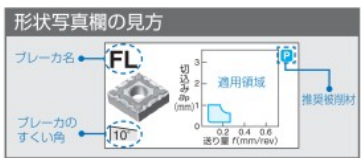
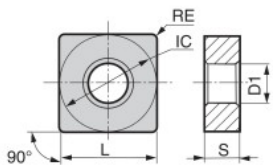


# 正方形ネガティブインサート

**SN** **正方形**  
**ネガティブ**  
**穴つき**



● : 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

寸法 (mm)	切刃長L	12.7	厚さS	4.76
	内接円IC	12.7	穴径D1	5.16

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
AC8015P	●	○	○	○	○	○
AC8020P	●	○	○	○	○	○
AC8025P	●	○	○	○	○	○
AC8035P	●	○	○	○	○	○
AC810P	●	○	○	○	○	○
AC820P	●	○	○	○	○	○
AC830P	●	○	○	○	○	○
AC6020M	●	○	○	○	○	○
AC6030M	●	○	○	○	○	○
AC6040M	●	○	○	○	○	○
AC610M	●	○	○	○	○	○
AC630M	●	○	○	○	○	○
AC4010K	●	○	○	○	○	○
AC4015K	●	○	○	○	○	○
AC420K	●	○	○	○	○	○
AC405K	●	○	○	○	○	○
AC415K	●	○	○	○	○	○
AC503U	●	○	○	○	○	○
AC5005S	●	○	○	○	○	○
AC5015S	●	○	○	○	○	○
AC5025S	●	○	○	○	○	○
AC510U	●	○	○	○	○	○
AC520U	●	○	○	○	○	○
AC1030U	●	○	○	○	○	○
AC550U	●	○	○	○	○	○
ACZ150	●	○	○	○	○	○
T1500Z	●	○	○	○	○	○
T2500Z	●	○	○	○	○	○
T3000Z	●	○	○	○	○	○
T1000A	●	○	○	○	○	○
T1500A	●	○	○	○	○	○
ST10P	●	○	○	○	○	○
ST20E	●	○	○	○	○	○
A30	●	○	○	○	○	○
G10E	●	○	○	○	○	○
EH510	●	○	○	○	○	○
EH520	●	○	○	○	○	○
H1	●	○	○	○	○	○

スミポロン(CBN)インサート **L63**~  
 スミダイヤバインダレスインサート **M28** セラミックインサート **B132**  
 適用外径ホルダ **C19**~**C24** 適用内径ホルダ **E51**~**E53**

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	AC5005S	AC5015S	AC5025S	AC510U	AC520U	AC1030U	AC550U	ACZ150	T1500Z	T2500Z	T3000Z	T1000A	T1500A	ST10P	ST20E	A30	G10E	EH510	EH520	H1		
<b>UP</b> 10°		SNMG 120404N-UP 120408N-UP 120412N-UP	0.4 0.8 1.2						●	●	●	●	●	●	●								○	○	○	○	○																
<b>GU</b> 7°		SNMG 120404N-GU 120408N-GU 120412N-GU 120416N-GU	0.4 0.8 1.2 1.6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○																	
<b>GE</b> 3°		SNMG 120408N-GE 120412N-GE 120416N-GE	0.8 1.2 1.6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																												
<b>UX</b> 0°		SNMG 120404N-UX 120408N-UX 120412N-UX 120416N-UX	0.4 0.8 1.2 1.6		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																												
<b>UG</b> 4°		SNMG 120408N-UG 120412N-UG 120416N-UG	0.8 1.2 1.6		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																												
<b>EG</b> 0°		SNMG 120404N-EG 120408N-EG 120412N-EG	0.4 0.8 1.2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●							○	○	○	○	○																	
<b>UM</b> 0°		SNMG 120404R-UM 120404L-UM 120408R-UM 120408L-UM 120412R-UM 120412L-UM 120416R-UM 120416L-UM	0.4 0.4 0.8 0.8 1.2 1.2 1.6 1.6								●	●	●	●	●																												
<b>UM</b> 0°		SNGG 120404R-UM 120404L-UM 120408R-UM 120408L-UM 120412R-UM 120412L-UM 120416R-UM 120416L-UM	0.4 0.4 0.8 0.8 1.2 1.2 1.6 1.6																																								
<b>UM</b> 0°		SNMA 120404 120408 120412 120416 120420	0.4 0.8 1.2 1.6 2.0													●	●	●	●	●																							
<b>UM</b> 0°		SNGA 120404 120408 120412	0.4 0.8 1.2													●																											

インサート  
B  
ネガティブ  
ポジティブ  
C  
D  
R  
S  
T  
V  
W  
Z面の穴加工