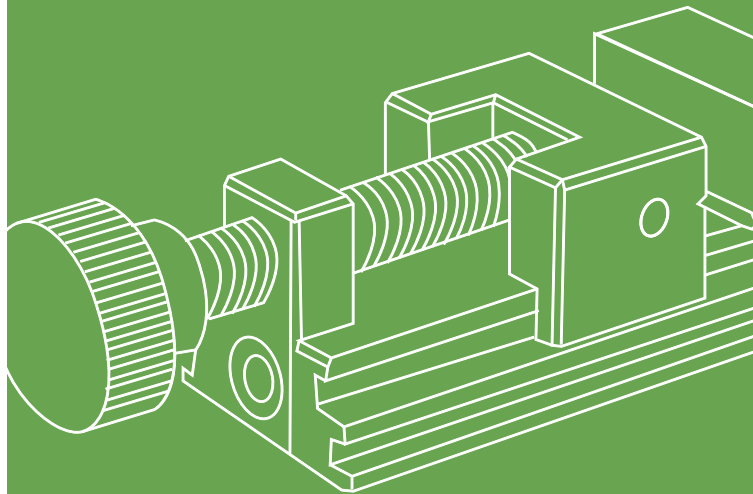


P

[Precision Vise] 精密バイス

精密バイス



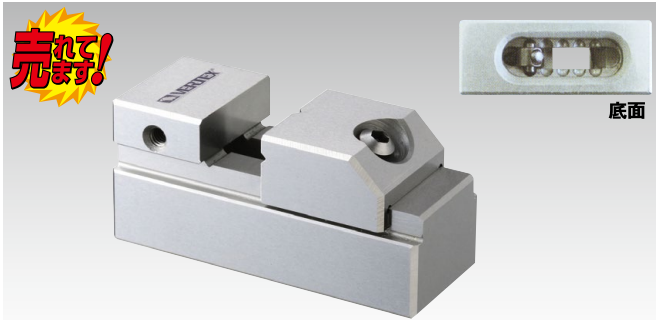
044 ▶ 047

- 044-1 精密ミニバイス
- 044-2 精密バイス
(浮き上がり防止構造タイプ)
- 044-3 精密バイス
(浮き上がり防止構造タイプ)
- 044-4 精密バイス
- 045-1 精密バイス
- 045-2 精密サインバイス
- 045-3 精密サインバイス
- 045-4 精密サインバイス
- 046-1 精密サインバイス
- 046-2 複角度サインバイス
- 046-3 精密二次元バイス
- 046-4 ユニバーサルアングル
コレットチャック
- 047-1 フリーアングルテーブル
- 047-2 精密二次元テーブル
- 047-3 フリーアングルチャック
- 047-4 ユニバーサルアングルチャック

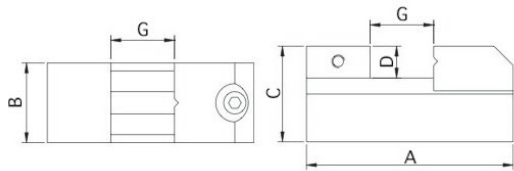
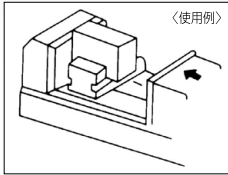
※すべて並列使用はできません

精密ミニバイス

◆丸棒のクランプに便利なV溝付移動ジョウ



- 材質:SK2
- 硬度:HRC54±2
- 平行・直角度:0.005mm/100mm以内



(単位:mm)

型式	本体			□金		質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	開き G	高さ D		
VMV-10	65	25	30	20	10	0.3	15,000円

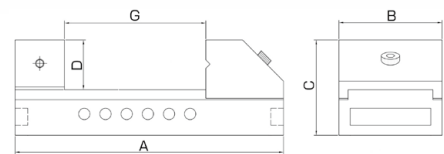
精密バイス (浮き上がり防止構造タイプ)

