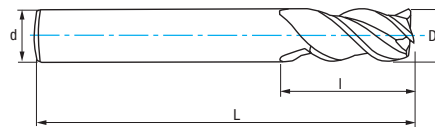
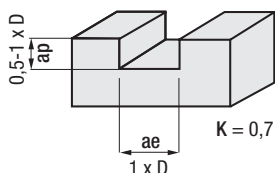


Ref. 9436

Frez węglikowy 45° 3Z seria krótka



HM	CROMAX	DIN 6528 W		3 Z			DIN 6535 HA	Tol. D (e8) d (h6)
----	--------	------------	--	-----	--	--	-------------	--------------------



Materiały		Vc (m/min)	Prędkość posuwu fz/rev. (mm/z)						
Grupa	Sub.	CROMAX	Ø 4	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16	Ø 20
P	P.1	125-160	0,020	0,030	0,040	0,055	0,065	0,080	0,100
	P.2	112-150	0,020	0,030	0,040	0,055	0,065	0,080	0,100
	P.5	55-110	0,010	0,025	0,025	0,035	0,050	0,080	0,100
M		50-80	0,010	0,025	0,025	0,035	0,050	0,070	0,080
N	N.1	84-140	0,020	0,050	0,050	0,060	0,075	0,085	0,125
	N.2	140-350	0,025	0,050	0,050	0,050	0,050	0,080	0,120
	N.3	140-420	0,010	0,050	0,050	0,080	0,100	0,150	0,200
	N.4	140-420	0,010	0,050	0,050	0,080	0,100	0,150	0,200
	N.5	100-300	0,010	0,050	0,050	0,080	0,100	0,150	0,200
	N.6	140-280	0,020	0,030	0,030	0,040	0,050	0,100	0,150
	N.7	70-175	0,015	0,025	0,025	0,030	0,040	0,080	0,100

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

K = Współczynnik korygujący

$$Vf (mm/min.) = r.p.m. \times Z \times fz \times K$$

D mm	d mm	L mm	l mm	Z	N° Art. CROMAX	€
3,00	3,00	38	8	3	30096	18,38
4,00	4,00	50	8	3	30097	18,38
5,00	5,00	50	10	3	30098	19,50
6,00	6,00	57	10	3	30099	20,59
7,00	7,00	60	13	3	30100	25,18
8,00	8,00	63	16	3	30101	29,77
9,00	9,00	67	16	3	30102	34,76
10,00	10,00	72	19	3	30103	39,75
12,00	12,00	83	22	3	30104	57,27
14,00	14,00	83	22	3	30105	76,46
16,00	16,00	92	26	3	30106	95,63
18,00	18,00	92	26	3	30107	122,44
20,00	20,00	104	32	3	30108	149,25

	DIN 6535 HB na żądanie
--	------------------------