

小型・自動旋盤用 **ヘッド交換式
クイックチェンジホルダ APM型** **発売
記念
キャンペーン**



キャンペーン期間 2024年10月1日(火) ▶ 2025年1月31日(金)



セットスクリューを緩めるだけで
ヘッドの交換が可能

APM型の選べる3つの特典!

New ヘッド交換式
クイックチェンジホルダ
① **APM型**

特典 APM型用インサート合計 **30個** ご購入につき

ヘッド1個プレゼント

※進呈するAPM型ヘッドに搭載できるインサート(型番/材種自由)をご購入ください。
※1ユーザー様10口が上限となります。



New ヘッド交換式
クイックチェンジホルダ
② **APM型**

特典 APM型シャンク **1本** ご購入につき

ヘッド1個プレゼント

※進呈するAPM型ヘッドに適合するシャンクをご購入ください。
※1ユーザー様10口が上限となります。



ヘッドを2個ご準備いただくことで
刃先交換時間を大幅短縮!
稼働率UPで現場を応援します



New ヘッド交換式
クイックチェンジホルダ
③ **APM型**

特典 APM型用インサート合計 **30個** ご購入につき

同一インサート10個プレゼント

※APM型ヘッドに搭載できるインサート(型番/材種自由)をご購入ください。



拡充 難削材旋削用コーティング材種
④ **AC5005S/
AC5015S/AC5025S**

特典 インサート合計 **30個** ご購入につき

同一インサート10個プレゼント

※インサートは型番/材種自由にご購入いただけます。



拡充 小型旋盤・高精度加工用
コーティング材種
⑤ **AC1030U**

特典 インサート合計 **30個** ご購入につき

同一インサート10個プレゼント

※インサートは型番自由にご購入いただけます。



ご注意 ご購入品 及び ご提供品は、標準在庫品からお選びください。一部型番は2024年11月発売予定です。詳細は本冊子内面をご覧ください。

1 2 3

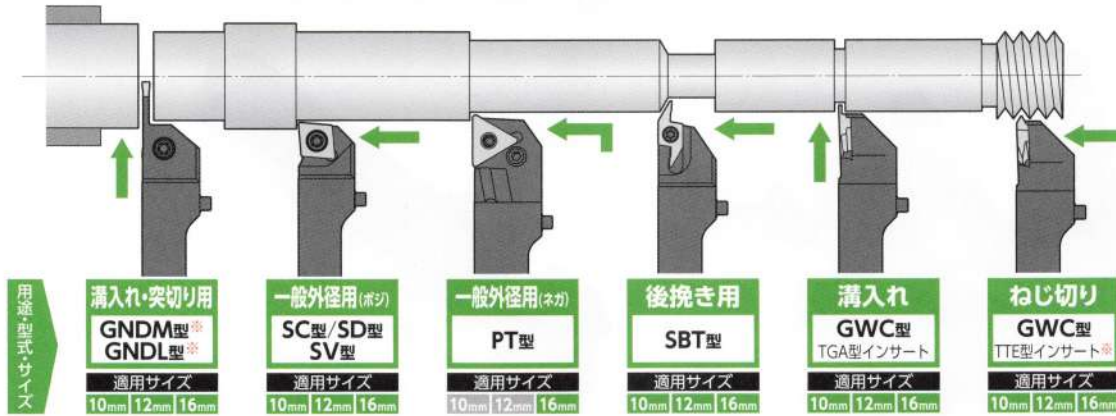
小型・自動旋盤用工具

ヘッド交換式クイックチェンジホルダ APM型 SumiSmall



抜群の交換繰り返し精度で段取り時間を大幅に短縮!