VMV series

- ◆ホールダウン方式のクランプ (浮き上がり防止構造) のため、チャック時にワークの浮き上がりを抑制します
- ◆丸棒のクランプに便利なV溝付移動ジョウ



- 材質:SK2 (VMV-60のみS50C)
- 硬度:HRC54±2
- 平行・直角度:0.005mm/100mm以内



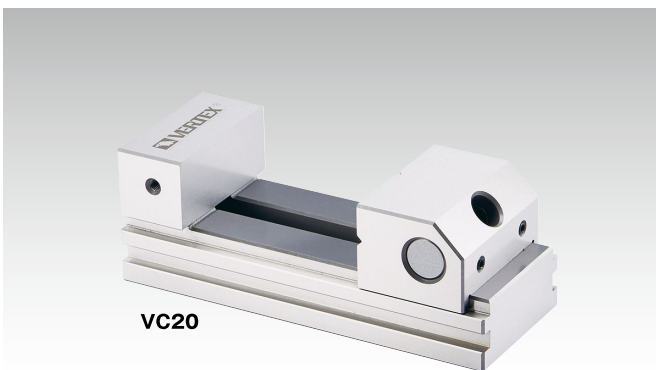
(単位:mm)

型式	本体			□金		質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	開き G	高さ D		
VMV-15	100	36	40	40	20	0.9	17,000円
VMV-20	150	47	57	74	29	2.0	19,000円
VMV-25	170	62	62	89	34	3.3	25,000円
VMV-30	190	72	66	99	34	4.5	29,000円
VMV-35	225	88	85	120	45	7.0	54,000円
VMV-40	230	98	85	125	45	8.9	58,500円
VMV-50	287	125	100	157	50	15.5	96,000円
VMV-60	330	150	100	200	50	21.4	120,000円

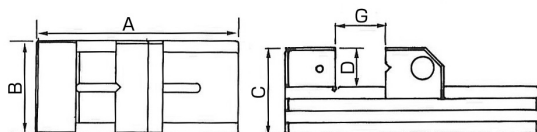
精密バイス (浮き上がり防止構造タイプ)

VC series

◆材質がSKS2の精密バイスです



- 材質:SKS2
- 硬度:HRC58~60
- 平行・直角度:0.005mm/100mm以内



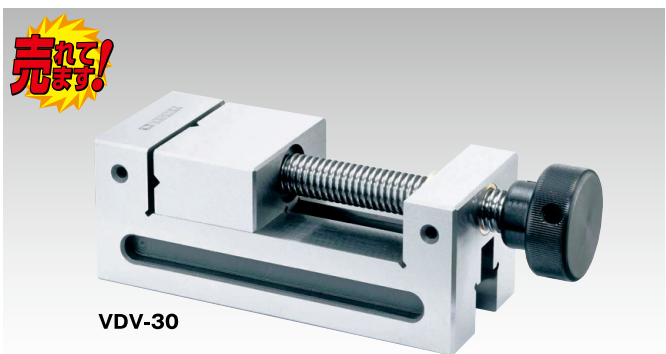
(単位:mm)

型式	本体			□金		質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	開き G	高さ D		
VC20	150	48	53	84	25	1.6	60,000円
VC25	176	63	59	95	30	2.8	70,000円
VC30	190	73	68	100	35	4.0	80,000円
VC40	245	98	90	135	45	9.0	100,000円

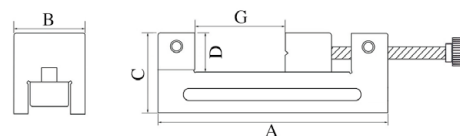
精密バイス

VDV series

- ◆高精度加工されたハンドル開閉式精密バイスです
- ◆丸棒のクランプに便利なV溝付移動ジョウ



- 材質:SK2
- 硬度:HRC54±2
- 平行・直角度:0.005mm/100mm以内



(単位:mm)

