

小型・自動旋盤用工具キャンペーン

キャンペーン期間 2025年5月7日(水) ▶ 2025年7月31日(木)

抜群の繰返し精度、
段取時間を大幅短縮

ヘッド交換式
クイックチェンジホルダ

APM型

インサート30個ご購入で

①ヘッド1個プレゼント
or
②シャンク1本から
特別価格でご提供



良好な切りくず処理性、
優れた加工面品位

小物部品加工用
G級ポジティブ3次元チップブレード

SI/FF/SL型

インサート30個ご購入で

**インサート10個
プレゼント**



豊富なブレード・材種、
高剛性ホルダ

SEC-溝入れ/
突切りバイト

GND型

インサート20個ご購入で

**ホルダ1本
プレゼント**



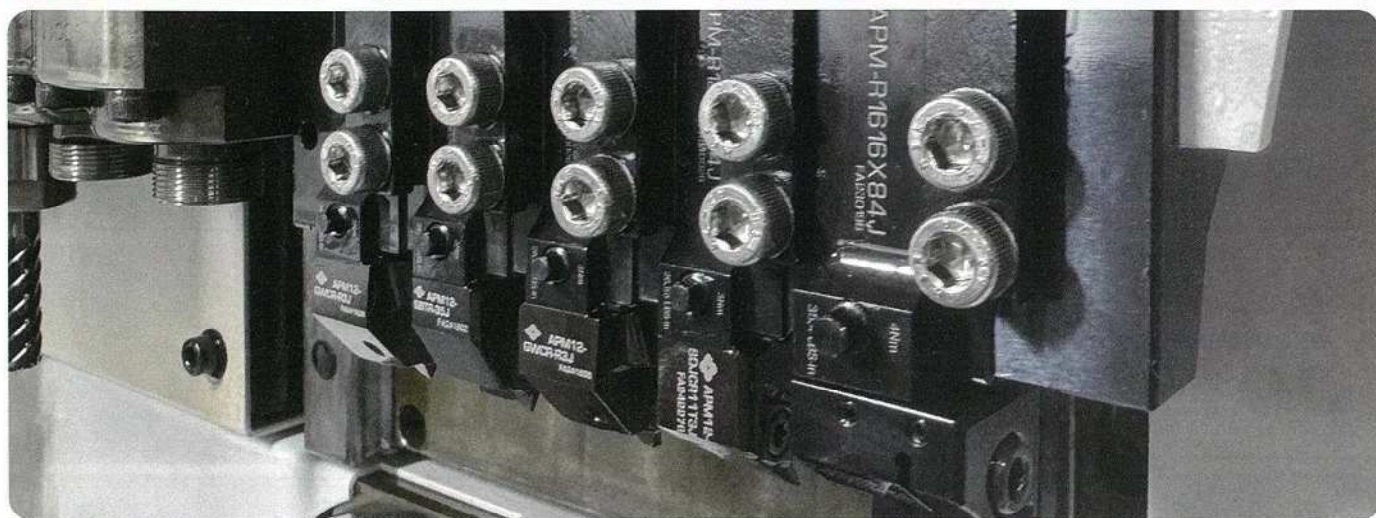
豊富な材種、
強固なクランプ

SEC-溝入れバイト
(浅溝入れ/ねじ切り)

GWC型

インサート30個ご購入で

**ホルダ1本
プレゼント**



最大加工深さ8.0mmは当社のみ!
優れた加工面品位

SEC-ミニバイト

SBT/PBT型

インサート30個ご購入で

**ホルダ1本
プレゼント**



超硬強靱ボディで
びびり抑制

SEC-溝入れバイト
(内径/奥端面/ねじ切り)

SSH型

インサート5個ご購入で

**ホルダ1本
特別価格でご提供**



2コーナー仕様で
経済的

超硬ソリッドバー

BXBR型

ソリッドバー3本ご購入で

**ソリッドバー1本
プレゼント**



他社のスクリーオンに対し、
簡単操作の独自クランプ

SEC-極小径
ボーリングバイト

CKB型

インサート10個ご購入で

**ホルダ1本
特別価格でご提供**



詳細は次頁をご覧ください➡

APM型の選べる2つの特典!

