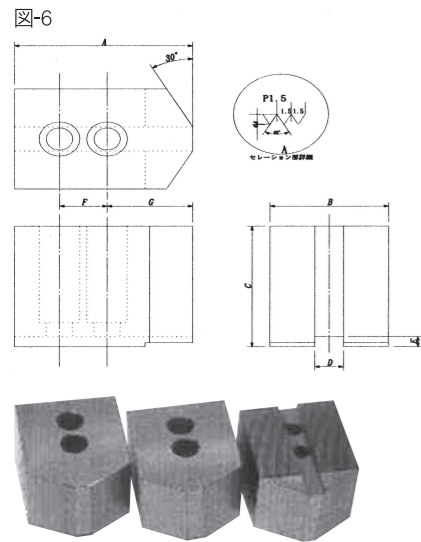


# IZS ワイド生爪

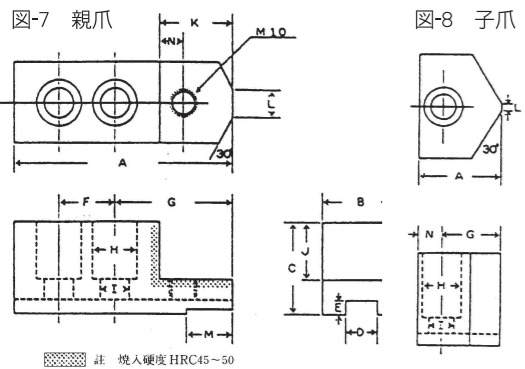


- 特徴**
- パイプ等肉厚の薄いワークを加工するとき把握力による歪みが少ない
  - 掴み代が少ない加工物はワーク全体を掴むため、チャッキングが楽
  - 幅が広いので異形物などの成形が容易である
  - 円形爪に比べ重量が軽いため、回転を上げられる
  - 標準化のため、オーダー品に比べ非常に安価
  - 1サイズ4種類あり用途に合わせて最適な物を選ぶ

**■ワイド生爪型寸法 材質●S45C**

形式	チャックサイズ	P	価格	A	B	C	D	E	F	G	図番
WN 6-50-36	6	1.5	10,000	75	50	36	12	5	20	36	図6
6-50-60	6	1.5	18,000	75	50	60	12	5	20	36	図6
8-60-40	8	1.5	15,000	95	60	40	14	5	25	46	図6
8-60-60	8	1.5	24,000	95	60	60	14	5	25	46	図6
8-80-40	8	1.5	23,000	95	80	40	14	5	25	46	図6
8-80-60	8	1.5	36,000	95	80	60	14	5	25	46	図6
10-60-40	10	1.5	18,700	120	60	40	16	5	30	60	図6
10-60-60	10	1.5	29,700	120	60	60	16	5	30	60	図6
10-80-40	10	1.5	28,000	120	80	40	16	5	30	60	図6
10-80-60	10	1.5	41,000	120	80	60	16	5	30	60	図6

# IZS 親子生爪



**■北川・豊和・松本用寸法 材質●S45C** Size for "KITAGAWA" "HOWA" & "MATSUMOTO"

形式	価格	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P	図番
親爪 8吋	60,000	97	35	40	14	6	25	52	20	13	22	32	12	20	10.5	1.5	図7
親爪 10吋	65,000	120	40	40	16	6	30	60	20	13	22	36	15	20	10.5	1.5	図7
子爪 8吋	7,000	36	45	40	35	5		25.5	17	11			2		10.5		図8
子爪 10吋	7,500	40	48	40	40	5		29.5	17	11			2		10.5		図8

## 生爪成形治具

# チャックアシスト&チャックアジャスタブルダミー (チャックAD)

**段取り時間を大幅短縮分チャージが生きる!**

**■チャックアシスト**

**内張りタイプ**

- 内張りタイプです
- 外径を把握するので干渉範囲が少なく自由に生爪を加工できます



**■特徴**

- 現場のニーズから誕生した、生爪加工専用治具です
- もうワークダミーを探す必要がありません
- 段取り時間・成形までの時間を大幅に短縮できます
- 干渉がほとんどなく、通常圧力での使用が可能です
- コンパクトでダミーの置き場に困りません