■ ヘッドラインアップ



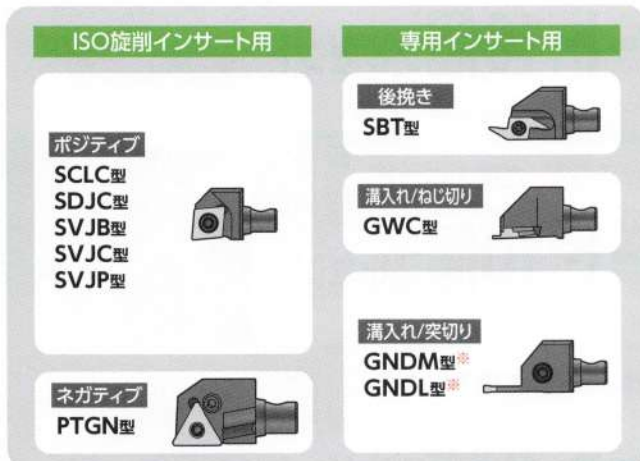
ヘッド・インサート対照表

型式	ヘッド型番	適用インサート型番
SC型	APM〇〇-SCLCR0602J	CC□T0602
	APM〇〇-SCLCR09T3J	CC□T09T3
SD型	APM〇〇-SDJCR0702J	DC□T0702
	APM〇〇-SDJCR11T3J	DC□T11T3
SV型	APM〇〇-SVJBR1103J	VB□T1103
	APM〇〇-SVJCR1103J	VC□T1103
	APM〇〇-SVJPR1103J	VP□T1103
PT型	APM16-PTGMR1604J	TN□□1604
SBT型	APM〇〇-SBTR-35J	BTR35〇〇
	APM〇〇-SBTR-55J	BTR55〇〇
	APM〇〇-SBTR-80J	BTR80〇〇
GWC型	APM〇〇-GWCR-R3J	TGA R3 . . . TTE R3 . . .*
	APM〇〇-GWCR . . .-L3J	TGA L3 . . . TTE L3 . . .*
GNDM型※ GNDL型※	APM〇〇-GND□R-2〇〇J	GC□□20 . . .
	APM〇〇-GND□R . . .-2〇〇J	
	APM〇〇-GND□R-3〇〇J	GC□□30 . . .
	APM〇〇-GND□R . . .-3〇〇J	

