

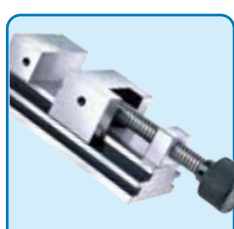
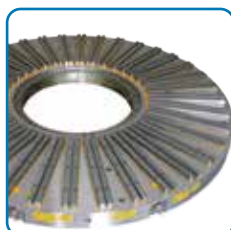
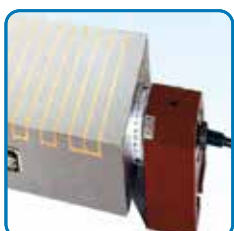
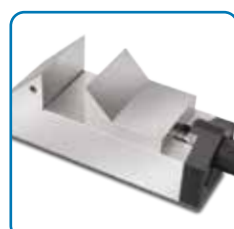
# FIRSTEC CORPORATION

# TradePro

## チラシ有効期間：本日～令和元年9月30日まで

ちらし掲載商品についての詳細は別途カタログをご請求いただくか、弊社ホームページをご覧ください。

発行所：株式会社ファーステック 〒578-0911大阪府東大阪市中新開1-15-11 TEL072-960-3340 FAX 072-960-3399 <http://www.firstec.co.jp>



輸入総発売元：株式会社ファーステック 〒578-0911  
大阪府東大阪市中新開1-15-11 TEL072-960-3340 <https://www.firstec.co.jp> ●全商品メーカー保証●全商品生産物賠償責任保険加入済み●掲載商品の修理・メンテナンスについては総輸入元である株式会社ファーステックが行います。●記載の価格は税抜価格です。別途消費税がかかります。本カタログ記載の価格の有効期限：2019年9月30日 ただし、予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。●ご注文、お問い合わせは取扱販売店様へお願いいたします。

### 取扱販売店



**FIRSTEC** <ER8> 精度：標準級 <ER11> 精度：標準級 <ER16> 精度：標準級 <ER20> 精度：標準級

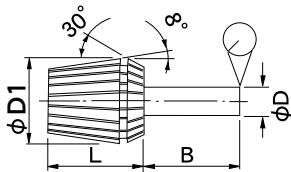
通常在庫

品番	サイズ	価格
FT-ER8-1.0	0.5-1.0	¥2,580
FT-ER8-1.5	1.0-1.5	¥2,580
FT-ER8-2.0	1.5-2.0	¥2,580
FT-ER8-2.5	2.0-2.5	¥2,580
FT-ER8-3.0	2.5-3.0	¥2,250
FT-ER8-3.5	3.0-3.5	¥2,250
FT-ER8-4.0	3.5-4.0	¥2,250
FT-ER8-4.5	4.0-4.5	¥2,250
FT-ER8-5.0	4.5-5.0	¥2,250

品番	サイズ	価格
FT-ER11-1.0	0.5-1.0	¥2,330
FT-ER11-1.5	1.0-1.5	¥2,330
FT-ER11-2.0	1.5-2.0	¥2,330
FT-ER11-2.5	2.0-2.5	¥2,330
FT-ER11-3.0	2.5-3.0	¥2,080
FT-ER11-3.5	3.0-3.5	¥2,080
FT-ER11-4.0	3.5-4.0	¥2,080
FT-ER11-4.5	4.0-4.5	¥2,080
FT-ER11-5.0	4.5-5.0	¥2,080
FT-ER11-5.5	5.0-5.5	¥2,080
FT-ER11-6.0	5.5-6.0	¥2,080
FT-ER11-6.5	6.0-6.5	¥2,080
FT-ER11-7.0	6.5-7.0	¥2,080

品番	サイズ	価格
FT-ER16-1.0	0.5-1.0	¥2,330
FT-ER16-1.5	1.0-1.5	¥2,330
FT-ER16-2.0	1.5-2.0	¥2,330
FT-ER16-2.5	2.0-2.5	¥2,080
FT-ER16-3.0	2.1-3.0	¥2,080
FT-ER16-3.5	2.6-3.5	¥2,080
FT-ER16-4.0	3.1-4.0	¥2,080
FT-ER16-4.5	3.6-4.5	¥2,080
FT-ER16-5.0	4.1-5.0	¥2,080
FT-ER16-5.5	4.6-5.5	¥2,080
FT-ER16-6.0	5.1-6.0	¥2,080
FT-ER16-6.5	5.6-6.5	¥2,080
FT-ER16-7.0	6.1-7.0	¥2,080
FT-ER16-7.5	6.6-7.5	¥2,080
FT-ER16-8.0	7.1-8.0	¥2,080
FT-ER16-8.5	7.6-8.5	¥2,080
FT-ER16-9.0	8.1-9.0	¥2,080
FT-ER16-9.5	8.6-9.5	¥2,080
FT-ER16-10.0	9.1-10.0	¥2,080

品番	サイズ	価格
FT-ER20-1.0	0.5-1.0	¥2,330
FT-ER20-1.5	1.0-1.5	¥2,330
FT-ER20-2.0	1.5-2.0	¥2,330
FT-ER20-2.5	2.0-2.5	¥2,080
FT-ER20-3.0	2.5-3.0	¥2,080
FT-ER20-3.5	2.6-3.5	¥2,080
FT-ER20-4.0	3.1-4.0	¥2,080
FT-ER20-4.5	3.6-4.5	¥2,080
FT-ER20-5.0	4.1-5.0	¥2,080
FT-ER20-5.5	4.6-5.5	¥2,080
FT-ER20-6.0	5.1-6.0	¥2,080
FT-ER20-6.5	5.6-6.5	¥2,080
FT-ER20-7.0	6.1-7.0	¥2,080
FT-ER20-7.5	6.6-7.5	¥2,080
FT-ER20-8.0	7.1-8.0	¥2,080
FT-ER20-8.5	7.6-8.5	¥2,080
FT-ER20-9.0	8.1-9.0	¥2,080
FT-ER20-9.5	8.6-9.5	¥2,080
FT-ER20-10.0	9.1-10.0	¥2,080
FT-ER20-10.5	9.6-10.5	¥2,080
FT-ER20-11.0	10.1-11.0	¥2,080
FT-ER20-11.5	10.6-11.5	¥2,080
FT-ER20-12.0	11.1-12.0	¥2,080
FT-ER20-12.5	11.6-12.5	¥2,080
FT-ER20-13.0	12.1-13.0	¥2,080



ERコレット(標準級)

L (mm)	D (mm)	標準級 振れ精度
6	1.0-1.4	0.015
10	1.5-2.9	0.015
16	3.0-5.9	0.015
25	6.0-9.9	0.015
40	10.0-17.9	0.02
50	18.0-26.9	0.02

※品番、仕様は表をご参照下さい。

ERスリムホルダー用スパナ

通常在庫



品番	価格
FT-SP-ER11	¥2,500
FT-SP-ER16	¥2,500
FT-SP-ER20	¥2,500

<ER25>

精度：標準級

品番	サイズ	価格
FT-ER25-2.0	1.5-2.0	¥2,660
FT-ER25-2.5	2.0-2.5	¥2,660
FT-ER25-3.0	2.5-3.0	¥2,410
FT-ER25-4.0	3.1-4.0	¥2,410
FT-ER25-5.0	4.1-5.0	¥2,410
FT-ER25-6.0	5.1-6.0	¥2,410
FT-ER25-7.0	6.1-7.0	¥2,410
FT-ER25-8.0	7.1-8.0	¥2,410
FT-ER25-9.0	8.1-9.0	¥2,410
FT-ER25-10.0	9.1-10.0	¥2,410
FT-ER25-11.0	10.1-11.0	¥2,410
FT-ER25-12.0	11.1-12.0	¥2,410
FT-ER25-13.0	12.1-13.0	¥2,410
FT-ER25-14.0	13.1-14.0	¥2,410
FT-ER25-15.0	14.1-15.0	¥2,410
FT-ER25-16.0	15.1-16.0	¥2,410

