

THE NEW VALUE FRONTIER

 **KYOCERA**

期間 2019.12.31 まで

生産性向上応援 キャンペーン2019

高性能エンドミル

MEV

ミーリング加工を変える
トライアングルの衝撃!



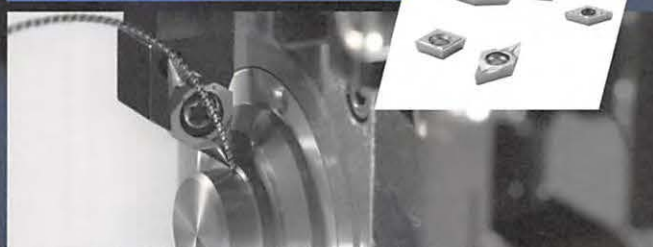
SGSエンドミル

SGS
Solid Carbide Tools



スモールツール用PVD コーティング

PR1725



New Category

CCX



高能率 刃先交換式ドリル

MagicDrill DRV



フラットドリル

2ZDK-HP 1.5D



高性能エンドミル MEV



PLAY



高性能 × 多機能 × 経済性

汎用エンドミルがついにここまで進化を遂げた

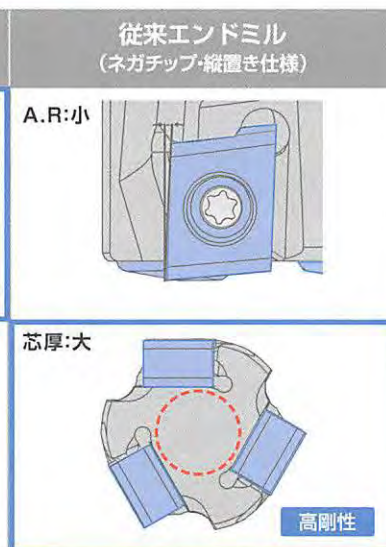
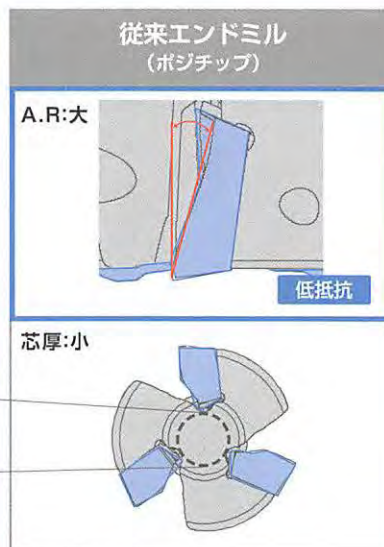
加工径φ20~50, GMブレーカ, コーナR0.8で先行発売!!

高性能

MEVは低抵抗と高剛性を兼ね備えた新タイプのエンドミル

切削抵抗

ホルダ剛性

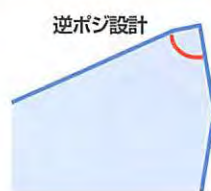
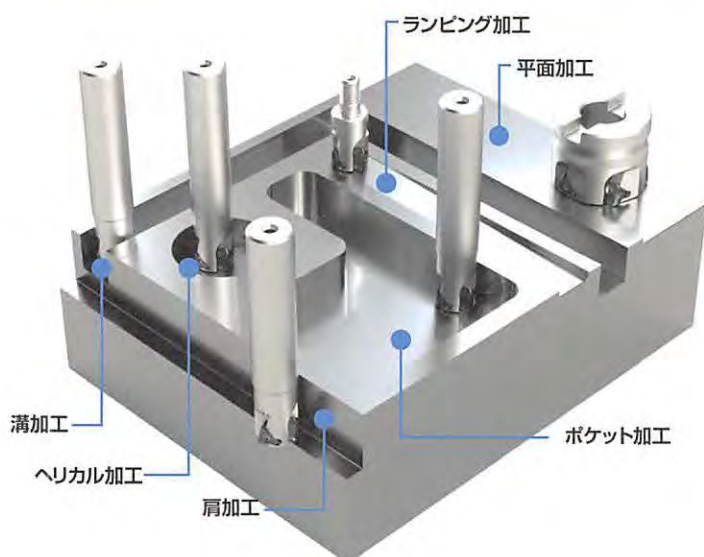


