCZ002HSS0535	5.35	93	57	10	51.24	2.05	8592667018808
S338RCZ002HSS0540	5.40	93	57	10	34.13	1.37	8592667018815
S338RCZ002HSS0545	5.45	93	57	10	49.59	1.98	8592667018822
S338RCZ002HSS0550	5.50	93	57	10	32.73	1.31	8592667018839
S338RCZ002HSS0555	5.55	93	57	10	52.89	2.12	8592667018846
S338RCZ002HSS0556	5.56	93	57	10	52.89	2.12	8592667018853
S338RCZ002HSS0560	5.60	93	57	10	35.21	1.41	8592667018860
S338RCZ002HSS0565	5.65	93	57	10	52.89	2.12	8592667018877
S338RCZ002HSS0570	5.70	93	57	10	35.21	1.41	8592667018884
S338RCZ002HSS0575	5.75	93	57	10	55.37	2.21	8592667018891
S338RCZ002HSS0580	5.80	93	57	10	36.61	1.46	8592667018907
S338RCZ002HSS0585	5.85	93	57	10	45.45	1.82	8592667018914
S338RCZ002HSS0590	5.90	93	57	10	36.61	1.46	8592667018921
S338RCZ002HSS0595	5.95	93	57	10	91.74	3.67	8592667018938
S338RCZ002HSS0600	6.00	93	57	10	32.73	1.31	8592667018945
S338RCZ002HSS0605	6.05	101	63	10	60.33	2.41	8592667018952
S338RCZ002HSS0606	6.06	101	63	10	60.33	2.41	8592667018969
S338RCZ002HSS0610	6.10	101	63	10	40.17	1.61	8592667018976
S338RCZ002HSS0620	6.20	101	63	10	40.17	1.61	8592667018983
S338RCZ002HSS0625	6.25	101	63	10	60.33	2.41	8592667018990
S338RCZ002HSS0630	6.30	101	63	10	40.17	1.61	8592667019003
S338RCZ002HSS0635	6.35	101	63	10	60.33	2.41	8592667019010
S338RCZ002HSS0640	6.40	101	63	10	40.17	1.61	8592667019027
S338RCZ002HSS0650	6.50	101	63	10	40.17	1.61	8592667019034
S338RCZ002HSS0660	6.60	101	63	10	45.45	1.82	8592667019041
S338RCZ002HSS0670	6.70	101	63	10	45.45	1.82	8592667019058
S338RCZ002HSS0675	6.75	109	69	10	80.17	3.21	8592667019065
S338RCZ002HSS0680	6.80	109	69	10	53.72	2.15	8592667019072
S338RCZ002HSS0690	6.90	109	69	10	53.72	2.15	8592667019089
S338RCZ002HSS0700	7.00	109	69	10	48.76	1.95	8592667019096
S338RCZ002HSS0710	7.10	109	69	10	55.37	2.21	8592667019102
S338RCZ002HSS0714	7.14	109	69	10	83.47	3.34	8592667019119
S338RCZ002HSS0720	7.20	109	69	10	55.37	2.21	8592667019126
S338RCZ002HSS0725	7.25	109	69	10	83.47	3.34	8592667019133
S338RCZ002HSS0730	7.30	109	69	10	55.37	2.21	8592667019140
S338RCZ002HSS0740	7.40	109	69	10	55.37	2.21	8592667019157
S338RCZ002HSS0750	7.50	109	69	10	53.72	2.15	8592667019164
S338RCZ002HSS0754	7.54	117	75	10	93.39	3.74	8592667019171
S338RCZ002HSS0760	7.60	117	75	10	61.98	2.48	8592667019188
S338RCZ002HSS0770	7.70	117	75	10	61.98	2.48	8592667019195
S338RCZ002HSS0775	7.75	117	75	10	93.39	3.74	8592667019201
S338RCZ002HSS0780	7.80	117	75	10	61.98	2.48	8592667019218
S338RCZ002HSS0790	7.90	117	75	10	61.98	2.48	8592667019225
S338RCZ002HSS0794	7.94	117	75	10	91.74	3.67	8592667019232
S338RCZ002HSS0800	8.00	117	75	10	61.16	2.45	8592667019249
S338RCZ002HSS0803	8.03	117	75	10	99.17	3.97	8592667019256
S338RCZ002HSS0810	8.10	117	75	10	66.12	2.64	8592667019263
S338RCZ002HSS0820	8.20	117	75	10	66.12	2.64	8592667019270
S338RCZ002HSS0825	8.25	117	75	10	108.26	4.33	8592667019287
S338RCZ002HSS0830	8.30	117	75	10	72.73	2.91	8592667019294
S338RCZ002HSS0833	8.33	117	75	10	108.26	4.33	8592667019300
S338RCZ002HSS0840	8.40	117	75	10	72.73	2.91	8592667019317
S338RCZ002HSS0850	8.50	117	75	10	69.42	2.78	8592667019324
S338RCZ002HSS0860	8.60	125	81	5	80.17	3.21	8592667019331
S338RCZ002HSS0870	8.70	125	81	5	80.17	3.21	8592667019338
S338RCZ002HSS0873	8.73	125	81	5	119.83	4.79	8592667019355
S338RCZ002HSS0875	8.75	125	81	5	119.83	4.79	8592667019362
S338RCZ002HSS0880	8.80	125	81	5	80.17	3.21	8592667019379
S338RCZ002HSS0890	8.90	125	81	5	80.17	3.21	8592667019386
S338RCZ002HSS0900	9.00	125	81	5	75.21	3.01	8592667019393
S338RCZ002HSS0910	9.10	125	81	5	85.95	3.44	8592667019409
S338RCZ002HSS0913	9.13	125	81	5	128.10	5.12	8592667019416
S338RCZ002HSS0920	9.20	125	81	5	85.95	3.44	8592667019423
