

驚きの使いやすさ!!

THE CUT

アルミ製生爪ALシリーズ

アルミ製だから

柔ら軽～い!!

柔らかくて変形しやすいワークの加工にどんな生爪を使えばいいんだ?

把握時にできるワークの傷を抑えたいっ!!

生爪の成型時間をもっと短縮したい!

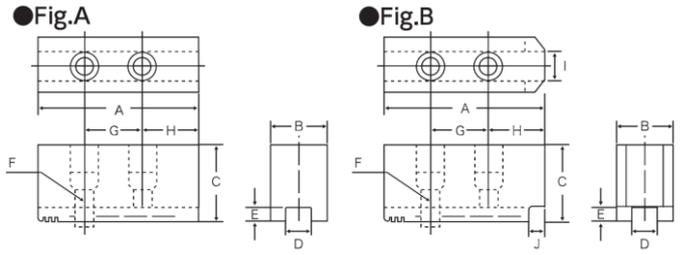
今よりもっと速度を上げて加工時間の短縮ができたらなあ?

生爪が重たくて交換作業がたいへんだあー!



- ★ 鉄鋼製生爪に比べ柔らかく、ワークにキズが付きにくい。
- ★ 柔らかく切削性が良いため、生爪の成型時間が短縮できる。
- ★ 鉄鋼製生爪に比べ軽量（アルミの比重は鉄の約1/3）なので、交換作業の負荷が少ない。
- ★ 鉄鋼製生爪に比べ軽量なので、遠心力による把握力の低下を抑えることができる。
- ★ 把握力の低下が少ないので、高回転での加工が可能。
- ★ 高回転での加工により、加工時間の短縮が可能。

アルミ製生爪(油圧・エアーチャック用) AL-HO・AL-B

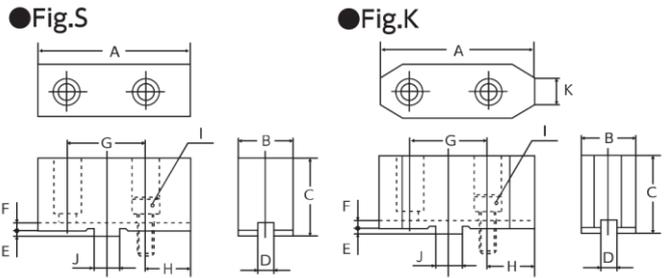
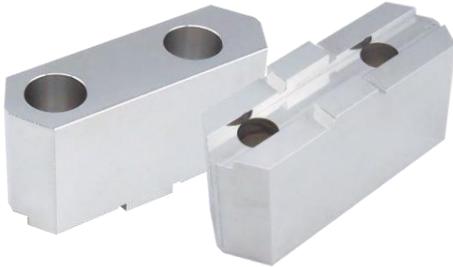


■北川用 KITAGAWA ●材質: A6061 Material: A6061

商品コード	セレーションピッチ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Fig.	重量kg
AL-HO	6S	75	32	36	12	5	M10	20	40	6	19	B	0.55
	6S-60			60					12	15	0.94		
	6M			36					12	15	0.56		
	6M-60			60					12	15	0.96		
	8S			40					6	25	0.85		
	8S-60			60					6	25	1.28		
	8M	40	12	20	0.86								
	8M-60	60	12	20	1.30								
	10S	40	6	30	1.16								
	10S-60	60	6	30	1.79								
	10M	40	15	20	1.19								
	10M-60	60	15	20	1.84								
12B	129	48	48	18	6	M14	60	22	-	-	A	2.14	
212SS	111	50	50	21	4	M16	60	8	-	-	-	1.80	
212M								-	-	-	-	1.90	

●サイズ: S=小径、M=標準 SIZE: S=Small, M=Standard

アルミ製生爪(スクロールチャック用) AL-SBS

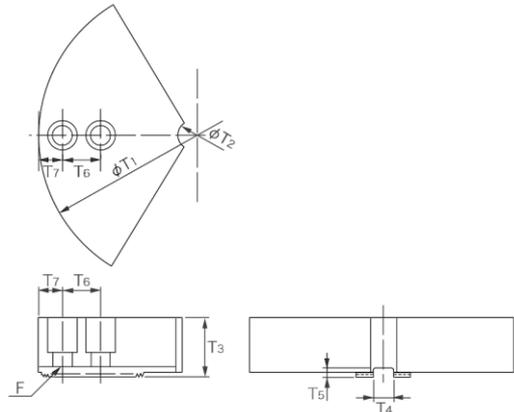
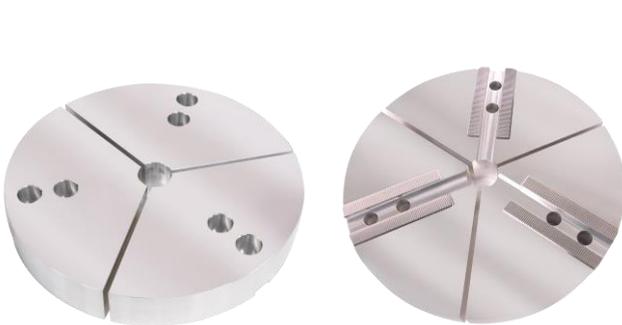


