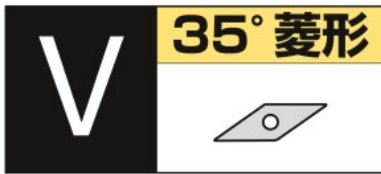


スミボロンインサート

刃先交換インサート



標準刃先仕様 記号詳細 L28, L29

	BNX10	BNX20	BNX25	BN1000 BN2000	BN350	BN2010 BN2020	BNC100 BNC160	BNC200 BNC300	BN500	BN500	BN7000 BN700	BN7500	BNS800	NCB100
ネガティブ	T01225	S01225	S01725	S01225	T01225	S01225	S01225	S01225	S01215	T01215	T01215	T01215	T02020	T01215
ポジティブ					T01235									

(推奨用途凡例) 連続切削 ●: 第一推奨 ○: 第二推奨 一般切削 ◎: 第一推奨 ○: 第二推奨 断続切削 ★: 第一推奨 ☆: 第二推奨

推奨用途	K 鑄鉄																		
	S 難削材																		
	H 高硬度材	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	焼結部品																		

VN 1604 ノンコート

寸法 (mm)	内接円厚さ	9.525	穴径	3.81
---------	-------	-------	----	------

適用外径ホルダ C34, C35

ワンユースインサート / ネガティブタイプ (穴つき)

形状	刃先仕様	型番	包装単位	コーナー数	コーナー半径	切刃長	ノンコートスミボロン																
							BNX10	BNX20	BNX25	BN1000	BN2000	BN350	BN500	BN7000	BN700	BN7500	BNS800	NCB100					
	標準	NU-VNMA 160401	1	1	0.1	3.5																	
		160402			0.2	3.3																	
		160404			0.4	2.8	●	●															
		160408			0.8	2.0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		160412			1.2	1.7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	標準	T-NU-VNMA 160401	10	1	0.1	3.5																	
		160402			0.2	3.3																	
		160404			0.4	2.8	●	●															
		160408			0.8	2.0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		160412			1.2	1.7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	標準	NS-VNMA 160404	1	1	0.4	2.8			●														
		160408			0.8	2.0			●														
	標準	T-NS-VNMA 160404	10	1	0.4	2.8			●														
		160408			0.8	2.0			●														
	標準	NU-VNGA 160404	1	1	0.4	2.5														●			
		160408			0.8	1.6																●	

*ワンユースインサートは切込み0.5mm以下でご使用ください。

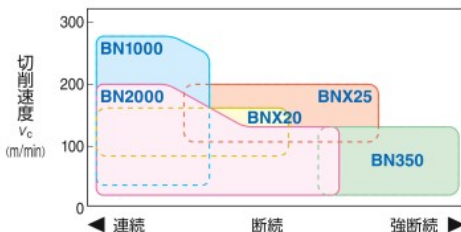
マルチコーナーワンユースインサート / ネガティブタイプ (穴つき)

形状	刃先仕様	型番	包装単位	コーナー数	コーナー半径	切刃長	ノンコートスミボロン													
							BNX10	BNX20	BNX25	BN1000	BN2000	BN350	BN500	BN7000	BN700	BN7500	BNS800	NCB100		
	標準	2NU-VNGA 160404	1	2	0.4	2.8		●												
		160408			0.8	2.0			●											
	標準	T-2NU-VNGA 160404	10	2	0.4	2.8		●												
		160408			0.8	2.0			●											
	標準	2NS-VNGA 160404	1	2	0.4	2.8			●											
		160408			0.8	2.0			●											
	標準	T-2NS-VNGA 160404	10	2	0.4	2.8			●											
		160408			0.8	2.0			●											

*ワンユースインサートは切込み0.5mm以下でご使用ください。

スミボロン適用領域マップ

① ノンコートスミボロン



② コーテッドスミボロン