<ER32>

精度：標準級

品番	サイズ	価格
FT-ER32-3.0	2.5-3.0	¥2,580
FT-ER32-4.0	3.1-4.0	¥2,580
FT-ER32-5.0	4.1-5.0	¥2,580
FT-ER32-6.0	5.1-6.0	¥2,580
FT-ER32-7.0	6.1-7.0	¥2,580
FT-ER32-8.0	7.1-8.0	¥2,580
FT-ER32-9.0	8.1-9.0	¥2,580
FT-ER32-10.0	9.1-10.0	¥2,580
FT-ER32-11.0	10.1-11.0	¥2,580
FT-ER32-12.0	11.1-12.0	¥2,580
FT-ER32-13.0	12.1-13.0	¥2,580
FT-ER32-14.0	13.1-14.0	¥2,580
FT-ER32-15.0	14.1-15.0	¥2,580
FT-ER32-16.0	15.1-16.0	¥2,580
FT-ER32-17.0	16.1-17.0	¥2,580
FT-ER32-18.0	17.1-18.0	¥2,580
FT-ER32-19.0	18.1-19.0	¥2,580
FT-ER32-20.0	19.1-20.0	¥2,580

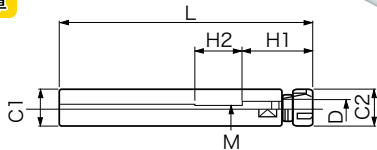
<ER40>

精度：標準級

品番	サイズ	価格
FT-ER40-4.0	3.1-4.0	¥3,250
FT-ER40-5.0	4.1-5.0	¥3,250
FT-ER40-6.0	5.1-6.0	¥3,250
FT-ER40-7.0	6.1-7.0	¥3,250
FT-ER40-8.0	7.1-8.0	¥3,250
FT-ER40-9.0	8.1-9.0	¥3,250
FT-ER40-10.0	9.1-10.0	¥3,250
FT-ER40-11.0	10.1-11.0	¥3,250
FT-ER40-12.0	11.1-12.0	¥3,250
FT-ER40-13.0	12.1-13.0	¥3,250
FT-ER40-14.0	13.1-14.0	¥3,250
FT-ER40-15.0	14.1-15.0	¥3,250
FT-ER40-16.0	15.1-16.0	¥3,250
FT-ER40-17.0	16.1-17.0	¥3,250
FT-ER40-18.0	17.1-18.0	¥3,250
FT-ER40-19.0	18.1-19.0	¥3,250
FT-ER40-20.0	19.1-20.0	¥3,250
FT-ER40-21.0	20.1-21.0	¥3,250
FT-ER40-22.0	21.1-22.0	¥3,250
FT-ER40-23.0	22.1-23.0	¥3,250
FT-ER40-24.0	23.1-24.0	¥3,250
FT-ER40-25.0	24.1-25.0	¥3,250
FT-ER40-26.0	25.1-26.0	¥3,250

ERスリムホルダー

通常在庫



品番	コレット	C1	C2	D	H1	H2	M	L	価格
FT-S16-ER11-100	ER11M	16	16	0.5-7.0	36	30	M6	116	¥12,830
FT-S20-ER16-100	ER16M	20	22	0.5-10.0	83	50	M10	133	¥12,830
FT-S20-ER16-150	ER16M	20	22	0.5-10.0	36	40	M10	183	¥14,660
FT-S20-ER20-100	ER20M	20	28	1.0-13.0	72	63	M12	135	¥12,830
FT-S20-ER20-150	ER20M	20	28	1.0-13.0	47	40	M12	185	¥14,660

ERコレット互換表

注) 右記各社より確認を得たものではありません。

メーカー	ファーステック	ETM	アルプスツール	聖和精機	ユキワ精工	レゴフィックス	シャブリン
型番	FT-ER11	ER11	AR11-D1	CR7	EY11	ER11	E(S) X12
	FT-ER16	ER16	AR16-D1	CR10	EY16	ER16	E(S) X16
	FT-ER20	ER20	AR20-D1	CR13	EY20	ER20	E(S) X20
	FT-ER25	ER25	AR25-D1	CR16	EY25	ER25	E(S) X25

キーレスドリルチャック

品番 FT-LD13J6

- 把握能力：1-13mm
- 取付デーパー：J6
- 付属品：増し締め用スパナ

通常在庫 ¥11,600円



## 002 HSS TiNコーティングカウンターシンク

ドイツ製

FIRSTEC

通常在庫

★アルミからステンレス鋼までオールマイティの刃形状です。

- さら座ぐり・面取り・バリ取りに!
- 3枚刃 TiNコーティング
- 先端角90°

品番 CS90S-63205TIN

6本組セット

(内容: 6.3, 8.3, 10.4, 12.4, 16.5, 20.5mm)

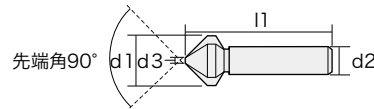
¥16,500円

品番 CS90S-16537TIN

4本組セット

(内容: 16.5, 20.5, 25.0, 37.0mm)

¥27,000円



※1本単位の品番、仕様は下記表をご参照下さい。

単位:mm

品番	外径 d1	対応 皿ネジ	先端径 d3	シャンク径 d2	全長 l1	価格
CS90S-0430TIN	4.30	M2.0	1.30	4.00	40	¥2,200
CS90S-0630TIN	6.30	M3.0	1.50	5.00	45	¥1,880
CS90S-0830TIN	8.30	M4.0	2.00	6.00	50	¥2,110
CS90S-1040TIN	10.40	M5.0	2.50	6.00	50	¥2,620
CS90S-1240TIN	12.40	M6.0	2.80	8.00	56	¥2,750
CS90S-1650TIN	16.50	M8.0	3.20	10.00	60	¥3,460
CS90S-2050TIN	20.50	M10.0	3.50	10.00	63	¥3,900
CS90S-2500TIN	25.00	M12.0	3.80	10.00	67	¥6,340
CS90S-3700TIN	37.00	なし	4.80	12.00	77	¥15,400

## 003 エッジファインダー

●精度: ±0.003mm

台湾製

## 004 タッチポイントセンサー

●精度: ±0.005mm

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

FIRSTEC

通常在庫



品番	シャンク径	全長	先端径	特長	価格
FT-PS0610	φ10	64	φ6	---	¥2,400
FT-PS10	φ10	83	φ10	---	¥4,400
FT-PS04	φ10	88	φ4	---	¥4,600
FT-PS0610C	φ10	88	φ10	先端セラミック	¥9,500
FT-PS10C	φ10	85	φ10	先端セラミック	¥13,000

品番	シャンク径	全長	先端径	特長	付属電池	価格
FT-PS20	φ20	158	φ10	LED点灯式	単5(12V)x1	¥9,000
FT-PS20B	φ20	158	φ10	LED点灯式+ブザー	単5(12V)x1	¥10,000
FT-PS32	φ32	158	φ10	LED点灯式	単5(12V)x1	¥12,000
FT-PS32B	φ32	158	φ10	LED点灯式+ブザー	単5(12V)x1	¥14,000

