

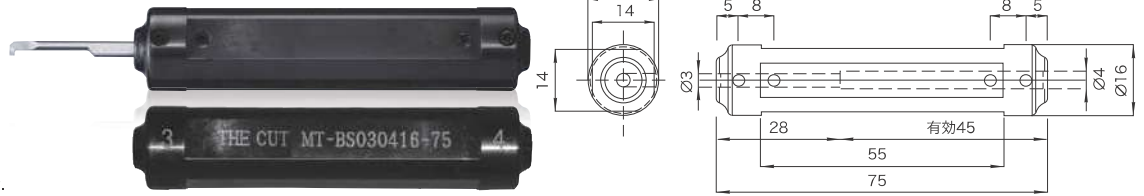
カムのハイス・スモールバイトを装着してお使い下さい!  
 Pls use with high speed small turning tool of KAMS!

MT-BS

スモールバイト用スリーブ

Sleeve for small turning tool

製造元:株式会社エムツール  
 co-packer:M Tool CO.,LTD.

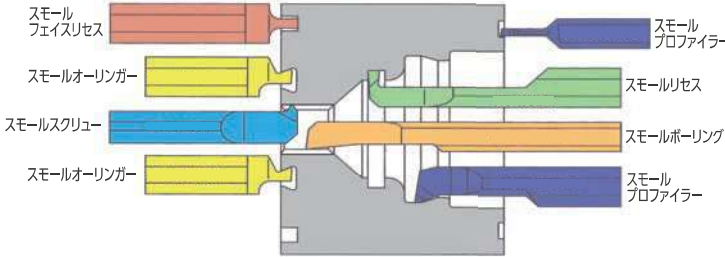


※スモールバイトは別売となります。  
 Small turning tool sold separately.

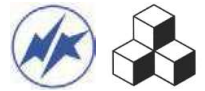
特長 Feature

● 利便性の高い両頭設計により、φ3・φ4両サイズのパイトを装着できます

● φ3 & φ4 both size turning tools are available due to high convenience double head design.



商品コード Item Code	ホルダー締付けネジ Hexagn socket set screw for holder clamping	ホルダー締付け用六角レンチ Hex key for holder clamping
MT-BS030416-75	HS-M3X4L	H-1.5
	HS-M3X5L	
	HS-M3X6L	



【カムス製スモールバイト】

【KAMS Small Turning Tool】

- 1 スモールプロファイラーバイト 内径微い加工用バイト(先端R0.05~R0.2までをラインナップ)
- 2 スモールボーリングバイト 内径ストレートボーリングに特化した小径バイト
- 3 スモールリセスバイト 内径溝入れに特化した小径バイト
- 4 スモールスクリューバイト 極小内径ネジ加工用バイト(M1~M5の小径ネジ加工に最適)
- 5 スモールオーリンガーバイト 端面オーリング溝入れ加工用バイト
- 6 スモールフェイスリセスバイト 端面溝入れ加工用バイト
- 7 スモールブランクバイト 各種用途に刃先の成形が可能な内径用バイト

- 1 Small profiler turning tool Inside diameter copying tool(head from R0.05 to R0.2 line up)
- 2 Small boring Small diameter tool which is specialize in inside straight boring
- 3 Small Inner grooving turning tool Small diameter tool which is specialize in inside diameter grooving
- 4 Small threading Tool Small diameter tool which is specialize in threading(Ideal for threading of M1 to M5)
- 5 Small o-ring grooving tool Small diameter tool which is specialize in o-ring grooving
- 6 Small end-face grooving tool Small diameter tool which is specialize in end-face grooving
- 7 Small blank turning tool Turning tool which is possible to from cutting edge for each kinds of use

φ3シャンク (φ3 shank)			φ4シャンク (φ4 shank)		
スモールプロファイラー Small profiler turning tool	KSP1R0.05L4	KPH	スモールプロファイラー Small profiler turning tool	KSP4R0.1L10	KPH
		KPH+TiN			KPH+TiN
		KPH+TiA0N			KPH+TiA0N
	KSP2R0.05L6	KPH		KSP4R0.1L20	KPH
		KPH+TiN			KPH+TiN
		KPH+TiA0N			KPH+TiA0N
		KPH			KPH
		KPH+TiN			KPH+TiN
		KPH+TiA0N			KPH+TiA0N
		KPH			KPH
スモールボーリング Small boring tool	KSBB3L15	KPH	スモールボーリング Small boring tool	KSBB4L20	KPH
		KPH+TiN			KPH+TiN
		KPH+TiA0N			KPH+TiA0N
スモールリセス Small inner grooving turning tool	KSR3B1L15	KPH	スモールリセス Small inner grooving turning tool	KSR4B1L20	KPH
		KPH+TiN			KPH+TiN
		KPH+TiA0N			KPH+TiA0N
スモールスクリュー Small threading Tool	KSSC1A60L3	KPH	スモールスクリュー Small threading Tool	KSSC4A60L12	KPH
		KPH+TiN			KPH+TiN
		KPH+TiA0N			KPH+TiA0N
	KSSC2A60L6	KPH		KSSC5A60L15	KPH
		KPH+TiN			KPH+TiN
		KPH+TiA0N			KPH+TiA0N
	KSSC3A60L9	KPH		-	-
		KPH+TiN			
		KPH+TiA0N			
-	-	-	スモールオーリンガー Small o-ring grooving tool	KSORTYPE1R	KPH
					KPH+TiN
				KSORTYPE1L	KPH+TiA0N
					KPH
					KPH+TiN
					KPH+TiA0N
スモールフェイスリセス Small end-face grooving tool	KSFR1R0.1L1.5	KPH	スモールフェイスリセス Small end-face grooving tool	KSFR1.5R0.1L2.5	KPH
		KPH+TiN			
	KPH+TiA0N				
	KPH				
-	-	-			KPH+TiN
					KPH+TiA0N
スモールブランク Smaal blank turning tool	KSB3B2L15	KPH	スモールブランク Smaal blank turning tool	KSB4B2L20	KPH

※KPH:バイト母材に粉末ハイスを使用し、高靱性・高硬度を両立させています。  
 High toughness & hardness are realized using powdered high-speed for base material.