

## カーメックス超ミニチュアねじ切りキット&ミニチュアねじ切りキット

チップタイプ	型番	チップ数量	チップ材種	ボーリングバー	価格
超ミニチュア	KU60M-BXC	10	06 IR A60 BXC	SIR 0005 H06	¥37,000
ミニチュア	KM60M-BXC	10	08 IR A60 BXC	SIR 0007 K08	¥37,000



## カーメックスねじ切り&ボーリングコンビキット

6mmからの超ミニチュアねじ切りチップとボーリング用チップのキット。超硬シャンクの超ミニボーリングバー付。

型番	キット内容			価格
	ねじ切りチップ (10ヶ)	ボーリングチップ (10ヶ)	超硬シャンクボーリングバー(1本)	
KC6TM	06 IR A60 BXC	06 IR TURN BMA	SIR 0005 HO6CB	¥89,000

## カーメックスねじ切りキット

型番: **KEG20** ¥39,800

チップ(各1ヶ)
16 ER A60 P25C
16 ER G60 P25C
16 ER 0.75 ISO P25C
16 ER 1.0 ISO P25C
16 ER 1.25 ISO P25C
16 ER 1.5 ISO P25C
16 ER 1.75 ISO P25C
16 ER 2.0 ISO P25C
16 ER 2.5 ISO P25C
16 ER 3.0 ISO P25C

ねじ切りバイト
SER 2020 K16 (1本)

同じ内容で25mmシャンクのバイト付キット  
型番: **KEG25** ¥39,900

型番: **KIG20** ¥41,200

チップ(各1ヶ)
16 IR A60 P25C
16 IR G60 P25C
16 IR 0.75 ISO P25C
16 IR 1.0 ISO P25C
16 IR 1.25 ISO P25C
16 IR 1.5 ISO P25C
16 IR 1.75 ISO P25C
16 IR 2.0 ISO P25C
16 IR 2.5 ISO P25C
16 IR 3.0 ISO P25C

ねじ切りバイト
SIR 0020 P16 (1本)

同じ内容で25mmシャンクのバイト付キット  
型番: **KIG25** ¥45,300



## カーメックス溝入れキット

### ERIL キット

型番: **KGRO-EX** ¥20,500

セット内容:  
16 ERIL 1.0 BXC, 16 ERIL 1.2 BXC  
16 ERIL 1.4 BXC, 16 ERIL 1.7 BXC  
16 ERIL 1.95 BXC, 16 ERIL 2.25 BXC  
AE 16-0 (アンビル) 各1ヶ

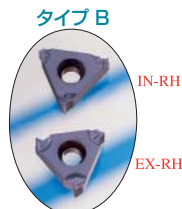
### IREL キット

型番: **KGRO-IN** ¥20,500

セット内容:  
16 IREL 1.0 BXC, 16 IREL 1.2 BXC  
16 IREL 1.4 BXC, 16 IREL 1.7 BXC  
16 IREL 1.95 BXC, 16 IREL 2.25 BXC  
AI 16-0 (アンビル) 各1ヶ

## タイプB ねじ切りキット (ISOねじ用)

- 焼結されたチッププレーカーと研磨されたねじ切り刃のコンビネーションチップ。対価格の性能面で有利です。
- 材種はBMA: 超微粒子超硬に窒化アルミチタニウムの多層PVDコーティングを施したステンレス鋼や難削材にも強い万能材種です。



### タイプB 外径ISOねじ用キット

型番: **KEMB-BMA** ¥21,800

16 ER B 1.0 ISO BMA 2 Pcs  
16 ER B 1.25 ISO BMA 2 Pcs  
16 ER B 1.5 ISO BMA 2 Pcs  
16 ER B 1.75 ISO BMA 2 Pcs  
16 ER B 2.0 ISO BMA 2 Pcs

### タイプB 内径ISOねじ用キット

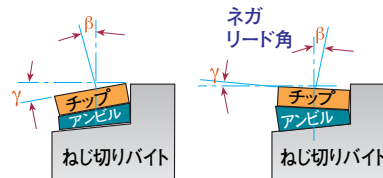
型番: **KIMB-BMA** ¥21,800

16 IR B 1.0 ISO BMA 2 Pcs  
16 IR B 1.25 ISO BMA 2 Pcs  
16 IR B 1.5 ISO BMA 2 Pcs  
16 IR B 1.75 ISO BMA 2 Pcs  
16 IR B 2.0 ISO BMA 2 Pcs

ピンク色の型番表示は、ノガ・ウォータース在庫品です。

# 標準アンビルと傾き角付アンビル

カーメックスねじ切りバイトには、あらかじめ1.5°のヘリックス補正角が設定されています。この角度は、ねじのリード角によっては、アンビルを交換することにより、適正な角度に調整されます。右勝手のバイトで左ねじを切る時、あるいは左勝手のバイトで右ねじを切る時は通常、ネガタイプのアンビルを使用します。



