

JIMTOF 2024

出展感謝セール

チラシ有効期限

2024年

本日

2025年

3/31

JIMTOF 2024

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

●メールアドレス info@firstec.co.jp

●ホームページ https://www.firstec.co.jp

5軸加工機や自動化向けの商品を新規掲載
その他作業効率UPにお勧めの商品を掲載

ファーステック

総合カタログ2025 Vol.9

資料請求・お問合せは下記までご依頼下さい
メールアドレス: info@firstec.co.jp
FAX: 072-960-3399



カタログダウンロード

右記QRコードより総合カタログと総合カタログの定価表、
その他単品カタログをご覧頂く事も可能です。各種商品の
ページは商品ごとのQRコードよりご覧いただけます。

https://firstec.co.jp/product_catalog



取扱販売店

各種お問合せ・申し込み

その他デモ機申し込み書や同行をご依頼の際は右記QRコ
ードの申込書又はフォームよりご依頼下さい。各種商品の
ページよりお問合せも可能です。

<https://firstec.co.jp/service>



Xシンニングドリル研磨機

JIMTOF出展製品



誰でも簡単に研磨可能
Xシンニング
耐久性が高い
先端角85°~140°に研磨



<https://firstec.co.jp/products/-drill-resharpenner/x-sharpening-drill-sharpening-machine/>

YouTube動画あり/テスト用デモ機貸し出しあり

品番	研磨可能ドリル径	通常価格	特価
EDG-213N	2~13mm	¥170,000	¥119,000
EDG-320N	3~20mm	¥330,000	¥231,000
EDG-1226MB	12~26mm (8~32mm)	¥420,000	¥294,000

フラット三段ドリル研磨機

JIMTOF出展製品

誰でも簡単に研磨可能
高速加工用フラット三段
Xシンニング
耐久性が高い
先端角140°に研磨



<https://firstec.co.jp/products/drill-re-sharpenner/-three-stage-flat-drill-grinding-machine/>



YouTube動画あり
テスト用デモ機貸し出しあり

品番	研磨可能ドリル径	通常価格	特価
EDMD-213	2~13mm	¥270,000	¥189,000
EDMD-1226	12~26mm (8~32mm)	¥440,000	¥308,000

鉄骨用一文字ドリル研磨機

JIMTOF出展製品



誰でも簡単に研磨可能
一文字Xシンニング
耐久性が高い
先端角165°~180°に研磨



<https://firstec.co.jp/products/-drill-resharpenner/one-character-drill-grinding-machine-for-steel-frame/>

YouTube動画あり/テスト用デモ機貸し出しあり

品番	研磨可能ドリル径	通常価格	特価
EPDG-213	2~13mm	¥190,000	¥133,000
EPDG-320	3~20mm	¥330,000	¥231,000
EPDG-732	7~32mm	¥480,000	¥336,000

ホーニングエッジ研磨機

JIMTOF出展製品



ドリルのホーニング研磨
再研磨後のドリルの寿命が60%向上
超硬ドリル、ハイスドリル兼用
チッピングを防ぐことができる



<https://firstec.co.jp/products/-drill-resharpenner/honing-edge-grinder/>

YouTube動画あり
テスト用デモ機貸し出しあり

品番	研磨可能ドリル径	通常価格	特価
FHED-13	0.3~13mm	¥195,000	¥136,500

セルフセンタリングバイス ファスグリップ 77シリーズ



<https://firstec.co.jp/products/5axis/self-centering-mainunit/-fas-grip77-54/>



JIMTOF出展製品

口幅：54MM
グリッド：52

品番	口幅	口開	全長	特価
PQV354105	54	0-77	105	特別価格
PQV354130	54	0-102	130	特別価格
PQV354170	54	0-142	170	特別価格