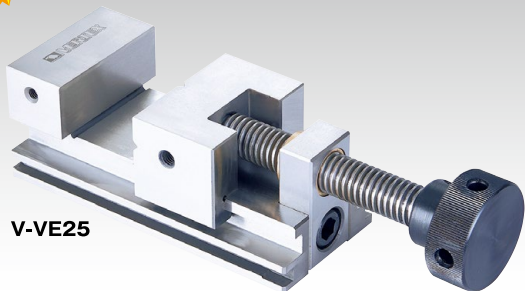
型式	本体			□金		質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	開き G	高さ D		
VDV-20	154	47	53	55	24	2.1	36,000円
VDV-25	175	62	59	75	29	3.3	39,000円
VDV-30	180	72	69	71	29	4.8	46,500円
VDV-35	250	88	73	121	38	8.4	63,750円
VDV-40	250	98	73	121	38	9.1	75,000円

精密バイス

V-VE series

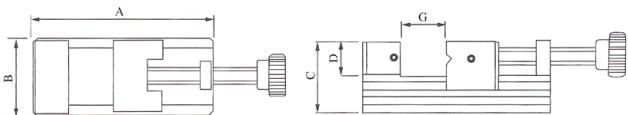
◆高精度加工されたハンドル開閉式精密バイスです

売野!



V-VE25

- 材質:SKS2
- 硬度:HRC54±2
- 平行・直角度:0.005mm/100mm以内



(単位:mm)

型式	本体			口金		質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	開き G	高さ D		
V-VE20	90	60	50	30	25	2.0	47,500円
V-VE25	160	70	62	80	30	4.7	58,750円
V-VE30	175	73	65	93	32	5.4	68,500円

精密バイス

精密サインバイス

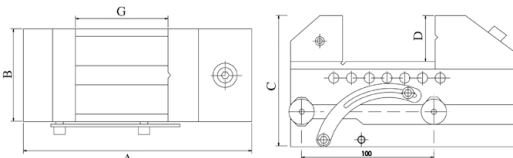
SVB series

- ◆サインバー方式の精密バイスで46°まで傾斜させて使用できます
- ◆ブロックゲージを使って正確に角度設定ができます
- ◆丸棒のクランプに便利なV溝付移動ジョウ



SVB-20

- 材質:SK2
- 硬度:HRC54±2
- 平行・直角度:0.005mm/100mm以内



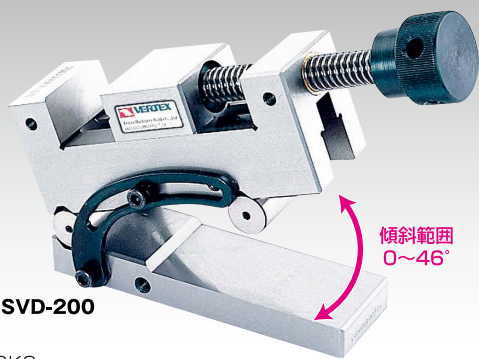
(単位:mm)

型式	本体			口金		質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	開き G	高さ D		
SVB-20	155	48	94	80	30	4.4	72,000円
SVB-25	175	63	103	90	35	6.0	78,000円
SVB-30	180	73	103	90	35	6.9	86,000円

精密サインバイス

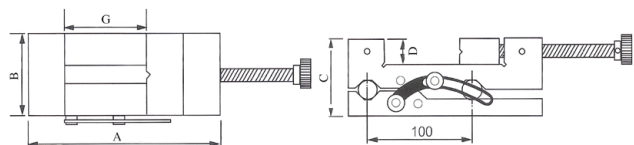
SVD series

- ◆サインバー方式の精密バイスで46°まで傾斜させて使用できます
- ◆ブロックゲージを使って正確に角度設定ができます
- ◆丸棒のクランプに便利なV溝付移動ジョウ



