

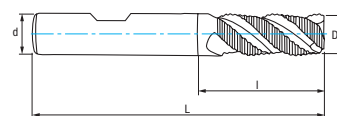
Ref. **6644**

**FRESA FRONTAL DESBASTE FINO PMX NZ**

NZ PMX Fine Pitch Roughing End Mill

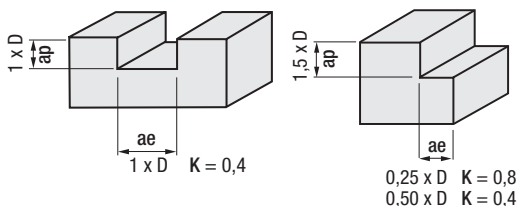
Fraise ébauche pas fin PMX NZ

**IZARMAX**



PMX PMX + TIALN-TOP DIN 844 NR-F 4-6 Z 45° 30° DIN 1835 B Tol. D (k12) d (h6)

\* Con radio bajo demanda  
With radius upon request  
Avec rayon sur demande



Material		Vc (m/min)		Refs. 6644-6696 - Avances fz/rev. (mm/z) - Feed - Pas							
Grupo	Sub.	PMX	TIALN-TOP	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16	Ø 20	Ø 25	Ø 32
P	P.2	30-42	45-75	0,030	0,035	0,058	0,069	0,115	0,115	0,115	0,115
	P.3	12-18	20-35	0,025	0,030	0,052	0,052	0,075	0,075	0,075	0,075
	P.5	18-24	30-45	0,025	0,030	0,052	0,052	0,075	0,075	0,075	0,075
S		18-24	30-45	0,042	0,062	0,077	0,092	0,127	0,150	0,150	0,150

$$r.p.m. = \frac{Vc \times 1000}{\pi \times \phi}$$

K = Coeficiente corrección  
Correction coefficient  
Coéfficient correction

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



Set pag. 423

D mm	d mm	L mm	I mm	Z	Nº Art. PMX	€	Nº Art. TIALN-TOP	€	D mm	d mm	L mm	I mm	Z	Nº Art. PMX	€	Nº Art. TIALN-TOP	€
6,00	6	57	13	4	45201	39,72	45529	46,16	18,00	16	92	32	5	45213	88,01	45543	100,78
7,00	10	66	16	4	23132	50,00	23140	56,92	20,00	20	104	38	5	45216	111,23	45546	124,85
8,00	10	69	19	4	45204	43,31	45532	50,45	22,00	20	104	38	5	14815	135,72	14880	154,84
9,00	10	69	19	4	23133	51,86	23141	59,58	25,00	25	121	45	5	45219	164,73	45549	182,87
10,00	10	72	22	5	45207	40,99	45535	49,07	28,00	25	121	45	5	13223	180,75	12822	204,23
12,00	12	83	26	5	45209	54,17	45537	63,03	30,00	25	121	45	5	14817	219,30	14883	247,02
14,00	12	83	26	5	45210	65,34	45538	75,08	32,00	32	133	53	6	45717	240,51	45248	265,81
16,00	16	92	32	5	45211	80,87	45540	92,15									

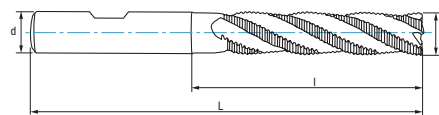
Ref. **6696**

**FRESA FRONTAL DESBASTE FINO PMX NZ LARGA**

Long NZ PMX Fine Pitch Roughing End Mill

Fraise ébauche pas fin PMX NZ longue

**IZARMAX**



PMX PMX + TIALN-TOP DIN 844 NR-F 4-6 Z 45° 30° DIN 1835 B Tol. D (k12) d (h6)

ap\* = 2,5-3 x D  
\* FR.S. Larga Long S. End Mill  
0,25 x D K = 0,4  
0,50 x D K = 0,2



D mm	d mm	L mm	I mm	Z	Nº Art. PMX	€	Nº Art. TIALN-TOP	€	D mm	d mm	L mm	I mm	Z	Nº Art. PMX	€	Nº Art. TIALN-TOP	€
6,00	6	68	24	4	45239	63,98	45558	69,85	16,00	16	123	63	4	45244	104,41	45570	117,12
8,00	10	88	38	4	45240	66,21	45561	72,89	18,00	16	123	63	4	45245	117,71	45571	131,93
10,00	10	95	45	4	45241	58,07	45564	66,17	20,00	20	141	75	4	45246	153,59	45573	169,16
12,00	12	110	53	4	45242	74,36	45567	83,13	25,00	25	166	90	5	45247	236,26	45574	259,95
14,00	12	110	53	4	45243	85,93	45568	94,92	32,00	32	186	106	6	45249	339,98	45261	370,15

