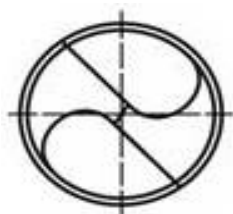




2020

Cenník vrtákov

Najbežnejšie typy vrtákov do kovu.



nástrojesk

Uvedené ceny sú doporučené predajné ceny pre koncového používateľa
v € bez DPH.

Zmena cien a tlačové chyby vyhradené.

HSS R DIN 338 (221121) čierne

profesionálna kvalita - nízke zaťaženie

Štandardné vrtáky určené pre vrtanie

do legovanej a nelegovanej ocele

do pevnosti 900 N/mm².

kód	názov	cena	kód	názov	cena
111000003	HSS-R DIN 338 0,3mm	1,60 €	111000046	HSS-R DIN 338 4,6mm	0,50 €
111000004	HSS-R DIN 338 0,4mm	1,36 €	111000047	HSS-R DIN 338 4,7mm	0,50 €
111000005	HSS-R DIN 338 0,5mm	1,25 €	111000048	HSS-R DIN 338 4,8mm	0,50 €
111000006	HSS-R DIN 338 0,6mm	1,25 €	111000049	HSS-R DIN 338 4,9mm	0,50 €
111000007	HSS-R DIN 338 0,7mm	0,66 €	111000050	HSS-R DIN 338 5,0mm	0,45 €
111000008	HSS-R DIN 338 0,8mm	0,81 €	111000051	HSS-R DIN 338 5,1mm	0,55 €
111000009	HSS-R DIN 338 0,9mm	0,81 €	111000052	HSS-R DIN 338 5,2mm	0,55 €
111000010	HSS-R DIN 338 1,0mm	0,51 €	111000053	HSS-R DIN 338 5,3mm	0,55 €
111000011	HSS-R DIN 338 1,1mm	0,55 €	111000054	HSS-R DIN 338 5,4mm	0,55 €
111000012	HSS-R DIN 338 1,2mm	0,55 €	111000055	HSS-R DIN 338 5,5mm	0,55 €
111000013	HSS-R DIN 338 1,3mm	0,55 €	111000056	HSS-R DIN 338 5,6mm	0,61 €
111000014	HSS-R DIN 338 1,4mm	0,55 €	111000057	HSS-R DIN 338 5,7mm	0,61 €
111000015	HSS-R DIN 338 1,5mm	0,50 €	111000058	HSS-R DIN 338 5,8mm	0,61 €
111000016	HSS-R DIN 338 1,6mm	0,51 €	111000059	HSS-R DIN 338 5,9mm	0,61 €
111000017	HSS-R DIN 338 1,7mm	0,51 €	111000060	HSS-R DIN 338 6,0mm	0,61 €
111000018	HSS-R DIN 338 1,8mm	0,51 €	111000061	HSS-R DIN 338 6,1mm	0,66 €
111000019	HSS-R DIN 338 1,9mm	0,51 €	111000062	HSS-R DIN 338 6,2mm	0,66 €
111000020	HSS-R DIN 338 2,0mm	0,24 €	111000063	HSS-R DIN 338 6,3mm	0,66 €
111000021	HSS-R DIN 338 2,1mm	0,25 €	111000064	HSS-R DIN 338 6,4mm	0,66 €
111000022	HSS-R DIN 338 2,2mm	0,25 €	111000065	HSS-R DIN 338 6,5mm	0,66 €
111000023	HSS-R DIN 338 2,3mm	0,25 €	111000066	HSS-R DIN 338 6,6mm	0,89 €
111000024	HSS-R DIN 338 2,4mm	0,25 €	111000067	HSS-R DIN 338 6,7mm	0,89 €
111000025	HSS-R DIN 338 2,5mm	0,25 €	111000068	HSS-R DIN 338 6,8mm	0,89 €
111000026	HSS-R DIN 338 2,6mm	0,26 €	111000069	HSS-R DIN 338 6,9mm	0,89 €
111000027	HSS-R DIN 338 2,7mm	0,26 €	111000070	HSS-R DIN 338 7,0mm	0,89 €
111000028	HSS-R DIN 338 2,8mm	0,26 €	111000071	HSS-R DIN 338 7,1mm	0,91 €
111000029	HSS-R DIN 338 2,9mm	0,26 €	111000072	HSS-R DIN 338 7,2mm	0,91 €
111000030	HSS-R DIN 338 3,0mm	0,25 €	111000073	HSS-R DIN 338 7,3mm	0,91 €
111000031	HSS-R DIN 338 3,1mm	0,30 €	111000074	HSS-R DIN 338 7,4mm	0,91 €
111000032	HSS-R DIN 338 3,2mm	0,30 €	111000075	HSS-R DIN 338 7,5mm	0,91 €
111000033	HSS-R DIN 338 3,3mm	0,33 €	111000076	HSS-R DIN 338 7,6mm	1,05 €
111000034	HSS-R DIN 338 3,4mm	0,33 €	111000077	HSS-R DIN 338 7,7mm	1,05 €
111000035	HSS-R DIN 338 3,5mm	0,32 €	111000078	HSS-R DIN 338 7,8mm	1,05 €
111000036	HSS-R DIN 338 3,6mm	0,36 €	111000079	HSS-R DIN 338 7,9mm	1,05 €
111000037	HSS-R DIN 338 3,7mm	0,36 €	111000080	HSS-R DIN 338 8,0mm	1,05 €
111000038	HSS-R DIN 338 3,8mm	0,36 €	111000081	HSS-R DIN 338 8,1mm	1,24 €
111000039	HSS-R DIN 338 3,9mm	0,36 €	111000082	HSS-R DIN 338 8,2mm	1,24 €
111000040	HSS-R DIN 338 4,0mm	0,35 €	111000083	HSS-R DIN 338 8,3mm	1,24 €
111000041	HSS-R DIN 338 4,1mm	0,38 €	111000084	HSS-R DIN 338 8,4mm	1,24 €
111000042	HSS-R DIN 338 4,2mm	0,38 €	111000085	HSS-R DIN 338 8,5mm	1,24 €
111000043	HSS-R DIN 338 4,3mm	0,41 €	111000086	HSS-R DIN 338 8,6mm	1,46 €
111000044	HSS-R DIN 338 4,4mm	0,41 €	111000087	HSS-R DIN 338 8,7mm	1,46 €
111000045	HSS-R DIN 338 4,5mm	0,41 €	111000088	HSS-R DIN 338 8,8mm	1,46 €
			111000089	HSS-R DIN 338 8,9mm	1,46 €