## 005 ハイブリッドプリセッター

台湾製

## 006 ゼロセッター

台湾製

## 007 Z軸プリセットゲージ

台湾製

FIRSTEC

品番 FT-HP50ZM

通常在庫

- 通電式(先端部分に導体が接することで、LEDが点灯)
- ツールの高さ設定用に



FT-HP50ZM

- 高さ: 50mm±0.005mm
- 電池: LR44x2個付属
- 底面マグネット付

¥26,000円

FIRSTEC

品番 FT-Z50

通常在庫

- ツールの高さ設定用に
- 基準棒を使ってゼロ設定を行ってからZ軸基準器として使用します。



FT-Z50

- 高さ: 50mm +0.008mm/-0mm

¥30,000円

FIRSTEC

通常在庫

- ツールの高さ設定用に
- 基準棒を使ってゼロ設定を行ってからZ軸基準器として使用します。
- 底面マグネット付



FT-ZIP50



FT-ZIP50A

単位:mm

品番	高さ	価格
FT-ZIP50	50 <sup>+0.008</sup> <sub>0</sub>	¥34,000
FT-ZIP50A	50 <sup>+0.005</sup> <sub>0</sub>	¥38,000

## 008 マグネット付セーフティガード

台湾製

## 009 ハンドリフマ・マグネットベース

中国製

EARTH-CHAIN

品番 ECE-CSP310

通常在庫

- アクリル製セーフティガード
- クリップ付の為、図面等も留めておくことができます。



単位:mm

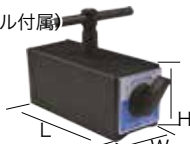
品番	ECE-CSP310
アクリル板サイズ	400x300x3
アーム全長	285mm
マグネット本体寸法	60x50x55
マグネット保持力	80kg
価格	¥19,000

FIRSTEC

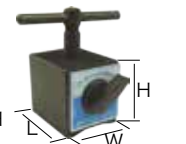
通常在庫

ハンドリフマ  
(T型ハンドル付属)

マグネットベース



FT-MHL160



FT-MHL80



FT-MBS160



FT-MBS80

単位:mm

品番	吸着力/吊上げ能力	マグネット本体寸法			アーム取付 ねじ穴	重量	価格
		L	W	H			
FT-MHL160	160kgf / 20kg	120	50	55	M8x1.25	2.2kg	¥6,400
FT-MHL80	80kgf / 10kg	60	50	55	M8x1.25	1.2kg	¥2,800
FT-MBS160	160kgf	120	50	55	M8x1.25	2.0kg	¥6,000
FT-MBS80	80kgf	60	50	55	M8x1.25	1.0kg	¥2,000

※吊り上げ能力は対象の板厚や材質、対象物との空隙等により低下します。十分ご注意ください。



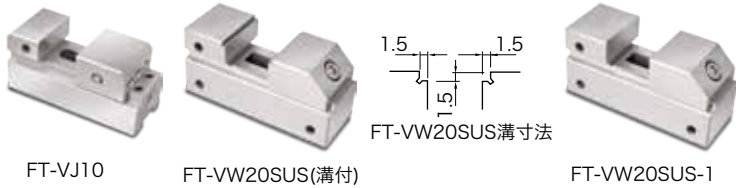
## 010 ステンレス製精密バイス

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- 材質: SUS440
- 硬度: HRC48°~55°
- 水平度: 0.003mm以内/100mm
- 直角度: 0.003mm以内/100mm



品番	FT-VJ10	FT-VW20SUS-1	FT-VW20SUS
外寸(全長x全幅x全高)	50x21x23.5	65x25x32	65x25x32
口金(幅x開きx高さ)	21x15x8.5	25x20x12	25x20x12
重量	0.15kg	0.25kg	0.25kg
価格	¥40,000	¥19,000	¥22,000
在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫

## 011 ステンレス製精密バイス

台湾製

FIRSTEC

- 材質: SUS440
- 硬度: HRC48°~55°
- 水平度: 0.003mm以内/100mm
- 直角度: 0.005mm以内/100mm



品番	FT-VHS20	FT-VHS25	FT-VHS30	FT-VHS40
外寸(全長x全幅x全高)	140x48x55	172x63x69	190x73x78	230x98x92
口金(幅x開きx高さ)	48x70x25	63x85x30	73x100x35	98x125x40
重量	2.6kg	4.8kg	6.6kg	13.0kg
価格	¥68,000	¥84,000	¥110,000	¥165,000
在庫	通常在庫	通常在庫	取寄品	取寄品

## 012 ステンレス製精密バイス

FIRSTEC

- 材質: SUS440
- 硬度: HRC48°~55°
- 水平度: 0.003mm以内/100mm
- 直角度: 0.005mm以内/100mm



品番	FT-VLS15	FT-VLS20	FT-VLS25	FT-VLS30	FT-VLS40
外寸(全長x全幅x全高)	105x35x45	150x48x50	176x63x60	190x73x70	245x98x80
口金(幅x開きx高さ)	35x45x20	48x75x25	63x90x30	73x100x35	98x125x40
重量	1.0kg	2.0kg	3.3kg	4.3kg	9.8kg
価格	¥46,000	¥68,000	¥84,000	¥101,000	¥151,000
在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫	取寄品	取寄品

## 013 ワイヤークットクランプ

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- 材質: SUS440
- 硬度: HRC45°~50°
- 焼入れ済み



品番	FT-EW10	品番	FT-EW20-01	FT-EW20-02
LxWxT	80x22x8	LxWxT	70x22x8	70x22x12
重量	0.05kg	重量	0.05kg	0.10kg
価格	¥5,100	価格	¥5,100	¥5,100

## 014 ワイヤークットクランプ

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- 材質: SUS440
- 硬度: HRC45°~50°
- 焼入れ済み

- 材質: SUS440
- 硬度: HRC50°~55°
- 焼入れ済み

- 材質: SUS440
- 硬度: HRC50°~55°
- 焼入れ済み

- 材質: SUS440
- 硬度: HRC50°~55°
- 真空焼入れ後、サブゼロ処理
- 平行度: 0.003mm/100mm
- 直角度: 0.005mm/100mm



品番	FT-EW30-01	FT-EW30-02
LxWxT	90x22x8	90x22x12
重量	0.05kg	0.1kg
価格	¥6,100	¥6,100

品番	FT-EW40
LxWxT	50x20x5
重量	0.03kg
価格	¥4,200

品番	FT-EW50
LxWxT	65x20x5
重量	0.05kg
価格	¥4,200

品番	FT-EW60
LxWxT+H	120x50x15+5
重量	0.6kg
価格	¥13,000

## 015 ステンレス製ワイヤカット用バイス

台湾製

FIRSTEC

取寄品

- 材質: STAVAX
- 硬度: HRC45°~55°
- 平行度: 0.003mm以内
- 直角度: 0.005mm以内
- 水平調整2か所、平行調整1か所可能



FT-WPV240  
FT-WPV300

FT-WEV280

FT-WCV280

品番	FT-WPV240	FT-WPV300	FT-WEV280	FT-WCV280
外寸(全幅x奥行x全高)	245x160x22	300x160x22	275x148x22	275x186.6x22
口金(口深x開きx高さ)	50x100x22	50x150x22	50x150x22	65x175x13
重量	5.4kg	7.8kg	5.5kg	5.5kg
価格	¥455,000	¥574,000	¥479,000	¥495,000
在庫	取寄品	取寄品	取寄品	取寄品

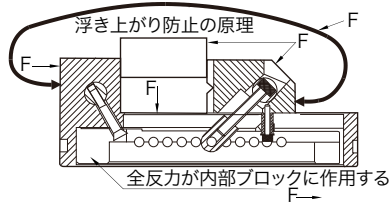
## 016 SKS超精密バイス

台湾製

FIRSTEC

取寄品

- 材質:合金鋼SKS3
- 硬度:HRC58°~60°
- 平行度:0.003mm以内/100mm
- 直角度:0.004mm以内/100mm
- (真空焼入&-185°Cサブゼロ処理済み)



