



Kód / Code / Bestellnummer
338RTIHSSCO8

DIN 338

RH

Ti
λ=36°

HSS Co8

ε=130°



POUŽITÍ

Silný speciální vybrušovaný vrták přednostně použitelný v titanových slitinách, austenitických ocelích odolných proti korozi, kyselinám a žáru. Dále je vhodný pro vysokopevnostní a málo houževnaté oceli od pevnosti v tahu 1100 N/mm². Za určitých podmínek může být použit pro speciální slitiny jako je hastelloy, inconell, nimonic atd.



USE

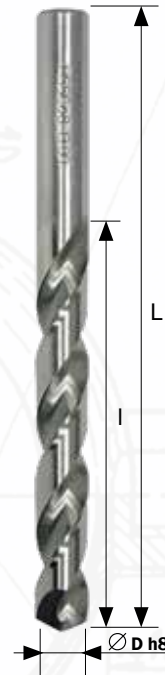
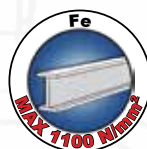
A special powerful fully ground twist drill bit used mainly in corrosion-, acid- and heat-resistant austenitic steel, titanium alloys. It is also suitable for high-strength and low tough steel from tensile strength 1100 N/mm². It can be used for special alloys, such as hastelloy, inconell, nimonic etc. under certain circumstances.



VERWENDUNG

Ein ausgeschliffener starker Sonderbohrer, der vorzugsweise in Titanlegierungen, rost-, säure- und hitzebeständigen Austenitstählen verwendbar ist. Des Weiteren ist er für Hochfestigkeitsstähle und wenig zähe Stähle mit einer Zugfestigkeit von 1100 N/mm² geeignet. Unter bestimmten Bedingungen kann er für Sonderlegierungen wie Hastelloy, Inconell, Nimonic usw. verwendet werden.