サイズ	価額
6吋用	19,000
8吋用	26,000
10吋用	35,000

**■チャックAD**



**アジャスタブルで調節が可能**

- 調節ねじで10mmの調節が可能

サイズ	適用寸法
Φ50	50 ~ 60
Φ60	60 ~ 70
Φ70	70 ~ 80
Φ80	80 ~ 90
Φ90	90 ~ 100

標準価格: 20,000円(5個セット)

**●小径用**

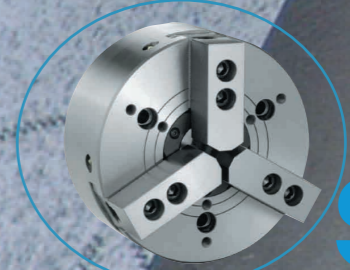
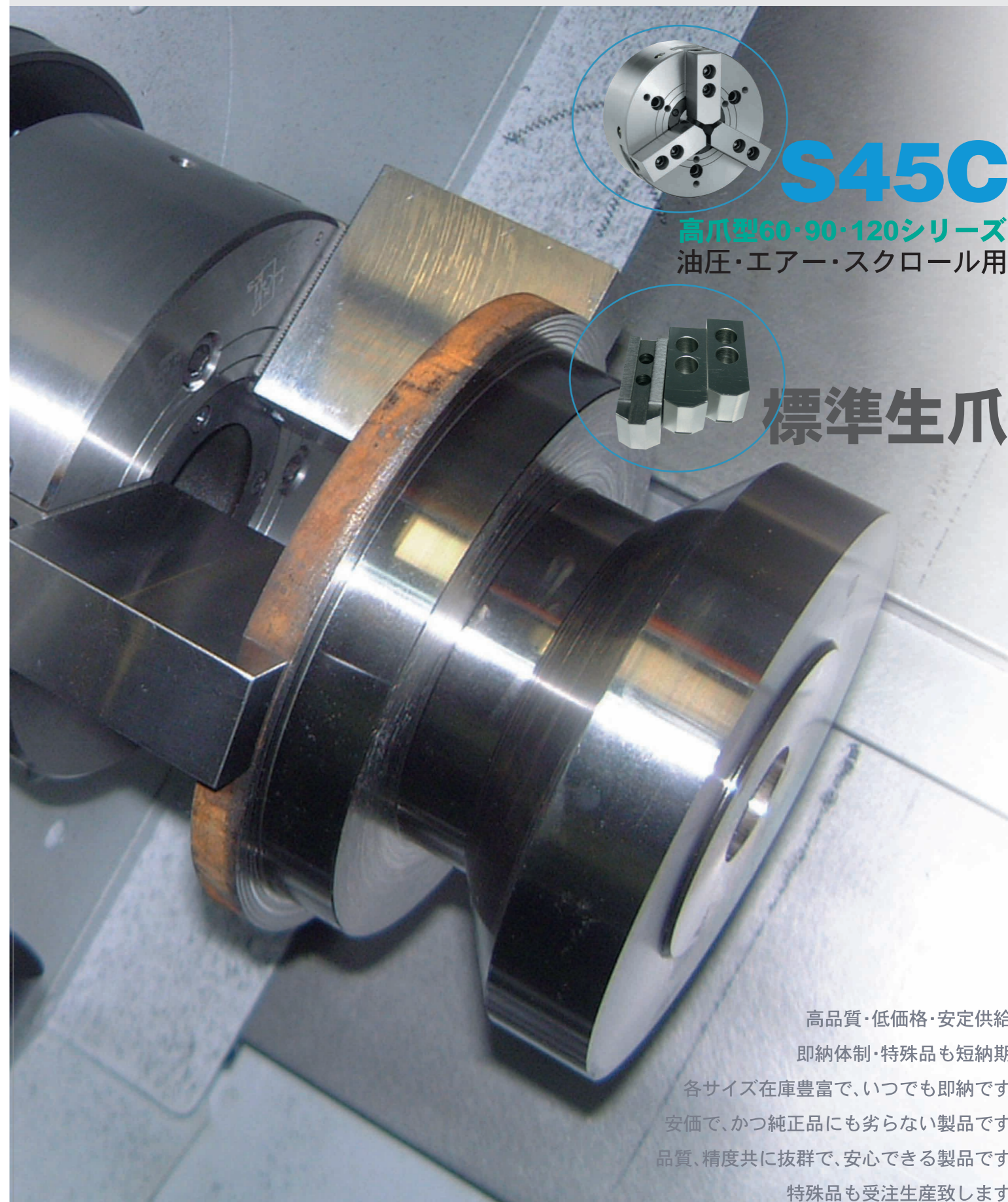
サイズ	適用寸法
Φ30	30 ~ 35
Φ35	35 ~ 40
Φ40	40 ~ 45
Φ45	45 ~ 50

