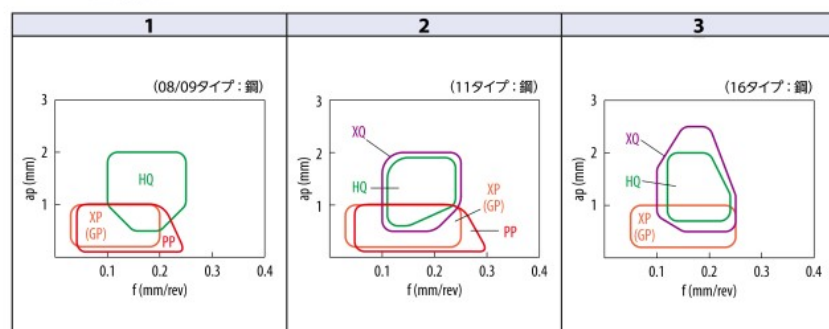


三角形60°, ポジ, 穴付き

「旋削用インサート」カタログの見方 B15 参照

			快削鋼																												P				
			炭素鋼・合金鋼																																
			ステンレス鋼																												M				
			ねずみ鋳鉄																													K			
			ダクタイル鋳鉄																												K				
			非鉄金属																													N			
			耐熱合金																												S				
			チタン合金																																
			高硬度材																												H				
形 状		型 番	ブ レ ー カ 適 用 範 囲	コー ナ 数	寸法 (mm)				角度 (°)	超硬										サーメット					適 合 ホルダ										
					IC	S	D1	RE		AN	CVD					PVD		CVD	PVD	-															
											CA02SP	CA11SP	CA12SP	CA310	CA315	CA320	CA450S				CA451S	CA510	CA515	CA525		CA530	CA651S	CA652S	PR1535	PR1725	PR930	CCX	PV7005	PV710	PV720
仕 上 げ		TPMT 090202GP 090204GP	1	3	5.56	2.38	2.8	0.2 0.4	11	●●●																									F33, F34 F80~F82 F86
		TPMT 110304GP 110308GP	2	3	6.35	3.18	3.3	0.4 0.8	11	●●●																									E39 F80~F82 F84, F85, F126
		TPMT 160304GP	3	3	9.525	3.18	4.7	0.4	11	●●●																									
仕 上 げ ・ 中		TPMT 090202HQ 090204HQ	1	3	5.56	2.38	2.8	0.2 0.4	11	●●●																									F33, F34 F80~F82 F86
		TPMT 110302HQ 110304HQ 110308HQ	2	3	6.35	3.18	3.3	0.2 0.4 0.8	11	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	E39 F80~F82 F84, F85, F126
		TPMT 160302HQ 160304HQ 160308HQ	3	3	9.525	3.18	4.7	0.2 0.4 0.8	11	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
軟 鋼		TPMT 090204XP	1	3	5.56	2.38	2.8	0.4	11	●●●																									F33, F34 F80~F82 F86
		TPMT 110304XP 110308XP	2	3	6.35	3.18	3.3	0.4 0.8	11	●●●																									E39 F80~F82 F84, F85, F126
		TPMT 160304XP 160308XP	3	3	9.525	3.18	4.7	0.4 0.8	11	●●●																									F80~F82 F84, F126
軟 鋼		TPMT 110304XQ 110308XQ	2	3	6.35	3.18	3.3	0.4 0.8	11	●●●																									E39 F80~F82 F84, F85, F126
		TPMT 160304XQ 160308XQ	3	3	9.525	3.18	4.7 4.4	0.4 0.8	11	●●●																									F80~F82 F84, F126

ブレーカ適用範囲



●: 標準在庫 ○: 新製品へ置換予定(在庫をご確認ください)

B



旋削用インサート