セルフセンタリングバイス ファスグリップ 77シリーズ



<https://firstec.co.jp/products/5axis/self-centering-mainunit/-fas-grip77-75/>



JIMTOF出展製品

口幅：75MM
グリッド：52

品番	口幅	口開	全長	特価
PQV375105	75	0-77	105	特別価格
PQV375130	75	0-102	130	特別価格
PQV375170	75	0-142	170	特別価格
PQV375210	75	0-182	210	特別価格

セルフセンタリングバイス ファスグリップ 125シリーズ



<https://firstec.co.jp/products/5axis/self-centering-mainunit/-fas-grip125-75/>



JIMTOF出展製品

口幅：75MM
グリッド：96

品番	口幅	口開	全長	特価
PQV575130	75	0-102	130	特別価格
PQV575170	75	0-142	170	特別価格
PQV575210	75	0-182	210	特別価格

セルフセンタリングバイス ファスグリップ 125シリーズ



<https://firstec.co.jp/products/5axis/self-centering-mainunit/-fas-grip125-125/>



JIMTOF出展製品

口幅：125MM
グリッド：96

品番	口幅	口開	全長	特価
PQV125130	125	0-102	130	特別価格
PQV125170	125	0-142	170	特別価格
PQV125210	125	0-182	210	特別価格
PQV125260	125	0-232	260	特別価格
PQV125310	125	0-282	310	特別価格
PQV125360	125	0-332	360	特別価格

ゼロポイントベース 角型プレート



<https://firstec.co.jp/products/zeropoint/zero-point-mainunit/>



JIMTOF出展製品

品番	サイズ	グリッド	特価
EQS52	150x116x30	52	特別価格
EQS9652	192x156x30	96/52	特別価格
EQS9652D	384x156x30	96/52x2	特別価格

ゼロポイントベース 丸型プレート



<https://firstec.co.jp/products/zeropoint/zero-point-mainunit/?p=2>



JIMTOF出展製品

品番	サイズ	グリッド	特価
EQR52	φ126x30	52	特別価格
EQR9652	φ180x30	96/52	特別価格

ゼロポイントベース スクロールチャックフランジ



<https://firstec.co.jp/products/zeropoint/zero-point-mainunit/eqr5-6/>



JIMTOF出展製品

品番	適用	サイズ	グリッド	特価
EQR5	5"チャック用	φ132x30	52	特別価格
EQR6	6"チャック用	φ167x30	96	特別価格
EQR7	7"チャック用	φ193x30	96	特別価格

ゼロポイントベース 嵩上げブロック



<https://firstec.co.jp/products/zeropoint/zero-point-mainunit/?p=2>



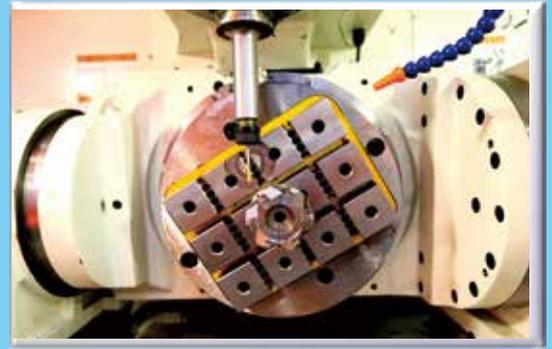
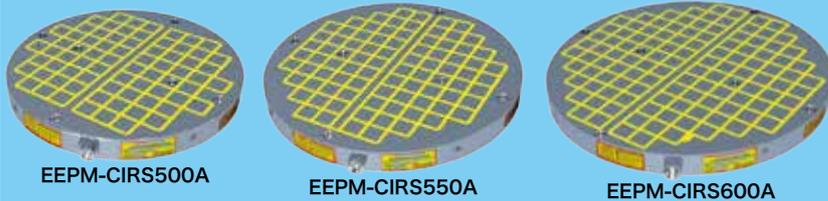
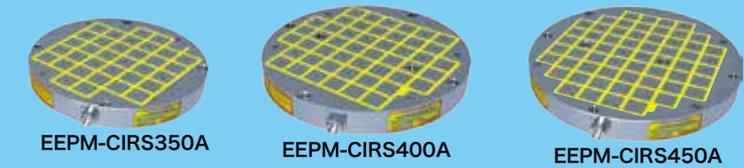
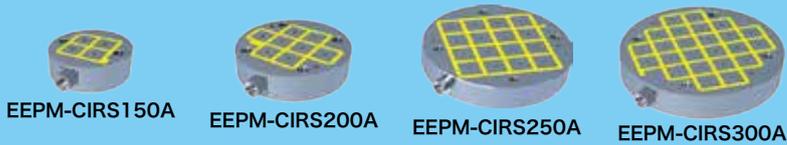
JIMTOF出展製品