多機能

多様な加工に対応する高い汎用性

経済性

3コーナチップ&メリット豊富



広い拘束面

逆ポジ設計で

✓ **低抵抗かつ高強度な切れ刃**

3コーナ仕様で

✓ **経済的**

MEGACOAT NANO®の採用で

✓ **長寿命加工を実現**

ホルダ剛性アップと広い拘束面で

✓ **ホルダの耐久性が向上**

[MEGACOAT NANO] は京セラ株式会社の登録商標です。



キャンペーン
内容

対象チップ | GMブレーカ PR1525, PR1535 and CA6535

チップ10個の購入でホルダを**特別価格**にてご進呈

京セラ 生産性向上応援キャンペーン2019 申込書

お申込み日	2019年	月	日	お申込み期限：2019年12月31日まで
貴社名				
部署		ご氏名		

スモールツール用PVDコーティング PR1725

New Category CCX

チップ20個の購入(1口)で **カラーまな板** もしくは
チップ60個の購入(3口)で **セラブリッド® マグボトル or フルーツナイフ** ご進呈

チップ型番	材種	数量	チップ型番	材種	数量

※ 新規採用・他社切替限定でのキャンペーンです ※ 本キャンペーンは期間中であっても、予告なく終了する場合があります

高性能エンドミル MEV GMブレーカ PR1525, PR1535 and CA6535

高能率 刃先交換式ドリル DRV

[MEV] チップ10個の購入で ホルダを**特別価格**にて ご進呈
[DRV] チップ20個(外刃10個・内刃10個)の購入で ホルダを**特別価格**にて ご進呈

チップ型番	材種	数量	ホルダ型番(特別価格)	数量

※ 新規採用・他社切替限定でのキャンペーンです ※ 本キャンペーンは期間中であっても、予告なく終了する場合があります ※ お申込み上限は、1社5口までとします

SGSソリッドエンドミル Z-Carb, Z-Carb-AP, Z-Carb-HPR, Multi-Carb, T-Carb and S-Carb

フラットドリル 2ZDK-HP(1.5D)

3本購入で **1本ご進呈**(ご希望型番4本のうち、最小径品をご進呈) さらに
3口まとめてお申込みで **セラブリッド® マグボトル or フルーツナイフ** ご進呈

ご希望型番	数量	ご希望型番	数量	ご希望型番	数量

※ 本キャンペーンは期間中であっても、予告なく終了する場合があります

■お好きな色を選んで**赤枠の中に数量**をご記入ください

ピンク	グリーン	ローズピンク	タンザナイトブラック	ピンク	グリーン
 300mm×210mm	 300mm×210mm	 0.5ℓ	 0.5ℓ	 刃渡り11cm	 刃渡り11cm

販売店様ご記入欄			
会社名		ご氏名	
販売店様へ	お客様よりお申込みいただきましたら、ご注文と同時に 本申込書を窓口の京セラ営業所まで送付願います	通信欄 (ご注番等)	

SGS

SGSは、世界中のお客様へ
ソリューションをご提案します。

SGS商品説明・
ラインナップ



- ・不等すくい角、不等分割、不等リード
- 3つの組み合わせで米国をはじめ特許を取得
- ・優れた耐びり性能
- ・切削条件が上げられない不安定な加工環境で威力を発揮



