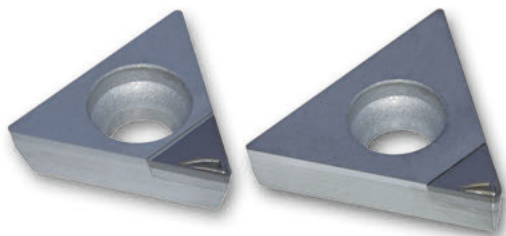
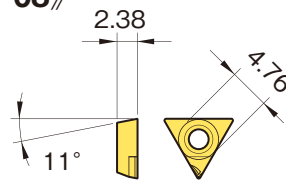




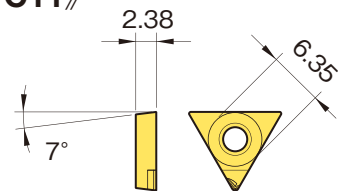
アルミ仕上げボーリング加工で  
優れた切りくずコントロールを実現！  
TC11チップにノーズR0.8新登場！



《TP08》



《TC11》



チップ型番	ノーズR	被削材	材種
TPGD080202FLM	0.2	アルミ	DA1000 (ダイヤ)
TPGD080204FLM	0.4		
TCGT110202FLM	0.2		
TCGT110204FLM	0.4		
TCGT110208FLM <b>NEW</b>	0.8		

