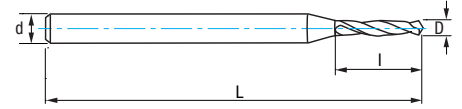


Ref. **8401**

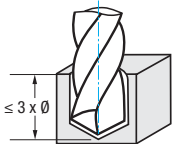
**MICRO BROCA METAL DURO GRAN RENDIMIENTO CNC 3XD**

3XD CNC High Performance HM Micro Drill Bit

Micro foret carbure haut rendement CNC 3XD



<b>MD/HM</b> Carbure Grano UF	<b>TIALCN</b>	IZAR Std.				HRC 45-55	Tol. h8	 <b>Pulido Espejo</b> Mirror Polished Polyglass	<b>3XD</b>
-------------------------------------	---------------	--------------	--	--	--	--------------	------------	--	------------



Material		Vc (m/min)	Avances f/rev. (mm/rev) - Feed - Pas
Grupo	Sub.	TIALCN	Diam. 0,2-2,9
P	P.1	28-48	0,080-0,160
	P.2	24-45	0,070-0,160
	P.3	20-40	0,065-0,145
	P.5	24-40	0,070-0,145
M		16-32	0,048-0,120
K	K.1	32-48	0,080-0,160
	K.2	28-44	0,080-0,160

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

$$Vf (mm/min.) = r.p.m. \times f$$

D mm	d mm	L mm	l mm		Nº Art. TIALCN	€
0,20	3,00	38	3	1	77262	17,94
0,30	3,00	38	3	1	77264	17,94
0,40	3,00	38	3	1	77265	17,94
0,50	3,00	38	3	1	77266	17,94
0,60	3,00	38	3	1	77267	17,27
0,70	3,00	38	3	1	77268	17,27
0,80	3,00	38	4	1	77270	17,27
0,90	3,00	38	4	1	77273	17,27
1,00	3,00	38	4	1	77275	16,60
1,10	3,00	38	6	1	77277	16,60
1,20	3,00	38	6	1	77279	16,60
1,30	3,00	38	6	1	77280	16,60
<b>New!</b> 1,35	3,00	38	6	1	20038	18,76
1,40	3,00	38	6	1	77281	16,60
1,50	3,00	38	6	1	77286	16,60

D mm	d mm	L mm	l mm		Nº Art. TIALCN	€
1,60	3,00	38	8	1	77287	16,60
1,70	3,00	38	8	1	77288	16,60
1,80	3,00	38	8	1	77289	16,60
1,90	3,00	38	8	1	77292	16,60
2,00	3,00	38	8	1	77293	16,60
2,10	3,00	38	8	1	77301	18,76
2,20	3,00	38	8	1	77324	18,76
2,30	3,00	38	8	1	77325	18,76
2,40	3,00	38	8	1	77326	18,76
2,50	3,00	38	8	1	77327	18,76
2,60	3,00	38	8	1	77328	18,76
2,70	3,00	38	8	1	77329	18,76
2,80	3,00	38	8	1	77330	18,76
2,90	3,00	38	8	1	77331	18,76

- **Aguzado de gran precisión.**
- **Geometría especial para alto rendimiento en aceros aleados y fundición.**
- **Gran acabado superficial del canal para una excelente evacuación de viruta.**
- **High precision Split Point.**
- **Special geometry for higher performance in Alloyed Steels and die Cast Iron.**
- **Polished coating surface for an excellent chip removal.**
- **Affûtage précision.**
- **Géométrie spéciale pour haute performance dans aciers alliés et fonte.**
- **Grand finition superficielle de goujure pour une excellente évacuation des copeaux.**



Video