kód / Code Bestellnummer	ØD (mm)	L (mm)	l (mm)	ks/pcs Stück	DPC/RRP (Kč/czsk)	DPC/RRP (EUR)	EAN13
338RTIHSSCO80100	1.00	34	12	10	63.64	2.55	8592667448384
338RTIHSSCO80110	1.10	36	14	10	63.64	2.55	8592667470101
338RTIHSSCO80120	1.20	38	16	10	63.64	2.55	8592667123892
338RTIHSSCO80130	1.30	38	16	10	63.64	2.55	8592667146150
338RTIHSSCO80140	1.40	40	18	10	63.64	2.55	8592667523913
338RTIHSSCO80150	1.50	40	18	10	63.64	2.55	8592667458116
338RTIHSSCO80159	1.59	43	20	10	95.04	3.80	8592667146167
338RTIHSSCO80160	1.60	43	20	10	63.64	2.55	8592667470118
338RTIHSSCO80170	1.70	43	20	10	63.64	2.55	8592667455030
338RTIHSSCO80175	1.75	46	22	10	95.04	3.80	8592667146174
338RTIHSSCO80180	1.80	46	22	10	63.64	2.55	8592667504608
338RTIHSSCO80190	1.90	46	22	10	63.64	2.55	8592667523920
338RTIHSSCO80198	1.98	49	24	10	95.04	3.80	8592667146181
338RTIHSSCO80200	2.00	49	24	10	42.15	1.69	8592667445376
338RTIHSSCO80205	2.05	49	24	10	74.38	2.98	8592667146198
338RTIHSSCO80210	2.10	49	24	10	49.59	1.98	8592667456402
338RTIHSSCO80220	2.20	53	27	10	49.59	1.98	8592667462205
338RTIHSSCO80225	2.25	53	27	10	74.38	2.98	8592667146204
338RTIHSSCO80230	2.30	53	27	10	49.59	1.98	8592667123885
338RTIHSSCO80238	2.38	57	30	10	74.38	2.98	8592667146211
338RTIHSSCO80240	2.40	57	30	10	49.59	1.98	8592667529328
338RTIHSSCO80250	2.50	57	30	10	38.68	1.55	8592667454569
338RTIHSSCO80260	2.60	57	30	10	49.59	1.98	8592667470125
338RTIHSSCO80270	2.70	61	33	10	49.59	1.98	8592667470132
338RTIHSSCO80275	2.75	61	33	10	75.21	3.01	8592667146228
338RTIHSSCO80278	2.78	61	33	10	75.21	3.01	8592667146235
338RTIHSSCO80280	2.80	61	33	10	50.41	2.02	8592667462212
338RTIHSSCO80290	2.90	61	33	10	50.41	2.02	8592667470149
338RTIHSSCO80300	3.00	61	33	10	39.42	1.58	8592667448230
338RTIHSSCO80310	3.10	65	36	10	50.41	2.02	8592667462229
338RTIHSSCO80317	3.17	65	36	10	58.68	2.35	8592667146242
338RTIHSSCO80320	3.20	65	36	10	38.93	1.56	8592667439429
338RTIHSSCO80325	3.25	65	36	10	75.21	3.01	8592667146259
338RTIHSSCO80330	3.30	65	36	10	50.41	2.02	8592667462243
338RTIHSSCO80340	3.40	70	39	10	49.59	1.98	8592667470156
338RTIHSSCO80350	3.50	70	39	10	39.75	1.59	8592667464209
338RTIHSSCO80357	3.57	70	39	10	75.21	3.01	8592667146266
338RTIHSSCO80360	3.60	70	39	10	50.41	2.02	8592667462250
338RTIHSSCO80370	3.70	70	39	10	50.41	2.02	8592667454576
338RTIHSSCO80375	3.75	75	43	10	75.21	3.01	8592667146273
338RTIHSSCO80380	3.80	75	43	10	50.41	2.02	8592667462267
338RTIHSSCO80390	3.90	75	43	10	50.41	2.02	8592667470163
338RTIHSSCO80397	3.97	75	43	10	61.16	2.45	8592667146280
338RTIHSSCO80400	4.00	75	43	10	40.50	1.62	8592667450271
338RTIHSSCO80410	4.10	75	43	10	54.55	2.18	8592667446809
338RTIHSSCO80420	4.20	75	43	10	51.24	2.05	8592667441040
338RTIHSSCO80425	4.25	75	43	10	91.74	3.67	8592667146297
338RTIHSSCO80430	4.30	80	47	10	61.16	2.45	8592667455047
338RTIHSSCO80437	4.37	80	47	10	81.82	3.27	8592667146303
338RTIHSSCO80440	4.40	80	47	10	54.55	2.18	8592667462274
338RTIHSSCO80450	4.50	80	47	10	51.24	2.05	8592667441057
338RTIHSSCO80460	4.60	80	47	10	64.46	2.58	8592667441064
338RTIHSSCO80465	4.65	80	47	10	98.35	3.93	8592667146310
338RTIHSSCO80470	4.70	80	47	10	66.12	2.64	8592667437975
338RTIHSSCO80475	4.75	86	52	10	83.47	3.34	8592667146327
338RTIHSSCO80476	4.76	86	52	10	83.47	3.34	8592667146334
338RTIHSSCO80480	4.80	86	52	10	56.20	2.25	8592667462472
338RTIHSSCO80490	4.90	86	52	10	64.46	2.58	8592667450707
338RTIHSSCO80500	5.00	86	52	10	51.24	2.05	8592667448759
338RTIHSSCO80510	5.10	86	52	10	72.73	2.91	8592667482081
338RTIHSSCO80516	5.16	86	52	10	84.30	3.37	8592667146341
338RTIHSSCO80520	5.20	86	52	10	56.20	2.25	8592667538467
338RTIHSSCO80525	5.25	86	52	10	105.79	4.23	8592667146358
338RTIHSSCO80530	5.30	86	52	10	71.07	2.84	8592667529335
338RTIHSSCO80540	5.40	93	57	10	71.07	2.84	8592667146365
338RTIHSSCO80550	5.50	93	57	10	63.64	2.55	8592667446786
338RTIHSSCO80555	5.55	93	57	10	120.66	4.83	8592667146372
338RTIHSSCO80556	5.56	93	57	10	120.66	4.83	8592667146389
338RTIHSSCO80560	5.60	93	57	10	80.99	3.24	8592667146396
338RTIHSSCO80570	5.70	93	57	10	82.64	3.31	8592667313736
338RTIHSSCO80575	5.75	93	57	10	123.97	4.96	8592667146402
338RTIHSSCO80580	5.80	93	57	10	82.64	3.31	8592667313743
338RTIHSSCO80590	5.90	93	57	10	80.99	3.24	8592667438880
338RTIHSSCO80595	5.95	93	57	10	95.04	3.80	8592667146419
338RTIHSSCO80600	6.00	93	57	10	63.64	2.55	8592667446878
338RTIHSSCO80610	6.10	101	63	10	90.91	3.64	8592667470170
338RTIHSSCO80620	6.20	101	63	10	90.91	3.64	8592667313750
338RTIHSSCO80625	6.25	101	63	10	128.10	5.12	8592667146426
338RTIHSSCO80630	6.30	101	63	10	85.95	3.44	8592667470187
338RTIHSSCO80635	6.35	101	63	10	136.36	5.45	8592667146433
338RTIHSSCO80640	6.40	101	63	10	90.91	3.64	8592667462281
338RTIHSSCO80650	6.50	101	63	10	71.90	2.88	8592667455191



