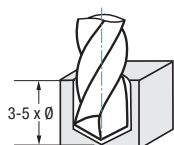
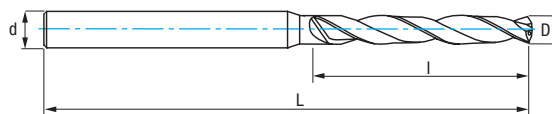


Ref. **8415**

5XD Wiertło węglikowe z wewnętrznym chłodzeniem



Materiały		Vc (m/min) *	Prędkość posuwu** f/rev. (mm/rev)						
Grupa	Sub.	ALTIM	Ø 4	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 14	Ø 16
P	P.1	100-120	0,180	0,200	0,280	0,300	0,350	0,400	0,450
	P.2	90-110	0,160	0,180	0,200	0,220	0,280	0,300	0,350
	P.3	75-95	0,080	0,100	0,110	0,120	0,140	0,180	0,220
	P.4	35-40	0,050	0,070	0,090	0,100	0,110	0,140	0,160
	P.5	50-65	0,090	0,120	0,150	0,180	0,200	0,240	0,260
M		30-40	0,060	0,060	0,060	0,080	0,100	0,120	0,160
K	K.1	125-150	0,200	0,220	0,300	0,350	0,400	0,450	0,550
	K.2	90-110	0,180	0,200	0,260	0,280	0,300	0,350	0,450
S		35-50	0,060	0,090	0,090	0,100	0,140	0,160	0,180

$$\text{r.p.m.} = \frac{Vc \times 1.000}{\pi \times \phi}$$

$$Vf = \text{r.p.m.} \times f \times K \quad Vf \text{ Prędkość posuwu mm/min}$$

K = Współczynnik korekcji w zależności od głębokości wiercenia

*K dla Vc:



< 3 x Ø → K = 1
 < 4 x Ø → K = 0,9
 < 5 x Ø → K = 0,8

**K dla Vf:

< 3 x Ø → K = 1
 > 3 x Ø → K = 0,9

Ref. **8415**

5XD Wiertło węglikowe z wewnętrznym chłodzeniem

D mm	d mm	L mm	l mm		N° Art. ALTIN	€	D mm	d mm	L mm	l mm		N° Art. ALTIN	€
3,00	6,00	66	28	1	12973	54,66	8,80	10,00	103	61	1	17275	82,63
3,20	6,00	66	28	1	12975	54,66	9,00	10,00	103	61	1	17278	82,63
3,30	6,00	66	28	1	12978	54,66	9,30	10,00	103	61	1	17295	82,63
3,40	6,00	66	28	1	12980	54,66	9,50	10,00	103	61	1	17302	82,63
3,50	6,00	66	28	1	12981	54,66	9,80	10,00	103	61	1	17308	82,63
3,70	6,00	66	28	1	12982	54,66	10,00	10,00	103	61	1	17320	82,63
4,00	6,00	74	36	1	16876	58,75	10,10	12,00	118	71	1	68293	120,64
4,10	6,00	74	36	1	16882	58,75	10,20	12,00	118	71	1	17321	120,64
4,20	6,00	74	36	1	16891	58,75	10,30	12,00	118	71	1	68294	120,64
4,30	6,00	74	36	1	16900	58,75	10,40	12,00	118	71	1	13034	120,64
4,50	6,00	74	36	1	16915	58,75	10,50	12,00	118	71	1	17323	120,64
4,60	6,00	74	36	1	16924	58,75	10,70	12,00	118	71	1	68295	120,64
4,70	6,00	74	36	1	16933	58,75	10,80	12,00	118	71	1	17324	120,64
4,80	6,00	82	44	1	16939	58,75	11,00	12,00	118	71	1	17326	120,64
5,00	6,00	82	44	1	16945	58,75	11,20	12,00	118	71	1	13037	120,64
5,10	6,00	82	44	1	16948	58,75	11,50	12,00	118	71	1	17330	120,64
5,20	6,00	82	44	1	16951	58,75	11,70	12,00	118	71	1	68296	120,64
5,30	6,00	82	44	1	16952	58,75	11,80	12,00	118	71	1	13038	120,64
5,50	6,00	82	44	1	16957	58,75	12,00	12,00	118	71	1	17336	120,64
5,60	6,00	82	44	1	16960	58,75	12,10	14,00	124	77	1	68297	162,05
5,70	6,00	82	44	1	16961	58,75	12,20	14,00	124	77	1	68298	162,05
5,80	6,00	82	44	1	16962	58,75	12,50	14,00	124	77	1	17343	162,05
6,00	6,00	82	44	1	16968	58,75	12,70	14,00	124	77	1	13040	162,05
6,10	8,00	91	53	1	17006	72,20	13,00	14,00	124	77	1	17344	162,05
6,20	8,00	91	53	1	17021	72,20	13,50	14,00	124	77	1	17346	162,05
6,30	8,00	91	53	1	17030	72,20	13,70	14,00	124	77	1	68299	162,05
6,50	8,00	91	53	1	17039	72,20	14,00	14,00	124	77	1	17357	162,05
6,75	8,00	91	53	1	68292	72,20	14,20	16,00	133	83	1	68300	199,97
6,80	8,00	91	53	1	17091	72,20	14,50	16,00	133	83	1	17365	199,97
6,90	8,00	91	53	1	17094	72,20	14,70	16,00	133	83	1	68301	199,97
7,00	8,00	91	53	1	17104	72,20	15,00	16,00	133	83	1	17371	199,97
7,20	8,00	91	53	1	17110	72,20	15,50	16,00	133	83	1	17379	199,97
7,40	8,00	91	53	1	17111	72,20	15,70	16,00	133	83	1	68302	199,97
7,50	8,00	91	53	1	17119	72,20	16,00	16,00	133	83	1	17384	199,97
7,80	8,00	91	53	1	17143	72,20	16,50	18,00	143	93	1	12984	320,40
7,90	8,00	91	53	1	17148	72,20	17,00	18,00	143	93	1	12985	320,40
8,00	8,00	91	53	1	17149	72,20	17,50	18,00	143	93	1	12986	320,40
8,10	10,00	103	61	1	17172	82,63	18,00	18,00	143	93	1	12987	320,40
8,20	10,00	103	61	1	17227	82,63	18,50	20,00	153	101	1	12988	348,50
8,50	10,00	103	61	1	17241	82,63	19,00	20,00	153	101	1	12989	348,50
8,60	10,00	103	61	1	17254	82,63	19,50	20,00	153	101	1	12990	348,50
8,70	10,00	103	61	1	17269	82,63	20,00	20,00	153	101	1	12991	348,50

 DIN 6535 HE
Dostępne w magazynie

Ref. 8417 