HSS R DIN 338 (221121) čierne

profesionálna kvalita - nízke zaťaženie

Štandardné vrtáky určené pre vrtanie


do legovanej a nelegovanej ocele

do pevnosti 900 N/mm².

kód	názov	cena	kód	názov	cena
111000090	HSS-R DIN 338 9,0mm	1,46 €	1110000135	HSS-R DIN 338 13,5mm reduk.	7,02 €
111000091	HSS-R DIN 338 9,1mm	1,58 €	1110000140	HSS-R DIN 338 14,0mm reduk.	7,09 €
111000092	HSS-R DIN 338 9,2mm	1,58 €	1110000145	HSS-R DIN 338 14,5mm reduk.	8,39 €
111000093	HSS-R DIN 338 9,3mm	1,58 €	1110000150	HSS-R DIN 338 15,0mm reduk.	8,39 €
111000094	HSS-R DIN 338 9,4mm	1,58 €	1110000155	HSS-R DIN 338 15,5mm reduk.	9,36 €
111000095	HSS-R DIN 338 9,5mm	1,58 €	1110000160	HSS-R DIN 338 16,0mm reduk.	9,36 €
111000096	HSS-R DIN 338 9,6mm	1,73 €	1110000165	HSS-R DIN 338 16,5mm reduk.	10,38 €
111000097	HSS-R DIN 338 9,7mm	1,73 €	1110000170	HSS-R DIN 338 17,0mm reduk.	10,38 €
111000098	HSS-R DIN 338 9,8mm	1,73 €	1110000175	HSS-R DIN 338 17,5mm reduk.	11,42 €
111000099	HSS-R DIN 338 9,9mm	1,73 €	1110000180	HSS-R DIN 338 18,0mm reduk.	11,42 €
111000100	HSS-R DIN 338 10,0mm	1,73 €	1110000185	HSS-R DIN 338 18,5mm reduk.	12,39 €
111000101	HSS-R DIN 338 10,1mm	1,97 €	1110000190	HSS-R DIN 338 19,0mm reduk.	12,39 €
111000102	HSS-R DIN 338 10,2mm	1,97 €	1110000195	HSS-R DIN 338 19,5mm reduk.	13,74 €
111000103	HSS-R DIN 338 10,3mm	1,97 €	1110000200	HSS-R DIN 338 20,0mm reduk.	13,74 €
111000104	HSS-R DIN 338 10,4mm	1,97 €	1110000205	HSS-R DIN 338 20,5mm reduk.	16,64 €
111000105	HSS-R DIN 338 10,5mm	1,97 €	1110000210	HSS-R DIN 338 21,0mm reduk.	13,03 €
111000106	HSS-R DIN 338 10,6mm	2,26 €	1110000215	HSS-R DIN 338 21,5mm reduk.	18,49 €
111000107	HSS-R DIN 338 10,7mm	2,26 €	1110000220	HSS-R DIN 338 22,0mm reduk.	14,48 €
111000108	HSS-R DIN 338 10,8mm	2,36 €	1110000225	HSS-R DIN 338 22,5mm reduk.	20,06 €
111000109	HSS-R DIN 338 10,9mm	2,44 €	1110000230	HSS-R DIN 338 23,0mm reduk.	15,49 €
111000110	HSS-R DIN 338 11,0mm	2,10 €	1110000235	HSS-R DIN 338 23,5mm reduk.	20,60 €
111000111	HSS-R DIN 338 11,1mm	2,78 €	1110000240	HSS-R DIN 338 24,0mm reduk.	16,99 €
111000112	HSS-R DIN 338 11,2mm	2,78 €	1110000245	HSS-R DIN 338 24,5mm reduk.	24,65 €
111000113	HSS-R DIN 338 11,3mm	2,78 €	1110000250	HSS-R DIN 338 25,0mm reduk.	18,29 €
111000114	HSS-R DIN 338 11,4mm	2,78 €			
111000115	HSS-R DIN 338 11,5mm	2,32 €			
111000116	HSS-R DIN 338 11,6mm	3,18 €			
111000117	HSS-R DIN 338 11,7mm	3,18 €			
111000118	HSS-R DIN 338 11,8mm	3,18 €			
111000119	HSS-R DIN 338 11,9mm	3,18 €			
111000120	HSS-R DIN 338 12,0mm	2,61 €			
111000121	HSS-R DIN 338 12,1mm	3,42 €			
111000122	HSS-R DIN 338 12,2mm	3,42 €			
111000123	HSS-R DIN 338 12,3mm	3,42 €			
111000124	HSS-R DIN 338 12,4mm	3,42 €			
111000125	HSS-R DIN 338 12,5mm	2,78 €			
111000126	HSS-R DIN 338 12,6mm	3,81 €			
111000127	HSS-R DIN 338 12,7mm	3,81 €			
111000128	HSS-R DIN 338 12,8mm	3,81 €			
111000129	HSS-R DIN 338 12,9mm	3,81 €			
111000130	HSS-R DIN 338 13,0mm	2,96 €			

