

Spirálové vrtáky HSS ocelové

	P N/mm²	K HB
100010	850	200
100015	350	350
vc = m/min.		
100010	8-25	15-25
100015	15-30	20-25

Provedení 100010:

- Podbroušení hřbetu podle kuželové plochy
- Standardní kvalita, válcované

Použití 100010:

Standardní spirálové vrtáky pro univerzální použití v dílně.

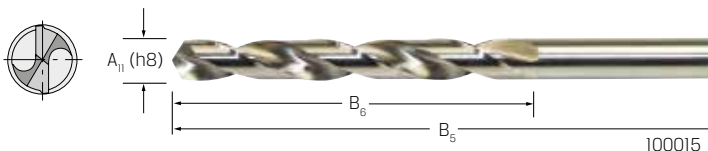
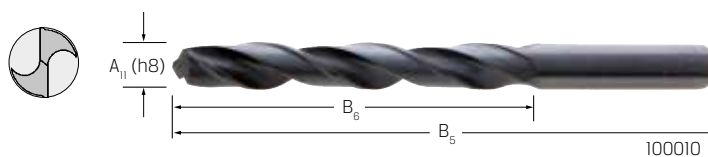
Provedení 100015:

- Křížový výbrus od Ø 3,00 mm
- Kvalitní broušený profil
- Lesklý

Použití 100015:

Pro obrábění oceli a ocelolitiny (legované i nelegované) šedé litiny, temperované litiny, tvárné litiny, spekaného železa a grafitu.