■北川 スクロールチャック用 KITAGAWA Scroll Chuck ●材質: A6061 Material: A6061

商品コード	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Fig.	重量kg	
AL-SBS	6S	75	26	38	7.94	3	3.5	38.1	21.95	M8	12.68	3	K	0.46
	6M								21.6			-	S	0.50
	7S								25.75			3	K	0.60
	7M	25.8	-	S					0.66					
	9S	28	3	K					0.90					
	9M	27	-	S					1.00					
	10S	33	3	K	1.24									
	10M	32	-	S	1.36									
	12S	35.75	3	K	1.72									
	12M	35.2	-	S	1.89									

●サイズ: S=小径、M=標準 SIZE: S=Small, M=Standard

アルミ製円形生爪(油圧・エアーチャック用) AL-TKR



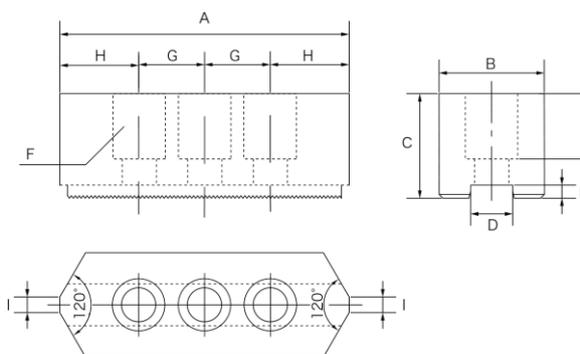
■北川用 KITAGAWA ●材質: A6061 Material: A6061

商品コード	チャックサイズ	セレーションピッチ	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	F	重量kg	
AL-TKR	06	6インチ	1.5	165	20	36	12	6	20	15	M10	1.86
	08	8インチ		205	25	40	14		25	16.5	M12	3.22
	10	10インチ		250	30	50	16	30	20	M16	4.96	
	12K	12インチ		304		21	4		22	8.91		

※AL-TKR-12KはB212に対応 AL-TKR-12K is compatible with B212.

アルミ製両頭生爪(油圧・エアーチャック用) AL-HO-SW

NEW



■北川用 KITAGAWA ●材質：A6061 Material：A6061

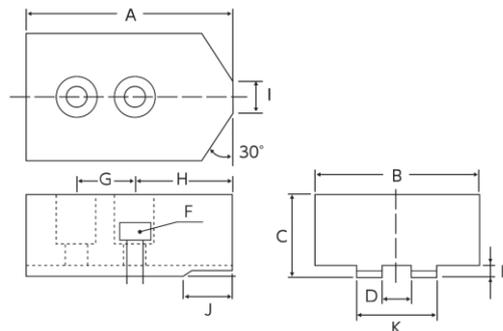
単位：mm

商品コード		セレーション ピッチ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	重量kg
AL-HO	6SW	1.5	90	32	36	12	5	M10	20	25	6	近日発売
	8SW		111	35	42	14		M12	25	30.5		1.00
	10SW		129	40	50	16	M14	30	34.5	1.40		
	12SW		144	50	18	6	M14	30	42	近日発売		

●サイズ：SW=小径用両頭 SIZE：SW=Small diameter W-headed

アルミ製幅広生爪(油圧・エアーチャック用) AL-WHO

NEW



■北川用 KITAGAWA ●材質：A6061 Material：A6061

単位：mm

商品コード		セレーション ピッチ	A	B(幅)	C(高さ)	D	E	F	G	H	I	J	K	重量kg	
AL-WHO	8-60-42	1.5	95	60	42	14	5	M12	25	46	15	20	35	1.60	
	8-80-42			80										2.10	
	10-100-42		110	100	60	16			30	50			17	40	2.75
	10-100-60														3.00

写真は全てイメージです。

仕様変更により、実際の商品と形状が異なる事があります。

詳細は、生爪カタログをご覧ください。



【 THECUT 匠 】 SNS ページ

YouTube



総販売元

丸一刃削工具株式会社
MARUICHI CUTTING TOOLS CO.,LTD.

