

N N/mm ²	
103222	Hliník >600 Měď, mosaz, bronz
vc = m/min.	
103222	90-400 70-300

VHM DIN 6537 5 × A₁₁ Záhne 2 140° 6535 HA-Schaft IKZ

N

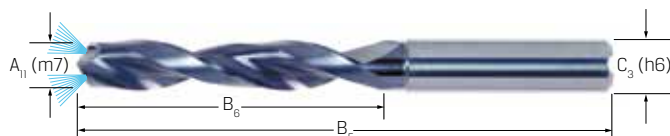
Vysoce výkonný vrták, speciálně pro obrábění hliníku.

Provedení:

- 2 brýty, spirálové drážkování
- VHM vysoce jemná zrnitost 10-12 % Co
- Specifický výbrus
- Úhel špičky 140°
- Boční úhel čela 30°
- Speciální geometrie komory na třísky (velká komora na třísky)
- Speciální tloušťka jádra
- Stoupání jádra normální, bez povrchové úpravy

Použití:

Díky velkým komorám na třísky a speciálnímu výbrusu je ideální pro obrábění hliníku, zejména potom metodou NC obrábění.



Č. výr.	103222	A11 mm	B5 mm	B6 mm	C3 mm	f mm/ot	Č. výr.	103222	A11 mm	B5 mm	B6 mm	C3 mm	f mm/ot	Č. výr.	103222	A11 mm	B5 mm	B6 mm	C3 mm	f mm/ot
2,80	●	2,8	66	28	6	0,070-0,250	6,10	○	6,1	91	53	8	0,120-0,350	9,30	○	9,3	103	61	10	0,200-0,450
3,00	●	3	66	28	6	0,070-0,250	6,20	○	6,2	91	53	8	0,120-0,350	9,40	○	9,4	103	61	10	0,200-0,450
3,20	○	3,2	66	28	6	0,070-0,250	6,30	○	6,3	91	53	8	0,120-0,350	9,50	○	9,5	103	61	10	0,200-0,450
3,30	●	3,3	66	28	6	0,070-0,250	6,40	○	6,4	91	53	8	0,120-0,350	9,60	●	9,6	103	61	10	0,200-0,450
3,40	○	3,4	66	28	6	0,070-0,250	6,50	●	6,5	91	53	8	0,120-0,350	9,70	○	9,7	103	61	10	0,200-0,450
3,50	○	3,5	66	28	6	0,070-0,250	6,60	●	6,6	91	53	8	0,120-0,350	9,80	○	9,8	103	61	10	0,200-0,450
3,60	○	3,6	66	28	6	0,070-0,250	6,70	○	6,7	91	53	8	0,120-0,350	9,90	○	9,9	103	61	10	0,200-0,450
3,70	○	3,7	66	28	6	0,070-0,250	6,80	○	6,8	91	53	8	0,120-0,350	10,00	○	10	103	61	10	0,200-0,450
3,80	○	3,8	74	36	6	0,070-0,250	6,90	○	6,9	91	53	8	0,120-0,350	10,10	○	10,1	118	71	12	0,200-0,450
3,90	○	3,9	74	36	6	0,070-0,250	7,00	○	7	91	53	8	0,120-0,350	10,20	○	10,2	118	71	12	0,200-0,450
4,00	○	4	74	36	6	0,070-0,250	7,10	○	7,1	91	53	8	0,120-0,350	10,30	○	10,3	118	71	12	0,200-0,450
4,10	○	4,1	74	36	6	0,070-0,250	7,20	○	7,2	91	53	8	0,120-0,350	10,40	○	10,4	118	71	12	0,200-0,450
4,20	●	4,2	74	36	6	0,070-0,250	7,30	○	7,3	91	53	8	0,120-0,350	10,50	○	10,5	118	71	12	0,200-0,450
4,30	○	4,3	74	36	6	0,070-0,250	7,40	○	7,4	91	53	8	0,120-0,350	10,60	○	10,6	118	71	12	0,200-0,450
4,40	○	4,4	74	36	6	0,070-0,250	7,45	●	7,45	91	53	8	0,120-0,350	10,70	○	10,7	118	71	12	0,200-0,450
4,50	○	4,5	74	36	6	0,070-0,250	7,50	○	7,5	91	53	8	0,120-0,350	10,80	○	10,8	118	71	12	0,200-0,450
4,60	○	4,6	74	36	6	0,070-0,250	7,60	●	7,6	91	53	8	0,120-0,350	10,90	○	10,9	118	71	12	0,200-0,450
4,65	●	4,65	74	36	6	0,070-0,250	7,70	○	7,7	91	53	8	0,120-0,350	11,00	●	11	118	71	12	0,200-0,450
4,70	○	4,7	74	36	6	0,070-0,250	7,80	○	7,8	91	53	8	0,120-0,350	11,20	●	11,2	118	71	12	0,200-0,450
4,80	○	4,8	82	44	6	0,070-0,250	7,90	○	7,9	91	53	8	0,120-0,350	11,50	○	11,5	118	71	12	0,200-0,450
4,90	○	4,9	82	44	6	0,070-0,250	8,00	○	8	91	53	8	0,200-0,450	12,00	○	12	118	71	12	0,250-0,500
5,00	●	5	82	44	6	0,120-0,350	8,10	○	8,1	103	61	10	0,200-0,450	12,50	○	12,5	124	77	14	0,250-0,500
5,10	○	5,1	82	44	6	0,120-0,350	8,20	○	8,2	103	61	10	0,200-0,450	13,00	○	13	124	77	14	0,250-0,500
5,20	○	5,2	82	44	6	0,120-0,350	8,30	○	8,3	103	61	10	0,200-0,450	13,50	○	13,5	124	77	14	0,250-0,500
5,30	○	5,3	82	44	6	0,120-0,350	8,40	○	8,4	103	61	10	0,200-0,450	14,00	○	14	124	77	14	0,250-0,500
5,40	○	5,4	82	44	6	0,120-0,350	8,50	●	8,5	103	61	10	0,200-0,450	14,50	○	14,5	133	83	16	0,250-0,500
5,50	●	5,5	82	44	6	0,120-0,350	8,60	○	8,6	103	61	10	0,200-0,450	14,80	○	14,8	133	83	16	0,250-0,500
5,55	●	5,55	82	44	6	0,120-0,350	8,70	○	8,7	103	61	10	0,200-0,450	15,00	○	15	133	83	16	0,250-0,500
5,60	○	5,6	82	44	6	0,120-0,350	8,80	○	8,8	103	61	10	0,200-0,450	15,50	○	15,5	133	83	16	0,250-0,500
5,70	○	5,7	82	44	6	0,120-0,350	8,90	○	8,9	103	61	10	0,200-0,450	15,80	○	15,8	133	83	16	0,250-0,500
5,80	○	5,8	82	44	6	0,120-0,350	9,00	●	9	103	61	10	0,200-0,450	16,00	○	16	133	83	16	0,250-0,500
5,90	○	5,9	82	44	6	0,120-0,350	9,10	○	9,1	103	61	10	0,200-0,450							
6,00	●	6	82	44	6	0,120-0,350	9,20	○	9,2	103	61	10	0,200-0,450							