世界に認められる、びり抑制に対する
「3つの答え」



汎用エンドミルの第1推奨 Z-Carb

5枚刃エンドミル!高効率加工で生産性向上 Z-Carb-HPR



・ピンカドスクエア設計でバリを抑制



・奇数刃+不等分割で高い耐びり性能



深溝加工に威力を発揮

※ 加工環境に左右されます

多刃+高剛性=高精度加工の実現
Multi-Carb



微い・トロコイド加工ならT-Carb



アルミ加工用はS-Carb



キャンペーン
内容

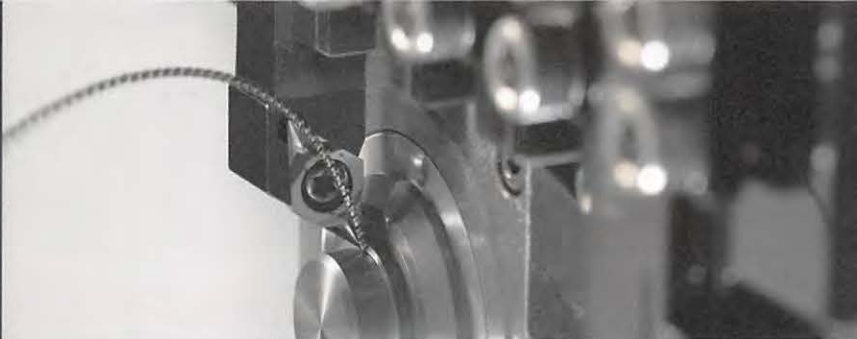
対象 新規採用・他社切替限定 Z-Carb, Z-Carb-AP, Z-Carb-HPR, Multi-Carb, T-Carb and S-Carb

3本購入で**1本ご進呈**(ご希望型番4本のうち、最小径品をご進呈) さらに
3口まとめてお申込みで **セラブリッド®マグボトル or フルーツナイフ** ご進呈

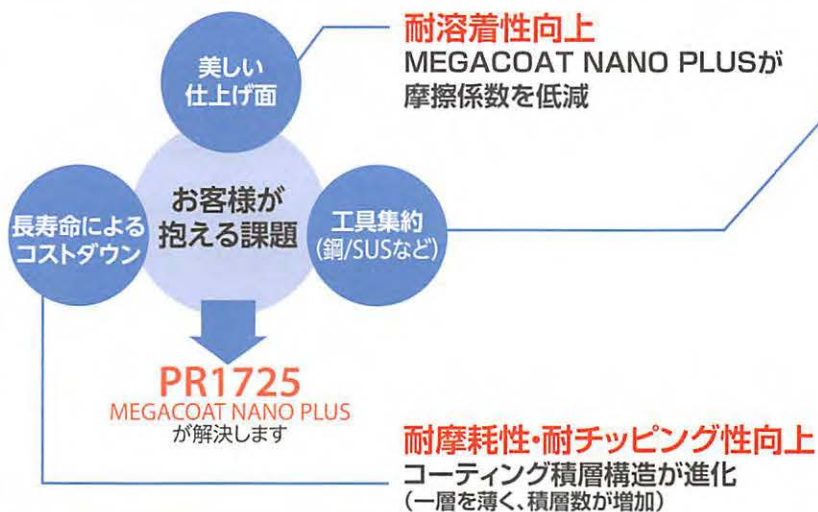


スモールツール用
PVDコーティング

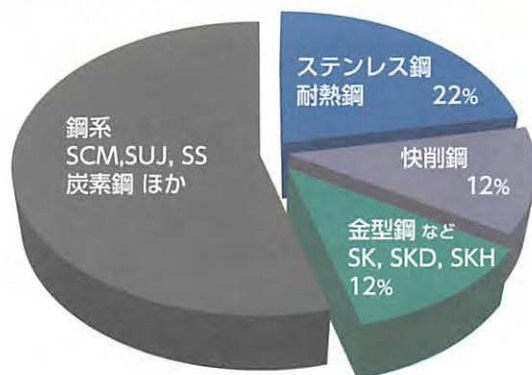
PR1725



お客様のトータルコストダウンに貢献!!