<http://www.thecut.co.jp>

e-mail : info-thecut@thecut.co.jp

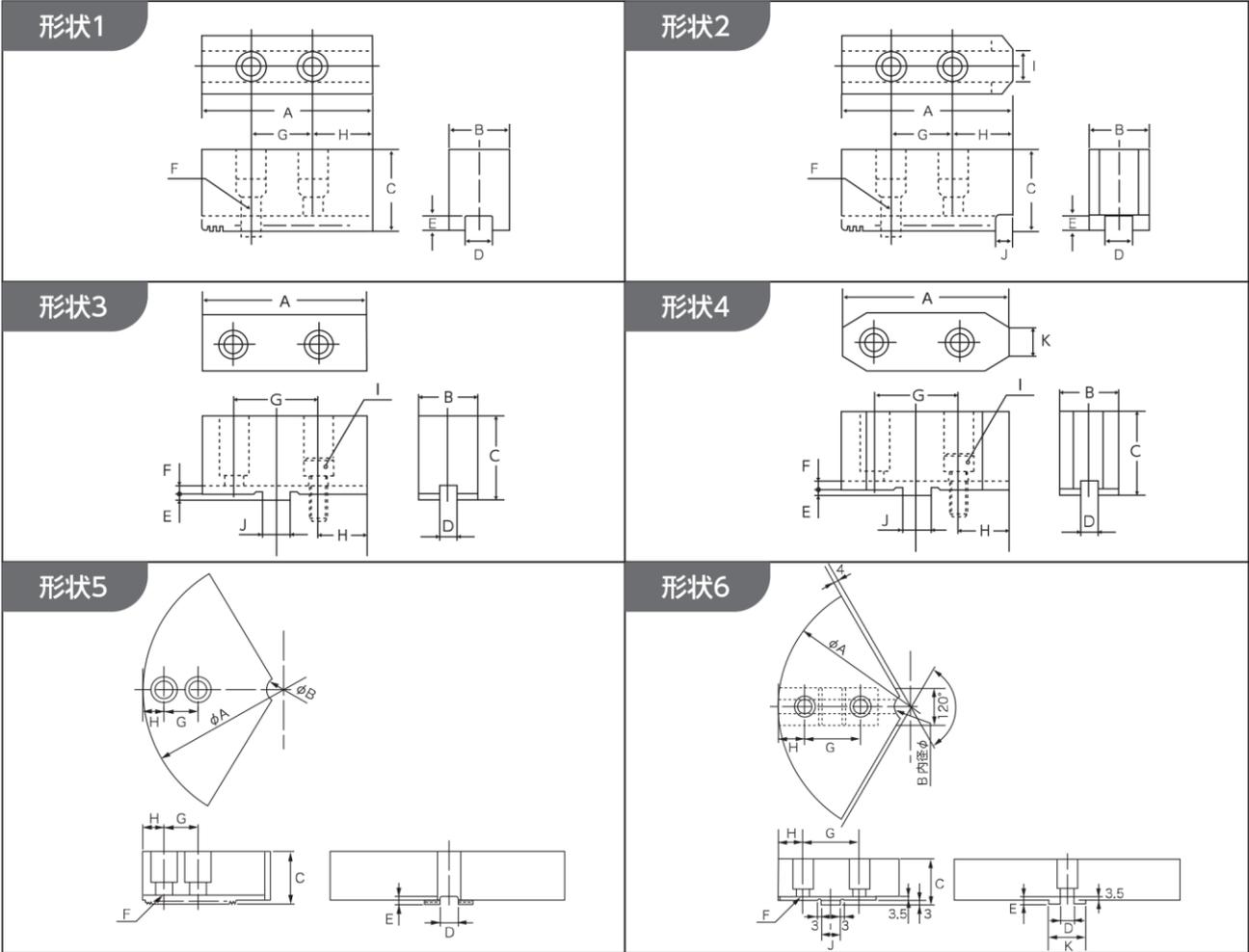
代理店

THE CUT (油圧・エアーチャック・スクロール用) 特殊生爪

(どちらかに○をしてください) 見積 / 注文 依頼書

このページをコピーしてご利用ください。お取り引きの販売店様へお渡しく下さい。

■形状



■上記から希望の形状に○と各寸法を記入してください。

形状	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1・2・3											
4・5・6											

■チャックメーカーに○を付けてください。

北川	豊和	日鋼	松本	日立	ソール	その他
----	----	----	----	----	-----	-----

■チャック型式を教えてください。

■セレーションピッチ (1.5 / 3.0)

■数量 (セット数) 基本1セット3ケ

セット

■希望納期 (○月○日または○日間)

月	日	日間
---	---	----

※上記以外の形状も製作可能です。 ※円形生爪の場合はφ304 (12インチ用)まで製作可能です。

この用紙を販売店様から受け取り次第、お見積りまたは手配致します。