- 1.チップは付1個単位で販売しています。
- 2.お求めの際にはチップ型番と材種を合わせてご注文ください。

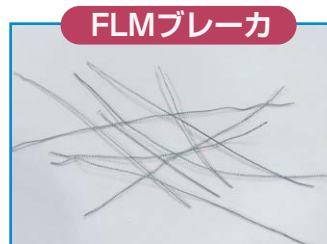
《ご注文例》

**TPGD080204FLM** (DA1000) ……1個

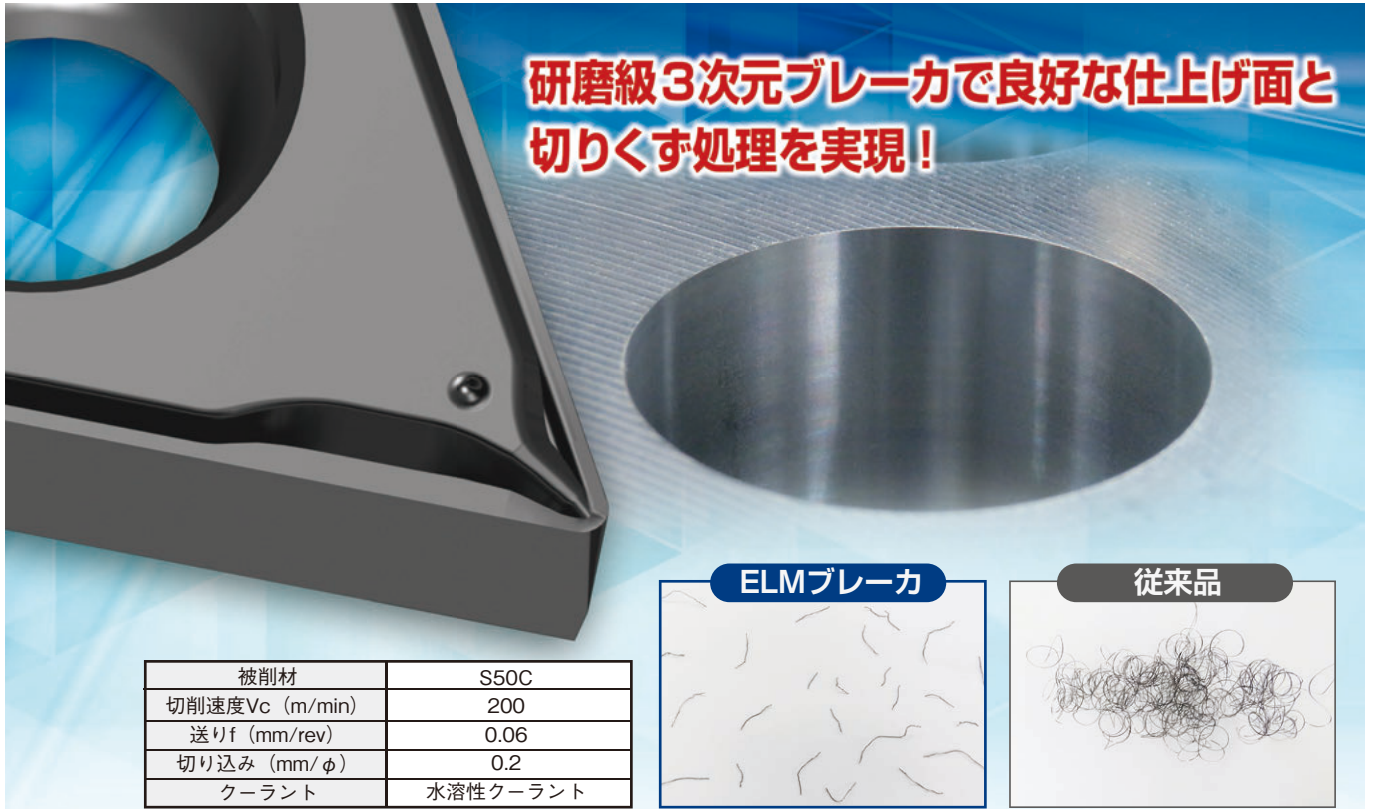
チップ型式                      材種

独自のブレーカ設計により、  
切りくずトラブルを低減。

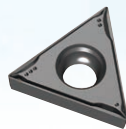
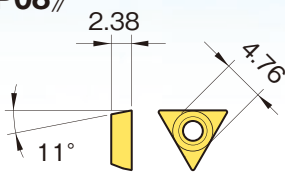
チップ型番	TCGT110204FLM
被削材	A2017
切削速度Vc (m/min)	800
送りf (mm/rev)	0.1
切り込み (mm/φ)	0.2
クーラント	水溶性クーラント



研磨級3次元ブレードで良好な仕上げ面と  
切りくず処理を実現!



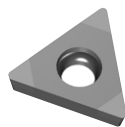
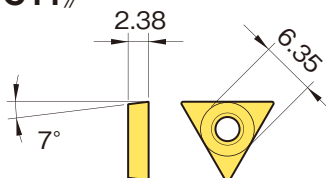
《TP08》



3次元ブレード付  
鋼用サーメットチップ

チップ型番	ノーズR	被削材	材種	品種名
TPGP080202ELM	0.2	鋼全般 新3次元 ブレード採用	T2500A <b>NEW</b>	サーメット(G級)
			T2500F <b>NEW</b>	コーティッドサーメット
TCGT110202ELM	0.2	鋼全般 新3次元 ブレード採用	T2500A <b>NEW</b>	サーメット(G級)
			T2500F <b>NEW</b>	コーティッドサーメット

《TC11》



ダクタイル鋳鉄用  
CBNチップ

耐摩耗性に優れた  
ダクタイル鋳鉄用 CBN チップ  
マルチコーナもラインアップ

チップ型番	ノーズR	被削材	材種	品種名
TPGD080202FN	0.2	ダクタイル	BNC500 <b>NEW</b>	コーティッド CBN
TPGD080204FN	0.4			
TPGD080204FN3	0.4 (3コーナ)			
TCGT110202FN	0.2			
TCGT110204FN	0.4			
TCGT110204FN3	0.4 (3コーナ)			
TCGT110208FN	0.8			
TCGT110208FN3	0.8 (3コーナ)			

- サーメットチップは10個単位ケースと  
なっています。
- CBNチップは1個単位で販売しています。
- お求めの際にはチップ型番の後に  
(チップ材種) を付けてご注文ください。

《ご注文例》

TPGP080202ELM (T2500A) ……10個  
チップ型式 材種