

Spirálový vrták HSS (karosářský vrták)



Použití:

Vhodný na veškeré plechy v karosářství a při zpracování kovů.

Upozornění:

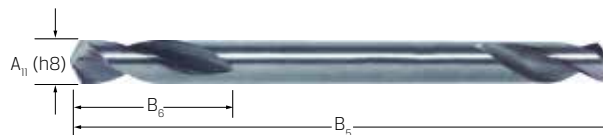
Vrták se nasazuje bez důlkování.

Vrtání s minimálním tlakem, díky tomu nedochází k deformacím materiálu.

HSS



Č. výt.	106500 oboustranný (RG 1023)	A11 mm	B5 mm	B6 mm
3,00	●	3	46	9,5
3,10	●	3,1	49	9,5
3,20	●	3,2	49	9,5
3,30	●	3,3	49	9,5
4,00	●	4	55	13
4,10	●	4,1	55	13
4,20	●	4,2	55	13
4,50	○	4,5	58	16
5,00	●	5	62	16
6,00	●	6	66	16



NC předvrták na vyměnitelné destičky

Provedení:

- Univerzální NC předvrták na patentované, vyměnitelné břitové destičky

Použití:

Má vícero využití, např. gravírování, centrování, srážení hran, zahlubování a frézování poloměrů.

Druhy vyměnitelných břitových destiček:

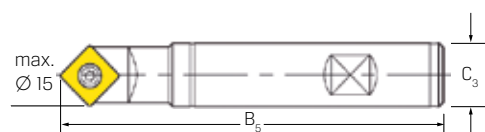
NC10: vysoce pozitivní a ze všech stran broušené vyměnitelné břitové destičky na hliník, slitiny hliníku, neželezné kovy a nerezové oceli

NC40: na nekalené oceli a litinu

NC2071: K20F, TiN, 2břité vyměnitelné destičky na nelegované a legované oceli i na litinu

NC9076: vysoce pozitivní geometrie a speciální základní výbrus, povrchová vrstva DLC, na hliník, slitiny hliníku, měď, mosaz a bronz. 2 břity

NC60: vyměnitelné břitové destičky Cermet na kalené oceli do tvrdosti až 55 HRC



Upozornění:

Provedení stopky 6 a 10 mm = válcová

Provedení stopky 12 a 16 mm = s upínací plochou

Č. výt.	106300 90° (RG 1017)	B5 mm	C3 mm	Vyměnitelné břitové destičky - typ
6,00	●	35	6	N9MT05T1CT-...
10,00	●	90	10	N9MT0802-...
12,00	●	100	12	N9MT11T3-...
16,00	●	100	16	N9MT11T3-...



Č. výt.	106305 Vyměnitelná destička (RG 1017)	D max.	Stupně °	T max.	Kvalita, Povrchová úprava	pro držáky o prům. mm
N9MT05T1CT-NC2071	●	6	90	3,5	K20F, TiN	6
N9MT05T1CT-NC9076	●	6	90	3,5	K20F, DLC	6
N9MT080201W-NC40	●	2	90	0,9	K20F, TiN	10
N9MT080201W-60-NC40	●	1,1	60	0,8	K20F, TiAlN	10
N9MT080208CT2T-H-NC40	●	10	90	4,0	K20F, TiN	10
N9MT080208CT2T-H-NC9076	●	10	90	4,0	K20E, DLC	10
N9MT080208CT-NC40	●	10	90	4,0	K20F, TiN	10
N9MT080204-NC40	●	10	90	4,0	K20F, TiN	10
N9MT080204-NC10	●	10	90	4,0	K20F, TiAlN	10
N9MT11T3CT2T-H-NC40	●	15	90	7,0	K20F, TiN	12/16
N9MT11T3CT2T-H-NC9076	●	15	90	7,0	K20E, DLC	12/16
N9MT11T3CT-NC40	●	15	90	7,0	P35, TiN	12/16
N9MT11T3CT-NC10	●	15	90	7,0	K10F, TiAlN	12/16
N9MT11T3CT-NC60	●	15	90	7,0	Cermet	12/16
N9MT11T3P60-NC40	●	6,2	60	4,0	P35, TiN	12/16



Č. výt.	106309 Vyměnitelná břitová destička na poloměry (RG 1017)	G1 mm	Kvalita, Povrchová úprava	G3 mm	G4 mm	Re mm	pro držáky o prům. mm
N9MT11T3RC10/NC40	●	1	K20F, TiN	11,11	3,97	1	12/16
N9MT11T3RC15/NC40	●	1,5	K20F, TiN	11,11	3,97	1,5	12/16
N9MT11T3RC20/NC40	●	2	K20F, TiN	11,11	3,97	2	12/16
N9MT11T3RC30/NC40	●	3	K20F, TiN	11,11	3,97	3	12/16