* vrtáky 13,5mm - 25,0mm majú redukované stopky na 13 mm

cenník 2020 vrtáky do kovu


HSS G DIN 338 STD	Vrtáky určené na vŕtanie	
	do legovanej a nelegovanej ocele, oceloliatiny do 900 N/mm ² , šedej temperovanej i tvárnej liatiny a pod.	
štandardná kvalita - stredné zaťaženie		

kód	názov	cena	kód	názov	cena
1211000010	HSS-G DIN 338 1,0 mm	0,46 €	1211000065	HSS-G DIN 338 6,5 mm	1,02 €
1211000015	HSS-G DIN 338 1,5 mm	0,45 €	1211000068	HSS-G DIN 338 6,8 mm	1,21 €
1211000020	HSS-G DIN 338 2,0 mm	0,35 €	1211000070	HSS-G DIN 338 7,0 mm	1,21 €
1211000025	HSS-G DIN 338 2,5 mm	0,38 €	1211000075	HSS-G DIN 338 7,5 mm	1,37 €
1211000030	HSS-G DIN 338 3,0 mm	0,38 €	1211000080	HSS-G DIN 338 8,0 mm	1,56 €
1211000031	HSS-G DIN 338 3,1 mm	0,41 €	1211000085	HSS-G DIN 338 8,5 mm	1,63 €
1211000032	HSS-G DIN 338 3,2 mm	0,41 €	1211000090	HSS-G DIN 338 9,0 mm	1,91 €
1211000033	HSS-G DIN 338 3,3 mm	0,41 €	1211000095	HSS-G DIN 338 9,5 mm	2,00 €
1211000035	HSS-G DIN 338 3,5 mm	0,41 €	1211000100	HSS-G DIN 338 10,0 mm	2,36 €
1211000040	HSS-G DIN 338 4,0 mm	0,49 €	1211000105	HSS-G DIN 338 10,5 mm	2,69 €
1211000042	HSS-G DIN 338 4,2 mm	0,59 €	1211000110	HSS-G DIN 338 11,0 mm	3,02 €
1211000045	HSS-G DIN 338 4,5 mm	0,59 €	1211000115	HSS-G DIN 338 11,5 mm	3,34 €
1211000048	HSS-G DIN 338 4,8 mm	0,62 €	1211000120	HSS-G DIN 338 12,0 mm	3,67 €
1211000050	HSS-G DIN 338 5,0 mm	0,62 €	1211000125	HSS-G DIN 338 12,5 mm	3,99 €
1211000055	HSS-G DIN 338 5,5 mm	0,74 €	1211000130	HSS-G DIN 338 13,0 mm	4,12 €
1211000060	HSS-G DIN 338 6,0 mm	0,81 €			


CIM TAP rezná a chladiaca pasta	
priemyselná kvalita - vysoké zaťaženie	

kód	názov	cena
N00025000002	CIMTAP CANS-0,08 kg	2,58 €
N00025000000	CIMTAP CANS-0,3 kg	8,66 €
N00025000001	CIMTAP CANS-1,0 kg	28,96 €




