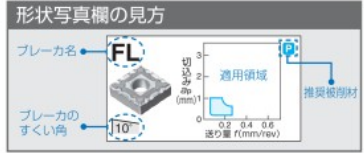
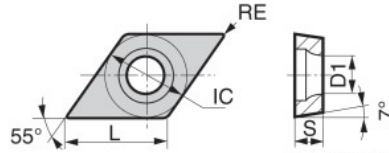


# イゲタロイ 55°菱形ポジティブインサート

刃先交換インサート



●: 連続切削 第一推奨  
○: 連続切削 第二推奨  
●: 一般切削 第一推奨  
○: 一般切削 第二推奨  
✳: 断続切削 第一推奨  
✳: 断続切削 第二推奨

DC 0702	
寸法 (mm)	
切刃長L	7.7
厚さS	2.38
内接円IC	6.35
穴径D1	2.8

推奨用途	P 鋼	M ステンレス鋼	K 鋳鉄	N 非鉄金属	S 難削材	H 高硬度材															
推奨用途	●	●	●	●	●	●															

スミロン(CBN)インサート 115 L56, L57 | スミダイヤ(PCD)インサート 115 M12 | スミダイヤ(インダス)インサート 115 M28

適用外径ホルダ 115 C17, D14, D18, D19, D24, D25 | 適用内径ホルダ 115 E16, E28~E32

コーティング

コーテッド  
サーメット

サーメット

超硬合金

形状	適用領域	型番	コーナー半径 RE	AC8015P	AC8020P	AC8025P	AC8035P	AC810P	AC820P	AC830P	AC6020M	AC6030M	AC6040M	AC610M	AC630M	AC4010K	AC4015K	AC420K	AC405K	AC415K	AC503U	AC500S	AC5015S	AC5025S	AC510U	AC520U	AC1030U	AC590U	ACZ150	T1500Z	T2500Z	T3000Z	T1000A	T1500A	ST10P	ST20E	A30	G10E	EH510	EH520	H1													
<b>FB</b>		DCMT 070202N-FB 070204N-FB 070208N-FB	0.2 0.4 0.8																																																			
<b>LU</b>		DCMT 070202N-LU 070204N-LU	0.2 0.4	●	○	●	●	●	●		●	●	●	●															●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●														
<b>FP</b>		DCMT 070202N-FP 070204N-FP	0.2 0.4																																																			
<b>FC</b>		DCGT 070201MN-FC 070202MN-FC 070204MN-FC	< 0.1 < 0.2 < 0.4																						●	●	●	●	●																									
<b>FX</b>		DCGT 0702003R-FX 0702003L-FX 070201R-FX 070201L-FX 070202R-FX 070202L-FX 070204R-FX 070204L-FX	0.03 0.03 0.1 0.1 0.2 0.2 0.4 0.4																																																			
<b>FX</b>		DCET 0702003R-FX 0702003L-FX 0702008R-FX 0702008L-FX 070201R-FX 070201L-FX 0702018R-FX 0702018L-FX 070204R-FX 070204L-FX	0.03 0.03 0.08 0.08 0.1 0.1 0.18 0.18 0.4 0.4																																																			
<b>FYS</b>		DCGT 0702003R-FYS 0702003L-FYS 070201R-FYS 070201L-FYS 070202R-FYS 070202L-FYS 070204R-FYS 070204L-FYS	0.03 0.03 0.1 0.1 0.2 0.2 0.4 0.4																																																			
<b>FYS</b>		DCET 0702003R-FYS 0702003L-FYS 070201R-FYS 070201L-FYS 070202R-FYS 070202L-FYS 070204R-FYS 070204L-FYS	0.03 0.03 0.1 0.1 0.2 0.2 0.4 0.4																																																			

コーナー半径 RE が「<」で表記されているものは、マイナス公差となっております。

○印: 在庫予定品 (在庫を確認願います) ▲印: 将来、新製品に置換え、受注生産に移行、廃止などを予定 (在庫を確認願います)

インサート

B

ネガティブ  
ポジティブ

C

D

R

S

T

V

W

Z100のアクション  
セリウム  
ニッケル  
MS