SVD-200

- 材質:SK2
- 硬度:HRC54±2
- 平行度:0.003mm/100mm以内
- 直角度:0.005mm/100mm以内

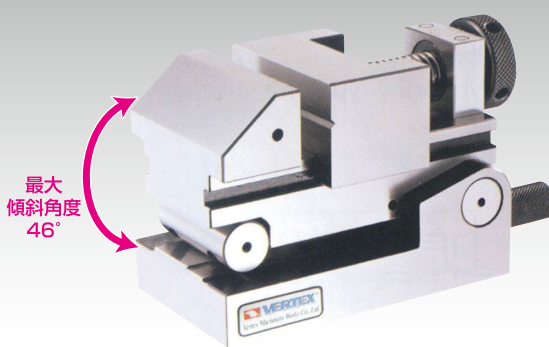


(単位:mm)

型式	本体			口金		質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	開き G	高さ D		
SVD-200	155	48	94	60	25	3.7	78,000円
SVD-250	176	63	98	68	30	5.5	81,000円
SVD-300	180	73	103	72	30	7.4	91,000円

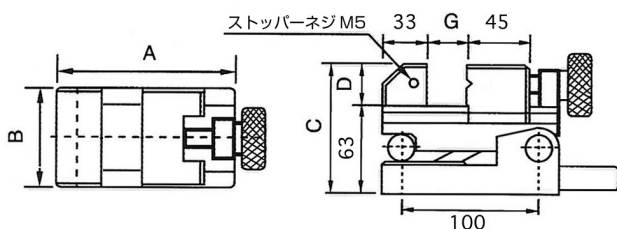
精密サインバイス

- ◆研削加工時に砥石との干渉を防ぐため、クランプハンドルの位置が加工物の下にくる構造になっています



最大傾斜角度 46°

- 材質:SKS3
- 硬度:HRC60
- 平行度:0.003mm/100mm以内
- 直角度:0.005mm/100mm以内

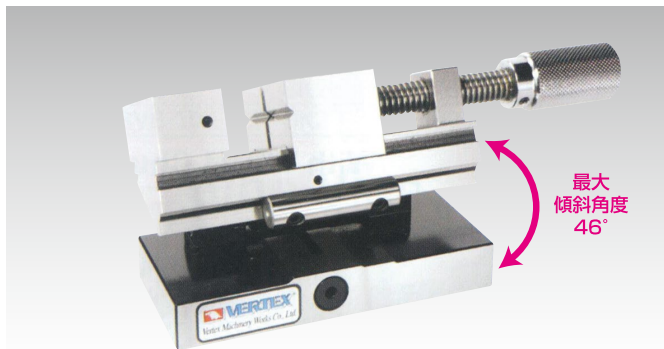


(単位:mm)

型式	本体			口金		質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	開き G	高さ D		
SVC-100	130	70	93	45	30	5.5	236,000円

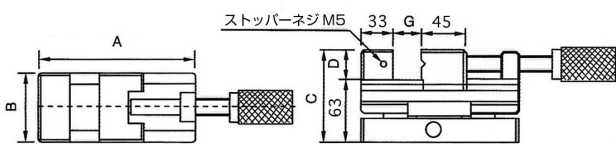
精密サインバイス

◆横方向に傾斜ができる構造になっています



最大傾斜角度 46°

- 材質:SKS3
- 硬度:HRC60
- 平行度:0.005mm/100mm以内
- 直角度:0.005mm/100mm以内
- ローラー間ピッチ:50mm

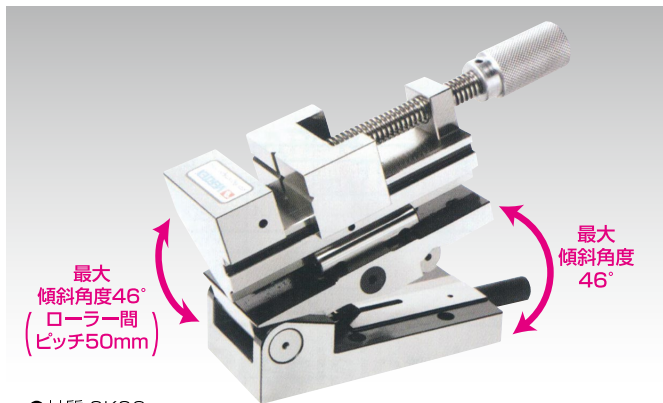


(単位:mm)