※小径用は通常圧力以下で使用してください。

- 生爪を加工して使用した後、一度チャックから生爪を取り外して、再度その生爪を使用する際、そのまま取り付けただけでは精度が出ません。再度取り付けの場合は、精度を出すために、再加工が必要となります。
- 当然再加工をする為、ダミーとして使用する物は、前回使用したものよりも小さいダミーでないとい生爪を追加加工することができません。通常のダミーでは、サイズ調節ができない為、サイズ毎に何種類ものダミーをご用意されておられると思います。
- そのような場合にサイズ調節付きのチャックADの威力が発揮されます。調節機能があるので、ネジを調節すれば、ある程度のサイズの範囲を1つのダミーでカバー出来ます。

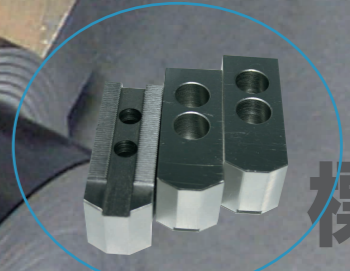
# High-Quality Standard Jaw

# IZS SOFT JAW



**S45C**

高爪型60・90・120シリーズ  
油圧・エアー・スクロール用



標準生爪

高品質・低価格・安定供給

即納体制・特殊品も短納期

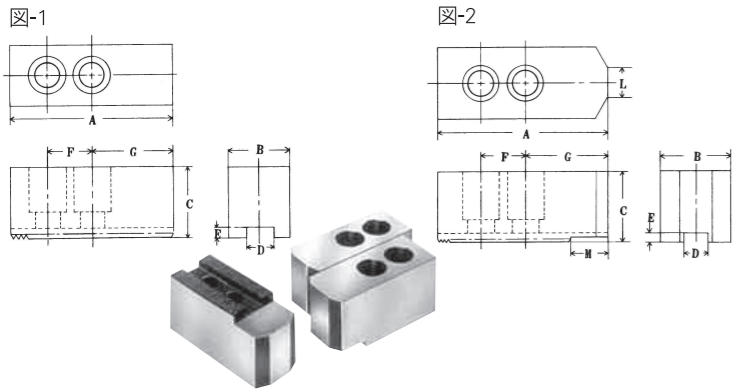
各サイズ在庫豊富で、いつでも即納です

安価で、かつ純正品にも劣らない製品です

品質、精度共に抜群で、安心できる製品です

特殊品も受注生産致します

# IZS 生爪 油圧・空圧用



■豊和用標準寸法 材質●S45C Standard size for "HOWA"