1 **APM型用インサート**

ヘッド交換式
クイックチェンジホルダ

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/材質自由)をご購入ください。

2 **APM型シャンク**

ヘッド交換式
クイックチェンジホルダ

特典 APM型シャンク **1本** ご購入から
特別価格でご提供

※進呈するAPM型ヘッドに搭載できるインサート(型番/材質自由)をご購入ください。

3 **SI/FF/SL型ブレード**

小物部品加工用G級ポジティブ
3次元チップブレード

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/材質自由にご購入いただけます。

4 **GND型**

SEC-溝入れ/突切りバイト

特典 GND型用インサート合計 **20個** ご購入につき
ホルダ1本プレゼント

※外径用16角以下に限り、(角)・(溝)・(穴)・(スリット)は対象外。
※進呈するGND型ホルダに搭載できるインサート(型番/材質自由)をご購入ください。

5 **GWC型**

SEC-溝入れバイト
(浅溝入れ/ねじ切り)

特典 GWC型用インサート合計 **30個** ご購入につき
ホルダ1本プレゼント

※外径用16角以下に限り、(角)・(溝)・(穴)・(スリット)は対象外。
※進呈するGWC型ホルダに搭載できるインサート(型番/材質自由)をご購入ください。

6 **SBT/PBT型**

SEC-ミニバイト(後挽き)

特典 SBT/PBT型用インサート合計 **30個** ご購入につき
ホルダ1本プレゼント

※外径用16角以下に限り、(角)・(溝)・(穴)・(スリット)は対象外。
※進呈するSBT/PBT型ホルダに搭載できるインサート(型番/材質自由)をご購入ください。

7 **SSH型**

SEC-溝入れバイト
(内径/奥端面/ねじ切り)

特典 SSH型用インサート合計 **5個** ご購入につき
ホルダ1本特別価格でご提供

※進呈するSSH型ホルダに搭載できるインサート(型番/材質自由)をご購入ください。

8 **BXBR型**

超硬ソリッドバー

特典 ソリッドバー **3本** ご購入につき
同一ソリッドバー1本プレゼント

※ご購入いただくソリッドバーは型番/材質自由です。

9 **CKB型**

SEC-極小径ボーリングバイト

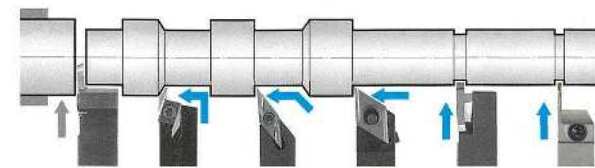
特典 CKB型用インサート合計 **10個** ご購入につき
ホルダ1本特別価格でご提供

※角シャンクは16角以下に限り、(角)・(溝)・(穴)・(スリット)は対象外。
※材質はスミタヤは対象外。
※進呈するCKB型ホルダに搭載できるインサート(型番/材質自由)をご購入ください。



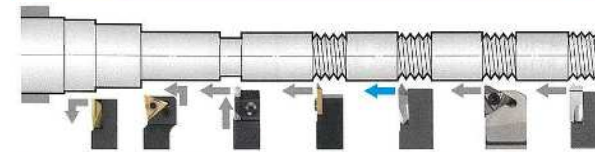
選択ガイド

外径加工用



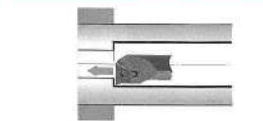
用途別加工	突切り用	後挽き用	微い用	一般外径用	溝入れ用	溝入れ突切り用
インサート	SCT型	SBT型 PBT型	SV型	PD型/SD型	GWC型 TGA型インサート	GND型
刃先形状						
APM対応	APM対応	APM対応	APM対応	APM対応	APM対応	APM対応

外径加工用



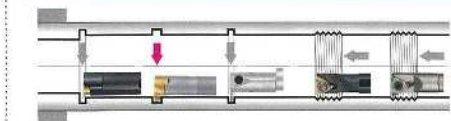
用途別加工	前挽き用	前挽き用	溝入れ用 横送り用	ねじ切り用	溝入れ用	ねじ切り用	ねじ切り用
インサート	SFT型	PTXN-X型	SGE型	STH型	GWC型 TTE型インサート	SSTE型	THE型
刃先形状							
APM対応	APM対応	APM対応	APM対応	APM対応	APM対応	APM対応	APM対応

内径加工用



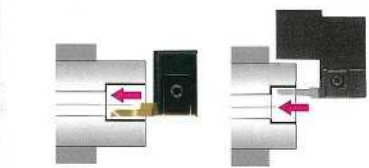
用途別加工	ボーリング用
インサート	SW型/ST型/SC型/SD型/SV型/S9型
刃先形状	
APM対応	APM対応

