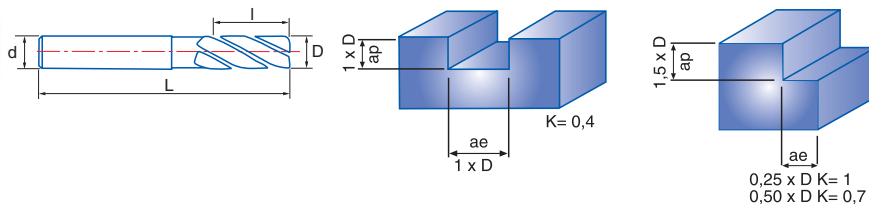


Ref. **6640**

## FRESA FRONTAL DESBASTE GRUESO PMX NZ

NZ PMX Coarse Roughing End Mill  
Fraise Ebauche PMX NZ



**IZARMAX**

PMX	PMX + TIALN-TOP	DIN 844 NR		4-6 Z				Tol. D (k12) d (h6)	
-----	-----------------	------------	--	-------	--	--	--	---------------------	--

Material		Vc		Refs. 6640-6690 Avances fz*/rev. (mm/min.) 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.1	35-45	55-80	0,030	0,035	0,058	0,069	0,115	0,115	0,115	0,115
	N.1	70-120	110-210	0,042	0,062	0,077	0,092	0,127	0,150	0,150	0,150
N	N.2	70-120	110-210	0,030	0,035	0,058	0,069	0,115	0,115	0,115	0,115
	N.3	190-240	290-420	0,042	0,062	0,077	0,092	0,127	0,150	0,150	0,150
	N.4	190-240	290-420	0,042	0,062	0,077	0,092	0,127	0,150	0,150	0,150
	N.5	60-96	90-170	0,030	0,035	0,058	0,069	0,115	0,115	0,115	0,115

\* vf (mm/min.) = r.p.m. x Z x fz x K  
(K = Coeficiente Corrección / Correction Coefficient / Coefficient de Correction)

Vc = m/min.

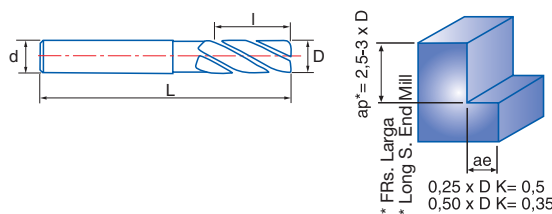
$$r.p.m. = \frac{Vc \times 1.000}{\pi \times \phi}$$

D mm	d mm	L mm	l mm	Z	N° Art. PMX	€	N° Art TIALN-TOP	€	D mm	d mm	L mm	l mm	Z	N° Art. PMX	€	N° Art TIALN-TOP	€
6,00	6	57	13	4	20903		21029		18,00	16	92	32	5	20912		21035	
7,00	10	66	16	4	23138		23142		20,00	20	104	38	5	20915		21036	
8,00	10	69	19	4	20904		21030		22,00	20	104	38	5	21078		21095	
9,00	10	69	19	4	23139		23143		25,00	25	121	45	5	20917		21037	
10,00	10	72	22	5	20905		21031		28,00	25	121	45	5	22117		22400	
12,00	12	83	26	5	20907		21032		30,00	25	121	45	5	21083		21096	
14,00	12	83	26	5	20908		21033		32,00	32	133	53	6	20922		21038	
16,00	16	92	32	5	20909		21034										

Ref. **6690**

## FRESA FRONTAL DESBASTE GRUESO PMX NZ LARGA

Long NZ PMX Coarse Roughing End Mill  
Fraise Ebauche PMX NZ Longue



**IZARMAX**

PMX	PMX + TIALN-TOP	DIN 844 NR		4-6 Z				Tol. D (k12) d (h6)	
-----	-----------------	------------	--	-------	--	--	--	---------------------	--

D mm	d mm	L mm	l mm	Z	N° Art. PMX	€	N° Art TIALN-TOP	€	D mm	d mm	L mm	l mm	Z	N° Art. PMX	€	N° Art TIALN-TOP	€
6,00	6	68	24	4	20568		20578		18,00	16	123	63	4	20574		20584	
8,00	10	88	38	4	20569		20579		20,00	20	141	75	4	20575		20585	
10,00	10	95	45	4	20570		20580		25,00	25	166	90	5	20576		20586	
12,00	12	110	53	4	20571		20581		32,00	32	186	106	6	20577		20587	
14,00	12	110	53	4	20572		20582										
16,00	16	123	63	4	20573		20583										