



Kód / Code / Bestellnummer

VK1143

ČSN
221143

DIN
345



$\lambda=25-30^\circ$

HSS
Co5



POUŽITÍ

Vysoce výkonné vybrušované vrtáky s kuželovou stopkou HSSCo5 se zvýšenou tepelnou odolností doporučené k vrtání v součástkách z těžce obrábitelných materiálů, legované oceli a ocelolitiny, zvláště na vrtání v oceli pro objemové tváření za tepla i studena, válce válcovacích stolic, oceli pro cementování a zušlechťování, nerezové oceli. Odpovídají normám DIN 345 RN a ČSN 221143.



USE

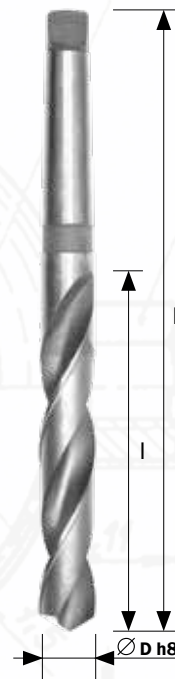
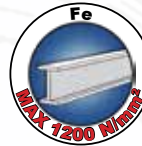
High-efficient fully ground twist drills with taper shank HSSCo5 with higher thermal resistance are recommended for drilling in parts made of hard-to-machine materials, alloyed steel and cast steel; intended for volume cold or hot steel working, rolls for rolling mills, heat treatable or carburizing steel, stainless steel. They correspond with the norms DIN 345 RN and ČSN 221143.



VERWENDUNG

Ausgeschliffener Hochleistungsbohrer mit der HSSCo5-Kegelschaft, mit erhöhter Wärmebeständigkeit, empfohlen zum Bohren in Einzelteilen aus schwer bearbeitbaren Materialien, legiertem Stahl und Stahlguss, besonders fürs Bohren im Stahl für Warm- und Kalt-Volumenverformung, in Zylindern des Walzwerks, Stahl für Zementierung und Veredelung und Edelstahl. Die Bohrer entsprechen den Normen DIN 345 RN und ČSN 221143.