品番	サイズ	グリッド	特価
EQH52060	150x116x60	52	特別価格
EQH52100	150x116x100	52	特別価格
EQH96060	192x156x60	96/52	特別価格
EQH96100	192x156x100	96/52	特別価格

5軸加工機用EPM-CIRS-A型 丸型切削用永電磁チャック

厚さ15mm以上の小型ワークの旋盤、5軸マシニングセンター等による切削加工に最適

JIMTOF出展製品



<https://firstec.co.jp/products/eepm/eepm-5axis/eepm-cirs-a/>

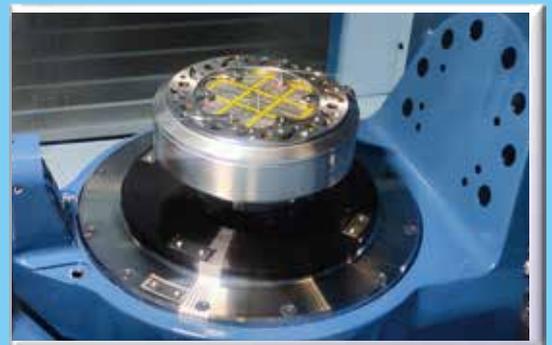
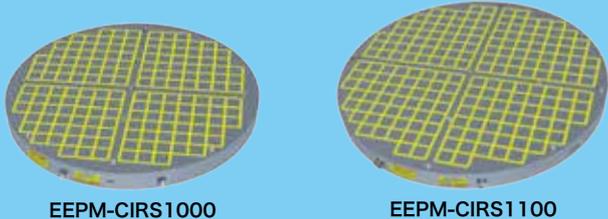
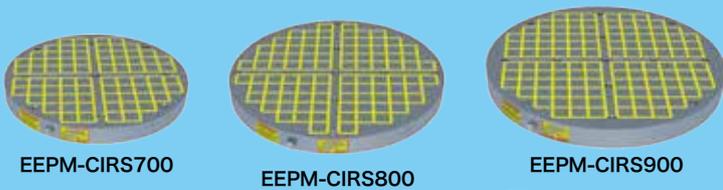
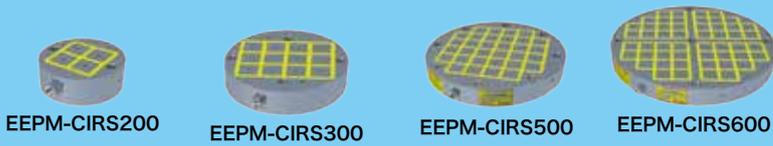
磁極サイズ: 35x35 電源: 単相交流200V

品番	サイズ	磁極数	磁力吸着力	電流	重量	特価
EPM-CIRS150A	Φ150xH50	4	580kgf	20A	6kg	特別価格
EPM-CIRS200A	Φ200xH50	8	1,160kgf	10A	11kg	特別価格
EPM-CIRS250A	Φ250xH50	16	2,320kgf	25A	17kg	特別価格
EPM-CIRS300A	Φ300xH60	24	3,480kgf	10A	25kg	特別価格
EPM-CIRS350A	Φ350xH60	34	4,930kgf	26A	34kg	特別価格
EPM-CIRS400A	Φ400xH60	46	6,670kgf	14A	44kg	特別価格
EPM-CIRS450A	Φ450xH70	55	7,975kgf	21A	55kg	特別価格
EPM-CIRS500A	Φ500xH70	70	10,150kgf	26A	69kg	特別価格
EPM-CIRS550A	Φ550xH70	84	12,180kgf	15A	83kg	特別価格
EPM-CIRS600A	Φ600xH70	114	16,530kgf	23A	99kg	特別価格