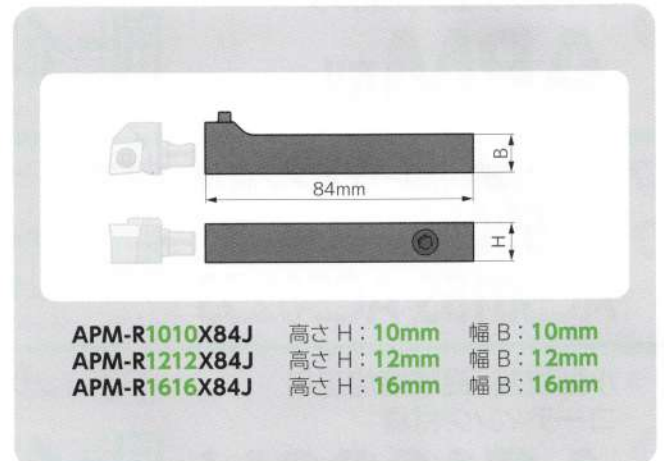
※2024年11月発売予定

■ APM型の組合せ例

交換式ヘッド

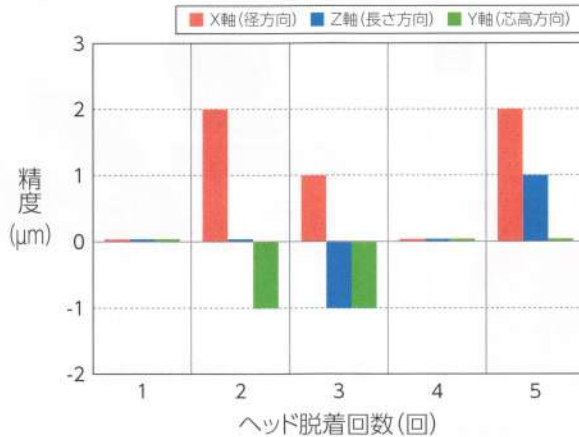


シャンク

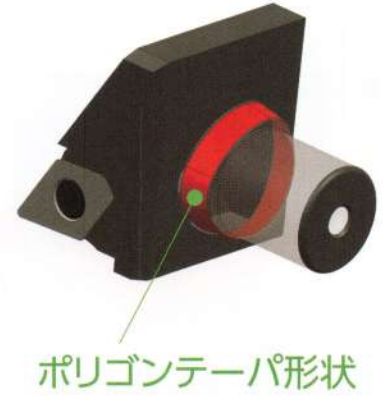


■ ヘッド交換繰り返し精度

ポリゴンテーパ形状により、交換繰り返し精度5 μm 以内を実現



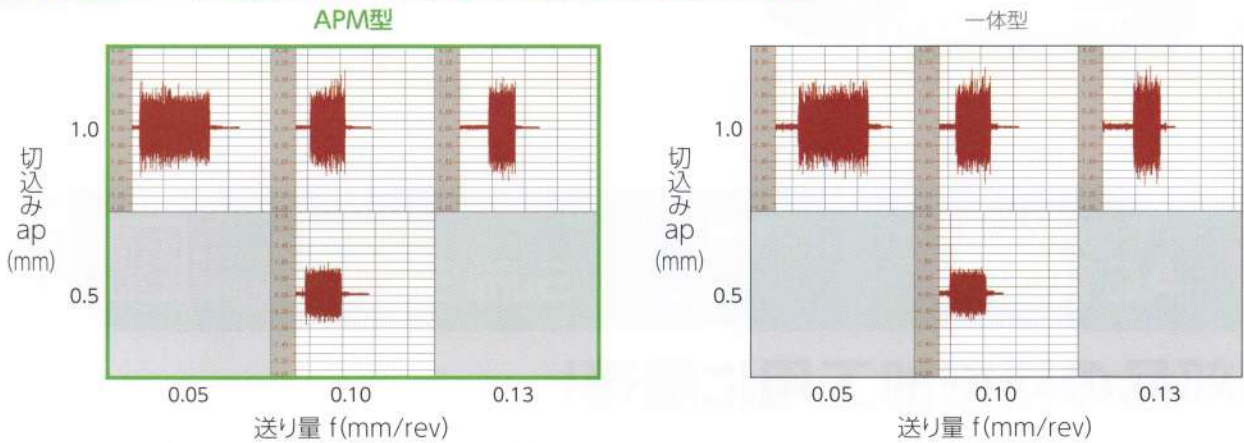
※同一シャンク、同一ヘッド、同一インサートのコーナーを使用し測定



■ 切削性能

● 振動

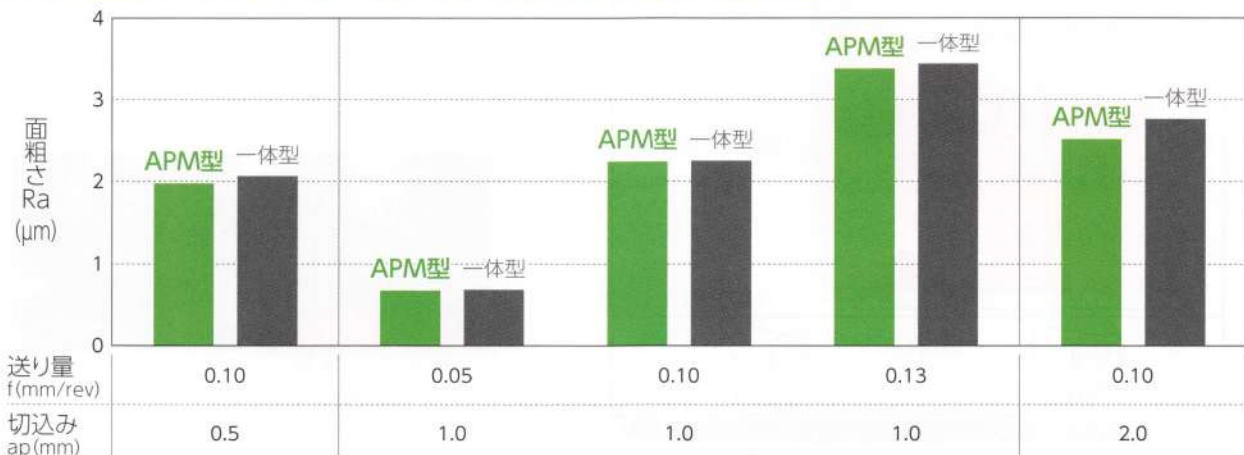
APM型は一体型ホルダと同等の低振動性能を実現



被削材：SUS420J2 使用工具 シャンク：APM-R1212X84J ヘッド：APM12-SDJCR11T3J インサート：DCGT11T302MN-SI (AC1030U)
 切削条件： $v_c=80\text{m/min}$ $f=0.05, 0.10, 0.13\text{mm/rev}$ $a_p=0.5, 1.0\text{mm}$ Wet