HSS G DIN 338 INDUSTRY	Vrtáky určené na vrtanie	
	do legovanej a nelegovanej ocele, oceloliatiny do 900 N/mm ² , šedej temperovanej i tvárnej liatiny a pod.	
priemyselná kvalita - vysoké zaťaženie		

kód	názov	cena	kód	názov	cena
338HSS010	HSS G DIN 338 01,00	0,66 €	338HSS060	HSS G DIN 338 06,00	1,13 €
338HSS011	HSS G DIN 338 01,10	0,72 €	338HSS061	HSS G DIN 338 06,10	1,38 €
338HSS012	HSS G DIN 338 01,20	0,72 €	338HSS062	HSS G DIN 338 06,20	1,38 €
338HSS013	HSS G DIN 338 01,30	0,72 €	338HSS063	HSS G DIN 338 06,30	1,38 €
338HSS014	HSS G DIN 338 01,40	0,72 €	338HSS064	HSS G DIN 338 06,40	1,38 €
338HSS015	HSS G DIN 338 01,50	0,56 €	338HSS065	HSS G DIN 338 06,50	1,38 €
338HSS016	HSS G DIN 338 01,60	0,58 €	338HSS066	HSS G DIN 338 06,60	1,56 €
338HSS017	HSS G DIN 338 01,70	0,58 €	338HSS067	HSS G DIN 338 06,70	1,56 €
338HSS018	HSS G DIN 338 01,80	0,58 €	338HSS068	HSS G DIN 338 06,80	1,84 €
338HSS019	HSS G DIN 338 01,90	0,58 €	338HSS069	HSS G DIN 338 06,90	1,84 €
338HSS020	HSS G DIN 338 02,00	0,45 €	338HSS070	HSS G DIN 338 07,00	1,67 €
338HSS021	HSS G DIN 338 02,10	0,55 €	338HSS071	HSS G DIN 338 07,10	1,91 €
338HSS022	HSS G DIN 338 02,20	0,55 €	338HSS072	HSS G DIN 338 07,20	1,91 €
338HSS023	HSS G DIN 338 02,30	0,55 €	338HSS073	HSS G DIN 338 07,30	1,91 €
338HSS024	HSS G DIN 338 02,40	0,55 €	338HSS074	HSS G DIN 338 07,40	1,91 €
338HSS025	HSS G DIN 338 02,50	0,55 €	338HSS075	HSS G DIN 338 07,50	1,84 €
338HSS026	HSS G DIN 338 02,60	0,60 €	338HSS076	HSS G DIN 338 07,60	2,13 €
338HSS027	HSS G DIN 338 02,70	0,60 €	338HSS077	HSS G DIN 338 07,70	2,13 €
338HSS028	HSS G DIN 338 02,80	0,60 €	338HSS078	HSS G DIN 338 07,80	2,13 €
338HSS029	HSS G DIN 338 02,90	0,60 €	338HSS079	HSS G DIN 338 07,90	2,13 €
338HSS030	HSS G DIN 338 03,00	0,56 €	338HSS080	HSS G DIN 338 08,00	2,10 €
338HSS031	HSS G DIN 338 03,10	0,70 €	338HSS081	HSS G DIN 338 08,10	2,28 €
338HSS032	HSS G DIN 338 03,20	0,70 €	338HSS082	HSS G DIN 338 08,20	2,28 €
338HSS033	HSS G DIN 338 03,30	0,70 €	338HSS083	HSS G DIN 338 08,30	2,49 €
338HSS034	HSS G DIN 338 03,40	0,70 €	338HSS084	HSS G DIN 338 08,40	2,49 €
338HSS035	HSS G DIN 338 03,50	0,62 €	338HSS085	HSS G DIN 338 08,50	2,40 €
338HSS036	HSS G DIN 338 03,60	0,76 €	338HSS086	HSS G DIN 338 08,60	2,75 €
338HSS037	HSS G DIN 338 03,70	0,80 €	338HSS087	HSS G DIN 338 08,70	2,75 €
338HSS038	HSS G DIN 338 03,80	0,81 €	338HSS088	HSS G DIN 338 08,80	2,75 €
338HSS039	HSS G DIN 338 03,90	0,85 €	338HSS089	HSS G DIN 338 08,90	2,75 €
338HSS040	HSS G DIN 338 04,00	0,66 €	338HSS090	HSS G DIN 338 09,00	2,60 €
338HSS041	HSS G DIN 338 04,10	0,90 €	338HSS091	HSS G DIN 338 09,10	2,95 €
338HSS042	HSS G DIN 338 04,20	0,80 €	338HSS092	HSS G DIN 338 09,20	2,95 €
338HSS043	HSS G DIN 338 04,30	0,92 €	338HSS093	HSS G DIN 338 09,30	2,95 €
338HSS044	HSS G DIN 338 04,40	0,92 €	338HSS094	HSS G DIN 338 09,40	2,95 €
338HSS045	HSS G DIN 338 04,50	0,83 €	338HSS095	HSS G DIN 338 09,50	2,95 €
338HSS046	HSS G DIN 338 04,60	0,92 €	338HSS096	HSS G DIN 338 09,60	3,38 €
338HSS047	HSS G DIN 338 04,70	0,94 €	338HSS097	HSS G DIN 338 09,70	3,38 €
338HSS048	HSS G DIN 338 04,80	0,95 €	338HSS098	HSS G DIN 338 09,80	3,38 €
338HSS049	HSS G DIN 338 04,90	0,99 €	338HSS099	HSS G DIN 338 09,90	3,38 €
338HSS050	HSS G DIN 338 05,00	0,81 €	338HSS100	HSS G DIN 338 10,00	3,14 €
338HSS051	HSS G DIN 338 05,10	1,02 €	338HSS102	HSS G DIN 338 10,20	4,12 €
338HSS052	HSS G DIN 338 05,20	1,02 €	338HSS105	HSS G DIN 338 10,50	4,04 €
338HSS053	HSS G DIN 338 05,30	1,02 €	338HSS110	HSS G DIN 338 11,00	4,68 €
338HSS054	HSS G DIN 338 05,40	1,18 €	338HSS115	HSS G DIN 338 11,50	5,12 €
338HSS055	HSS G DIN 338 05,50	1,13 €	338HSS120	HSS G DIN 338 12,00	5,72 €
338HSS056	HSS G DIN 338 05,60	1,21 €	338HSS125	HSS G DIN 338 12,50	6,44 €
338HSS057	HSS G DIN 338 05,70	1,21 €	338HSS130	HSS G DIN 338 13,00	7,04 €
338HSS058	HSS G DIN 338 05,80	1,26 €			
338HSS059	HSS G DIN 338 05,90	1,26 €			

