

MULTI CORNER PcBN INSERT

高硬度材加工用
PcBNインサートチップ

マルチコーナー PcBN インサート

NEW

高精度、長寿命。
High precision/Long life

マルチ
コーナー

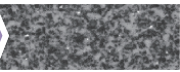
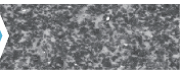
豊富な
刃先処理

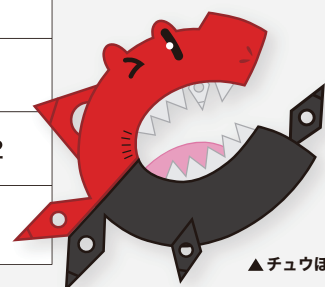
生産性
向上

コスト
ダウン

寿命延長

焼入鋼加工用材種（対象被削材：SCM420、SCM435、SNCM439、SUJ2、S45C など）

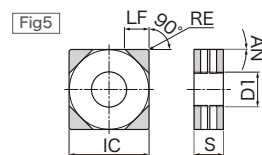
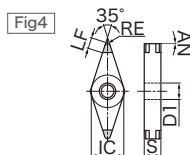
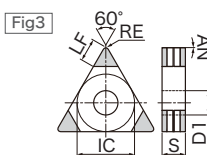
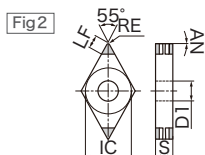
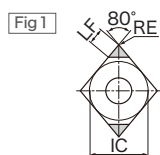
材種	組織	用途	CBN 含有率 (質量.%)	ヌーブ硬度 (kg/mm ²)	抗折力 (kgf/mm ²)	平均粒径 (μm)
HB855		連続切削用	50	2600	90	1
HB859		連続～弱断続切削用	60	2500	95	1
HB890		弱～中断断続切削用	60	2400	98	2
HB858		中～強断続切削用	75	3100	102	1

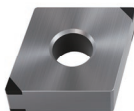
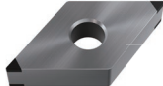
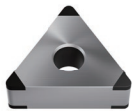
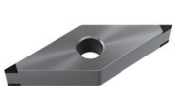
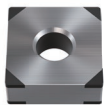


▲チュウぼ～

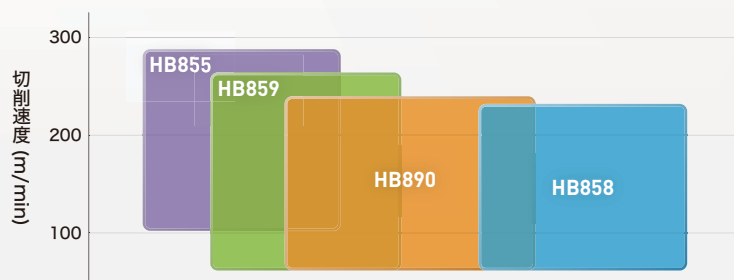


「マルチコーナー PcBN インサート」シリーズ

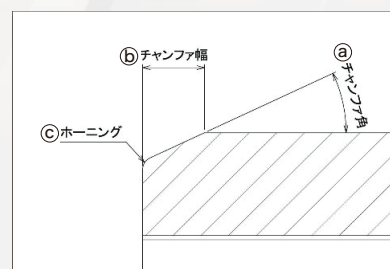


	商品コード		型番		タイプ	形状 Fig	刃先 処理	寸法							在庫材質、材質 No.				価格			
								IC	S	RE	AN	LF	D1	刃数	HB855	HB859	HB890	HB858	希望小売価格 (税抜)			
															J	K	L	M				
	B000137	*	CNMA1204	04	S-OH-D	汎用型	1	*1	12.7	4.76	0.4	0	2.0	5.16	4	●	●	●	●	¥6,400		
	B000138	*			T-OH-D	切味重視型										*2	●	●	●		●	
	B000139	*			LS-OH-D	耐欠損型											*3	●	●		●	●
	B000140	*		08	S-OH-D	汎用型					*1					●		●	●		●	
	B000141	*			T-OH-D	切味重視型										*2	●	●	●		●	
	B000142	*			LS-OH-D	耐欠損型											*3	●	●		●	●
	B000224	*	DNMA1504	04	S-OH-D	汎用型	2	*1	12.7	4.76	0.4	0	2.0	5.16	4	●		●	●		●	
	B000225	*			T-OH-D	切味重視型										*2	●	●	●		●	
	B000226	*			LS-OH-D	耐欠損型											*3	●	●		●	●
	B000227	*		08	S-OH-D	汎用型					*1					●		●	●		●	
	B000228	*			T-OH-D	切味重視型										*2	●	●	●		●	
	B000229	*			LS-OH-D	耐欠損型											*3	●	●		●	●
	B000469	*	TNMA1604	04	S-OH-F	汎用型	3	*1	9.525	4.76	0.4	0	2.0	3.81	6	●		●	●	●	¥9,000	
	B000470	*			T-OH-F	切味重視型										*2	●	●	●	●		
	B000471	*			LS-OH-F	耐欠損型											*3	●	●	●		●
	B000472	*		08	S-OH-F	汎用型					*1					●		●	●	●		
	B000473	*			T-OH-F	切味重視型										*2	●	●	●	●		
	B000474	*			LS-OH-F	耐欠損型											*3	●	●	●		●
	B000511	*	VNMA1604	04	S-OH-D	汎用型	4	*1	9.525	4.76	0.4	0	2.0	3.81	4	●		●	●	●		¥7,200
	B000512	*			T-OH-D	切味重視型										*2	●	●	●	●		
	B000513	*			LS-OH-D	耐欠損型											*3	●	●	●		
	B000514	*		08	S-OH-D	汎用型					*1					●		●	●	●		
	B000515	*			T-OH-D	切味重視型										*2	●	●	●	●		
	B000516	*			LS-OH-D	耐欠損型											*3	●	●	●		
	B000310	*	SNMA1204	04	S-OH-H	汎用型	5	*1	12.7	4.76	0.4	0	2.0	5.16	8	●		●	●	●	¥11,200	
	B000311	*			T-OH-H	切味重視型										*2	●	●	●	●		
	B000312	*			LS-OH-H	耐欠損型											*3	●	●	●		
	B000313	*		08	S-OH-H	汎用型					*1					●		●	●	●		
	B000314	*			T-OH-H	切味重視型										*2	●	●	●	●		
	B000315	*			LS-OH-H	耐欠損型											*3	●	●	●		

HB シリーズ加工領域



刃先処理



記号	タイプ	チャンファ角(a)	チャンファ幅(b)	ホーニング(c)
*1	汎用型	25°	0.1mm	R0.02
*2	切味重視型	15°	0.1mm	ナシ
*3	耐欠損型	30°	0.1-0.15mm	R0.02