5軸加工機用EPM-CIRS型 丸型切削用永電磁チャック

厚さ25mm以上の小型ワークの旋盤、5軸マシニングセンター等による切削加工に最適

JIMTOF出展製品



<https://firstec.co.jp/products/eepm/eepm-5axis/eepm-cirs-b/>

磁極サイズ: 50x50 電源: 単相交流200V

品番	サイズ	磁極数	磁力吸着力	電流	重量	特価
EPM-CIRS200	Φ203xH60	4	1,250kgf	15A	16kg	特別価格
EPM-CIRS300	Φ320xH60	12	3,750kgf	20A	35kg	特別価格
EPM-CIRS500	Φ500xH70	32	10,000kgf	30A	97kg	特別価格
EPM-CIRS600	Φ620xH70	52	16,250kgf	21A	150kg	特別価格
EPM-CIRS700	Φ720xH70	76	23,750kgf	21A	191kg	特別価格
EPM-CIRS800	Φ820xH80	96	30,000kgf	23A	262kg	特別価格
EPM-CIRS900	Φ900xH80	120	37,500kgf	33A	362kg	特別価格
EPM-CIRS1000	Φ1020xH90	164	51,250kgf	29A	464kg	特別価格
EPM-CIRS1100	Φ1106xH90	204	63,750kgf	28A	546kg	特別価格

マグバイスEETM-B型切削用永電磁チャック

厚さ25mm以上の中型・大型ワークの切削加工に最適

4磁極吸着力 1,250kg	磁極サイズ 50x50mm	チャック高さ 60mm
-------------------	------------------	----------------



- 特長
- ▼ マシニングセンターなどによる切削加工に最適
- ▼ 励磁と消磁のとき数秒間電力を消費
- ▼ 励磁後は電力は不要のため省エネ
- ▼ このため加工中に発熱せず加工精度に影響を与えない
- ▼ ネオジウムとアルニコの2種類の希土類磁石を使用し大きな磁場を生み、強い吸着力がある

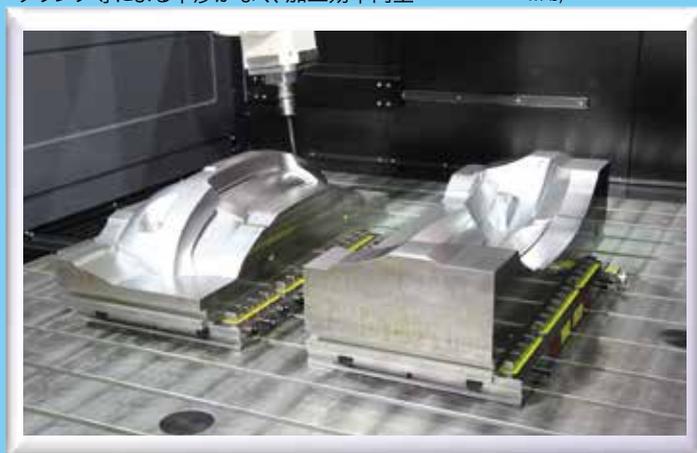
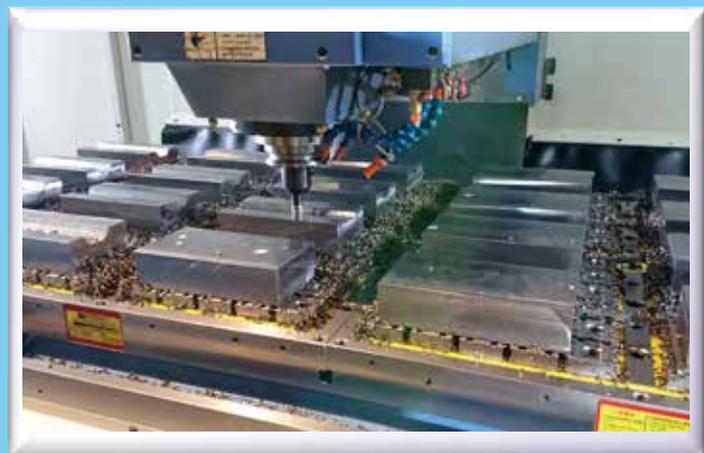
JIMTOF出展製品



