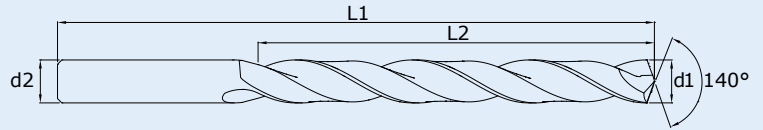


Solid carbide 7D drills
VHM - 7D Bohrer
Forets Hélicoïdaux 7D en carbure
Karbür 7D Matkap



B	E	1000	y	2	C	95	A	S6	N	139	C
DRILL	MG-10		DIN 6537K 7D		DIN 6535 HA				nAco Multilayer		
TYPE	QUALITY	DIAMETER	NORM	FLUTES	SHAFT TYPE	FLUTE LENGTH	HELICAL	EDGE ANGEL	COATED	FULL LENGTH	WATER HOLE

d1(m7)	L2	L1	d2(h6)	Z	Coated Code	Price (Euro)	Coolant Holes Coated Code	Price (Euro)
5,0	50	90	6	2	BE0500Y2C50AS6N090			
5,5	57	97	6	2	BE0550Y2C57AS6N097			
6,0	57	97	6	2	BE0600Y2C57AS6N097		BE0600Y2C57AS6N097C	
6,5	58	106	8	2	BE0650Y2C58AS6N106		BE0650Y2C58AS6N106C	
6,8	58	106	8	2	BE0680Y2C58AS6N106		BE0680Y2C58AS6N106C	
7,0	76	116	8	2	BE0700Y2C76AS6N116		BE0700Y2C76AS6N116C	
7,5	76	116	8	2	BE0750Y2C76AS6N116		BE0750Y2C76AS6N116C	
8,0	76	116	8	2	BE0800Y2C76AS6N116		BE0800Y2C76AS6N116C	
8,5	87	131	10	2	BE0850Y2C87AS6N131		BE0850Y2C87AS6N131C	
9,0	87	131	10	2	BE0900Y2C87AS6N131		BE0900Y2C87AS6N131C	
9,5	95	139	10	2	BE0950Y2C95AS6N139		BE0950Y2C95AS6N139C	
10,0	95	139	10	2	BE1000Y2C95AS6N139		BE1000Y2C95AS6N139C	
10,2	95	139	12	2	BE1020Y2C95AS6N139		BE1020Y2C95AS6N139C	
10,5	106	155	12	2	BE1050Y2C06AS6N155		BE1050Y2C06AS6N155C	
11,0	106	155	12	2	BE1100Y2C06AS6N155		BE1100Y2C06AS6N155C	
11,5	114	163	12	2	BE1150Y2C14AS6N163		BE1150Y2C14AS6N163C	
12,0	114	163	12	2	BE1200Y2C14AS6N163		BE1200Y2C14AS6N163C	
12,5	120	170	14	2	BE1250Y2C20AS6N170		BE1250Y2C20AS6N170C	
13,0	120	170	14	2	BE1300Y2C20AS6N170		BE1300Y2C20AS6N170C	
13,5	120	170	14	2	BE1350Y2C20AS6N170		BE1350Y2C20AS6N170C	
14,0	120	170	14	2	BE1400Y2C20AS6N170		BE1400Y2C20AS6N170C	
14,5	132	182	16	2	BE1450Y2C32AS6N182		BE1450Y2C32AS6N182C	
15,0	132	182	16	2	BE1500Y2C32AS6N182		BE1500Y2C32AS6N182C	
16,0	132	182	16	2	BE1600Y2C32AS6N182		BE1600Y2C32AS6N182C	
17,0	146	195	18	2	BE1700Y2C46AS6N195		BE1700Y2C46AS6N195C	
18,0	146	195	18	2	BE1800Y2C46AS6N195		BE1800Y2C46AS6N195C	

	HRC 20-30			HRC 30-40			INOX			GG			AL			CU			TITAN			< 52 HRC		
	1.0050-2 1.0060-2 1.0070-2			1.5864 1.6580 1.7225			1.4405 1.4460 1.4505			0.6035 0.7080 0.8055			3.2151 3.2373 3.2382			2.1247 2.0580 2.0598			3.7035 3.7055 3.7065			1.3255 1.3265 1.3333		
	Vc=100 m/dk.			Vc=80 m/dk.			Vc=70 m/dk.			Vc=130 m/dk.			Vc=300 m/dk.			Vc=210 m/dk.			Vc=60 m/dk.			Vc=45 m/dk.		
	d1	fz	n	Vf	fz	n	Vf	fz	n	Vf	fz	n	Vf	fz	n	Vf	fz	n	Vf	fz	n	Vf	fz	n
5	0,04	4140	331	0,010	3503	70	0,005	2229	22	0,02	3822	153	0,14	9554	2675	0,05	7006	701	0,010	1592	32	0,005	1274	13
6	0,05	3450	345	0,012	2919	70	0,006	1858	22	0,03	3185	191	0,18	7962	2866	0,06	5839	701	0,010	1327	27	0,005	1062	11
7	0,05	2957	296	0,015	2502	75	0,007	1592	22	0,03	2730	164	0,22	6824	3003	0,06	5005	601	0,010	1137	23	0,006	910	11
8	0,06	2588	311	0,018	2190	79	0,008	1393	22	0,04	2389	191	0,25	5971	2986	0,07	4379	613	0,012	995	24	0,006	796	10
9	0,06	2300	276	0,020	1946	78	0,009	1239	22	0,04	2123	170	0,30	5308	3185	0,07	3892	545	0,012	885	21	0,007	708	10
10	0,07	2070	290	0,020	1752	70	0,010	1115	22	0,05	1911	191	0,34	4777	3248	0,08	3503	561	0,015	796	24	0,007	637	9
12	0,08	1725	276	0,030	1460	88	0,020	929	37	0,06	1592	191	0,42	3981	3344	0,10	2919	584	0,018	664	24	0,008	531	9
13	0,08	1592	255	0,030	1347	81	0,020	857	34	0,06	1470	176	0,46	3675	3381	0,10	2695	539	0,018	612	22	0,009	490	9
14	0,09	1479	266	0,035	1251	88	0,030	796	48	0,07	1365	191	0,50	3412	3412	0,15	2502	751	0,020	569	23	0,009	455	8
15	0,09	1380	248	0,040	1168	93	0,030	743	45	0,07	1274	178	0,54	3185	3440	0,15	2336	701	0,020	531	21	0,010	425	9
16	0,10	1294	259	0,040	1095	88	0,040	697	56	0,08	1194	191	0,58	2986	3463	0,20	2190	876	0,020	498	20	0,010	398	8
18	0,10	1150	230	0,045	973	88	0,040	619	50	0,08	1062	170	0,62	2654	3291	0,20	1946	779	0,024	442	21	0,012	354	9
20	0,10	1035	207	0,045	876	79	0,050	557	56	0,09	955	172	0,66	2389	3153	0,25	1752	876	0,028	398	22	0,012	319	8