HSS	DIN 338	Typ N	Zábne 2	118°	Zylinder schaft	P
K						



Č. výt.	100010 rotačně válcovaný (RG 1008)	100015 broušený profil (RG 1007)	A11 mm	B5 mm	B6 mm	f mm/ot		Č. výt.	100010 rotačně válcovaný (RG 1008)	100015 broušený profil (RG 1007)	A11 mm	B5 mm	B6 mm	f mm/ot		Č. výt.	100010 rotačně válcovaný (RG 1008)	100015 broušený profil (RG 1007)	A11 mm	B5 mm	B6 mm	f mm/ot	
1,00	●	●	1	34	12	0,014-0,018	10	5,30	●	●	5,3	86	52	0,080-0,125	10	9,60	●	●	9,6	125	81	0,125-0,200	10
1,10	●	●	1,1	36	14	0,014-0,018	10	5,40	●	●	5,4	93	57	0,080-0,125	10	9,70	●	●	9,7	133	87	0,125-0,200	10
1,20	●	●	1,2	38	16	0,014-0,018	10	5,50	●	●	5,5	93	57	0,080-0,125	10	9,80	●	●	9,8	133	87	0,125-0,200	10
1,30	●	●	1,3	38	16	0,014-0,018	10	5,60	●	●	5,6	93	57	0,080-0,125	10	9,90	●	●	9,9	133	87	0,125-0,200	10
1,40	●	●	1,4	40	18	0,014-0,018	10	5,70	●	●	5,7	93	57	0,080-0,125	10	10,00	●	●	10	133	87	0,160-0,250	10
1,50	●	●	1,5	40	18	0,014-0,018	10	5,80	●	●	5,8	93	57	0,080-0,125	10	10,10	-	●	10,1	133	87	0,160-0,250	10
1,60	●	●	1,6	43	20	0,014-0,018	10	5,90	●	●	5,9	93	57	0,080-0,125	10	10,20	●	●	10,2	133	87	0,160-0,250	10
1,70	●	●	1,7	43	20	0,014-0,018	10	6,00	●	●	6	93	57	0,080-0,125	10	10,30	-	●	10,3	133	87	0,160-0,250	10
1,80	●	●	1,8	46	22	0,014-0,018	10	6,10	●	●	6,1	101	63	0,080-0,125	10	10,40	-	●	10,4	133	87	0,160-0,250	10
1,90	●	●	1,9	46	22	0,014-0,018	10	6,20	●	●	6,2	101	63	0,080-0,125	10	10,50	●	●	10,5	133	87	0,160-0,250	10
2,00	●	●	2	49	24	0,040-0,063	10	6,30	●	●	6,3	101	63	0,100-0,160	10	10,60	-	●	10,6	133	87	0,160-0,250	5
2,10	●	●	2,1	49	24	0,040-0,063	10	6,40	●	●	6,4	101	63	0,100-0,160	10	10,70	-	●	10,7	142	94	0,160-0,250	5
2,20	●	●	2,2	53	27	0,040-0,063	10	6,50	●	●	6,5	101	63	0,100-0,160	10	10,80	-	●	10,8	142	94	0,160-0,250	5
2,30	●	●	2,3	53	27	0,040-0,063	10	6,60	●	●	6,6	101	63	0,100-0,160	10	10,90	-	●	10,9	142	94	0,160-0,250	5
2,40	●	●	2,4	57	30	0,040-0,063	10	6,70	●	●	6,7	101	63	0,100-0,160	10	11,00	●	●	11	142	94	0,160-0,250	5
2,50	●	●	2,5	57	30	0,050-0,080	10	6,80	●	●	6,8	109	69	0,100-0,160	10	11,10	-	●	11,1	142	94	0,160-0,250	5
2,60	●	●	2,6	57	50	0,050-0,080	10	6,90	●	●	6,9	109	69	0,100-0,160	10	11,20	-	●	11,2	142	94	0,160-0,250	5
2,70	●	●	2,7	61	33	0,050-0,080	10	7,00	●	●	7	109	69	0,100-0,160	10	11,30	-	●	11,3	142	94	0,160-0,250	5
2,80	●	●	2,8	61	33	0,050-0,080	10	7,10	●	●	7,1	109	69	0,100-0,160	10	11,40	-	●	11,4	142	94	0,160-0,250	5
2,90	●	●	2,9	61	33	0,050-0,080	10	7,20	●	●	7,2	109	69	0,100-0,160	10	11,50	●	●	11,5	142	94	0,160-0,250	5
3,00	●	●	3	61	33	0,050-0,080	10	7,30	●	●	7,3	109	69	0,100-0,160	10	11,60	-	●	11,6	142	94	0,160-0,250	5
3,10	●	●	3,1	65	36	0,050-0,080	10	7,40	●	●	7,4	109	69	0,100-0,160	10	11,70	-	●	11,7	142	94	0,160-0,250	5
3,20	●	●	3,2	65	36	0,063-0,100	10	7,50	●	●	7,5	109	69	0,100-0,160	10	11,80	-	●	11,8	142	94	0,160-0,250	5
3,30	●	●	3,3	65	36	0,063-0,100	10	7,60	●	●	7,6	117	75	0,100-0,160	10	11,90	-	●	11,9	151	101	0,160-0,250	5
3,40	●	●	3,4	70	39	0,063-0,100	10	7,70	●	●	7,7	117	75	0,100-0,160	10	12,00	●	●	12	151	101	0,160-0,250	5
3,50	●	●	3,5	70	39	0,063-0,100	10	7,80	●	●	7,8	117	75	0,100-0,160	10	12,10	-	●	12,1	151	101	0,160-0,250	5
3,60	●	●	3,6	70	39	0,063-0,100	10	7,90	●	●	7,9	117	75	0,100-0,160	10	12,20	-	●	12,2	151	101	0,160-0,250	5
3,70	●	●	3,7	70	39	0,063-0,100	10	8,00	●	●	8	117	75	0,125-0,200	10	12,30	-	●	12,3	151	101	0,160-0,250	5
3,80	●	●	3,8	75	43	0,063-0,100	10	8,10	●	●	8,1	117	75	0,125-0,200	10	12,40	-	●	12,4	151	101	0,160-0,250	5
3,90	●	●	3,9	75	43	0,063-0,100	10	8,20	●	●	8,2	117	75	0,125-0,200	10	12,50	●	●	12,5	151	101	0,160-0,250	5
4,00	●	●	4	75	43	0,080-0,125	10	8,30	●	●	8,3	117	75	0,125-0,200	10	12,60	-	●	12,6	151	101	0,160-0,250	5
4,10	●	●	4,1	75	43	0,080-0,125	10	8,40	●	●	8,4	117	75	0,125-0,200	10	12,70	-	●	12,7	151	101	0,160-0,250	5
4,20	●	●	4,2	75	43	0,080-0,125	10	8,50	●	●	8,5	117	75	0,125-0,200	10	12,80	-	●	12,8	151	101	0,160-0,250	5
4,30	●	●	4,3	80	47	0,080-0,125	10	8,60	●	●	8,6	125	81	0,125-0,200	10	12,90	-	●	12,9	151	101	0,160-0,250	5
4,40	●	●	4,4	80	47	0,080-0,125	10	8,70	●	●	8,7	125	81	0,125-0,200	10	13,00	●	●	13	151	101	0,160-0,250	5
4,50	●	●	4,5	80	47	0,080-0,125	10	8,80	●	●	8,8	125	81	0,125-0,200	10	13,50	-	●	13,5	160	108	0,160-0,250	5
4,60	●	●	4,6	80	47	0,080-0,125	10	8,90	●	●	8,9	125	81	0,125-0,200	10	14,00	-	●	14	160	108	0,160-0,250	5
4,70	●	●	4,7	80	47	0,080-0,125	10	9,00	●	●	9	125	81	0,125-0,200	10	14,50	-	●	14,5	169	114	0,160-0,250	5
4,80	●	●	4,8	86	52	0,080-0,125	10	9,10	●	●	9,1	125	81	0,125-0,200	10	15,00	-	●	15	169	114	0,160-0,250	5
4,90	●	●	4,9	86	52	0,080-0,125	10	9,20	●	●	9,2	125	81	0,125-0,200	10	15,50	-	●	15,5	178	120	0,160-0,250	5
5,00	●	●	5	86	52	0,080-0,125	10	9,30	●	●	9,3	125	81	0,125-0,200	10	16,00	-	●	16	178	120	0,160-0,315	5
5,10	●	●	5,1	86	52	0,080-0,125	10	9,40	●	●	9,4	125	81	0,125-0,200	10								
5,20	●	●	5,2	86	52	0,080-0,125	10	9,50	●	●	9,5	125	81	0,125-0,200	10								