<https://firstec.co.jp/products/eepm/magvice-mainunit/eepm-b/>

マグバイスで多数個ワークを同時加工し、大幅に生産性向上

マグバイスで金型を固定して、CNC5軸同時制御加工。クランプ等による干渉がなく、加工効率向上



【仕様】 単位:mm

電源: 単相交流200V

型式	横幅x奥行	磁極数	全面吸着力	重量	特価	型式	横幅x奥行	磁極数	全面吸着力	重量	特価
EEPM-2540B	430 x 240	18	5.6ton	50kg	特別価格	EEPM-4060B	590 x 420	48	15.0ton	100kg	特別価格
EEPM-2560B	590 x 240	24	7.5ton	69kg	特別価格	EEPM-4080B	810 x 420	66	20.6ton	159kg	特別価格
EEPM-2580B	810 x 240	33	10.3ton	92kg	特別価格	EEPM-4090B	870 x 420	72	22.5ton	169kg	特別価格
EEPM-2590B	870 x 240	36	11.2ton	98kg	特別価格	EEPM-40100B	990 x 420	84	26.2ton	193kg	特別価格
EEPM-25100B	990 x 240	42	13.1ton	111kg	特別価格	EEPM-5060B	590 x 480	56	17.5ton	129kg	特別価格
EEPM-3030B	310 x 300	16	5.0ton	44kg	特別価格	EEPM-5080B	810 x 480	77	24.0ton	185kg	特別価格
EEPM-3040B	430 x 300	24	7.5ton	61kg	特別価格	EEPM-5090B	870 x 480	84	26.2ton	196kg	特別価格
EEPM-3060B	590 x 300	32	10.0ton	82kg	特別価格	EEPM-50100B	990 x 480	98	30.6ton	219kg	特別価格
EEPM-3080B	810 x 300	44	13.7ton	116kg	特別価格	EEPM-6060B	590 x 600	72	22.5ton	165kg	特別価格
EEPM-3090B	870 x 300	48	15.0ton	123kg	特別価格	EEPM-6080B	810 x 600	99	30.9ton	215kg	特別価格
EEPM-30100B	990 x 300	56	17.5ton	138kg	特別価格	EEPM-6090B	870 x 600	108	33.7ton	240kg	特別価格
EEPM-4040B	430 x 420	36	11.2ton	84kg	特別価格	EEPM-60100B	990 x 600	126	39.3ton	274kg	特別価格
EEPM-4050B	490 x 420	36	11.2ton	95kg	特別価格	EEPM-8080B	810 x 755	121	37.8ton	271kg	特別価格

マグバイス -切削用永磁クランピングブロック ECBシリーズ

厚さ15mm以上の中型・大型ワークの切削加工に最適

- 特長
- ▼ 門型マシニングセンターなどによる大型ワークの切削加工に最適
- ▼ 永久磁石のため電力は不要
- ▼ ワークの大きさや形状によって配置を変えられ、応用力が高い