特殊さびによる浮き上がり防止機能により  
締め付け時のワークの浮き上がりを最小にします。

品番	FT-VV70SP	FT-VV100SP	FT-VV125SP	FT-VV160SP	FT-VV210SP
外寸(全長x全幅x全高)	150x48x53	190x73x70	230x98x80	300x125x98	350x150x100
口金(幅x開きx高さ)	48x70x25	73x100x35	98x125x40	125x160x48	150x210x50
重量	1.7kg	4.5kg	8.4kg	17.4kg	22.7kg
価格	¥103,000	¥156,000	¥225,000	¥416,000	¥500,000

## 017 SKS精密バイス

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- 材質:合金工具鋼SKS
- 硬度:HRC58°~60°
- 平行度:0.002mm以内/100mm
- 直角度:0.003mm以内/100mm
- (真空焼入&-185°Cサブゼロ処理)



FT-VS32SP

FT-VS120SP

品番	FT-VS32SP	FT-VS80SP	FT-VS120SP
外寸(全長x全幅x全高)	92x60x50	165x70x62	212x90x80
口金(幅x開きx高さ)	60x32x25	70x80x30	90x120x40
重量	1.6kg	4.0kg	8.4kg
価格	¥60,000	¥90,000	¥154,000

## 018 SKS精密バイス

台湾製

FIRSTEC

- 材質:合金工具鋼SKS
- 硬度:HRC58°~60°
- 平行度:0.003mm以内/100mm
- 直角度:0.004mm以内/100mm
- (真空焼入&-185°Cサブゼロ処理)



FT-VW25SP

FT-VW80SP

FT-VW115SP/150SP

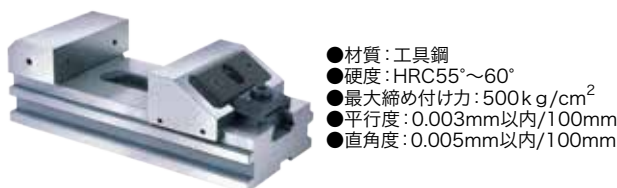
品番	FT-VW25SP	FT-VW50SP	FT-VW80SP	FT-VW115SP	FT-VW150SP
外寸(全長x全幅x全高)	75x34x35	110x45x45	160x70x62	210x90x80	286x120x90
口金(幅x開きx高さ)	34x25x15	45x50x20	70x80x30	90x115x40	120x150x40
重量	0.5kg	1.0kg	3.0kg	6.7kg	14.9kg
価格	¥38,000	¥57,000	¥68,000	¥142,000	¥194,000
在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫	取寄品

## 019 クサビロック式精密バイス

台湾製

FIRSTEC

頑丈で、頑強にワークピースをつかむことができる精密バイスです。  
クサビでロックするため、バイスを固定した状態で爪を動かすことが可能。



- 材質:工具鋼
- 硬度:HRC55°~60°
- 最大締め付け力:500kg/cm<sup>2</sup>
- 平行度:0.003mm以内/100mm
- 直角度:0.005mm以内/100mm

品番	FT-LK60	FT-LK80	FT-LK100	FT-LK150
外寸(全長x全幅x全高)	180x60x55	205x80x64	250x96x82	310x125x88
口金(幅x開きx高さ)	60x80x27	80x100x32	96x125x40	125x150x43
重量	3.0kg	4.9kg	9.7kg	16.5kg
価格	¥70,000	¥82,000	¥90,000	¥140,000
在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫	取寄品

## 020 SKS精密サインバイス

台湾製

FIRSTEC

通常在庫



FT-V100  
バイスハンドル側が上に傾きます



FT-VC100  
バイスハンドル側が下に傾きます



FT-L50  
バイスは水平方向に傾きます



FT-CSV100  
バイスは水平垂直の二方向に傾きます

- 材質:合金工具鋼SKS
- 硬度:HRC58~60°
- 真空焼入&-185°Cサブゼロ処理
- 平行度:0.003mm以内/100mm
- 直角度:0.005mm以内/100mm
- 角度誤差:15"以内

SKS精密サインバイスは  
ゲージブロックを使用して正確に  
角度を設定することができます。  
(ゲージブロックは別売りです。)

品番	FT-V100	FT-VC100	FT-L50	FT-CSV100
外寸(全長x全幅x全高)	160x73x93	130x73x93	160x73x93	160x73x124
口金(幅x開きx高さ)	73x80x30	73x45x30	73x80x30	73x80x30
最大傾斜角度	46°	46°	46°	46°
重量	5.6kg	4.6kg	5.8kg	7.5kg
価格	¥205,000	¥205,000	¥205,000	¥413,000

## 021 精密バイス

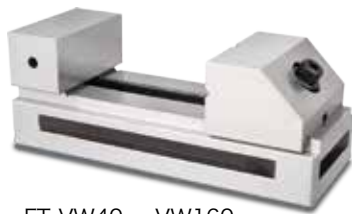
台湾製

FIRSTEC

- 材質:工具鋼SK2
- 硬度:HRC55~60°
- 平行度:0.003mm以内
- 直角度:0.005mm以内



FT-VW20



FT-VW40 ~ VW160



FT-VW180 ~ VW205

品番	FT-VW20	FT-VW40	FT-VW80	FT-VW90	FT-VW100	FT-VW130S	FT-VW130	FT-VW160	FT-VW180	FT-VW205
外寸(全長x全幅x全高)	65x25x32	105x36x48	150x50x53	175x63x63	190x73x70	235x88x80	245x100x90	285x125x100	330x150x100	350x200x110
口金(幅x開きx高さ)	25x20x12	36x40x20	50x80x25	63x90x32	73x100x35	88x130x40	100x130x45	125x160x50	150x180x50	200x205x55
重量	0.3kg	0.9kg	1.6kg	2.9kg	4.3kg	6.8kg	10.0kg	15kg	20kg	33kg
価格	¥17,000	¥20,000	¥24,000	¥29,000	¥32,000	¥50,000	¥86,000	¥110,000	¥138,000	¥240,000
納期	通常在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫	取寄品	取寄品	取寄品

※上記記載商品以外にも取り扱っているサイズのものがあります。カタログをご請求ください。

## 022 精密バイス

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- 材質：工具鋼SK2
- 硬度：HRC56-58°
- 平行度：0.003mm以内/100mm
- 直角度：0.004mm以内/100mm



FT-VS85P~120P

単位：mm

品番	FT-VS75P	FT-VS85P	FT-VS95P	FT-VS120P
外寸(全長x全幅x全高)	140x48x55	160x63x69	180x73x78	230x98x92
口金(幅x開きx高さ)	48x75x25	63x85x30	73x95x35	98x120x45
重量	2.3kg	3.8kg	6.0kg	11.3kg
価格	¥50,000	¥58,000	¥68,000	¥141,000

## 023 精密バイス

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

VWYK精密バイスは新しいタイプのメカニズム機構により、簡単にワークのサイズに合わせることができます。

- 材質：工具鋼SK2
- 硬度：HRC55-60°
- 平行度：0.003mm以内/100mm
- 直角度：0.005mm以内/100mm



単位：mm

品番	FT-VW40YK	FT-VW75YK	FT-VW95YK	FT-VW105YK	FT-VW135YK
外寸(全長x全幅x全高)	105x36x48	150x48x53	176x63x59	190x73x68	245x98x90
口金(幅x開きx高さ)	36x40x20	48x75x25	63x95x30	73x105x35	98x135x45
重量	0.8kg	1.5kg	2.6kg	4.0kg	9.5kg
価格	¥28,000	¥36,000	¥42,000	¥53,000	¥88,000