kód / Code Bestellnummer	ØD (mm)	L (mm)	l (mm)	ks/pcs Stück	DPC/RRP (Kč/czsk)	DPC/RRP (EUR)	EAN13
338RTIHSSCO80660	6.60	101	63	10	95.87	3.83	8592667146440
338RTIHSSCO80670	6.70	101	63	10	98.35	3.93	8592667313767
338RTIHSSCO80675	6.75	109	69	10	147.11	5.88	8592667146457
338RTIHSSCO80680	6.80	109	69	10	98.35	3.93	8592667313774
338RTIHSSCO80690	6.90	109	69	10	95.87	3.83	8592667470194
338RTIHSSCO80700	7.00	109	69	10	76.03	3.04	8592667313781
338RTIHSSCO80710	7.10	109	69	10	100.00	4.00	8592667146464
338RTIHSSCO80714	7.14	109	69	10	152.89	6.12	8592667146471
338RTIHSSCO80720	7.20	109	69	10	101.65	4.07	8592667146488
338RTIHSSCO80725	7.25	109	69	10	155.37	6.21	8592667146495
338RTIHSSCO80730	7.30	109	69	10	103.31	4.13	8592667146501
338RTIHSSCO80740	7.40	109	69	10	104.96	4.20	8592667146518
338RTIHSSCO80750	7.50	109	69	10	109.92	4.40	8592667446793
338RTIHSSCO80754	7.54	109	69	10	174.38	6.98	8592667146525
338RTIHSSCO80760	7.60	117	75	10	116.53	4.66	8592667146532
338RTIHSSCO80770	7.70	117	75	10	118.18	4.73	8592667146549
338RTIHSSCO80775	7.75	117	75	10	182.64	7.31	8592667146556
338RTIHSSCO80780	7.80	117	75	10	121.49	4.86	8592667463776
338RTIHSSCO80790	7.90	117	75	10	123.14	4.93	8592667469136
338RTIHSSCO80794	7.94	117	75	10	189.26	7.57	8592667146563
338RTIHSSCO80800	8.00	117	75	5	126.45	5.06	8592667446779
338RTIHSSCO80810	8.10	117	75	5	126.45	5.06	8592667543393
338RTIHSSCO80820	8.20	117	75	5	128.10	5.12	8592667575813
338RTIHSSCO80825	8.25	117	75	5	194.21	7.77	8592667146570
338RTIHSSCO80830	8.30	117	75	5	129.75	5.19	8592667146587
338RTIHSSCO80833	8.33	117	75	5	200.83	8.03	8592667146594
338RTIHSSCO80840	8.40	117	75	5	133.88	5.36	8592667559950
338RTIHSSCO80850	8.50	117	75	5	137.19	5.49	8592667438057
338RTIHSSCO80860	8.60	125	81	5	141.32	5.65	8592667313798
338RTIHSSCO80870	8.70	125	81	5	144.63	5.79	8592667313804
338RTIHSSCO80873	8.73	125	81	5	222.31	8.89	8592667146600
338RTIHSSCO80875	8.75	125	81	5	222.31	8.89	8592667146617
338RTIHSSCO80880	8.80	125	81	5	147.93	5.92	8592667313811
338RTIHSSCO80890	8.90	125	81	5	152.89	6.12	8592667447875
338RTIHSSCO80900	9.00	125	81	5	156.20		