形式	チャックサイズ	P	価格	A	B	C	D	E	F	G	図番	
HO1MA S1	4	4	1.5	7,480	54	23	25	10	5	14	32	図1
	5	5	1.5	7,480	58.5	23	25	10	5	19	31.5	図1
	6	6	1.5/3.0	7,500	72	31	40	12	6	20	37	図1
	8	8	1.5/3.0	8,420	90	34	40	14	6	25	45	図1
	10	10	1.5/3.0	10,800	110	40	40	16	6	30	50	図1
	12	12	1.5/3.0	17,010	129	50	50	18	6	30	60	図1
HO2M (二方爪) HO4M	15	15~24	3.0	45,680	156	64	70	26	8	50	72	図1
	15	15	3	66,390	150	62	62	22	8.5	50	72	図1
	6	6	1.5	8,140	75	40	40	16	5	25	35	図1
(二方爪) HO24M	8	8	3	7,870	90	50	40	16	6	25	45	図1
	10	10	3	11,990	111	50	40	18	6	30	50	図1
	12	12	3	19,670	120	62	55	18	6	30	52	図1
HO7MA	6	6	1.5	6,640	70.5	30	30	12	5	20	36	図1
	8	8	1.5	10,250	90	35	40	16	5	25	45	図1
	10	10	1.5	16,920	105	40	50	18	5	30	51	図1
HO22M	12	12	3	30,150	126	50	60	21	6	40	60	図1
	6	6	1.5	8,050	70.5	30	30	12	5	20	36	図1
	8	8	1.5	9,890	90	32	35	14	5	25	45	図1
HO27M	10	10	1.5	12,360	90	35	40	16	5	25	45	図1
	12	12	1.5	20,410	105	40	50	18	5	30	51	図1
	15	15	3	40,920	126	50	60	21	6	40	60	図1
HO27M	6	6	1.5	8,050	70.5	30	30	12	5	20	36	図1
	8	8	1.5	12,360	90	35	40	16	5	25	45	図1
	10	10	1.5	20,410	105	40	50	18	5	30	51	図1
HO27M	6	6	1.5	11,120	66.5	35	35	12	5	20	31.5	図2
	8	8	1.5	12,540	85.5	40	40	16	5	25	40.5	図2
	10	10	1.5	15,660	108	45	45	18	5	30	54	図2
12	12	1.5	20,940	111	50	60	21	5	35	51	図1	

※HO11MB-6.8, 10インチ、HO18M-8, 10インチもごさい。お問い合わせください。

■北川用標準寸法 材質●S45C Standard size for "KITAGAWA"

形式	チャックサイズ	P	価格	A	B	C	D	E	F	G	L	M	図番		
HJ	4	4	1.5	7,890	54	23	25	10	4	14	32	-	図1		
	5	5	1.5	7,890	62	23	27	10	4	19	29	12	14	図2	
	6	6	3	8,270	75	32	36	12	6	20	36	-	図1		
	8	8	3	10,070	95	35	40	14	6	25	46	-	図1		
	10	10	3	12,430	110	40	40	16	6	30	50	-	図1		
	12	12	3	17,950	129	50	50	18	6	38	59	-	図1		
	12A	12	3	17,950	129	50	50	18	6	30	59	-	図1		
	15	15	3	43,260	156	62	70	22	9	60	60	-	図1		
	18	18-21	3	63,580	180	64	70	25	9	60	80	-	図1		
	24	24	3	144,990	210	74	90	25	9	80	90	-	図1		
	HO	6	6	1.5	8,940	75	32	36	12	5	20	36	12	15	図2
		8	8	1.5	9,800	95	35	40	14	5	25	46	12	20	図2
10		10	1.5	11,870	110	40	40	16	5	30	50	15	20	図2	
12		12	1.5	19,180	129	50	50	18	5	38	59	15	24	図2	
12A		12	1.5	19,180	129	50	50	18	6	30	60	-	図1		
15		15	1.5	43,260	165	62	66	22	8	43	85	-	図1		
15A		15	1.5	46,930	156	62	70	22	8	60	60	-	図1		
HO小径用		6T	6	1.5	8,940	75	32	36	12	5	20	40	5	15	図2
		8T	8	1.5	9,800	95	35	40	14	5	25	51	8	20	図2
		10T	10	1.5	11,870	110	40	40	16	5	30	60	8	20	図2
HJA6.8		8	8	1.5	11,250	95	35	40	14	5	25	46	-	図1	
		10	10	1.5	14,180	110	40	40	16	5	30	50	-	図1	
	12	12	1.5	19,780	129	50	50	18	5	30	59	-	図1		
	12	12	1.5	19,780	129	50	50	18	6	30	59	-	図1		
B	04	4	1.5	8,940	48	19	23	8	3	15	25	6	-	図2	
	05	5	1.5	8,940	57	23	31	10	3	18	29	12	-	図2	
	212	12	1.5	20,400	111	50	50	21	4	30	60	-	図1		
N	212-60	12	1.5	28,070	111	50	60	21	4	30	60	-	図1		
	212-90	12	1.5	33,870	111	50	90	21	4	30	60	-	図1		
	212-120	12	1.5	37,100	111	50	120	21	4	30	60	-	図1		
	15-60	15	1.5	38,700	135	50	60	25.5	5	43	66	-	図1		
15-110	15	1.5	52,600	135	50	110	25.5	5	43	66	-	図1			