## 024 精密バイス

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- 材質：SK2
- 硬度：HRC52-58°
- 平行度：0.004mm以内
- 直角度：0.006mm以内



単位：mm

品番	FT-VS63	FT-VS73	FT-VS76	FT-VS120	FT-VS152	FT-VS165	FT-VS195
外寸(全長x全幅x全高)	156x48x52	176x63x63	190x73x73	255x98x82	310x125x100	325x150x100	350x200x110
口金(幅x開きx高さ)	48x63x25	63x73x30	73x76x35	98x120x40	125x152x50	150x165x50	200x195x55
重量	2.3kg	4.0kg	5.5kg	11.0kg	18.3kg	20.0kg	34.5kg
価格	¥36,000	¥39,000	¥46,000	¥75,000	¥147,000	¥193,000	¥295,000
在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫	通常在庫	取寄品	取寄品	取寄品

## 025 精密サインバイス

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- 材質：工具鋼SK2
- 硬度：HRC52-58°
- 平行度：0.005mm以内/100mm
- 直角度：0.005mm以内/100mm
- 設定可能角度：0~46°



FT-SVWタイプ



FT-SVSタイプ

単位：mm

品番	FT-SVW75	FT-SVW85	FT-SVW95	FT-SVW125	FT-SVS63	FT-SVS73	FT-SVS76	FT-SVS120
外寸(全長x全幅x全高)	150x48x88.5	176x63x94.5	190x73x103.5	245x98x126.5	156x48x87.5	176x63x98.5	190x73x103.5	255x98x120.5
口金(幅x開きx高さ)	48x75x25	63x85x30	73x95x35	98x125x45	48x63x25	63x73x30	73x76x35	98x120x40
重量	2.9kg	4.6kg	6.4kg	14.1kg	3.7kg	6.0kg	8.0kg	16.0kg
価格	¥53,000	¥59,000	¥72,000	¥110,000	¥67,000	¥70,000	¥78,000	¥128,000

## 026 油圧精密バイス

台湾製

FIRSTEC

取寄品

- 材質：工具鋼
- 硬度：HRC52°~58°
- 平行度：0.005mm以内
- 直角度：0.008mm以内
- 最大把握力：1500kg



単位：mm

品番	FT-PGV100	FT-PGV125	FT-PGV150
外寸(全長x全幅x全高)	220x100x80	300x125x90	340x150x95
口金(幅x開きx高さ)	100x110x40	125x165x40	150x210x45
重量	11.1kg	20.6kg	23.5kg
価格	¥202,000	¥220,000	¥348,000

## 027 精密二次元バイス

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- バイス部材質：合金鋼SKS3
- 全高：137mm (FT-USV80)  
216mm (FT-CHM125)

- 読みやすい目盛付
- 水平に360度回転可能
- 垂直に45度傾斜可能
- パーニア目盛：5分



FT-USV80



FT-CHM125

単位：mm

品番	FT-USV80	FT-CHM125
外寸(全長x全幅x全高)	178x110	300x180
口金(幅x開きx高さ)	70x80x30	125x150x43
重量	14.0kg	53kg
価格	¥200,000	¥500,000



## 028 精密三次元バイス

台湾製

FIRSTEC 通常在庫

- 読みやすい目盛付
- 水平に360度回転可能
- 垂直に45度傾斜可能
- バーニア目盛：5分
- 一番上部のサインバイスはブロックゲージで角度設定します。(ブロックゲージは付属していません。)

- バイス部材質：合金鋼SKS3
- バイス部硬度：HRC58°-60°
- 平行度：0.004mm以内/100mm
- 直角度：0.005mm以内/100mm
- 全高：168mm



単位:mm	
品番	FT-CHML50
取付部(全長x全幅)	178x110
口金(幅x開きx高さ)	73x80x30
重量	16kg
価格	¥416,000

## 029 精密二次元テーブル

台湾製

FIRSTEC 通常在庫 品番 FT-CHM-HT300

- 読みやすい目盛付
- 水平に360度回転可能
- 垂直に45度傾斜可能
- バーニア目盛：5分
- バイス部材質：合金鋼YK30
- バイス部硬度：HRC58°-60°
- 取付部(全長x全幅)：300x220mm
- テーブル寸法(幅x奥行)：300x220mm
- 平行度：0.005mm以内/100mm
- 全高：183mm
- T溝幅：14mm
- 重量：47kg



¥500,000円

## 030 パンチフォーマー

台湾製

FIRSTEC 品番 FT-PFA 通常在庫

Vブロックは横方向にも移動させることができます。



¥312,000円

品番	FT-PFA
中心高さ	80-81mm
Vブロック掴み径	Ø4-30mm
Vブロックの移動量	30mm
スライダー横移動量	±12.5mm
割出数と精度	24分割(15°±10")
最大砥石径	Ø200mm
円弧研磨時の凸	R0-R48mm
最大半径	凹：R0-R100mm
重量	8.6kg
標準付属品	フォーミングレバー レンチ

## 031 パンチフォーマー

台湾製

FIRSTEC 品番 FT-PFB 通常在庫



¥257,000円

品番	FT-PFB
中心高さ	80-81mm
Vブロック掴み径	Ø4-30mm
Vブロックの移動量	30mm
割出数と精度	24分割(15°±10")
最大砥石径	Ø200mm
円弧研磨時の凸	R0-R48mm
最大半径	凹：R0-R100mm
重量	7.5kg
標準付属品	フォーミングレバー レンチ

## 032 パンチフォーマー

台湾製

FIRSTEC 品番 FT-PFC 通常在庫



¥275,000円

品番	FT-PFC
チャック	3爪3インチ スクロールチャック
チャック外爪	Ø2-Ø70mm
チャック内爪	Ø24-Ø64mm
本体貫通穴	チャック部：Ø16mm 本体部：Ø30mm
センター高さ	80-81mm
割出し数	15°ピッチ 24分割
割出し精度	±10"
目盛	本尺1° 副尺6'
重量	7.6kg

## 033 大型パンチフォーマー

台湾製

FIRSTEC 通常在庫



¥1,080,000円

●微調整機能付

品番	FT-PFH300
センター高さ	130±0.5mm
Vブロック掴み径	φ3-69.5mm
Vブロックの移動量	48mm
割出数と精度	24分割(15°±5")
本体貫通穴	φ70mm
把握精度	0.005mm
重量	23.5kg

## 034 パンチグラインダー

台湾製

FIRSTEC 品番 FT-PGA 通常在庫

- FT-PGAは研磨機の上に取り付けて丸パンチの研磨が可能。
- 重研磨の場合は押えローラーでしっかりと保持することも可能です。



単位:mm	
品番	FT-PGA
研磨可能径	Ø1.5-Ø25mm
突き出し量	5-35mm
回転精度	0.005mm
重量	5.6kg
価格	¥77,000

## 035 小型パンチグラインダー

台湾製

FIRSTEC 品番 FT-PGAS 通常在庫

- 最小直径0.5mm x 長さ10mm用
- 回転精度は0.005mm以内
- 直径が6mmを超える場合はFT-PGAをご使用ください。



単位:mm	
品番	FT-PGAS
研磨可能径	Ø0.5-Ø6mm
突き出し量	5-35mm
回転精度	0.005mm
重量	2.5kg
価格	¥96,000

### 036 精密平行ブロックセット

台湾製

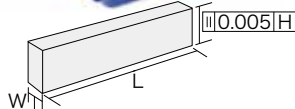
FIRSTEC

品番 FT-P85

- 精度: ±0.01mm
- 平行度: ±0.005mm
- 硬度: HRC52°-58°

通常在庫

焼入総研磨仕上



セット内容		単位mm
W×H×L	個数	
8.5×14×150	2個	
8.5×16×150	2個	
8.5×20×150	2個	
8.5×24×150	2個	
8.5×30×150	2個	
8.5×32×150	2個	
8.5×36×150	2個	
8.5×40×150	2個	
8.5×44×150	2個	

