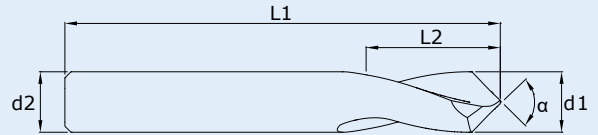
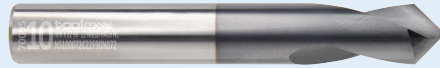


Solid carbide NC drills
VHM - NC Bohrer
Forets a pointer NC
Karbür NC Matkap



N	S	1000	T	2	C	22	F	90	N	072
NC Bohrer	MG-10		TOOLEX						nACo Multilayer	
TYPE	QUALITY	DIAMETER	NORM	FLUTES	SHAFT TYPE	FLUTE LENGTH	HELICAL	EDGE ANGEL	COATED	FULL LENGTH

d1(e8)	L2	L1	d2(h6)	Z	∞	Uncoated Code	Price (Euro)	Coated Code	Price (Euro)
4	11	50	4	2	90 °	NS0400T2C11F90B050		NS0400T2C11F90N050	
5	13	50	5	2	90 °	NS0500T2C13F90B050		NS0500T2C13F90N050	
6	13	57	6	2	90 °	NS0600T2C13F90B057		NS0600T2C13F90N057	
8	19	63	8	2	90 °	NS0800T2C19F90B063		NS0800T2C19F90N063	
10	22	72	10	2	90 °	NS1000T2C22F90B072		NS1000T2C22F90N072	
12	26	83	12	2	90 °	NS1200T2C26F90B083		NS1200T2C26F90N083	
14	26	83	14	2	90 °	NS1400T2C26F90B083		NS1400T2C26F90N083	
16	32	92	16	2	90 °	NS1600T2C32F90B092		NS1600T2C32F90N092	
18	32	92	18	2	90 °	NS1800T2C32F90B092		NS1800T2C32F90N092	
20	38	104	20	2	90 °	NS2000T2C38F90B104		NS2000T2C38F90N104	
4	11	50	4	2	120 °	NS0400T2C11F12B050		NS0400T2C11F12N050	
5	13	50	5	2	120 °	NS0500T2C13F12B050		NS0500T2C13F12N050	
6	13	57	6	2	120 °	NS0600T2C13F12B057		NS0600T2C13F12N057	
8	19	63	8	2	120 °	NS0800T2C19F12B063		NS0800T2C19F12N063	
10	22	72	10	2	120 °	NS1000T2C22F12B072		NS1000T2C22F12N072	
12	26	83	12	2	120 °	NS1200T2C26F12B083		NS1200T2C26F12N083	
14	26	83	14	2	120 °	NS1400T2C26F12B083		NS1400T2C26F12N083	
16	32	92	16	2	120 °	NS1600T2C32F12B092		NS1600T2C32F12N092	
18	32	92	18	2	120 °	NS1800T2C32F12B092		NS1800T2C32F12N092	
20	38	104	20	2	120 °	NS2000T2C38F12B104		NS2000T2C38F12N104	

	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=130 m/dk.	Vc=130 m/dk.	Vc=70 m/dk.	Vc=120 m/dk.	Vc=300 m/dk.	Vc=220 m/dk.	Vc=50 m/dk.	Vc=40 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 Vf
4	0,04 5175 414	0,010 4379 88	0,004 2787 22	0,02 4777 191	0,10 11943 2389	0,04 8758 701	0,009 1990 36	0,004 1592 13
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
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
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 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