L IC	アンビルの傾き角γ ねじ切りバイト	4.5°	3.5°	2.5°	1.5° 標準アンビル	0.5°	-0.5°	-1.5°	価格 標準アンビル	価格 標準以外
16	EX-RHあるいはIN-LH	AE16+4.5	AE16+3.5	AE16+2.5	AE16	AE16+0.5	AE16-0.5	AE16-1.5	¥1,300	¥1,800
3/8	EX-LH 〃 IN-RH	A I 16+4.5	A I 16+3.5	A I 16+2.5	A I 16	A I 16+0.5	A I 16-0.5	A I 16-1.5	¥1,300	¥1,800
22	EX-RH 〃 IN-LH	AE22+4.5	AE22+3.5	AE22+2.5	AE22	AE22+0.5	AE22-0.5	AE22-1.5	¥2,020	¥2,900
1/2	EX-LH 〃 IN-RH	A I 22+4.5	A I 22+3.5	A I 22+2.5	A I 22	A I 22+0.5	A I 22-0.5	A I 22-1.5	¥2,020	¥2,900
22U	EX-RH 〃 IN-LH	AE22U+4.5	AE22U+3.5	AE22U+2.5	AE22U	AE22U+0.5	AE22U-0.5	AE22U-1.5	¥2,020	¥2,900
1/2U	EX-LH 〃 IN-RH	A I 22U+4.5	A I 22U+3.5	A I 22U+2.5	A I 22U	A I 22U+0.5	A I 22U-0.5	A I 22U-1.5	¥2,020	¥2,900
27	EX-RH 〃 IN-LH	AE27+4.5	AE27+3.5	AE27+2.5	AE27	AE27+0.5	AE27-0.5	AE27-1.5	¥3,100	¥4,300
5/8	EX-LH 〃 IN-RH	A I 27+4.5	A I 27+3.5	A I 27+2.5	A I 27	A I 27+0.5	A I 27-0.5	A I 27-1.5	¥3,100	¥4,300
27U	EX-RH 〃 IN-LH	AE27U+4.5	AE27U+3.5	AE27U+2.5	AE27U	AE27U+0.5	AE27U-0.5	AE27U-1.5	¥3,100	¥4,300
5/8U	EX-LH 〃 IN-RH	A I 27U+4.5	A I 27U+3.5	A I 27U+2.5	A I 27U	A I 27U+0.5	A I 27U-0.5	A I 27U-1.5	¥3,100	¥4,300

## アンビルキット

型番	価格	セット内容				
KA16	¥17,800	AE16+4.5 A I 16+4.5	AE16+3.5 A I 16+3.5	AE16+2.5 A I 16+2.5	AE16+0.5 A I 16+0.5	AE16-1.5 A I 16-1.5
KA22	¥28,500	AE22+4.5 A I 22+4.5	AE22+3.5 A I 22+3.5	AE22+2.5 A I 22+2.5	AE22+0.5 A I 22+0.5	AE22-1.5 A I 22-1.5
KA22U	¥28,500	AE22U+4.5 A I 22U+4.5	AE22U+3.5 A I 22U+3.5	AE22U+2.5 A I 22U+2.5	AE22U+0.5 A I 22U+0.5	AE22U-1.5 A I 22U-1.5
KA27	¥25,600	AE27+4.5 A I 27+4.5		AE27+2.5 A I 27+2.5		AE27-1.5 A I 27-1.5
KA27U	¥25,600	AE27U+4.5 A I 27U+4.5		AE27U+2.5 A I 27U+2.5		AE27U-1.5 A I 27U-1.5



## ねじ切りバイト用スペアパーツリスト

mm	チップ取付ねじ	価格	チップ取付ねじ ショートタイプ	価格	トルクス®キー	価格	アンビル取付ねじ	価格	ER&ILアンビル	価格	1R&ELアンビル	価格	クランプ	価格
06	SR-S 6	¥ 400	—	—	SR-K 6	¥ 900								
08	SR-S 8	¥ 400	—	—	SR-K 8	¥ 900								
11	SR-S11	¥ 400	—	—	SR-K11	¥ 920								
16	SR-S16	¥ 400	SR-S16S	¥ 400	SR-K16	¥1,020	SR-A16	¥ 400	AE 16	¥1,300	AI 16	¥1,300	C 16	¥3,050
22	SR-S22	¥ 530	SR-S22S	¥ 530	SR-K22	¥1,150	SR-A22	¥ 530	AE 22	¥2,020	AI 22	¥2,020	C 22	¥4,050
22U	SR-S22	¥ 530	—	—	SR-K22	¥1,150	SR-A22	¥ 530	AE 22U	¥2,020	AI 22U	¥2,020		
27	SR-S27	¥ 680	—	—	SR-K27	¥1,320	SR-A27	¥ 680	AE 27	¥3,100	AI 27	¥3,100		
27U	SR-S27	¥ 680	—	—	SR-K27	¥1,320	SR-A27	¥ 680	AE 27U	¥3,100	AI 27U	¥3,100		
33	SR-S33	¥ 850	—	—	SR-K30	¥1,370								
33U	SR-S33	¥ 850	—	—	SR-K33	¥1,500								

ピンク色の型番表示は、ノガ・ウォーターズ在庫品です。