内径溝入れ・ねじ切り加工用



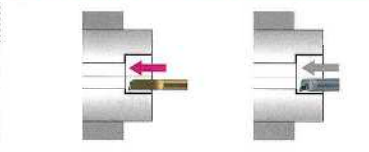
用途別加工	内径溝入れ用	内径溝入れ用 内径ねじ切り用	内径溝入れ用	内径ねじ切り用	内径ねじ切り用
インサート	SGIT型	SSH型	GNDIS型	STH型	SSTI型
刃先形状					
APM対応	APM対応	APM対応	APM対応	APM対応	APM対応

内径加工用



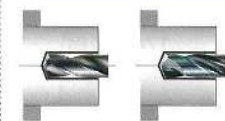
用途別加工	極小径ボーリング	極小径ボーリング
インサート	CKB型	S-CKB型/S-CKB-S型
刃先形状		
APM対応	APM対応	APM対応

内径加工用



用途別加工	超硬ソリッドバー	小径ボーリング
インサート	BXBR型	SEXC型
刃先形状		
APM対応	APM対応	APM対応

穴あけ



用途別加工	汎用	アルミニウム合金用
インサート	マルチドリル ネジドリル MDE型	マルチドリル MDA型
刃先形状		
APM対応	APM対応	APM対応

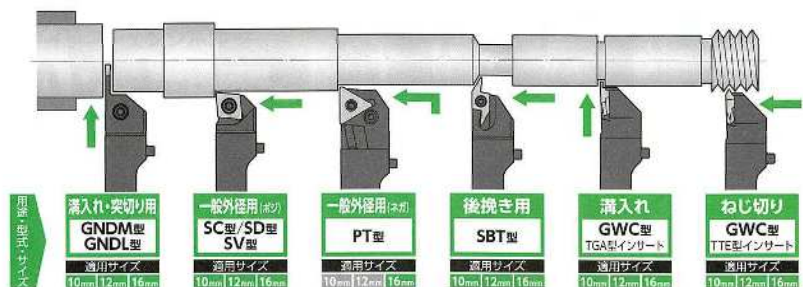
1 2

小型・自動旋盤用工具

ヘッド交換式フィックチェンジホルダ **New APM型**

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

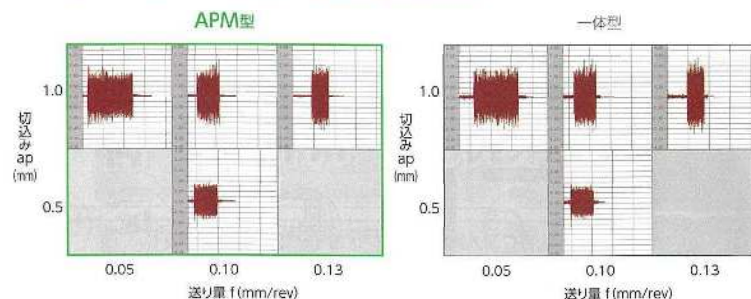
型式	ヘッド型番	適用インサート型番
SC型	APM○○-SCLCR0602J	CC□T0602
	APM○○-SCLCR09T3J	CC□T09T3
	APM○○-SDJCR0702J	DC□T0702
SD型	APM○○-SDJCR11T3J	DC□T11T3
	APM○○-SVJBR1103J	VB□T1103
SV型	APM○○-SVJCR1103J	VC□T1103
	APM○○-SVJPR1103J	VP□T1103
PT型	APM16-PTGNR1604J	TN□□1604
SBT型	APM○○-SBTR-35J	BTR35○○
	APM○○-SBTR-55J	BTR55○○
	APM○○-SBTR-80J	BTR80○○
GWC型	APM○○-GWCR-R3J	TGA R3・・・ TTE R3・・・
	APM○○-GWCR・・・L3J	TGA L3・・・ TTE L3・・・
GNDM型 GNDL型	APM○○-GND□R-2○○J	GC□□20・・・
	APM○○-GND□R・・・2○○J	
	APM○○-GNDLR-1.25・・・J	GCMN125005-GF
	APM○○-GNDLR・・・1.25・・・J	
	APM○○-GND□R-3○○J	GC□□30・・・
	APM○○-GND□R・・・3○○J	
	APM○○-GNDLR-1.5・・・J	GCMN150005-GF
	APM○○-GNDLR・・・1.5・・・J	

■ 段取り時間の短縮
交換時間を
1/4に短縮!