HSS RTiCo5 DIN 338 INDUSTRY	Veľmi výkonný kobaltový vrták	
	vhodný pre vrtanie do materiálov s pevnosťou od 900N/mm2 do 1100N/mm2	
priemyselná kvalita - vysoké zaťaženie	a to najmä do nerezových ocelí.	

kód	názov	cena	kód	názov	cena
338RTI0100	HSS-RTiCo5 DIN 338 01,00	1,12 €	338RTI0600	HSS-RTiCo5 DIN 338 06,00	2,04 €
338RTI0110	HSS-RTiCo5 DIN 338 01,10	1,29 €	338RTI0610	HSS-RTiCo5 DIN 338 06,10	2,53 €
338RTI0120	HSS-RTiCo5 DIN 338 01,20	1,29 €	338RTI0620	HSS-RTiCo5 DIN 338 06,20	2,53 €
338RTI0130	HSS-RTiCo5 DIN 338 01,30	1,29 €	338RTI0630	HSS-RTiCo5 DIN 338 06,30	2,53 €
338RTI0140	HSS-RTiCo5 DIN 338 01,40	1,29 €	338RTI0640	HSS-RTiCo5 DIN 338 06,40	2,53 €
338RTI0150	HSS-RTiCo5 DIN 338 01,50	1,20 €	338RTI0650	HSS-RTiCo5 DIN 338 06,50	2,44 €
338RTI0160	HSS-RTiCo5 DIN 338 01,60	1,29 €	338RTI0660	HSS-RTiCo5 DIN 338 06,60	2,75 €
338RTI0170	HSS-RTiCo5 DIN 338 01,70	1,40 €	338RTI0670	HSS-RTiCo5 DIN 338 06,70	2,75 €
338RTI0180	HSS-RTiCo5 DIN 338 01,80	1,29 €	338RTI0680	HSS-RTiCo5 DIN 338 06,80	2,75 €
338RTI0190	HSS-RTiCo5 DIN 338 01,90	1,42 €	338RTI0690	HSS-RTiCo5 DIN 338 06,90	2,75 €
338RTI0200	HSS-RTiCo5 DIN 338 02,00	1,11 €	338RTI0700	HSS-RTiCo5 DIN 338 07,00	2,75 €
338RTI0210	HSS-RTiCo5 DIN 338 02,10	1,14 €	338RTI0710	HSS-RTiCo5 DIN 338 07,10	2,97 €
338RTI0220	HSS-RTiCo5 DIN 338 02,20	1,38 €	338RTI0720	HSS-RTiCo5 DIN 338 07,20	3,28 €
338RTI0230	HSS-RTiCo5 DIN 338 02,30	1,14 €	338RTI0730	HSS-RTiCo5 DIN 338 07,30	2,97 €
338RTI0240	HSS-RTiCo5 DIN 338 02,40	1,14 €	338RTI0740	HSS-RTiCo5 DIN 338 07,40	2,97 €
338RTI0250	HSS-RTiCo5 DIN 338 02,50	0,96 €	338RTI0750	HSS-RTiCo5 DIN 338 07,50	2,97 €
338RTI0260	HSS-RTiCo5 DIN 338 02,60	1,18 €	338RTI0760	HSS-RTiCo5 DIN 338 07,60	3,52 €
338RTI0270	HSS-RTiCo5 DIN 338 02,70	1,18 €	338RTI0770	HSS-RTiCo5 DIN 338 07,70	3,52 €
338RTI0280	HSS-RTiCo5 DIN 338 02,80	1,18 €	338RTI0780	HSS-RTiCo5 DIN 338 07,80	3,52 €
338RTI0290	HSS-RTiCo5 DIN 338 02,90	1,63 €	338RTI0790	HSS-RTiCo5 DIN 338 07,90	3,52 €
338RTI0300	HSS-RTiCo5 DIN 338 03,00	0,96 €	338RTI0800	HSS-RTiCo5 DIN 338 08,00	3,28 €
338RTI0310	HSS-RTiCo5 DIN 338 03,10	1,20 €	338RTI0810	HSS-RTiCo5 DIN 338 08,10	3,72 €
338RTI0320	HSS-RTiCo5 DIN 338 03,20	1,06 €	338RTI0820	HSS-RTiCo5 DIN 338 08,20	4,00 €