kód / Code Bestellnummer	ØD (mm)	L (mm)	I (mm)	Morse	ks/pcs Stück	DPC/RRP (Kč/czsk)	DPC/RRP (EUR)	EAN13
VK11430500	5,00	133	52	Mk I	1	295,12	11,80	8592667156593
VK11430550	5,50	138	57	Mk I	1	295,12	11,80	8592667156609
VK11430700	7,00	150	69	Mk I	1	266,78	10,67	8592667156630
VK11430750	7,50	150	69	Mk I	1	295,12	11,80	8592667156647
VK11430800	8,00	156	75	Mk I	1	266,78	10,67	8592667156654
VK11430850	8,50	156	75	Mk I	1	318,18	12,73	8592667156661
VK11430900	9,00	162	81	Mk I	1	320,33	12,81	8592667156678
VK11430950	9,50	162	81	Mk I	1	326,61	13,06	8592667156692
VK11431000	10,00	168	87	Mk I	1	334,96	13,40	8592667156708
VK11431050	10,50	168	87	Mk I	1	354,96	14,20	8592667156715
VK11431100	11,00	175	94	Mk I	1	368,60	14,74	8592667156722
VK11431150	11,50	175	94	Mk I	1	403,22	16,13	8592667156746
VK11431200	12,00	182	101	Mk I	1	390,66	15,63	8592667156753
VK11431250	12,50	182	101	Mk I	1	447,36	17,89	8592667156760
VK11431300	13,00	182	101	Mk I	1	410,58	16,42	8592667156777
VK11431350	13,50	189	108	Mk I	1	436,86	17,47	8592667156784
VK11431400	14,00	189	108	Mk I	1	485,12	19,40	8592667156791
VK11431450	14,50	212	114	Mk II	1	613,22	24,53	8592667156807
VK11431500	15,00	212	114	Mk II	1	556,53	22,26	8592667156814
VK11431550	15,50	218	120	Mk II	1	632,15	25,29	8592667156821
VK11431600	16,00	218	120	Mk II	1	575,45	23,02	8592667156838
VK11431700	17,00	223	125	Mk II	1	587,02	23,48	8592667156852
VK11431750	17,50	228	130	Mk II	1	672,07	26,88	8592667156869
VK11431850	18,50	233	135	Mk II	1	764,46	30,58	8592667156883
VK11431900	19,00	233	135	Mk II	1	695,12	27,80	8592667156890
VK11431950	19,50	238	140	Mk II	1	833,72	33,35	8592667156906
VK11432000	20,00	238	140	Mk II	1	758,18	30,33	8592667156913
VK11432050	20,50	243	145	Mk II	1	1036,36	41,45	8592667156920
VK11432100	21,00	243	145	Mk II	1	900,91	36,04	8592667156937
VK11432150	21,50	248	150	Mk II	1	1161,32	46,45	8592667156944
VK11432200	22,00	248	150	Mk II	1	1009,09	40,36	8592667156951
VK11432250	22,50	253	155	Mk II	1	1361,90	54,48	8592667156968
VK11432300	23,00	253	155	Mk II	1	1184,46	47,38	8592667156975
VK11432350	23,50	276	155	Mk III	1	1457,44	58,30	8592667156982
VK11432450	24,50	281	160	Mk III	1	1495,21	59,81	8592667157002
VK11432500	25,00	281	160	Mk III	1	1300,99	52,04	8592667157019
VK11432550	25,50	286	165	Mk III	1	1601,32	64,05	8592667157026
VK11432600	26,00	286	165	Mk III	1	1392,31	55,69	8592667157033
VK11432650	26,50	286	165	Mk III	1	1716,78	68,67	8592667157040
VK11432700	27,00	291	170	Mk III	1	1492,07	59,68	8592667157057
VK11432750	27,50	291	170	Mk III	1	1765,12	70,60	8592667157064
VK11432800	28,00	291	170	Mk III	1	1534,13	61,37	8592667157071
VK11432850	28,50	296	175	Mk III	1	1897,36	75,89	8592667157088
VK11432950	29,50	296	175	Mk III	1	2012,89	80,52	8592667157101
VK11433000	30,00	296	175	Mk III	1	1751,40	70,06	8592667157118
VK11433050	30,50	301	180	Mk III	1	2121,07	84,84	8592667157125
VK11433100	31,00	301	180	Mk III	1	2195,62	87,82	8592667157132
VK11433150	31,50	301	180	Mk III	1	2280,66	91,23	8592667157149
VK11433200	32,00	334	185	Mk IV	1	2405,62	96,22	8592667157156
VK11433250	32,50	334	185	Mk IV	1	2486,45	99,46	8592667157163
VK11433300	33,00	334	185	Mk IV	1	2486,45	99,46	8592667157170
VK11433350	33,50	334	185	Mk IV	1	2621,90	104,88	8592667157187
VK11433400	34,00	339	190	Mk IV	1	2681,74	107,27	8592667157194
VK11433450	34,50	339	190	Mk IV	1	2831,90	113,28	8592667157200
VK11433550	35,50	339	190	Mk IV	1	3037,69	121,51	8592667157224
VK11433600	36,00	344	195	Mk IV	1	3219,34	128,77	8592667157231
VK11433650	36,50	344	195	Mk IV	1	3346,36	133,85	8592667157248
VK11433700	37,00	344	195	Mk IV	1	3386,28	135,45	8592667157255
VK11433750	37,50	344	195	Mk IV	1	3555,37	142,21	8592667157262
VK11433800	38,00	349	200	Mk IV	1	3625,70	145,03	8592667157279
VK11433850	38,50	349	200	Mk IV	1	3760,08	150,40	8592667157286
VK11433900	39,00	349	200	Mk IV	1	3760,08	150,40	8592667157293
VK11433950	39,50	349	200	Mk IV	1	3805,21	152,21	8592667157309
VK11434000	40,00	349	200	Mk IV	1	3828,35	153,13	8592667157316



ØD= 2,00 - 14,20 MORSE I
 ØD= 14,25 - 23,00 MORSE II
 ØD= 23,20 - 31,75 MORSE III
 ØD= 32,00 - 50,50 MORSE IV