¥29,000円

### 037 精密平行ブロックセット

台湾製

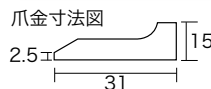
FIRSTEC

品番 FT-P100

- 精度: ±0.01mm
- 平行度: ±0.005mm
- 硬度: HRC52°-58°

通常在庫

焼入総研磨仕上



セット内容		単位mm
W×H×L	個数	
5×16×100	2個	
6×18×100	2個	
8×24×100	2個	
10×30×100	2個	
12×36×150	2個	
14×48×150	2個	
18×60×150	2個	
22×62×150	2個	
爪金 15×31×200	2個	

¥32,000円

### 038 精密平行ブロックセット

台湾製

FIRSTEC

品番 FT-P150

通常在庫

焼入総研磨仕上



- 精度: ±0.01mm
- 平行度: ±0.005mm
- 硬度: HRC52°-58°

セット内容		単位mm
W×H×L	個数	
10×14×150	2個	
10×16×150	2個	
10×18×150	2個	
10×20×150	2個	
10×22×150	2個	
10×24×150	2個	
10×26×150	2個	
10×28×150	2個	
10×30×150	2個	
10×32×150	2個	
10×35×150	2個	
10×40×150	2個	
10×45×150	2個	
10×50×150	2個	

¥46,000円

### 039 アジャスタブルアングルプレート

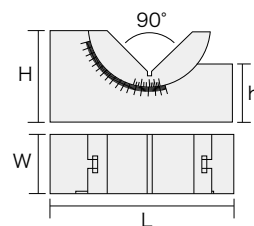
台湾製

FIRSTEC

★V溝部にあるキャップボルトで  
しっかりV溝を固定します。

通常在庫

焼入総研磨仕上



- 設定可能角度: 30°~0°~60°
- 材質: S45C製総焼入れ

品番	L	W	H	h	重量	価格
FT-AP0725	75	25	37.3	24	0.4kg	¥28,000
FT-AP1030	102	30	50.8	32	0.9kg	¥33,000
FT-AP1046	102	46	50.8	32	1.4kg	¥37,000

### 040 精密平行ブロックセット

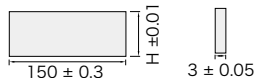
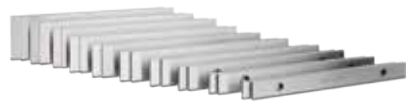
台湾製

FIRSTEC

品番 FT-P60

通常在庫

焼入総研磨仕上



セット内容		単位mm
W×H×L	個数	
3.0×13×150	2個	
3.0×16×150	2個	
3.0×19×150	2個	
3.0×22×150	2個	
3.0×25×150	2個	
3.0×28×150	2個	
3.0×31×150	2個	
3.0×35×150	2個	
3.0×38×150	2個	
3.0×41×150	2個	

¥34,000円

### 041 精密平行ブロックセット

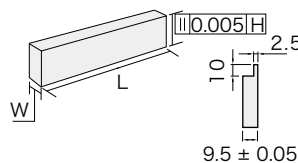
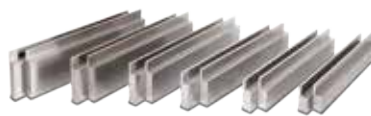
台湾製

FIRSTEC

品番 FT-P70

通常在庫

焼入総研磨仕上



セット内容		単位mm
W×H×L	個数	
9.5×25×150	2個	
9.5×30×150	2個	
9.5×35×150	2個	
9.5×40×150	2個	
9.5×45×150	2個	
9.5×48×150	2個	

¥57,000円

### 042 精密平行ブロックセット

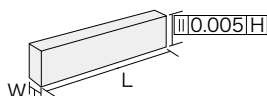
台湾製

FIRSTEC

焼入総研磨仕上

- 精度: ±0.01mm
- 平行度: ±0.005mm
- 硬度: HRC52°-58°

通常在庫



FT-P80-1

セット内容		単位mm
W×H×L	個数	
9.5×25×150	2個	
9.5×30×150	2個	
9.5×35×150	2個	
9.5×40×150	2個	
9.5×45×150	2個	
9.5×48×150	2個	

FT-P80-2

セット内容		単位mm
W×H×L	個数	
9.5×35×200	2個	
9.5×40×200	2個	
9.5×45×200	2個	
9.5×50×200	2個	
9.5×55×200	2個	
9.5×58×200	2個	

品番 FT-P80-1  
¥47,000円

品番 FT-P80-2  
¥66,000円

### 043 マルチワークスロッパー

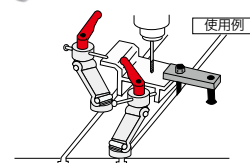
FIRSTEC

品番 FT-MWS170

通常在庫



ワークの位置決めに最適



¥20,800円



## 044 3爪スクロールチャック

台湾製

FIRSTEC

- 硬爪の外爪、内爪が標準付属となっています。
- 標準は後面取付です。前面取付型は品番の後ろにFを付けてください。
- 前面取付型も後面取付型と同価格です。



単位:mm

品番	外径	厚さ	穴径	爪高	最高回転数 (min-1)	把握範囲		価格	納期
						外径	内径		
FT-SC03	85	45	16	15	2500	Ø2-70	Ø24-64	¥42,000	通常在庫
FT-SC04	112	58	24	17	2500	Ø3-90	Ø32-84	¥44,000	通常在庫
FT-SC05	132	60	32	20	2500	Ø3-110	Ø35-100	¥46,000	通常在庫
FT-SC06	167	66	45	23	2000	Ø4-160	Ø48-150	¥50,000	通常在庫
FT-SC07	193	76	58	28	2000	Ø4-180	Ø56-170	¥60,000	通常在庫
FT-SC08	203	76	58	28	2000	Ø4-180	Ø56-170	¥65,000	通常在庫
FT-SC09	233	84	70	34.5	2000	Ø5-220	Ø62-210	¥76,000	通常在庫
FT-SC10	273	86	89	39	1800	Ø6-260	Ø70-250	¥114,000	通常在庫
FT-SC12	310	96	105	45	1800	Ø10-300	Ø86-290	¥166,000	通常在庫
FT-SC16	405	122	160	56	1500	Ø14-400	Ø100-380	¥400,000	取寄品

## 045 生硬兼用3爪スクロールチャック

台湾製

FIRSTEC

- 硬爪が標準付属となっています。(生爪は別売りです。)
- 標準は後面取付です。前面取付型は品番の後ろにFを付けてください。
- 前面取付型も後面取付型と同価格です。
- 生爪は北川スクロールチャック用が使用可能。