338RTI0330	HSS-RTiCo5 DIN 338 03,30	1,20 €	338RTI0830	HSS-RTiCo5 DIN 338 08,30	3,72 €
338RTI0340	HSS-RTiCo5 DIN 338 03,40	1,20 €	338RTI0840	HSS-RTiCo5 DIN 338 08,40	4,20 €
338RTI0350	HSS-RTiCo5 DIN 338 03,50	1,10 €	338RTI0850	HSS-RTiCo5 DIN 338 08,50	4,16 €
338RTI0360	HSS-RTiCo5 DIN 338 03,60	1,71 €	338RTI0860	HSS-RTiCo5 DIN 338 08,60	4,36 €
338RTI0370	HSS-RTiCo5 DIN 338 03,70	1,35 €	338RTI0870	HSS-RTiCo5 DIN 338 08,70	4,36 €
338RTI0380	HSS-RTiCo5 DIN 338 03,80	1,35 €	338RTI0880	HSS-RTiCo5 DIN 338 08,80	4,36 €
338RTI0390	HSS-RTiCo5 DIN 338 03,90	1,35 €	338RTI0890	HSS-RTiCo5 DIN 338 08,90	4,76 €
338RTI0400	HSS-RTiCo5 DIN 338 04,00	1,18 €	338RTI0900	HSS-RTiCo5 DIN 338 09,00	3,91 €
338RTI0410	HSS-RTiCo5 DIN 338 04,10	1,41 €	338RTI0910	HSS-RTiCo5 DIN 338 09,10	5,36 €
338RTI0420	HSS-RTiCo5 DIN 338 04,20	1,41 €	338RTI0920	HSS-RTiCo5 DIN 338 09,20	5,36 €
338RTI0430	HSS-RTiCo5 DIN 338 04,30	1,41 €	338RTI0930	HSS-RTiCo5 DIN 338 09,30	5,36 €
338RTI0440	HSS-RTiCo5 DIN 338 04,40	1,41 €	338RTI0940	HSS-RTiCo5 DIN 338 09,40	5,36 €
338RTI0450	HSS-RTiCo5 DIN 338 04,50	1,41 €	338RTI0950	HSS-RTiCo5 DIN 338 09,50	4,16 €
338RTI0460	HSS-RTiCo5 DIN 338 04,60	1,54 €	338RTI0960	HSS-RTiCo5 DIN 338 09,60	6,00 €
338RTI0470	HSS-RTiCo5 DIN 338 04,70	1,54 €	338RTI0970	HSS-RTiCo5 DIN 338 09,70	6,00 €
338RTI0480	HSS-RTiCo5 DIN 338 04,80	1,54 €	338RTI0980	HSS-RTiCo5 DIN 338 09,80	6,00 €
338RTI0490	HSS-RTiCo5 DIN 338 04,90	1,54 €	338RTI0990	HSS-RTiCo5 DIN 338 09,90	6,00 €
338RTI0500	HSS-RTiCo5 DIN 338 05,00	1,49 €	338RTI1000	HSS-RTiCo5 DIN 338 10,00	5,00 €
338RTI0510	HSS-RTiCo5 DIN 338 05,10	1,65 €	338RTI1050	HSS-RTiCo5 DIN 338 10,50	6,24 €
338RTI0520	HSS-RTiCo5 DIN 338 05,20	1,65 €	338RTI1100	HSS-RTiCo5 DIN 338 11,00	8,68 €
338RTI0530	HSS-RTiCo5 DIN 338 05,30	1,82 €	338RTI1150	HSS-RTiCo5 DIN 338 11,50	7,52 €
338RTI0540	HSS-RTiCo5 DIN 338 05,40	1,82 €	338RTI1200	HSS-RTiCo5 DIN 338 12,00	7,48 €
338RTI0550	HSS-RTiCo5 DIN 338 05,50	1,82 €	338RTI1250	HSS-RTiCo5 DIN 338 12,50	8,76 €
338RTI0560	HSS-RTiCo5 DIN 338 05,60	2,26 €	338RTI1300	HSS-RTiCo5 DIN 338 13,00	8,72 €
338RTI0570	HSS-RTiCo5 DIN 338 05,70	2,26 €			
338RTI0580	HSS-RTiCo5 DIN 338 05,80	2,26 €			
338RTI0590	HSS-RTiCo5 DIN 338 05,90	2,26 €			


