



DIXI 70630 PCD
UN'ALTERNATIVA
AGLI UTENSILI
IN DIAMANTE
NATURALE !

da Ø 3 mm a Ø 12 mm a magazzino

FRESA PER SUPERFINITURA IN DIAMANTE POLICRISTALLINO

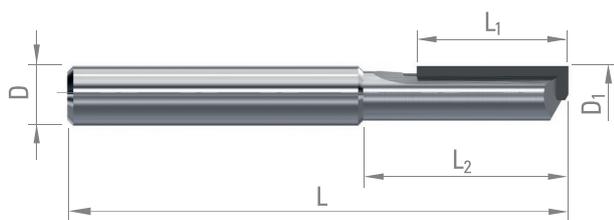
Per una finitura superficiale sui lati e sul fondo delle tasche di qualità eccezionale !

- Tecnologia di affilatura unica
- Eliminazione delle fasi di lucidatura
- Vita utensile equivalente al diamante monocristallino
- Lunghezza di taglio standard fino a 26 mm

**Una finitura superficiale trasparente molto vicina
a quella ottenuta con un diamante monocristallino**



FRESE CILINDRICHE MONOTAGLIANTE IN PCD
CON TAGLIANTE AL CENTRO

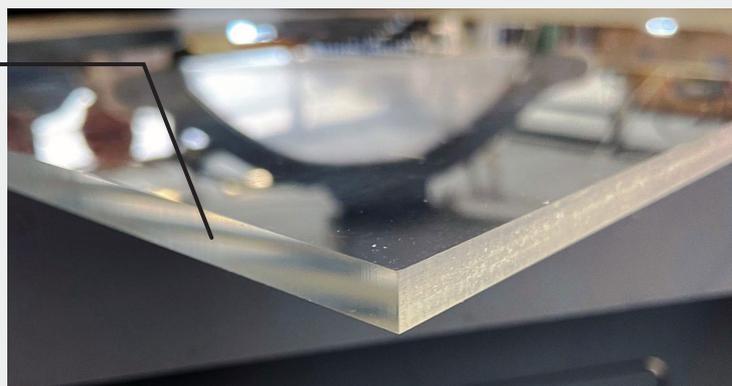


Plastica

D_{1h10}	L_1	L_2	D_{h5}	L	PCD noovo	PCD riaffilato
3	6	11.5	6	38	381663	381670
4	10	15.5	6	50	381665	381671
6	15	20.5	6	50	381666	381672
8	19	29.0	8	60	381667	381673
10	22	32.0	10	60	381668	381675
12	26	36.0	12	60	381669	381676

Frese DIXI 70630

Stato superficiale
trasparente



ESEMPIO DI APPLICAZIONE

Utensile : DIXI 70630 PCD Ø 6

Materiale : PMMA

$n = 15,000$ giri /min

$V_f = 1,000$ mm/min

$a_e = 0,1$ mm

CONCLUSIONE

La gamma di frese per superfinitura **DIXI 70630** permette di limitare considerevolmente o addirittura eliminare le operazioni di fiammatura e lucidatura normalmente richieste, per ottenere una finitura superficiale a specchio.

RIDIX

Rappresentanze macchine utensili
Tecnologie per lavorazioni meccaniche

Contatti Ridix SpA

info.dp@ridix.it

Responsabile Tecnico:

Sergio Pace - 348 3982771

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