単位:mm

品番	外径	厚さ	穴径	爪高	最高回転数 (min-1)	把握範囲		適用生爪	価格	納期
						外径	内径			
FT-SK04	112	58	24	31.5	2500	Ø3-100	Ø35-93	FT-SO04JAWS	¥50,000	通常在庫
FT-SK05	132	60	32	36	2500	Ø3-123	Ø43-122	FT-SO05JAWS	¥55,000	通常在庫
FT-SK06	167	66	45	39	2000	Ø8-160	Ø55-150	FT-SO06JAWS	¥60,000	通常在庫
FT-SK07	193	76	58	43	2000	Ø8-180	Ø62-170	FT-SO07JAWS	¥70,000	通常在庫
FT-SK08	203	76	58	43	2000	Ø8-180	Ø62-170	FT-SO07JAWS	¥85,000	通常在庫
FT-SK09	233	84	70	50	2000	Ø11-220	Ø70-210	FT-SO09JAWS	¥94,000	通常在庫
FT-SK10	273	86	89	54.5	1800	Ø12-260	Ø80-250	FT-SO09JAWS	¥128,000	通常在庫
FT-SK12	310	96	105	56	1800	Ø15-300	Ø90-290	FT-SO12JAWS	¥190,000	通常在庫
FT-SK16	405	122	160	75	1500	Ø30-400	Ø110-380	FT-SO16JAWS	¥580,000	取寄品
FT-SK20F	500	140	205	84	1000	Ø25-480	Ø125-460	FT-SO16JAWS	¥960,000	取寄品
FT-SK25	630	140	275	92	850	Ø80-630	Ø198-601	適用なし	¥1,700,000	取寄品
FT-SKB25	630	140	320	92	850	Ø160-630	Ø274-646	適用なし	¥1,900,000	取寄品

## 046 4爪スクロールチャック

台湾製

FIRSTEC

- 硬爪が標準付属となっています。
- 標準は後面取付です。前面取付型は品番の後ろにFを付けてください。
- 前面取付型も後面取付型と同価格です。



単位:mm

品番	外径	厚さ	穴径	爪高	最高回転数 (min-1)	把握範囲		価格	納期
						外径	内径		
FT-PS07	193	76	58	28	2000	Ø4-180	Ø56-170	¥80,000	通常在庫
FT-PS09	233	84	70	34.5	2000	Ø5-220	Ø62-210	¥103,000	通常在庫
FT-PS12	310	96	105	45	1800	Ø10-300	Ø86-290	¥210,000	通常在庫
FT-PS16	405	122	160	56	1500	Ø14-400	Ø100-380	¥613,000	取寄品

## 047 生硬兼用4爪スクロールチャック

台湾製

FIRSTEC

- 硬爪の外爪、内爪が標準付属となっています。(生爪は別売りです。)
- 標準は後面取付です。前面取付型は品番の後ろにFを付けてください。
- 前面取付型も後面取付型と同価格です。
- 生爪は北川スクロールチャック用が使用可能。



単位:mm

品番	外径	厚さ	穴径	爪高	最高回転数 (min-1)	把握範囲		適用生爪	価格	納期
						外径	内径			
FT-PSK07	193	76	58	43	2000	Ø8-180	Ø62-170	FT-SO07JAWS4	¥110,000	通常在庫
FT-PSK09	233	84	70	50	2000	Ø11-220	Ø70-210	FT-SO09JAWS4	¥150,000	通常在庫
FT-PSK12	310	96	105	56	1800	Ø15-300	Ø90-290	FT-SO12JAWS4	¥258,000	通常在庫
FT-PSK16	405	122	160	75	1500	Ø30-400	Ø110-380	FT-SO16JAWS4	¥700,000	取寄品
FT-PSK20F	500	140	205	84	1000	Ø25-480	Ø125-460	FT-SO16JAWS4	¥1,000,000	取寄品

## 048 超薄型フライス用チャック

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- ハンドルは30度の角度をつけて差込み可能なため、操作性が非常に優れている。
- チャックフランジ式のため、テーブルへの脱着が簡単。
- 生硬兼用タイプ。
- 生爪は北川スクロールチャック用が使用可能。



単位:mm

品番	外径	高さ	穴径	爪高	把握範囲		適用生爪	価格
					外径	内径		
FT-NBK06	220	58	45	40	Ø8-160	Ø48-150	FT-SO06JAWS	¥122,000
FT-NBK08	270	65	60	43	Ø11-200	Ø62-190	FT-SO07JAWS	¥146,000
FT-NBK10	315	73	80	52	Ø12-250	Ø72-240	FT-SO09JAWS	¥182,000
FT-NBK12	370	80	105	59	Ø15-300	Ø86-290	FT-SO12JAWS	¥240,000

## 049 MCフライス用チャック (四爪スクロール)

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- チャック底部と硬爪平坦部の平行度が0.05mm以内。
- 硬爪の繰返し精度:0.02mm以内
- 生硬兼用タイプ。
- 生爪は北川スクロールチャック用が使用可能。



単位:mm

品番	サイズ	高さ	爪高	把握範囲		適用生爪	価格
				外径	内径		
FT-MC06	215X165	57	39	Ø4-128	Ø55-128	FT-SO06JAWS-4	¥128,000
FT-MC08	250X200	65	43	Ø5-162	Ø62-162	FT-SO07JAWS-4	¥150,000
FT-MC10	310X250	72	50	Ø6-200	Ø72-200	FT-SO09JAWS-4	¥200,000
FT-MC12	380X310	85	56	Ø10-265	Ø90-265	FT-SO12JAWS-4	¥280,000

## 050 精密測定機用レバーチャック

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- 軽い、薄い、短い形状により、計測用にワークを把握するのに最適
- チャックを回転させるだけで締め付けるので、ハンドル不要
- 耐久性に優れた鋼製を採用
- 内爪、外爪兼用型
- ベースは取り外し可能



単位:mm

品番	外径	厚さ	穴径	チャック径	把握範囲		価格
					外径	内径	
FT-SE02	118	28	16	63	Ø0.8-63	Ø23-58	¥75,000
FT-SE03	143	37	20	85	Ø1-81	Ø31-70	¥85,000
FT-SE04	168	39	26	110	Ø1-100	Ø36-90	¥90,000
FT-SE05	202	45	32	130	Ø1.5-116	Ø43-106	¥110,000
FT-SE06	248	52	50	160	Ø1.5-160	Ø52-148	¥120,000

## 051 A型ツールホルダー

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

- 鋳鉄製で非常に堅牢
- 横向き、縦向きでセッティング可能



単位:mm

品番	FT-LDBT30A	FT-LDBT40A	FT-LDBT50A
外寸(LxWxH)	210×100×130	210×100×130	275×150×200
使用チャック	BT30用	BT40用	BT50用
重量	3.7kg	3.8kg	11.4kg
価格	¥25,000	¥26,600	¥28,300

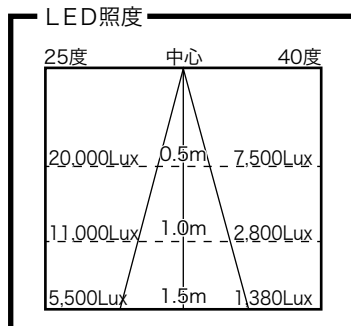
## 052 防塵防滴LEDライト

台湾製

FIRSTEC

通常在庫

IP-65の防塵防滴LEDライト



従来のハロゲンランプより明るいLEDライトです

- ファーステックLEDライト仕様
- 標準付属品:L字金具・M6ネジx4本
  - 電源コード:長さ1.8m
  - 材質:アルミ合金・強化ガラス
  - 温度範囲:-20°C~+50°C

IP65

LED  
ライト

単位:mm

品番	アーム長さ	電源	価格
FT-LED-L96	400 x 400 mm	100V/9W	¥25,000
FT-LED-M96	220 x 220 mm	100V/9W	¥25,000
FT-LED-L70	400 x 400 mm	DC24V/9W	¥24,000
FT-LED-M70	220 x 220 mm	DC24V/9W	¥24,000