● 加工面粗さ

APM型は一体型ホルダと同等の加工面粗さを実現



被削材：SUS420J2 使用工具 シャンク：APM-R1212X84J ヘッド：APM12-SDJCR11T3J インサート：DCGT11T302MN-SI (AC1030U)
 切削条件： $v_c=80\text{m/min}$ $f=0.05, 0.10, 0.13\text{mm/rev}$ $a_p=0.5, 1.0, 2.0\text{mm}$ Wet

4

難削材旋削用コーティング材種

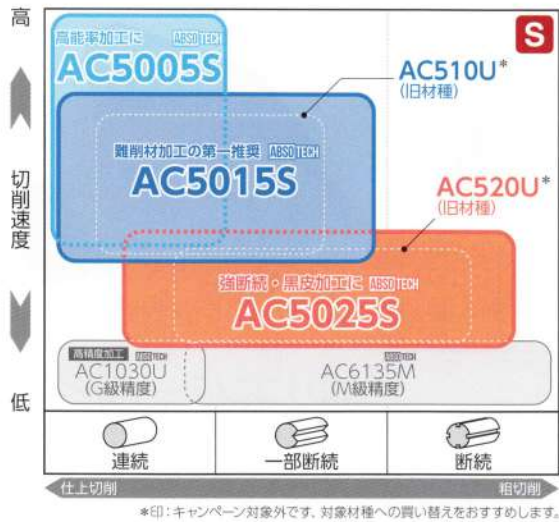
AC5005S/AC5015S/AC5025S

PMKSH



多様な被削材にて絶対的な安定加工を実現!

■ 適用領域



鋼・ステンレス鋼・鋳鉄・高硬度材加工
にもご使用いただけます。

■ 切れ味重視ポジティブG級チップブレード SL型 新登場



● AC5005Sの耐摩耗性能比較 (高速)



※SEC-溝入れバイトGNDIS型用インサート、SEC-突切りバイトSTF型/WCF型用インサートは2024年11月発売予定。

5

小物部品加工用コーティング材種

AC1030U

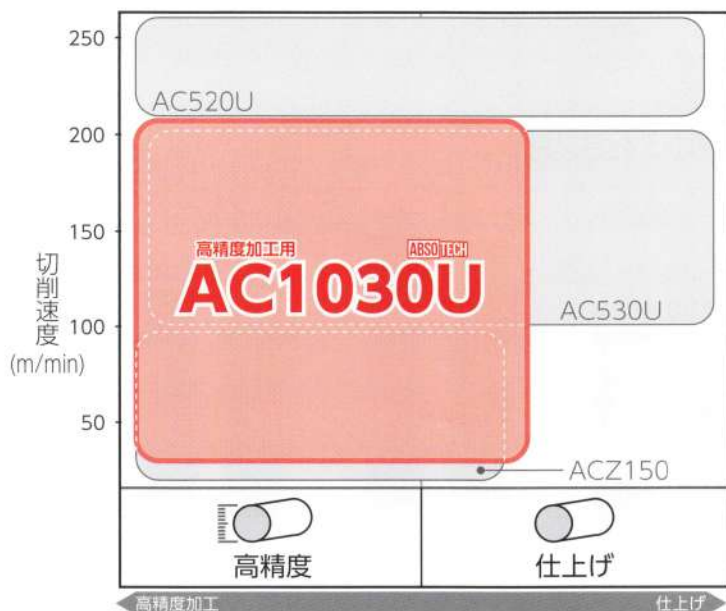
Sumi Small

PMKN



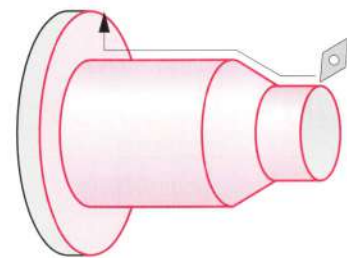
小物部品の精密加工用に最適!

■ 適用領域



■ ステンレス鋼 ノズル部品 M

チッピングなく安定加工が可能



使用工具: DCGT070202MN-SI (AC1030U)
切削条件: vc=200m/min f=0.06-0.08mm/rev ap=0.1mm
Wet (油性)

※SEC-溝入れバイトSSH型端面用・ねじ切り用インサート、SEC-突切りバイトSTF型/WCF型用インサートは2024年11月発売予定。



小物部品加工で幅広いニーズに対応!



