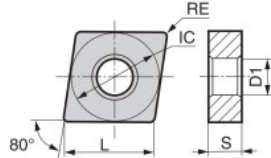


# 80°菱形ネガティブインサート

刃先交換インサート

**CN** **80° 菱形**  
**ネガティブ**  
**穴つき**



材質選択ガイド参照 A2、A3

チップブレーカ選択ガイド参照 B10~

被削材別インサート材質選択ガイド参照 A10~

●：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

**CN** **0904**

寸法 (mm)	切刃長L	9.7	厚さS	4.76
	内接円IC	9.525	穴径D1	3.81

適用外径ホルダ参照 C9

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	その他
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	○	○	○	○	○	○	

形状	適用領域	型番	コーナ半径 RE	コーティング																	コートドサーメット		超硬合金																
				AC8015P	AC8020P	AC8025P	AC8035P	AC810P	AC820P	AC830P	AC6020M	AC6030M	AC6040M	AC610M	AC630M	AC4010K	AC4015K	AC420K	AC405K	AC415K	AC503U	AC5005S	AC5015S	AC5025S	AC510U	AC520U	AC1030U	AC530U	ACZ150	T1500Z	T2500Z	T3000Z	T1000A	T1500A	ST10P	ST20E	A30	G10E	EH510
<b>FB</b> 微小切削 27°	[P]	CNMG 090404N-FB 090408N-FB	0.4	○	○	●	○	○																															
			0.8																																				
<b>FE</b> 20°	[P]	CNMG 090404N-FE 090408N-FE	0.4	○	○	●	○	○	○																														
			0.8	○	○	●	○	○	○	○																													
<b>SU</b> 13°	[P, M, S]	CNMG 090404N-SU 090408N-SU 090412N-SU	0.4	○	○	●	○	○	○																														
			0.8																																				
<b>SEW</b> 5° B135 ワイド	[P]	CNMG 090404N-SEW 090408N-SEW	0.4	○	○	●	○	○	○																														
			0.8	○	○	●	○	○	○																														
<b>EF</b> 20°	[M, S]	CNMG 090404N-EF 090408N-EF	0.4																				○	●															
			0.8																					○	●														
<b>GU</b> 7°	[P, M]	CNMG 090404N-GU 090408N-GU 090412N-GU	0.4		●	○	○	○																															
			0.8		●	○	○	○																															
<b>UG</b> 4°	[P, M]	CNMG 090404N-UG 090408N-UG	0.4		○	○	○																																
			0.8		○	○	○																																
<b>EG</b> 0°	[M]	CNMG 090408N-EG 090412N-EG	0.8																			○	●																
			1.2																					○	●														
<b>GZ</b> 0°	[K]	CNMG 090408N-GZ 090412N-GZ	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

ラミナックス