S338RCZ002HSS0925	9.25	125	81	5	128.10	5.12	8592667019430
S338RCZ002HSS0930	9.30	125	81	5	85.95	3.44	8592667019447
S338RCZ002HSS0940	9.40	125	81	5	85.95	3.44	8592667019454
S338RCZ002HSS0945	9.45	125	81	5	128.10	5.12	8592667019461
S338RCZ002HSS0950	9.50	125	81	5	85.95	3.44	8592667019478
S338RCZ002HSS0952	9.52	133	87	5	147.11	5.88	8592667019485
S338RCZ002HSS0960	9.60	133	87	5	98.35	3.93	8592667019492
S338RCZ002HSS0970	9.70	133	87	5	98.35	3.93	8592667019508
S338RCZ002HSS0975	9.75	133	87	5	147.11	5.88	8592667019515
S338RCZ002HSS0980	9.80	133	87	5	98.35	3.93	8592667019522
S338RCZ002HSS0990	9.90	133	87	5	98.35	3.93	8592667019539
S338RCZ002HSS0992	9.92	133	87	5	136.36	5.45	8592667019546
S338RCZ002HSS1000	10.00	133	87	5	91.74	3.67	8592667019553
S338RCZ002HSS1010	10.10	133	87	5	123.97	4.96	8592667019560
S338RCZ002HSS1020	10.20	133	87	5	119.83	4.79	8592667019584
S338RCZ002HSS1025	10.25	133	87	5	185.95	7.44	8592667019637
S338RCZ002HSS1030	10.30	133	87	5	123.97	4.96	8592667019607
S338RCZ002HSS1032	10.32	133	87	5	185.95	7.44	8592667019621
S338RCZ002HSS1035	10.35	133	87	5	185.95	7.44	8592667019638
S338RCZ002HSS1040	10.40	133	87	5	123.97	4.96	8592667019645
S338RCZ002HSS1050	10.50	133	87	5	117.36	4.69	8592667019669
S338RCZ002HSS1060	10.60	133	87	5	158.68	6.35	8592667019683
S338RCZ002HSS1070	10.70	142	94	5	158.68	6.35	8592667019706
S338RCZ002HSS1072	10.72	142	94	5	234.71	9.39	8592667019720
S338RCZ002HSS1080	10.80	142	94	5	157.02	6.28	8592667019744
S338RCZ002HSS1090	10.90	142	94	5	158.68	6.35	8592667019768
S338RCZ002HSS1100	11.00	142	94	5	135.54	5.42	8592667019782
S338RCZ002HSS1110	11.10	142	94	5	176.03	7.04	8592667019805
S338RCZ002HSS1111	11.11	142	94	5	257.85	10.31	8592667019829
S338RCZ002HSS1120	11.20	142	94	5	171.90	6.88	8592667019843
S338RCZ002HSS1125	11.25	142	94	5	264.46	10.58	8592667019867

kód/Code Bestellnummer	ØD (mm)	L (mm)	l (mm)	ks/pcs Stück	DPC/RRP (Kč/czk)	DPC/RRP (EUR)	EAN13
S338RCZ002HSS1130	11.30	142	94	5	176.03	7.04	8592667019867
S338RCZ002HSS1140	11.40	142	94	5	176.03	7.04	8592667019881
S338RCZ002HSS1150	11.50	142	94	5	148.76	5.95	8592667019904
S338RCZ002HSS1151	11.51	142	94	5	264.46	10.58	8592667019928
S338RCZ002HSS1160	11.60	142	94	5	176.03	7.04	8592667019942
S338RCZ002HSS1170	11.70	142	94	5	176.03	7.04	8592667019966
S338RCZ002HSS1180	11.80	142	94	5	176.03	7.04	8592667019980
S338RCZ002HSS1190	11.90	151	101	5	176.03	7.04	8592667020009
S338RCZ002HSS1191	11.91	151	101	5	248.76	9.95	8592667020023
S338RCZ002HSS1200	12.00	151	101	5	166.12	6.64	8592667020047
S338RCZ002HSS1210	12.10	151	101	5	221.49	8.86	8592667020061
S338RCZ002HSS1220	12.20	151	101	5	221.49	8.86	8592667020085
S338RCZ002HSS1230	12.30	151	101	5	221.49	8.86	8592667020108
S338RCZ002HSS1240	12.40	151	101	5	221.49	8.86	8592667020122
S338RCZ002HSS1250	12.50	151	101	5	186.78	7.47	8592667020146
S338RCZ002HSS1260	12.60	151	101	5	238.02	9.52	8592667020160
S338RCZ002HSS1270	12.70	151	101	5	238.02	9.52	8592667020184
S338RCZ002HSS1280	12.80	151	101	5	238.02	9.52	8592667020207
S338RCZ002HSS1290	12.90	151	101	5	238.02	9.52	8592667020221
S338RCZ002HSS1300	13.00	151	101	5	204.13	8.17	8592667020245
S338RCZ002HSS1310	13.10	151	101	5	299.17	11.97	8592667020269
S338RCZ002HSS1320	13.20	151	101	5	299.17	11.97	8592667020290
S338RCZ002HSS1330	13.30	160	108	5	299.17	11.97	8592667020320
S338RCZ002HSS1340	13.40	160	108	5	297.52	11.90	8592667020351
S338RCZ002HSS1349	13.49	160	108	5	351.24	14.05	8592667020382
S338RCZ002HSS1350	13.50	160	108	5	233.88	9.36	8592667020412
S338RCZ002HSS1360	13.60	160	108	5	307.44	12.30	8592667020443
S338RCZ002HSS1370	13.70	160	108	5	346.28	13.85	8592667020474
S338RCZ002HSS1375	13.7						