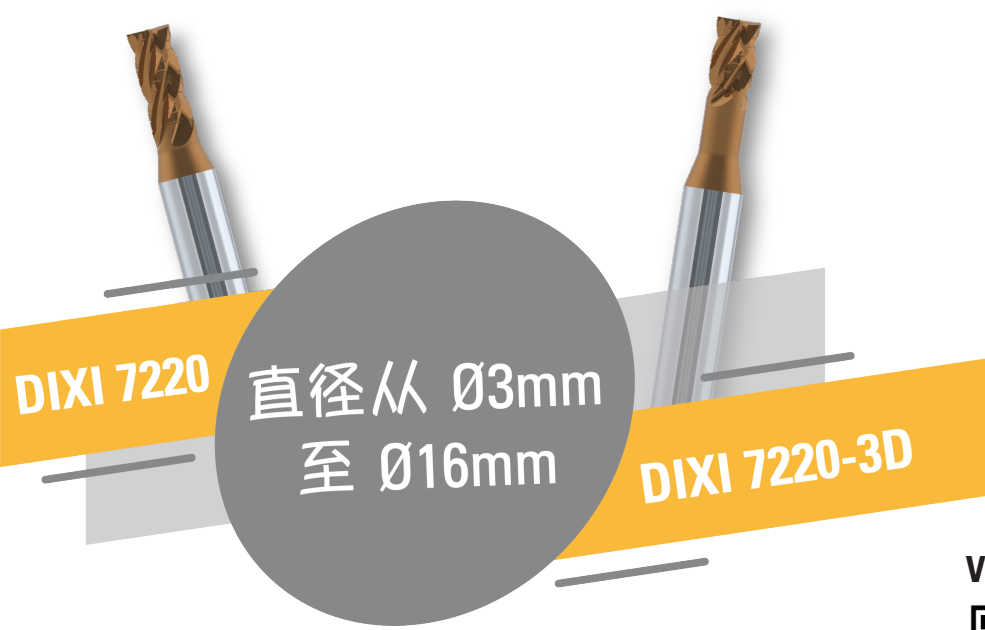


# 新一代粗加工刀具



## 极大地提升生产效率



DIXI 7220

直径从  $\varnothing 3\text{mm}$   
至  $\varnothing 16\text{mm}$

DIXI 7220-3D



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

VIDEO 7220



T +41 (0)32 933 54 44  
F +41 (0)32 931 89 16

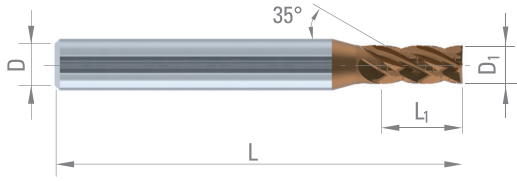
dixipoly@dixi.ch

敬请感受瑞士精度

www.dixipolytool.com

# DIXI 7220

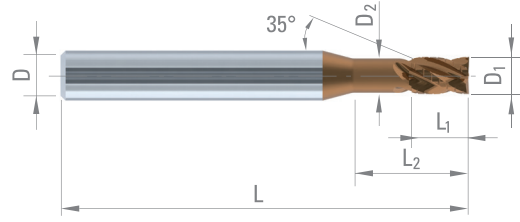
粗加工刀具  
难加工材料



$D_{1\ d12}$	$L_1$	$D_{h5}$	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

粗加工刀具 缩颈  
难加工材料



$D_{1\ d12}$	$L_1$	$D_2$	$L_2$	$D_{h5}$	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

钢+铅

低合金钢

高合金钢

双相不锈钢

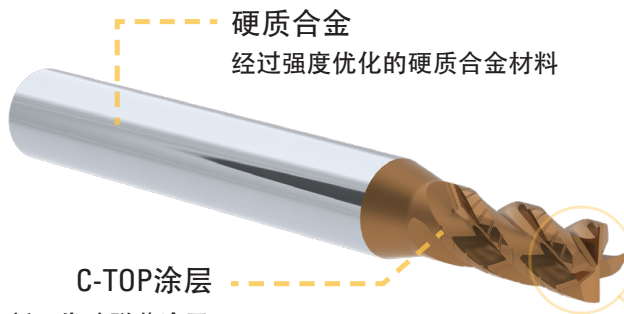
铸铁

钛, 钛合金

耐热合金

铜合金, 银, 金

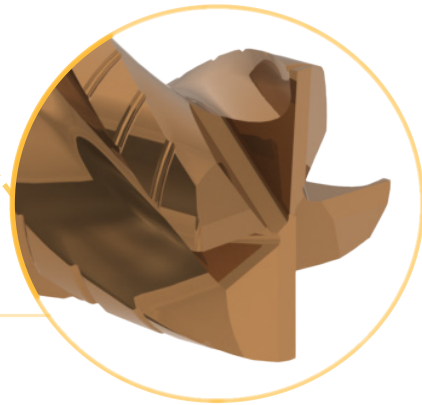
难加工的铜合金



- 新一代防脱落涂层
- 即使在高温下, 依然具有出色的耐磨损, 防氧化能力

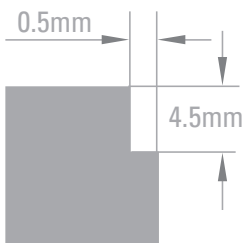
### 几何形状

新一代断屑槽形保证了更好的防崩刃性能



## 应用示例

加工材料: 不锈钢 1.4441  
 $n = 10'610 \text{ rpm}$  ( $V_c = 100 \text{ m/min}$ )  
 $V_f = 1'592 \text{ mm/min}$  ( $f_z = 0.05 \text{ mm}$ )  
 润滑方式: 乳化液  
 机床: 3-轴加工中心



竞争对手

DIXI 7220 Ø 3 mm C-TOP