- ▼ 手で簡単に励磁消磁が可能
- ▼ 永磁のため温度の上昇がない



JIMTOF出展製品



<https://firstec.co.jp/products/eepm/ecb-mainunit/ecb/>

【仕様】

単位:mm

型式	横幅x奥行	最小板厚	吸着力	重量	特価
ECB-050	76 x 126	15mm	0.5ton	7kg	特別価格
ECB-075	76 x 174	15mm	0.75ton	9.5kg	特別価格
ECB-120	108 x 188	20mm	1.2ton	18kg	特別価格
ECB-210	133 x 234	30mm	2.1ton	36kg	特別価格

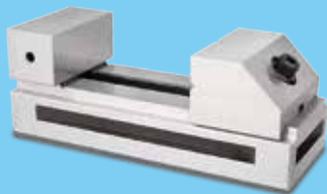


永磁クランピングブロックで大型ワークを固定し段取り時間を短縮

精密バイス 平行度:0.003mm 直角度:0.005mm



<https://firstec.co.jp/products/vice/seimitu-vice/153-ft-vw/>



品番	口幅	口高	口開	通常価格	特価
FT-VW20	25	12	0-20	¥26,000	¥22,100
FT-VW40	36	20	0-40	¥39,000	¥33,150
FT-VW80	50	25	0-80	¥43,000	¥36,550
FT-VW90	63	32	0-90	¥51,000	¥43,350
FT-VW100	73	35	0-100	¥63,000	¥53,550
FT-VW130S	88	40	0-130	¥86,000	¥73,100
FT-VW130	100	45	0-130	¥111,000	¥94,350

精密バイス 平行度:0.004mm 直角度:0.006mm



<https://firstec.co.jp/products/vice/seimitu-vice/ft-vs/>



品番	口幅	口高	口開	通常価格	特価
FT-VS63	48	25	0-63	¥57,000	¥48,450
FT-VS73	63	30	0-73	¥63,000	¥53,550
FT-VS76	73	35	0-76	¥74,000	¥62,900
FT-VS120	98	40	0-120	¥125,000	¥106,250
FT-VS152	125	50	0-152	¥200,000	¥170,000
FT-VS165	150	50	0-165	¥266,000	¥226,100

クサビロック型精密バイス

新しいデザインの締付構造によりバイスをテーブルに乗せたまま口金を動かすことが可能。



<https://firstec.co.jp/products/vice/ft-lk/ft-lk-60-100/>



平行度:0.003mm
直角度:0.005mm

品番	口幅	口高	口開	通常価格	特価
FT-LK60	60	27	0-80	¥98,000	¥83,300
FT-LK80	80	32	0-100	¥127,000	¥107,950
FT-LK100	96	40	0-125	¥150,000	¥127,500