幅広い被削材の加工において
勝率90%以上!
お喜びの声を多数いただいております!



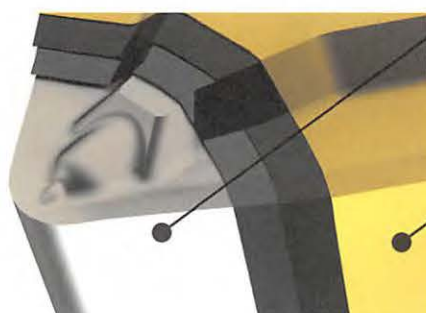
New Category
CCX



鋼や鋳物の仕上げ加工で**寿命・能率向上**が実現!

サーメットとCVDコーティングの融合

生産性・寿命向上を高次元で実現



サーメット母材

超微粒子サーメット
高強度/高靱性
高含有金属結合相

CVD コーティング

特殊表面処理
高密度界面
高い被膜強度



鋳物の仕上げ加工でもお試しください!

事例① フライホイール(FC250) Vc=500m/min
セラミックに対し**寿命2倍**(同条件)

事例② 機械部品(FCD) Vc=200m/min
CVD超硬に対し**寿命1.6倍**(同条件) ※ お客様の評価



切削速度を上げて能率向上が実現

能率向上の実例 200m/min → **250m/min**
※ お客様からいただいた結果
180m/min → **300m/min**
250m/min → **500m/min**

キャンペーン
内容

対象 新規採用・他社切替限定

チップ20個の購入(1口)で **カラーまな板** もしくは
チップ60個の購入(3口)で **セラブリッド® マグボトル or フルーツナイフ** が進呈



高能率 刃先交換式ドリル

MagicDrill DRV



レパートリー拡大で幅広い加工に対応

加工深さ2D~6D 加工径φ12~60
4種のチップブレード

剛性・切りくず処理 妥協なし

バランスの取れた設計で現状の課題を解決

剛性

切りくず
処理

独自のチップ形状により
切りくずを確実にコントロール

DRV
(SMブレード)

他社品B

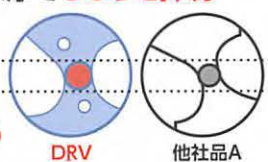


切りくず残り

切削条件：Vc=150m/min, f=0.08mm/rev
加工径 φ25(5D), 加工深さ98mm
Wet 被削材：SUS304

大きな芯厚でびびりを抑制

UP
33%



芯厚比較（当社比較）

ぞくぞくレパートリー拡大!

大径ホルダレパートリー追加

さらにシリーズで揃えていただきやすくなりました



GMブレード	汎用
GHブレード	刃先強化型
SMブレード	ステンレス鋼加工用
XMブレード	軟鋼・SS材加工用



対象 | 新規採用・他社切替限定

チップ20個(外刃10個・内刃10個)の購入で ホルダを**特別価格**にてご進呈

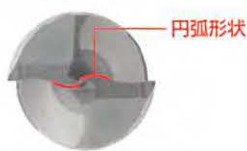
フラットドリル
2ZDK-HP(1.5D)



座ぐり加工や円筒面への加工など
不安定になりやすい加工

新世代フラットドリルで生産性向上!

特殊シンニング形状で
食付き良好



シャープエッジ仕様で
バリ抑制!



ご使用例

	底面形状	バリ	傾斜面や 曲面への加工	座ぐり加工 穴の矯正
2ZDK-HP	 ほぼフラット	 バリを抑制	 安定加工 (送りダウン)	 座ぐり加工 穴の矯正
一般的な ドリル	 ドリルの先端角による	 バリが発生しやすい	 不安定	 直進性が悪い



対象 | 新規採用・他社切替限定

3本購入で**1本**ご進呈(ご希望型番4本のうち、最小径品をご進呈) さらに
3口まとめてお申込みで **セラブリッド®マグボトル or フルーツナイフ** にご進呈