HSS G DIN 340 INDUSTRY	Vrtáky určené na vrtanie	
	do legovanej a nelegovanej ocele, oceloliatiny do 900 N/mm ² , šedej temperovanej i tvárnej liatiny a pod.	
priemyselná kvalita - vysoké zaťaženie		

kód	názov	cena	kód	názov	cena
340HSS010	HSS G DIN 340 01,00	1,28 €	340HSS061	HSS G DIN 340 06,10	2,52 €
340HSS015	HSS G DIN 340 01,50	1,28 €	340HSS062	HSS G DIN 340 06,20	2,52 €
340HSS020	HSS G DIN 340 02,00	0,74 €	340HSS063	HSS G DIN 340 06,30	2,52 €
340HSS025	HSS G DIN 340 02,50	0,87 €	340HSS065	HSS G DIN 340 06,50	2,52 €
340HSS028	HSS G DIN 340 02,80	0,87 €	340HSS068	HSS G DIN 340 06,80	3,04 €
340HSS030	HSS G DIN 340 03,00	0,87 €	340HSS070	HSS G DIN 340 07,00	2,92 €
340HSS031	HSS G DIN 340 03,10	1,02 €	340HSS075	HSS G DIN 340 07,50	3,33 €
340HSS032	HSS G DIN 340 03,20	1,02 €	340HSS080	HSS G DIN 340 08,00	3,73 €
340HSS033	HSS G DIN 340 03,30	1,02 €	340HSS085	HSS G DIN 340 08,50	3,95 €
340HSS035	HSS G DIN 340 03,50	1,02 €	340HSS090	HSS G DIN 340 09,00	4,24 €
340HSS036	HSS G DIN 340 03,60	1,12 €	340HSS095	HSS G DIN 340 09,50	4,48 €
340HSS037	HSS G DIN 340 03,70	1,12 €	340HSS100	HSS G DIN 340 10,00	5,16 €
340HSS038	HSS G DIN 340 03,80	1,12 €	340HSS102	HSS G DIN 340 10,20	6,64 €
340HSS039	HSS G DIN 340 03,90	1,12 €	340HSS105	HSS G DIN 340 10,50	6,64 €
340HSS040	HSS G DIN 340 04,00	1,12 €	340HSS110	HSS G DIN 340 11,00	6,64 €
340HSS041	HSS G DIN 340 04,10	1,44 €	340HSS115	HSS G DIN 340 11,50	7,80 €
340HSS042	HSS G DIN 340 04,20	1,44 €	340HSS120	HSS G DIN 340 12,00	8,00 €
340HSS043	HSS G DIN 340 04,30	1,44 €	340HSS125	HSS G DIN 340 12,50	9,44 €
340HSS044	HSS G DIN 340 04,40	1,44 €	340HSS130	HSS G DIN 340 13,00	9,44 €
340HSS045	HSS G DIN 340 04,50	1,44 €			
340HSS048	HSS G DIN 340 04,80	1,64 €			
340HSS049	HSS G DIN 340 04,90	1,64 €			
340HSS050	HSS G DIN 340 05,00	1,64 €			
340HSS051	HSS G DIN 340 05,10	1,86 €			
340HSS052	HSS G DIN 340 05,20	1,86 €			
340HSS053	HSS G DIN 340 05,30	1,86 €			
340HSS055	HSS G DIN 340 05,50	1,86 €			
340HSS056	HSS G DIN 340 05,60	2,09 €			
340HSS057	HSS G DIN 340 05,70	2,09 €			
340HSS058	HSS G DIN 340 05,80	2,09 €			
340HSS060	HSS G DIN 340 06,00	2,09 €			

Dĺžky vrtákov DIN340:

Vrták	02,00 - 85/56	mm
Vrták	02,50 - 95/62	mm
Vrták	03,00 - 100/66	mm
Vrták	03,50 - 112/73	mm
Vrták	04,00 - 119/78	mm
Vrták	04,50 - 126/82	mm
Vrták	05,00 - 132/87	mm
Vrták	05,50 - 139/91	mm
Vrták	06,00 - 139/91	mm
Vrták	06,50 - 148/97	mm
Vrták	07,00 - 156/102	mm
Vrták	07,50 - 156/102	mm
Vrták	08,00 - 165/109	mm
Vrták	08,50 - 165/109	mm
Vrták	09,00 - 175/115	mm
Vrták	10,00 - 184/121	mm
Vrták	11,00 - 195/128	mm
Vrták	12,00 - 205/134	mm
Vrták	13,00 - 205/134	mm