SI型

小物部品加工の第一推奨。広い領域の切削条件で良好な切りくず処理性を発揮



FF型

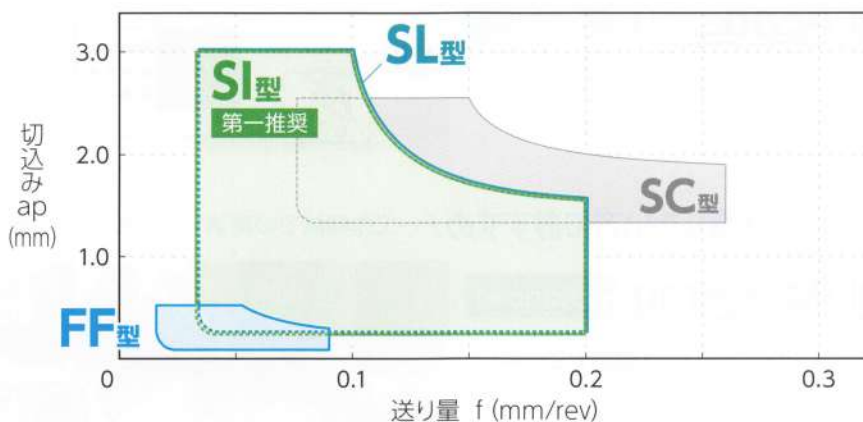
微小切込み領域で抜群の切りくず処理性を発揮



SL型

広い領域の切削条件で優れた切れ味を発揮。高い加工面品位を重視

■ チップブレード適用領域



■ チップブレードの使い分け



当社セミナーのご紹介

お客様の満足を確かなものにするため
セミナーという形でサポートします

詳細はこちら



自分のスタイル・目的に合わせて選べるセミナー 全5種!

STEP 1 工具使用歴が浅い方におすすめ! ~加工特性・工具知識を深めよう~

Sumi Academy Entry

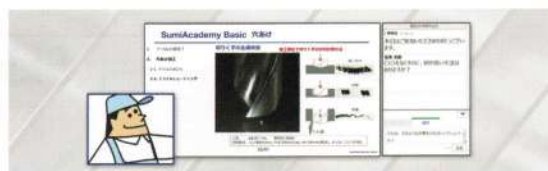
スマアカデミー エントリー (配信型セミナー)
旧名称: SumiAcademy



STEP 2 工具特性をより深く学びたい方におすすめ! ~チャットサポートでお悩み解決~

Sumi Academy Basic

スマアカデミー ベーシック (ライブ配信セミナー)
旧名称: SumiTool Webセミナー



STEP 3 住友工具を体感したい方におすすめ! ~工作機械での実演で日頃の疑問を解消しよう~

Sumi Academy Advanced

スマアカデミー アドバンスド (体感型セミナー)
旧名称: TECセミナー体感型



My-Academy ご希望の製品・加工について学びたい方におすすめ! ~社内研修としてもご活用いただけます~

My-Academy

マイアカデミー
お客様のご要望に合わせて開催
※詳しくはお近くの営業所にお問い合わせください。



イゲタロイ会 会員店向け ~新製品・新技術をご紹介!~

イゲタロイ 地区講習会

※詳しくはお近くの営業所にお問い合わせください。



MEMO

A large grid of dotted lines for writing a memo. The grid consists of 20 columns and 30 rows of small squares, each formed by two dots. The grid is intended for handwritten notes.

小型・自動旋盤用 ヘッド交換式クイックチェンジホルダ
APM型 発売記念キャンペーン

キャンペーン期間 2024年 10月 1日 ▶ 2025年 1月 31日

FAX受付締切

1 / 31
2025年

ユーザー様ご記入欄

会社名	部署名	担当者
-----	-----	-----

特約店様ご記入欄 [貴社注文No.]

会社名	担当者	備考
 矢代工機株式会社		

ご注文品 [対象商品①③④⑤]

No.	インサート		数量	確認
	型番	材種		
1			個	D/S
2			個	D/S
3			個	D/S
4			個	D/S
5			個	D/S
6			個	D/S

ご提供品

No.	(ヘッド/インサート)型番	材種	数量
1			個
2			個
3			個
4			個
5			個
6			個

ご注文品 [対象商品②]

No.	シャンク型番	数量	確認
1		本	D/S
2		本	D/S
3		本	D/S
4		本	D/S
5		本	D/S
6		本	D/S

ご提供品

No.	ヘッド型番	数量
1		個
2		個
3		個
4		個
5		個
6		個

--

受付印

--

本申込書は複写してお使いいただけます。

キリトリ
✂