■松本用標準寸法 材質●S45C Standard size for "MATSUMOTO"

形式	チャックサイズ	P	価格	A	B	C	D	E	F	G	L	M	図番	
M	6	6	1.5	9,460	80	27.5	34	11	3.5	25	42	5	10	図2
	8	8	1.5	9,670	90	36	40	14	5	25	45	20	25	図2
	10	10, 11	1.5	15,380	110	40	40	16	6	30	50	25	20	図2
	10	10	1.5	15,380	103	40	48	16	6	32	50	25	15	図2
	12	12	1.5	22,250	130	50	50	18	6	30	60	30	30	図2
	12	12	1.5	22,250	140	50	50	18	6	32	60	30	37.5	図2
M小径用	10T-113	10	1.5	21,300	113	40	48	16	6	32	60	10	30	図1
	10T-118	10	1.5	21,300	118	40	48	16	6	32	65	10	30	図2

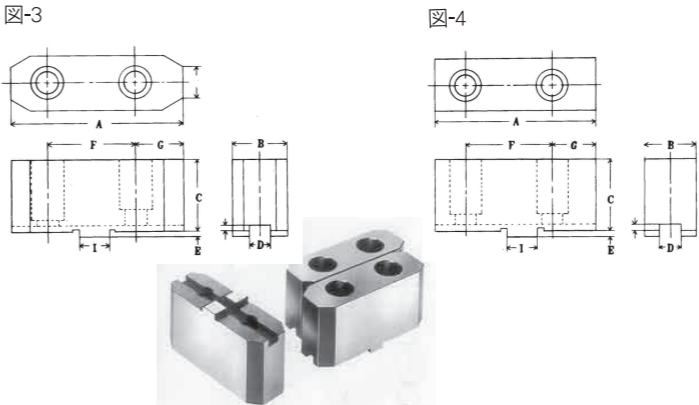
10"-12"の場合ボルトピッチを指定下さい。

■豊和用高爪型寸法 材質●S45C Standard size for "HOWA"

形式	チャックサイズ	P	価格	A	B	C	D	E	F	G	図番	
HO7MA	6-60	6	1.5	13,910	70.5	30	60	12	5	20	36	図1
	6-90	6	1.5	20,460	70.5	30	90	12	5	20	36	図1
	8-60	8	1.5	15,490	90	32	60	14	5	25	45	図1
	8-90	8	1.5	22,830	90	32	90	14	5	25	45	図1
	10-60	10	1.5	22,470	90	35	60	16	5	25	45	図1
	10-90	10	1.5	30,980	90	35	90	16	5	25	45	図1
HO27M HO37M	6-60	6	1.5	16,460	66.5	35	60	12	5	20	31.5	図1
	6-90	6	1.5	23,460	66.5	35	90	12	5	20	31.5	図1
	8-60	8	1.5	19,920	85.5	40	60	16	5	25	40.5	図1
	8-90	8	1.5	27,850	85.5	40	90	16	5	25	40.5	図1
	8-120	8	1.5	39,080	85.5	40	120	16	5	25	40.5	図1
	10-60	10	1.5	26,900	108	45	60	18	5	30	54	図1
	10-90	10	1.5	33,320	108	45	90	18	5	30	54	図1
	10-120	10	1.5	45,940	108	45	120	18	5	30	54	図1
	12-90	12	1.5	40,360	111	50	90	21	5	35	51	図1
	12-120	12	1.5	59,000	111	50	120	21	5	35	51	図1