# 053 永磁リフティングマグネット

台湾製

独自技術で小型軽量化を果たした非常に小型軽量タイプの永磁リフティングマグネット

ELMシリーズは1995年から全世界で販売され、世界で最も使用される永磁リフティングマグネットの一つです。

動画有り

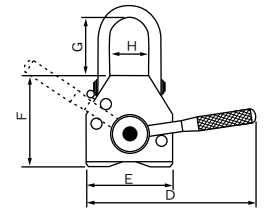
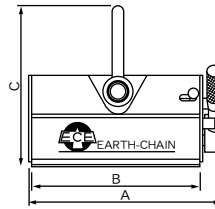
YouTube

通常在庫



## ファーステック永磁リフティングマグネットの特長

- CEマーキング取得
- 業界最高レベルの安全係数3.5倍(最も強力です。)
- 業界最小、最軽量レベルの小型で強力
- 全数検査済み
- メーカー3年保証
- もちろん修理対象商品
- 定期検査(有償)も可能



型 式	吊上能力		磁力 吸着力	自重 (kg)	寸 法 (mm)								価 格
	平鋼	丸鋼			A	B	C	D	E	F	G	H	
ELM-100	100kg	50kg	350kg	2.5	107	84	120	125	60	71	41	30	¥45,000
ELM-300	300kg	150kg	1,050kg	8.6	180	155	156	185	90	93	51	41	¥95,000
ELM-600	600kg	300kg	2,100kg	21.0	255	224	212	260	115	120	77	52	¥150,000
ELM-1000	1,000kg	500kg	3,500kg	46.0	280	245	286	371	165	169	97	87	¥210,000
ELM-2000	2,000kg	1,000kg	7,000kg	118.0	422	380	348	512	216	215	105	121	¥460,000
ELM-3000	3,000kg	1,500kg	9,000kg	181.0	566	530	400	770	216	222	147	80	¥640,000

## △ご使用の前に

リフティングマグネットは板厚、材料、表面粗度などで吊上げ能力が大幅に異なります。

永磁リフティングマグネットは吊り上げるワークの形状、板厚、材質、表面粗度等によって磁力が変化します。永磁リフティングマグネットを選定する前に必ず吊り上げるワークの形状、板厚、材質、表面粗度を確認して正しいリフティングマグネットを選択し、正しくご使用ください。不明なときは、弊社または販売店に必ずご確認ください。

## ■リフティングマグネットの最大吊上能力と必要板厚

ワークの形状	品 番	最大吊上 能力 (kg)	必要最小板厚	最大長さ
平鋼	ELM-100	100	15 mm	1.0 M
	ELM-300	300	25 mm	1.5 M
	ELM-600	600	30 mm	2.0 M
	ELM-1000	1000	40 mm	2.5 M
	ELM-2000	2000	55 mm	3.0 M
	ELM-3000	3000	60 mm	3.5 M

## ■リフティングマグネットの丸鋼吊上条件

ワークの形状	品 番	最大吊上 能力 (kg)	最小直径 (mm)	最大直径 (mm)	最大長さ (mm)
丸鋼	ELM-100	50	80	150	1000
	ELM-300	150	100	250	1500
	ELM-600	300	180	350	2000
	ELM-1000	500	230	450	2500
	ELM-2000	1000	260	550	3000
	ELM-3000	1500	300	650	3500

# 054 マグネット枞形ブロック

台湾製

FIRSTEC

- 上面 (V 面) 及び両側面の三面吸着が可能。

通常在庫

- 防水構造ではありません。



品番	V面吸着力	平面吸着力	全幅	奥行	全高	V溝幅	価格
FT-BA1	25kgf	30kgf	100	100	100	26	¥100,000
FT-BA2	35kgf	100kgf	150	150	150	32	¥160,000

単位:mm

# 055 手持ち型脱磁器

台湾製

FIRSTEC

品番 EDH-123

通常在庫

- 手持ちできるハンディタイプ脱磁機



交流距離減衰式  
電源：AC100V  
電流：0.9A  
使用率：90%  
重量：1.8kg



¥24,000円

# 056 テーブル型脱磁器

台湾製

FIRSTEC

品番 EDB-180

通常在庫



交流距離減衰式  
電源：AC100V  
電流：2A  
使用率：50%  
重量：4.0kg



¥32,000円

# 057 標準型脱磁器

台湾製

FIRSTEC

品番 EDS-200

通常在庫



交流距離減衰式  
電源：AC100V  
電流：3.3A  
使用率：100%  
重量：8.5kg



¥46,000円



## 056 廉価版Xシンニングドリル研磨機

中国製



- 誰でも簡単に研磨できます
- 2番付Xシンニングに研磨
- ドリル先端角度調整可能
- ベアリング内蔵で高精度高耐久性

※SDG-213は1日数本程度しかドリルを研磨しないユーザー様に適しています。  
※EDG213Nは1日数十本程度以上ドリルを研磨するユーザー様に適しています。

★動画有り  
YouTube 通常在庫

単位:mm

品番	研磨可能サイズ	ドリル先端角度	本体サイズ	重量	電源	付属品	価格
SDG-213	3mm~13mm Xシンニング	90°~135°	L285xD137xH160	8.2kg	AC100V	コレット、#230CBN研磨ホイール	¥75,000

## 057 Xシンニングドリル研磨機

台湾製



- 誰でも簡単に研磨できます
- 2番付Xシンニングに研磨
- ドリル先端角度調整可能
- ドリルチゼル幅調整可能
- ベアリング内蔵で高精度高耐久性

★動画有り  
YouTube 通常在庫 デモ機あり

単位:mm

品番	研磨可能サイズ	ドリル先端角度	本体サイズ	重量	電源	付属品	価格
EDG-213N	2mm~13mm Xシンニング	85°~140°	L305xD118xH165	10kg	AC100V	コレット、#200CBN研磨ホイール	¥130,000
EDG-320N	3mm~20mm Xシンニング	85°~140°	L385xD175xH210	19kg	AC100V	コレット、#200CBN研磨ホイール	¥240,000
EDG-1226MB	12mm~26mm Xシンニング	85°~140°	L435xD215xH225	26kg	AC100V	コレット、#150CBN研磨ホイール	¥300,000

## 058 鉄骨用一文字ドリル研磨機

台湾製



- 誰でも簡単に研磨できます
- 2番付Xシンニングに研磨
- ドリル先端角度調整可能
- ドリルチゼル幅調整可能
- 先端山大きさ調整可能
- ベアリング内蔵で高精度高耐久性

★動画有り  
YouTube 通常在庫 デモ機あり

単位:mm

品番	研磨可能サイズ	ドリル先端角度	本体サイズ	重量	電源	付属品	価格
EPDG-213	2mm~13mm Xシンニング	165°~180°	L320xD145xH180	11kg	AC100V	コレット、#200CBN研磨ホイール	¥140,000
EPDG-320	3mm~20mm Xシンニング	165°~180°	L390xD190xH210	20kg	AC100V	コレット、#200CBN研磨ホイール	¥240,000
EPDG-732	7mm~32mm Xシンニング	165°~180°	L435xD215xH220	27kg	AC100V	コレット、#150CBN研磨ホイール	¥350,000

※全商品 PL 保険（生産物賠償責任保険）加入済みです。

※このカタログに収録した製品の型式・外観・仕様・価格については予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

**FIRSTEC**

株式会社ファーステック

〒578-0911 大阪府東大阪市中新開1-15-11

TEL(072)960-3340 FAX(072)960-3399

- Eメールアドレス [info@firstec.co.jp](mailto:info@firstec.co.jp)
- ホームページアドレス <http://www.firstec.co.jp>
- イプロス当社サイト <http://premium.ipros.jp/firstec>
- YouTube 当社チャンネル <https://www.youtube.com/user/FirstecJapan>

取扱店

2019.05.01