kód / Code Bestellnummer	ØD (mm)	L (mm)	l (mm)	ks/pcs Stück	DPC/RRP (Kč/czk)	DPC/RRP (EUR)	EAN13
338RTIHSSCO80960	9,60	133	87	5	180,99	7,24	8592667146693
338RTIHSSCO80970	9,70	133	87	5	183,47	7,34	8592667146709
338RTIHSSCO80975	9,75	133	87	5	283,47	11,34	8592667146716
338RTIHSSCO80980	9,80	133	87	5	189,26	7,57	8592667493896
338RTIHSSCO80990	9,90	133	87	5	192,56	7,70	8592667146723
338RTIHSSCO80992	9,92	133	87	5	296,69	11,87	8592667146730
338RTIHSSCO81000	10,00	133	87	5	197,52	7,90	8592667313828
338RTIHSSCO81010	10,10	133	87	5	205,79	8,23	8592667490048
338RTIHSSCO81020	10,20	133	87	5	213,22	8,53	8592667458222
338RTIHSSCO81025	10,25	133	87	5	380,99	15,24	8592667146747
338RTIHSSCO81030	10,30	133	87	5	253,72	10,15	8592667490031
338RTIHSSCO81032	10,32	133	87	5	380,99	15,24	8592667146754
338RTIHSSCO81040	10,40	133	87	5	253,72	10,15	8592667146761
338RTIHSSCO81050	10,50	133	87	5	222,31	8,89	8592667447578
338RTIHSSCO81060	10,60	133	87	5	253,72	10,15	8592667146778
338RTIHSSCO81070	10,70	142	94	5	253,72	10,15	8592667146785
338RTIHSSCO81072	10,72	142	94	5	362,81	14,51	8592667146792
338RTIHSSCO81080	10,80	142	94	5	242,15	9,69	8592667146808
338RTIHSSCO81090	10,90	142	94	5	253,72	10,15	8592667146815
338RTIHSSCO81100	11,00	142	94	5	253,72	10,15	8592667450745
338RTIHSSCO81110	11,10	142	94	5	327,27	13,09	8592667146822
338RTIHSSCO81111	11,11	142	94	5	490,91	19,64	8592667146839
338RTIHSSCO81120	11,20	142	94	5	327,27	13,09	8592667146846
338RTIHSSCO81125	11,25	142	94	5	490,91	19,64	8592667146853
338RTIHSSCO81130	11,30	142	94	5	327,27	13,09	8592667146860
338RTIHSSCO81140	11,40	142	94	5	327,27	13,09	8592667146877
338RTIHSSCO81150	11,50	142	94	5	272,73	10,91	8592667470361
338RTIHSSCO81151	11,51	142	94	5	419,01	16,76	8592667146884
338RTIHSSCO81160	11,60	142	94	5	279,34	11,17	8592667146891
338RTIHSSCO81170	11,70	142	94	5	279,34	11,17	8592667146907
338RTIHSSCO81180	11,80	142	94	5	276,03	11,04	8592667146914
338RTIHSSCO81190	11,90	151	101	5	279,34	11,17	8592667146921
338RTIHSSCO81191	11,91	151	101	5	457,02	18,28	8592667146938
338RTIHSSCO81200	12,00	151	101	5	304,96	12,20	8592667450752
338RTIHSSCO81210	12,10	151	101	5	348,76	13,95	8592667146945
338RTIHSSCO81220	12,20	151	101	5	348,76	13,95	8592667146952
338RTIHSSCO81230	12,30	151	101	5	348,76	13,95	8592667146969
338RTIHSSCO81240	12,40	151	101	5	348,76	13,95	8592667146976
338RTIHSSCO81250	12,50	151	101	5	325,62	13,02	8592667470200
338RTIHSSCO81260	12,60	151	101	5	348,76	13,95	8592667146983
338RTIHSSCO81270	12,70	151	101	5	348,76	13,95	8592667146990
338RTIHSSCO81280	12,80	151	101	5	332,23	13,29	8592667147003
338RTIHSSCO81290	12,90	151	101	5	380,99	15,24	8592667147010
338RTIHSSCO81300	13,00	151	101	1	348,76	13,95	8592667450769
338RTIHSSCO81310	13,10	151	101	1	380,99	15,24	8592667147027
338RTIHSSCO81320	13,20	151	101	1	380,99	15,24	8592667147034
338RTIHSSCO81330	13,30	160	108	1	380,99	15,24	8592667147041
338RTIHSSCO81340	13,40	160	108	1	380,99	15,24	8592667147058
338RTIHSSCO81349	13,49	160	108	1	571,07	22,84	8592667147065
338RTIHSSCO81350	13,50	160	108	1	380,99	15,24	8592667470217
338RTIHSSCO81360	13,60	160	108	1	457,02	18,28	8592667147072
338RTIHSSCO81370	13,70	160	108	1	457,02	18,28	8592667147089
338RTIHSSCO81380	13,80	160	108	1	457,02	18,28	8592667147096
338RTIHSSCO81390	13,90	160	108	1	457,02	18,28	8592667147102
338RTIHSSCO81400	14,00	160	108	1	400,83	16,03	8592667470224
338RTIHSSCO81450	14,50	169	114	1	552,07	22,08	8592667313835
338RTIHSSCO81500	15,00	169	114	1	576,03	23,04	8592667147119
338RTIHSSCO81550	15,50	178	120	1	623,14	24,93	8592667147126
338RTIHSSCO81600	16,00	178	120	1	649,59	25,98	8592667313842
338RTIHSSCO81650	16,50	184	125	1	725,62	29,02	8592667313859
338RTIHSSCO81700	17,00	184	125	1	757,02	30,28	8592667313866
338RTIHSSCO81800	18,00	191	130	1	867,77	34,71	8592667313873
338RTIHSSCO81850	18,50	198	135	1	914,05	36,56	8592667313880
338RTIHSSCO81900	19,00	198	135	1	952,07	38,08	8592667313897
338RTIHSSCO81950	19,50	205	140	1	1012,40	40,50	8592667147133
338RTIHSSCO82000	20,00	205	140	1	1052,07	42,08	8592667147140

[Rezné podminky na straně 64-65](#)
[Cutting conditions on page 64-65](#)
[Schnittbedingungen auf der Seite 64-65](#)