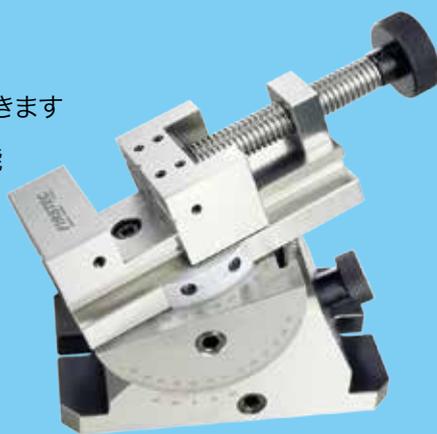
二次元精密バイス

目盛がついているため
設定角度に簡単に設定できます

水平方向に360°回転可能
45°垂直方向に傾斜可能
バーニア最小目盛:3分



<https://firstec.co.jp/products/vice/universal-visual/ft-usv80/>



品番	全高	口幅	口開	通常価格	特価
FT-USV80	138	70	0-80	¥276,000	¥234,600

マルチワークストッパー

- あらゆる方向に調整可能
- 同一形状のワークのセッティング
- 段付ストップピンにより、ワークの溝部でのセッティング可



<https://firstec.co.jp/products/kousakutools/workstopper/ft-mws170/>



品番	設定高さ	通常価格	特価
FT-MWS170	87~170mm	¥28,000	¥23,800

アジャスタブルアングルプレート

角度を10分単位で設定し、Vブロック中央にある六角スクルーで固定

設定可能角度:30°~0°~60°



<https://firstec.co.jp/products/kousakutools/v-block/ft-ap/>



品番	全長	全幅	全高	通常価格	特価
FT-AP0725	75	25	37.3	¥36,000	¥30,600
FT-AP1030	102	30	50.8	¥48,000	¥40,800
FT-AP1046	102	46	50.8	¥52,000	¥44,200

平行ブロックセット

平行ブロックを2組並べた時の高さの公差は±0.005mmになります



<https://firstec.co.jp/products/kousakutools/parallel-block/>



FT-P85

FT-P150

品番	全長	幅	高さ ±0.01mm	通常価格	特価
FT-P85	150	8.5	14 16 20 24 30 32 36 40 44	¥43,000	¥36,550
FT-P150	150	10.0	14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 35 40 45 50	¥66,000	¥56,100

平行ブロックセット

平行ブロックを2組並べた時の高さの公差は±0.005mmになります

セット内容

W×H×L×個数
5×16×100×2
6×18×100×2
8×24×100×2
10×30×100×2
12×36×150×2
14×48×150×2
18×60×150×2
22×62×150×2



<https://firstec.co.jp/products/kousakutools/parallel-block/>



FT-P100

品番	通常価格	特価
FT-P100	¥59,000	¥50,150

3爪スクロールチャック

フランジタイプの硬爪専用スクロールチャックです



<https://firstec.co.jp/products/chuck/scro-ll-chuck/ft-sc/>



品番	外径把握径	内径把握径	通常価格	特価
FT-SC04	Ø3-Ø90	Ø32-Ø84	¥71,000	¥60,350
FT-SC05	Ø3-Ø110	Ø35-Ø100	¥74,000	¥62,900
FT-SC07	Ø4-Ø180	Ø56-Ø170	¥96,000	¥81,600
FT-SC09	Ø5-Ø220	Ø62-Ø210	¥121,000	¥102,850
FT-SC10	Ø6-Ø260	Ø70-Ø250	¥173,000	¥147,050
FT-SC12	Ø10-Ø300	Ø86-Ø290	¥253,000	¥215,050

フライス用3爪スクロールチャック

ハンドルは30度の角度を付けて差し込むことができます。薄型仕様のため、非常に使い勝手が良い。生硬兼用タイプ



<https://firstec.co.jp/products/chuck/scro-ll-chuck/ft-nbk/>



品番	外径把握径	内径把握径	通常価格	特価
FT-NBK06	Ø8-Ø160	Ø48-Ø150	¥190,000	¥161,500
FT-NBK08	Ø11-Ø200	Ø62-Ø190	¥228,000	¥193,800
FT-NBK10	Ø12-Ø250	Ø72-Ø240	¥285,000	¥242,250
FT-NBK12	Ø15-Ø300	Ø86-Ø290	¥374,000	¥317,900

タッチポイントセンサー

※電池: 単5 (12V) x 1個付属
※通電式
※Z方向使用不可



<https://firstec.co.jp/products/measurer/touch-point-sensor/ft-ps00/>



品番	シャンク径	先端径	全長	特長	通常価格	特価
FT-PS20	φ20	φ10	158	LED点灯式	¥13,000	¥9,100
FT-PS20B	φ20	φ10	158	LED+プザー	¥14,000	¥9,800
FT-PS32	φ32	φ10	158	LED点灯式	¥18,000	¥12,600
FT-PS32B	φ32	φ10	158	LED+プザー	¥20,000	¥14,000

