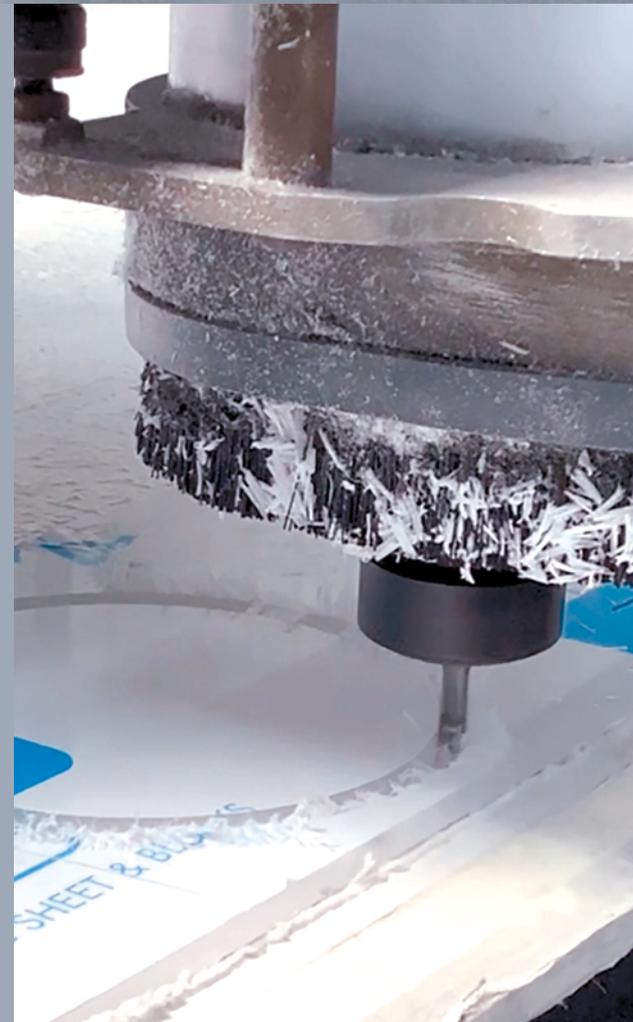


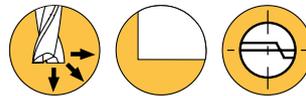


## Fresa 1 diente DIXI 7315

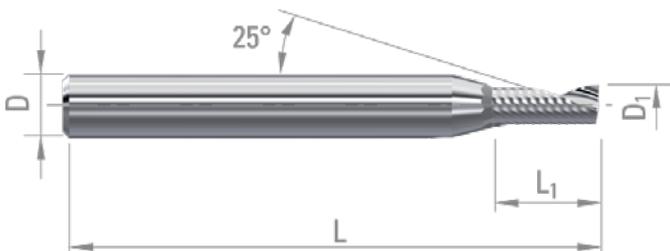
**La fresa 1 diente, con  
geometría reforzada es la  
herramienta que necesita**

Para un acabado superficial excepcional  
en el mecanizado de plásticos



**DIXI 7315****Z = 1**

## FRESAS FRONTALES 1 DIENTE PARA PLÁSTICO HÉLICE A DERECHA, REFORZADAS



- Fresas frontales, hélice derecha, ranura y relieves pulidos.
- Herramientas de gran afilado y alto flujo de virutas, recomendadas para el acabado fino de superficies en plásticos, madera y HPL. Mejora del acabado superficial gracias a su geometría reforzada.

Desbaste ●●●●○ Acabado ●●●●○ ○ bueno ⊙ excelente

ISO	P											M				K							
Descripción materiales	Acero no aleado					Acero baja aleación				Acero alta aleación y acero de htas.		Acero inox. fer. marten.		Acero inox. austenítico (DUPLEX/PH)				Fundición gris		Fundición nodular		Fundición maleable	
VDI 3323	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14.1	14.2	14.3	14.4	15	16	17	18	19	20
Recomendaciones																							

ISO	N										S					H					
Descripción materiales	Aleación alu forjado		Aleación alu fundido			Aleación Cu + Pb	Aleación Cu difícil		Oro, Plata	Grafito	Plástico	Madera	Aleación refractaria			Titanio, aleaciones de titanio		Acero templado		Fundición dura	
VDI 3323	21	22	23	24	25	26	27	28	-	-	29	30	31	32	33-35	36	37	38	39	40	41
Recomendaciones											⊙	⊙									

D <sub>1 ø8</sub>	L <sub>1</sub>	D <sub>h5</sub>	L	CARBURO
2	8	3	30	414392
2	6	6	50	414393
3	9	3	30	414394
3	9	6	50	414395
4	13	4	50	414396
4	13	6	50	414397
5	16	5	60	414398
5	16	6	50	414399
6	16	6	50	414400
6	22	6	60	414401
6	32	6	70	414402
8	12	8	60	414403
8	22	8	60	414404
8	32	8	80	414405
10	23	10	60	414406
10	32	10	75	414407
12	42	12	100	414408



Acabado óptimo en PMMA transparente

### EJEMPLO DE APLICACIÓN

Mecanizado de pantallas transparentes de PMMA

Material: PMMA transparente

Ø herramienta : DIXI 7315 Ø6 mm

n = 22'000 rpm

Vf = 2'000 m/min

Lubrificación : sin lubricación

Máquina: mesa de corte de 3 ejes



**DIXI POLYTOOL SPAIN SL**

Bailen 141 Esc. Dr, Entl. 5a

ES-08037 Barcelona

T +34 678 917 351

dixispain@dixi.com

www.dixipolytool.com