型式	本体			口金		質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	開き G	高さ D		
SVL-50	160	73	93	80	30	6.6	242,000円

複角度サインバイス

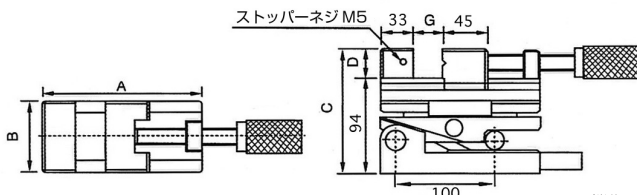
◆二方向に傾斜ができる構造になっています



最大傾斜角度46° (ローラー間ピッチ50mm)

最大傾斜角度 46°

- 材質:SKS3
- 硬度:HRC60
- 平行度:0.005mm/100mm以内
- 直角度:0.005mm/100mm以内



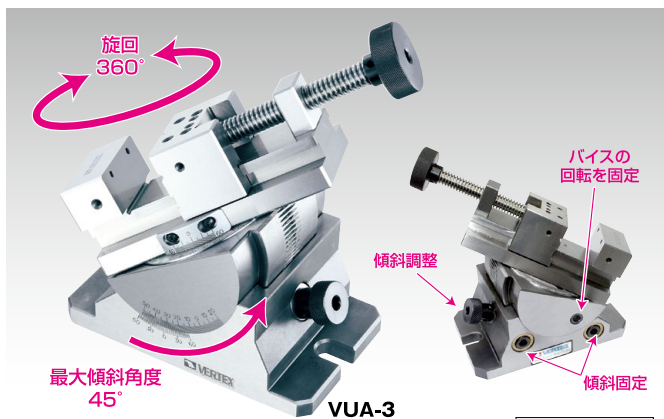
(単位:mm)

型式	本体			口金		質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	開き G	高さ D		
SVS-100	160	73	124	80	30	8.3	414,000円

精密二次元バイス

VUA series

- ◆複雑な切削・研削加工などに活用できます
- ◆丸棒のクランプに便利なV溝付移動ジョウ

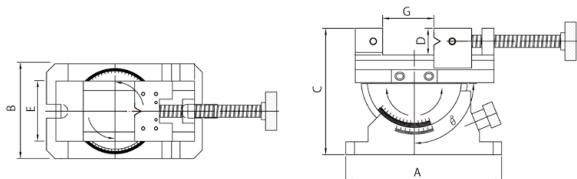


最大傾斜角度 45°

VUA-3

〈付属品〉六角レンチ

- 材質:SK2 ●硬度:HRC54±2
- 平行・直角度:0.005mm/100mm以内 ●副尺最小目盛:3分
- 旋回角精度:3分以内 ●傾斜角精度:5分以内

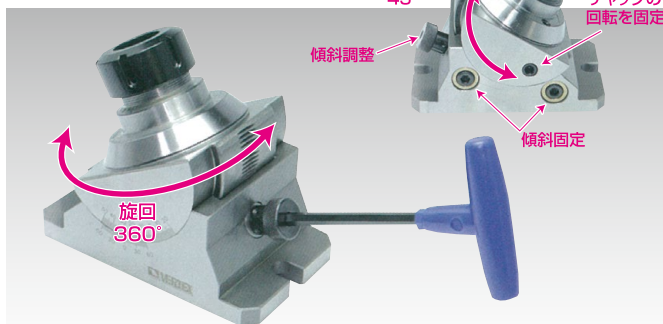


(単位:mm)

型式	本体			口金			質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	幅 E	開き G	高さ D		
VUA-3	182	110	146	70	80	31	14.6	230,000円
VUA-4	182	110	167	88	110	35	15.5	325,000円