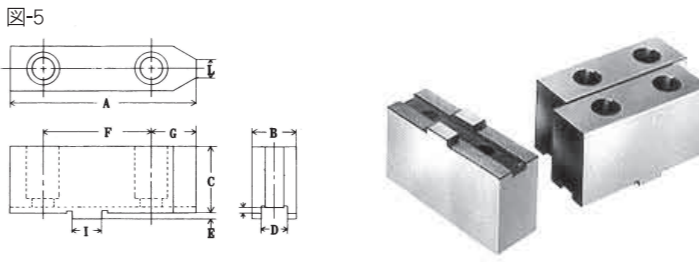
## Soft Jaw for Scroll Chuck

# IZS 生爪 スクロール用



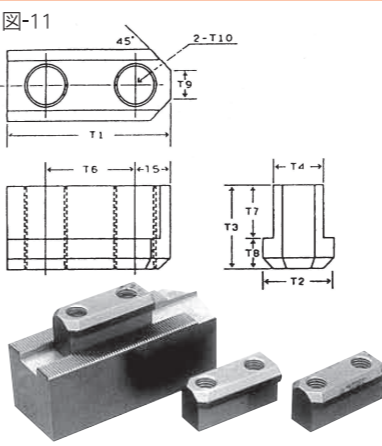
■ノーベル及びビクター用寸法 材質●S45C Size for "VICTOR"

形式	チャックサイズ	価格	A	B	C	D	E	F	I	図番
MS-T-6	6	13,060	70	30	36	7.94	3	38.1	12.7	図4
MS-T-7・8	7・8	15,700	85	30	38	7.94	3	44.5	12.7	図4
MS-T-9・10	9・10	19,920	100	35	46	12.7	3	53.9	19.02	図4
MS-T-12	12	25,960	115	40	49	12.7	3	63.5	19.02	図4
MS-T-15	15	45,640	135	45	53	12.7	6	76.2	19.02	図4
MS-T-18	18	53,260	135	50	67	12.7	6	76.2	19.02	図4
LS-T-6	6	13,060	70	30	36	7.94	3	38.1	12.7	図4
LS-T-7・9	7・8	15,700	85	30	38	7.94	3	44.5	12.7	図4
LS-T-10	10	19,920	100	35	46	12.7	3	53.9	19.02	図4
LS-T-12	12	25,960	115	40	49	12.7	3	63.5	19.02	図4
LS-T-15	15	45,640	135	45	53	12.7	6	76.2	19.02	図4
LS-T-18	18	53,260	135	50	67	12.7	6	76.2	19.02	図4



## Soft Jaw for Scroll Chuck

# IZS ジョーナット(Tナット)



■北川・豊和・松本・日鋼用寸法 材質●S45C Size for "HOWA" "KITAGAWA" & "MATSUMOTO" "NIKKO"

形式	チャックサイズ	価格	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	図番
豊和 HO1MA	6	11,260	37	17	21.5	12	8	20	14	7.5	6	M10	図11
	8	12,000	46	20	23.5	14	10	25	15	8.5	8	M12	図11
	10	12,460	50	23	23.5	16	10	30	15	8.5	8	M12	図11
北川	6	11,260	36.5	17.5	22.5	12	8	20	15	7.5	6	M10	図11
	8	12,000	48	20.5	25.5	14	11	25	16	9.5	8	M12	図11
	10	12,460	55	22.5	25.5	16	11	30	16	9.5	8	M12	図11
	206	11,260	38	17.5	18.5	12	8.25						