cenník 2020 vrtáky do kovu

HSS G DIN 1869 INDUSTRY	Vrtáky určené na vrtanie do legovanej a nelegovanej ocele, oceloliatiny do 900 N/mm ² , šedej temperovanej i tvárnej liatiny a pod.
priemyselná kvalita - vysoké zaťaženie	

kód	názov	cena	kód	názov	cena
1230030150	1869 / 3,0x150mm	3,55 €	1230070225	1869 / 7,0x225mm	9,12 €
1230030190	1869 / 3,0x190mm	3,78 €	1230070290	1869 / 7,0x290mm	12,04 €
1230032155	1869 / 3,2x155mm	4,20 €	1230070370	1869 / 7,0x370mm	17,60 €
1230032200	1869 / 3,2x200mm	5,04 €	1230075225	1869 / 7,5x225mm	11,16 €
1230033155	1869 / 3,3x155mm	4,20 €	1230075290	1869 / 7,5x290mm	13,88 €
1230035165	1869 / 3,5x165mm	3,83 €	1230075370	1869 / 7,5x370mm	19,80 €
1230035210	1869 / 3,5x210mm	4,52 €	1230080240	1869 / 8,0x240mm	11,76 €
1230040175	1869 / 4,0x175mm	3,97 €	1230080305	1869 / 8,0x305mm	14,20 €
1230040220	1869 / 4,0x220mm	5,04 €	1230080390	1869 / 8,0x390mm	20,20 €
1230040280	1869 / 4,0x280mm	6,40 €	1230085240	1869 / 8,5x240mm	12,12 €
1230042175	1869 / 4,2x175mm	4,84 €	1230085305	1869 / 8,5x305mm	14,56 €
1230042220	1869 / 4,2x220mm	5,96 €	1230085390	1869 / 8,5x390mm	20,80 €
1230045185	1869 / 4,5x185mm	4,44 €	1230090250	1869 / 9,0x250mm	12,32 €
1230045235	1869 / 4,5x235mm	5,44 €	1230090320	1869 / 9,0x320mm	14,84 €
1230045295	1869 / 4,5x295mm	6,60 €	1230100265	1869 / 10,0x265mm	12,96 €
1230050195	1869 / 5,0x195mm	4,56 €	1230100340	1869 / 10,0x340mm	17,32 €
1230050245	1869 / 5,0x245mm	5,80 €	1230100430	1869 / 10,0x430mm	23,48 €
1230050315	1869 / 5,0x315mm	8,64 €	1230105260	1869 / 10,5x260mm	18,60 €
1230055205	1869 / 5,5x205mm	6,20 €	1230105340	1869 / 10,5x340mm	25,08 €
1230055260	1869 / 5,5x260mm	8,08 €	1230105430	1869 / 10,5x430mm	33,24 €
1230055330	1869 / 5,5x330mm	11,72 €	1230111280	1869 / 11,0x280mm	23,20 €
1230057205	1869 / 5,7x205 mm	7,20 €	1230111365	1869 / 11,0x365mm	30,72 €
1230057260	1869 / 5,7x260mm	10,16 €	1230120296	1869 / 12,0x295mm	30,72 €
1230057330	1869 / 5,7x330mm	13,40 €	1230120375	1869 / 12,0x375mm	34,60 €
1230058260	1869 / 5,8x260mm	10,16 €	1230120480	1869 / 12,0x480mm	43,68 €
1230060205	1869 / 6,0x205mm	6,56 €	1230125295	1869 / 12,5x295 mm	35,32 €
1230060260	1869 / 6,0x260mm	9,24 €	1230125375	1869 / 12,5x375 mm	43,68 €
1230060330	1869 / 6,0x330mm	12,16 €	1230125480	1869 / 12,5x480mm	48,20 €
1230065215	1869 / 6,5x215mm	8,24 €	1230130295	1869 / 13,0x295mm	36,76 €
1230065275	1869 / 6,5x275mm	11,60 €	1230130375	1869 / 13,0x375 mm	45,64 €
1230065350	1869 / 6,5x350mm	16,48 €			

Sady vrtákov

kód	názov	cena
5111100019	Sada vrtákov 19 diel. 1-10mm tvárnené HSS DIN 338	13,40 €
5111100025	Sada vrtákov 25 diel. 1-13 x 0,5mm tvárnené HSS DIN 338	22,09 €
5311000006	Sada vrtákov 6 diel. 2-8mm HSS RTiCo5 DIN 338 STD	9,65 €
5311000013	Sada vrtákov 13 diel. 1,5-6,5mm HSS RTiCo5 DIN 338 STD	15,18 €
5311000019	Sada vrtákov 19 diel. 1-10x0,5mm HSS RTiCo5 DIN 338 STD	37,81 €
5311000025	Sada vrtákov 25 diel. 1-13x0,5mm HSS RTiCo5 DIN 338 STD	77,53 €



Ďalšie typy sád nájdete v cenníku Abraboro.