ユニバーサルアングルコレットチャック

◆傾斜機能を備えたコレットチャックです



最大傾斜角度 45°

傾斜調整

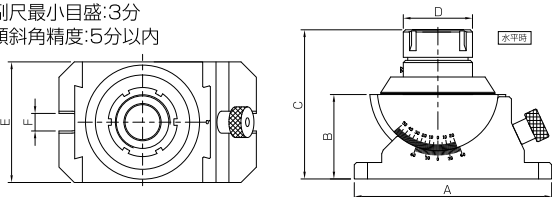
チャックの回転を固定

傾斜固定

旋回 360°

- 材質:(本体)FC25 (チャック)SCM415 (クランピングナット)SCM440
- 硬度:HRC52±2
- 副尺最小目盛:3分
- 傾斜角精度:5分以内

〈付属品〉フックスパナ、六角レンチ、ER40コレット15個セット (4・5・6・8・10・12・13・15・16・18・20・21・22・25・26mm)



※メーカー(台湾)在庫品です

(単位:mm)

型式	本体			D	E	F	質量 (kg)	価格(税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C					
VUA-ER40	180	110	136	63	77	16	17.5	242,000円

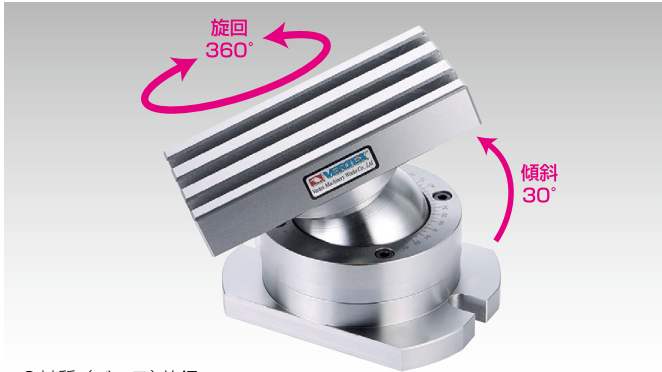
品名	型式	価格(税抜)
コレット(単品)	ER40-4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26	各5,500円

精密バイス

フリーアングルテーブル

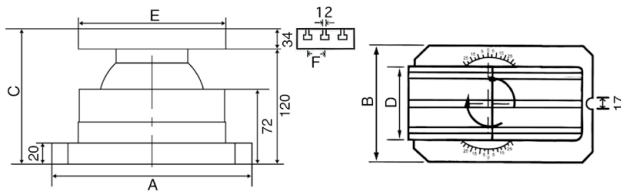
VAV series

◆作業角度自由自在、作業に合わせてクランプアングルが調整可能です



●材質: (ベース) 軟鋼
(チャック) ミーハナイト 鋳鉄
※メーカー (台湾) 在庫品です

〈付属品〉六角レンチ



(単位:mm)

型式	本体			テーブル		質量 (kg)	価格 (税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	D	E		
VAV-1020	190	140	153	100	200	15.0	83,000円
VAV-1325	190	140	153	126	250	17.0	92,000円

精密二次元テーブル

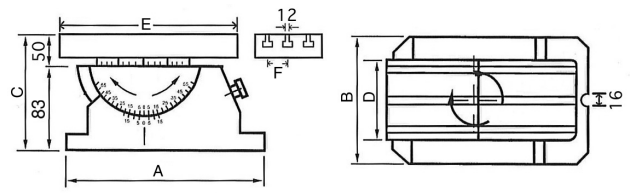
VUA series

◆旋回・傾斜機能を備えたT溝付のテーブルです



●材質: FC25
●テーブル旋回範囲: 360°
●テーブル平行度: 0.02mm/100mm

〈付属品〉六角レンチ



(単位:mm)