■ 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: $vc=80\text{m/min}$ $f=0.05, 0.10, 0.13\text{mm/rev}$ $ap=0.5, 1.0\text{mm}$ Wet

3

小物部品加工用G級ポジティブ3次元チップブレード

拡充 SI型/FF型/SL型

PMS



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

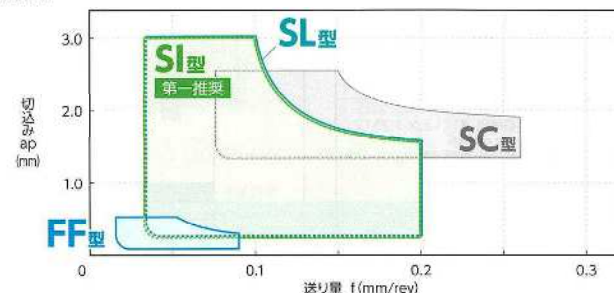


FF型 微小切込み領域で抜群の切りくず処理性を発揮



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

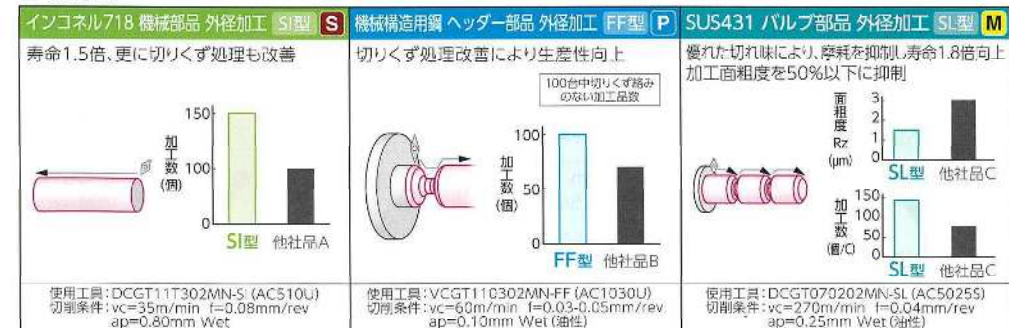
■ チップブレード適用領域



■ チップブレードの使い分け



■ 使用実例



4 SEC-溝入れ/突切りバイト 拡充 GND 型

抜群の切りくず処理性能と耐びり性能で安定加工を実現!

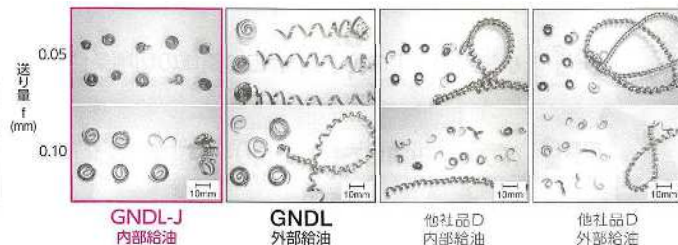
内部給油式ホルダ

GNDM-J型
GNDL-J型

切りくず処理性を向上する
上面クラーント穴

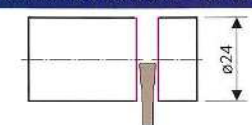
摩耗抑制に効果的な
下面クラーント穴

■ 切りくず処理性能



被削材: SUS316 ホルダ: GNDL R1212JX-312.5J インサート: GCMN3002-GG (AC530U)
切削条件: $n=1,000\text{min}^{-1}$ $ap=5.0\text{mm}$ Wet (内部給油 0.5MPa (通常圧))

SCM415 パルプスプール 突切り加工



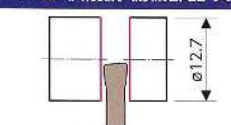
Point
・寿命
・切りくず処理

ホルダ: GNDL R1212JX-1.2512
インサート: GCMN125005-GF
刃幅: 1.25mm
切削条件: $n=2,000\text{min}^{-1}$
 $f=0.05\text{mm/rev}$ Wet



・7,500個加工でも損傷少なく継続可能
・優れた切りくず処理性能

SUM23 快削鋼 機械部品 突切り加工



Point
・寿命
・へそ残り

ホルダ: GNDL R1212JX-212.5
インサート: GCM R20003-CF-10
刃幅: 2.0mm
切削条件: $vc=122\text{m/min}$
 $f=0.05\text{mm/rev}$
 $ap=6.35\text{mm}$ Wet

GND型 2,800個
他社品E 2,500個
寿命(個)

・優れた切れ味で工具寿命1.2倍
・勝手付インサートでへそ残りも解消

5 SEC-溝入れバイト(浅溝入れ/ねじ切り) GWC 型

溝入れ TGA型

- 刃幅: 9型番新設、0.33mm~3.0mmまで対応
- 材種: 3材種新設 (全7材種)
汎用: AC530U
難削材用: AC5015S, AC5025S
非鉄金属用: DL1500 (DLCコート)
サーメット: T1500A, T2500Z
超硬合金: H1



