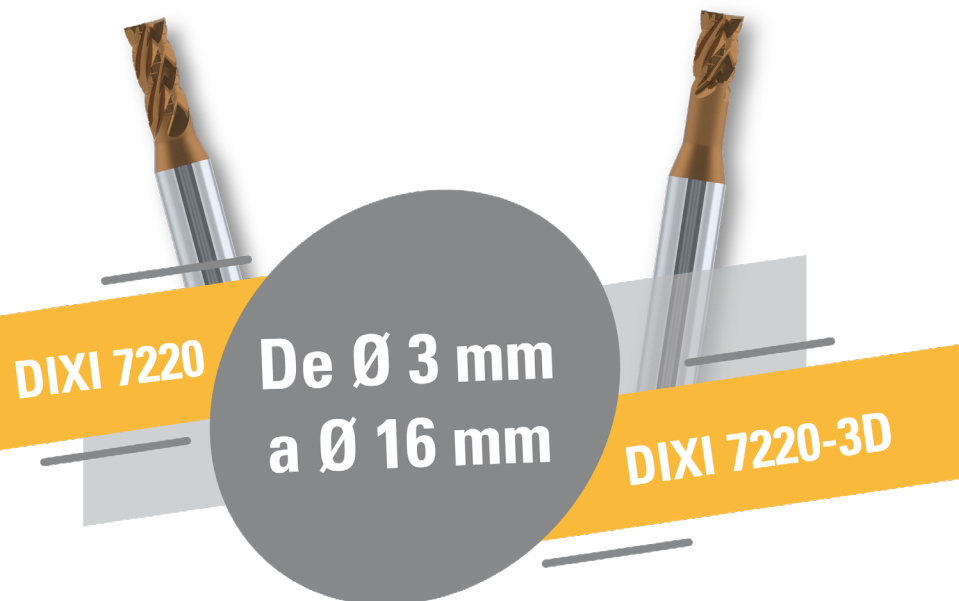


# NUEVAS FRESAS DE DESBASTE



Una revolución para su producción



VIDEO 7220



swiss  
made



**DIXI POLYTOOL Spain SL**  
Bailen 141 Esc. Dr, Entl. 5ª  
ES-08037 Barcelona

T +34 678 917 351

dixispain@dixi.com

**DIXI POLYTOOL S.A.**  
Av. du Technicum 37  
CH-2400 Le Locle

T +41 (0)32 933 54 44

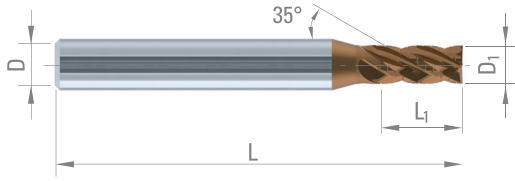
F +41 (0)32 931 89 16

dixipoly@dixi.ch

[www.dixipolytool.com](http://www.dixipolytool.com)

## DIXI 7220

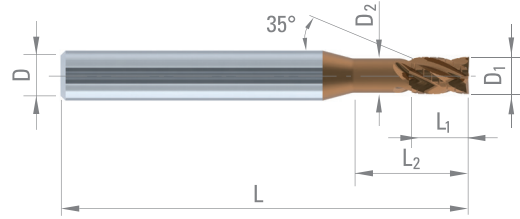
FRESA DE DESBASTE  
MATERIALES DIFÍCILES



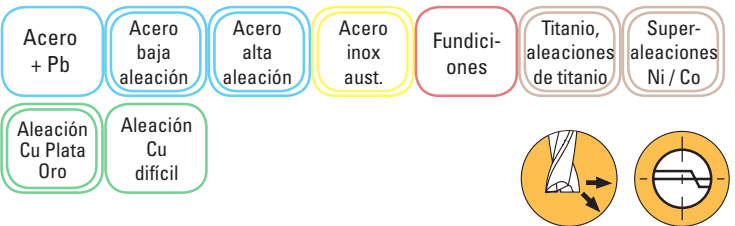
$D_{1 \text{ d12}}$	$L_1$	$D_{h5}$	L	Z	C-TOP
3.0	4.5	6	55	3	358881
3.0	8.0	6	55	3	358883
3.5	5.5	6	55	3	358884
4.0	6.0	6	55	3	358886
4.0	10.0	6	55	3	358888
4.5	7.0	6	55	3	358889
5.0	7.5	6	55	3	358891
5.0	13.0	6	55	3	358893
6.0	9.0	6	55	4	358894
6.0	13.0	8	64	4	358896
8.0	12.0	8	64	4	358897
8.0	16.0	8	64	4	358899
10.0	15.0	10	67	4	358900
10.0	22.0	10	67	4	358902
12.0	18.0	12	83	4	358903
12.0	26.0	12	83	4	358905
16.0	24.0	16	92	4	358906

## DIXI 7220-3D

FRESA DE DESBASTE CON DESAHOGO  
MATERIALES DIFÍCILES



$D_{1 \text{ d12}}$	$L_1$	$D_2$	$L_2$	$D_{h5}$	L	Z	C-TOP
3.0	4.5	2.8	9.0	6	55	3	358882
3.5	5.5	3.3	10.5	6	55	3	358885
4.0	6.0	3.7	12.0	6	55	3	358887
4.5	7.0	4.2	13.5	6	55	3	358890
5.0	7.5	4.6	15.0	6	55	3	358892
6.0	9.0	5.5	18.0	6	64	4	358895
8.0	12.0	7.5	24.0	8	64	4	358898



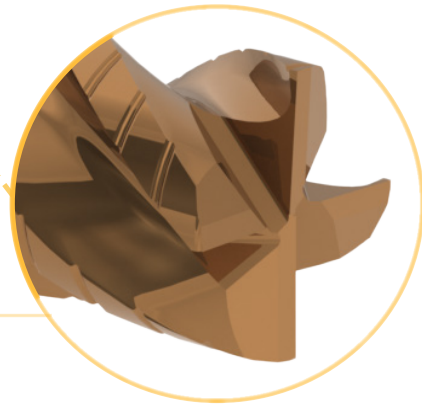
**CARBURO**  
Carburo con una dureza óptima

**RECUBRIMIENTO C-TOP**

- Nueva generación de recubrimientos Dropless
- Excelente resistencia al desgaste, a la oxidación, incluso a temperaturas muy altas

### GEOMETRÍA

Nueva geometría de rompevirutas que garantiza mejor resistencia al astillado



## EJEMPLO DE APLICACIÓN

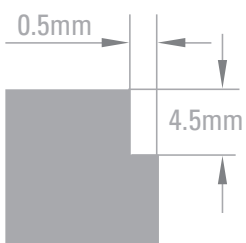
Material: Acero inoxidable 1.4441

$n = 10'610 \text{ rpm}$  ( $V_c = 100 \text{ m/min}$ )

$V_f = 1'592 \text{ mm/min}$  ( $f_z = 0.05 \text{ mm}$ )

Lubricación: Aceite de emulsión

Máquina: Centro de mecanizado de 3 ejes



Competencia

DIXI 7220 Ø 3 mm C-TOP

0 50 100 150 200 250  
Longitud mecanizada (metros)

