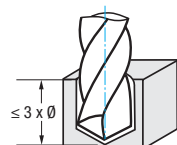
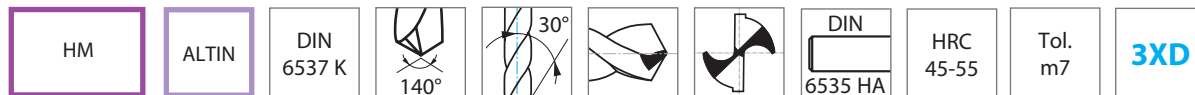
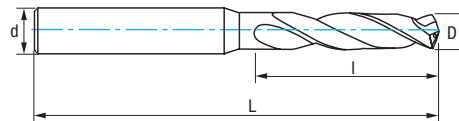


Ref. **8410**

3XD Wiertło węglikowe z wewnętrznym chłodzeniem



Materiały		Vc (m/min) *	Prędkość posuwu** f/rev. (mm/rev)						
Grupo	Sub.	ALTIN	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

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

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

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. **8410**

3XD Wiertło węglikowe z wewnętrznym chłodzeniem

D mm	d mm	L mm	I mm		N° Art. ALTIN	€	D mm	d mm	L mm	I mm		N° Art. ALTIN	€
3,00	6,00	62	20	1	12950	50,76	9,00	10,00	89	47	1	16772	67,51
3,20	6,00	62	20	1	12951	50,76	9,30	10,00	89	47	1	16775	67,51
3,30	6,00	62	20	1	12952	50,76	9,50	10,00	89	47	1	16778	67,51
3,40	6,00	62	20	1	12953	50,76	9,80	10,00	89	47	1	16781	67,51
3,50	6,00	62	20	1	12954	50,76	10,00	10,00	89	47	1	16807	67,51
3,70	6,00	62	20	1	12955	50,76	10,10	12,00	102	55	1	68283	100,51
4,00	6,00	66	24	1	16315	50,76	10,20	12,00	102	55	1	16822	100,51
4,10	6,00	66	24	1	16317	50,76	10,30	12,00	102	55	1	68284	100,51
4,20	6,00	66	24	1	16319	50,76	10,40	12,00	102	55	1	13022	100,51
4,30	6,00	66	24	1	16448	50,76	10,50	12,00	102	55	1	16834	100,51
4,50	6,00	66	24	1	16559	50,76	10,70	12,00	102	55	1	68285	100,51
4,60	6,00	66	24	1	16568	50,76	10,80	12,00	102	55	1	16835	100,51
4,70	6,00	66	24	1	16588	50,76	11,00	12,00	102	55	1	16836	100,51
4,80	6,00	66	28	1	16589	50,76	11,10	12,00	102	55	1	13023	100,51
5,00	6,00	66	28	1	16601	50,76	11,20	12,00	102	55	1	13028	100,51
5,10	6,00	66	28	1	16603	50,76	11,50	12,00	102	55	1	16837	100,51
5,20	6,00	66	28	1	16604	50,76	11,70	12,00	102	55	1	68286	100,51
5,30	6,00	66	28	1	16605	50,76	11,80	12,00	102	55	1	13029	100,51
5,50	6,00	66	28	1	16607	50,76	12,00	12,00	102	55	1	16838	100,51
5,60	6,00	66	28	1	16609	50,76	12,10	14,00	107	60	1	68287	134,99
5,70	6,00	66	28	1	16616	50,76	12,20	14,00	107	60	1	68288	134,99
5,80	6,00	66	28	1	16645	50,76	12,50	14,00	107	60	1	16840	134,99
6,00	6,00	66	28	1	16671	50,76	12,70	14,00	107	60	1	13031	134,99
6,10	8,00	79	34	1	16684	60,18	13,00	14,00	107	60	1	16841	134,99
6,20	8,00	79	34	1	16698	60,18	13,50	14,00	107	60	1	16842	134,99
6,30	8,00	79	34	1	16705	60,18	13,70	14,00	107	60	1	68289	134,99
6,50	8,00	79	34	1	16732	60,18	14,00	14,00	107	60	1	16844	134,99
6,75	8,00	79	34	1	68282	60,18	14,20	16,00	115	65	1	46689	173,83
6,80	8,00	79	34	1	16742	60,18	14,50	16,00	115	65	1	16848	173,83
6,90	8,00	79	34	1	16744	60,18	14,70	16,00	115	65	1	68290	173,83
7,00	8,00	79	34	1	16745	60,18	15,00	16,00	115	65	1	16849	173,83
7,20	8,00	79	41	1	16747	60,18	15,50	16,00	115	65	1	16855	173,83
7,40	8,00	79	41	1	16750	60,18	15,70	16,00	115	65	1	68291	173,83
7,50	8,00	79	41	1	16751	60,18	16,00	16,00	115	65	1	16867	173,83
7,80	8,00	79	41	1	16756	60,18	16,50	18,00	123	73	1	12960	278,40
7,90	8,00	79	41	1	16757	60,18	17,00	18,00	123	73	1	12962	278,40
8,00	8,00	79	41	1	16759	60,18	17,50	18,00	123	73	1	12963	278,40
8,10	10,00	89	47	1	16760	67,51	18,00	18,00	123	73	1	12965	278,40
8,20	10,00	89	47	1	16762	67,51	18,50	20,00	131	79	1	12968	303,58
8,50	10,00	89	47	1	16766	67,51	19,00	20,00	131	79	1	12969	303,58
8,60	10,00	89	47	1	16767	67,51	19,50	20,00	131	79	1	12970	303,58
8,70	10,00	89	47	1	16768	67,51	20,00	20,00	131	79	1	12972	303,58
8,80	10,00	89	47	1	16769	67,51							



DIN 6535 HE
Dostępne w magazynie

Ref. 8412 