ねじ切り TTE型

- 刃幅: 6型番新設
- 材種: 5材種新設
汎用: AC1030U
難削材用: AC5015S, AC5025S
非鉄金属用: DL1500
サーメット: T1500A

6 SEC-ミニバイト(後挽き) 拡充 SBT/PBT 型

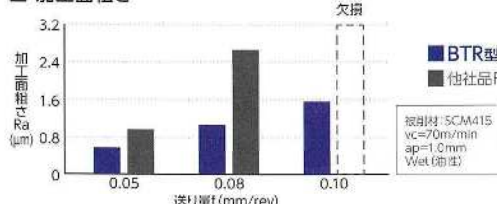
高品位研ぎつけブレーカにより優れた加工面品位を実現!



後挽き BTR型 31アイテム拡充

- 加工深さ: 3.5mm, 5.5mm, 8.0mm
- コーナー R: 0.05mm, 0.08mm, 0.15mm
- 材種: 3材種新設 (全7材種)
汎用: AC1030U, AC530U, ACZ150
難削材用: AC5015S, AC5025S
非鉄金属用: DL1500 (DLCコート)
サーメット: T1500A

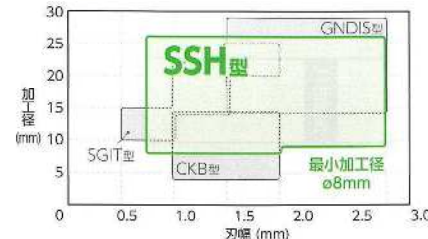
■ 加工面粗さ



7 SEC-溝入れバイト(内径/奥端面/ねじ切り) 拡充 SSH 型

超硬強靱ボディでびびりを抑制!

■ 適用領域(溝入れ)



■ インサートラインアップ

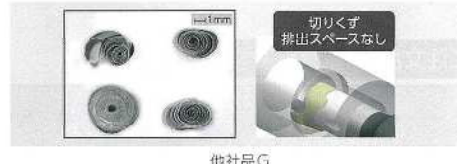


■ 切りくず処理性能

小径で、切りくずのカールが安定かつスムーズに排出



溝からの排出性が悪く、突発欠損の可能性あり



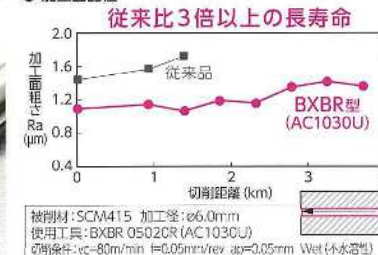
被削材: S45C 加工径: $\phi 1.3\text{mm}$ インサート: SSHGR0820000 切削条件: $vc=50\text{m/min}$ $f=0.02\text{mm/rev}$ $ap=1.0\text{mm}$ Wet (油性)

8 超硬ソリッドバー BXBR 型

2コーナー仕様で経済的!

■ 切削性能

● 加工面品位



● 耐摩耗性

刃先損傷抑制



9 SEC-極小径ボーリングバイト CKB 型

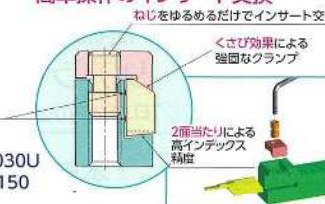
最小加工径 $\phi 1\text{mm}$ から $\phi 5\text{mm}$ まで在庫化!



高いインデックス精度



簡単操作のインサート交換



イゲタロイ

小型・自動旋盤用工具キャンペーン

キャンペーン期間 2025年 5月 7日 ▶ 2025年 7月 31日

FAX受付締切

7/31
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
-----	-----	----

ご注文品【対象商品①③～⑨】

No.	インサート/ソリッドバー		数量	単位
	型番	材質		
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.	ヘッドホルダ/ インサート/ソリッドバー		数量	単位
	型番	材質		
1			個	
2			個	
3			個	
4			個	
5			個	
6			個	

ご注文品【対象商品②】

	シャンク型番	数量	単位
☐	APM-R1010X84J	本	D/S
☐	APM-R1212X84J	本	D/S
☐	APM-R1616X84J	本	D/S

※☐にチェックを入れてご注文ください。

特約店様へ

※お客様からお申込みをいただきましたら、ご注文書と本申込書を同時にFAXしてください。

〒737-0154 広島県呉市仁方棧橋通1511-66
リアライズ株式会社
TEL0823-70-2818 FAX0823-79-5438

受付印

本申込書は複写してお使いいただけます。