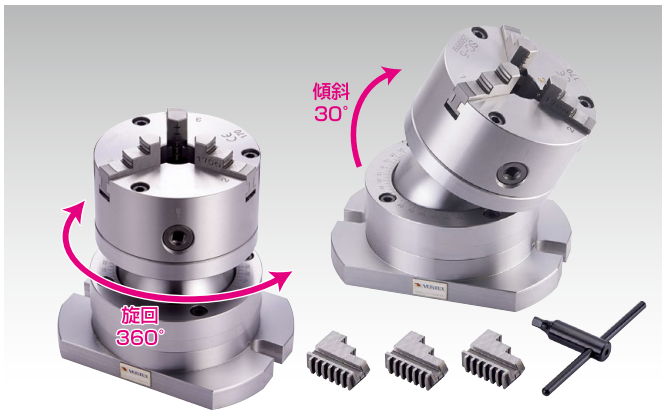
型式	本体			テーブル		質量 (kg)	価格 (税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	D	E		
VUA-408	182	110	133	100	200	15.0	173,000円
VUA-510	182	110	133	126	250	18.1	207,000円

精密バイス

フリーアングルチャック

VAV series

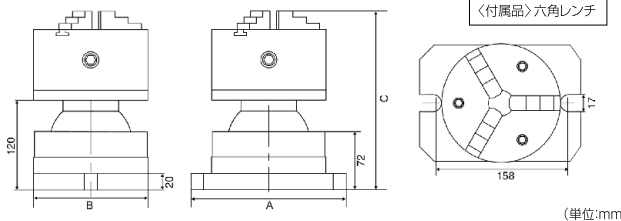
◆作業角度自由自在、作業に合わせてクランプアングルが調整可能です



※メーカー (台湾) 在庫品です

●チャック: (VAV-4J) 4インチ
(VAV-5J) 5インチ

〈付属品〉六角レンチ

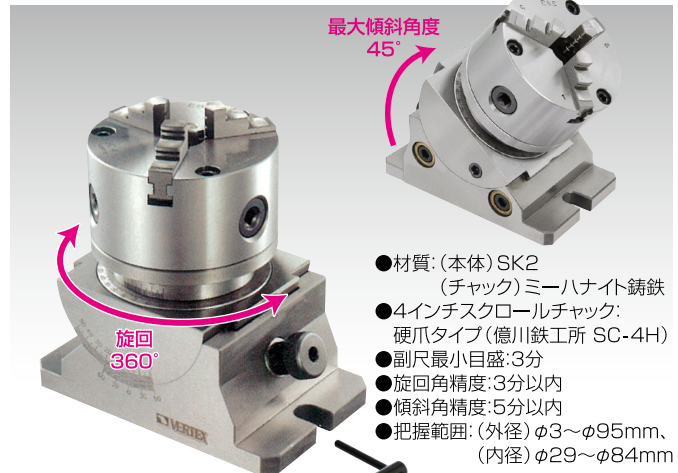


(単位:mm)

型式	本体			把握範囲		質量 (kg)	価格 (税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C	外径	内径		
VAV-4J	190	140	203	φ3~φ95	φ3~φ110	16.0	121,000円
VAV-5J	190	140	203	φ29~φ84	φ35~φ110	17.0	127,000円

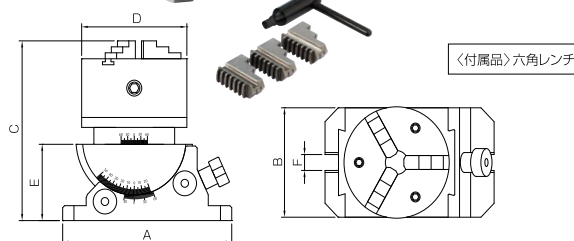
ユニバーサルアングルチャック

◆傾斜機能を備えたスクロールチャックです



●材質: (本体) SK2
(チャック) ミーハナイト 鋳鉄
●4インチスクロールチャック:
硬爪タイプ (徳川鉄工所 SC-4H)
●副尺最小目盛: 3分
●旋回角精度: 3分以内
●傾斜角精度: 5分以内
●把握範囲: (外径) φ3~φ95mm、
(内径) φ29~φ84mm

〈付属品〉六角レンチ



(単位:mm)

型式	本体			D	E	F	質量 (kg)	価格 (税抜)
	全長 A	全幅 B	全高 C					
VUA-100J-G29	180	110	181	112	77	16	14.0	253,000円