タッチポイントセンサー

シャンク径: 10mm
硬度: HRC60°
精度: 0.005mm



<https://firstec.co.jp/products/measurer/touch-point-sensor/ft-ps-edgefinder/>



品番	全長	先端径	先端材質	通常価格	特価
FT-PS10	83	Ø10		¥6,400	¥4,480
FT-PS04	88	Ø4		¥6,900	¥4,830
FT-PS10C	85	Ø10	セラミック	¥18,400	¥12,880

ハイトプリセッター

接触通電式
底面からの高さ50mm (±0.005mm)
底面マグネット付き
使用電池: LR44x2個 (付属してます)



<https://firstec.co.jp/products/measurer/height-presetter/ft-hp50zm/>



品番	高さ	底面直径	通常価格	特価
FT-HP50ZM	50 ±0.005	54	¥39,100	¥27,370

マグネットセーフティーガード

マグネットベース付
厚さ3mmの亚克力板
クリップ付き



<https://firstec.co.jp/products/magnet/ece-csp310/>



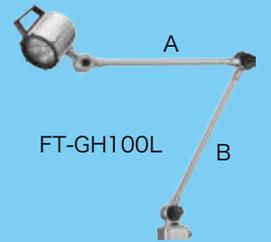
品番	アーム全長	亚克力板寸法	通常価格	特価
ECE-CSP310	285mm	300x350mm	¥27,000	¥22,950

防塵防滴LEDライト



FT-GH100S

FT-GH100L



<https://firstec.co.jp/products/kousakutools/led-lights/ft-gh/>

※GH100-L96(H)、GH100-S96(H)につきましては、単相100V、単相200V兼用の為プラグはついておりません。お客様にて接地付のプラグをご用意ください。

品番	電源	アーム寸法	全光束	通常価格	特価
FT-GH100L70	DC24V	A:400 B:400mm	1000lm	¥20,800	¥17,680
FT-GH100L70H	DC24V	A:400 B:400mm	1450lm	¥23,000	¥19,550
FT-GH100S70	DC24V	-	1000lm	¥16,200	¥13,770
FT-GH100S70H	DC24V	-	1450lm	¥18,400	¥15,640
FT-GH100L96	AC100-240V	A:400 B:400mm	1000lm	¥23,000	¥19,550
FT-GH100L96H	AC100-240V	A:400 B:400mm	1800lm	¥25,400	¥21,590
FT-GH100S96	AC100-240V	-	1000lm	¥18,400	¥15,640
FT-GH100S96H	AC100-240V	-	1800lm	¥20,800	¥17,680

ロボットアーム用電磁チャック

小型軽量で強力タイプ



<https://firstec.co.jp/products/automation/ecm/>



入力電圧: DC24V

品番	直径	電流AMP	吸着力	通常価格	特価
ECM-25	25	0.11	15kgf ±5%	¥12,000	¥10,200
ECM-30	32	0.12	25kgf ±5%	¥13,000	¥11,050
ECM-40	42	0.25	60kgf ±5%	¥19,000	¥16,150
ECM-50	52	0.31	90kgf ±5%	¥22,000	¥18,700
ECM-60	65	0.40	160kgf ±5%	¥26,000	¥22,100

カウンターシンクセット

ハイスTINコーティング
先端角度：90°
すくい角を大きく取った
切れ味重視デザイン



<https://firsec.co.jp/products/counter-sink/cs90s-set/>



品番	内容	通常価格	特価
CS90S-63205TIN	6.30, 8.30, 10.40, 12.40, 16.50, 20.50	¥28,000	¥23,800
CS90S-16537TIN	16.50, 20.50, 25.00, 37.00	¥48,000	¥40,800

永磁リフティングマグネット

安全係数3.5倍（業界最大）
耐久性、信頼性業界最大クラス
丸鋼の場合は、平鋼の50%の能力



<https://firsec.co.jp/products/elm/>



吊り上げワークの条件によっては吊り上げ能力以内であっても吊れない場合があります。不明な時は必ずお問い合わせください。

品番	平鋼最大吊上能力	吊上最小板厚	通常価格	特価
ELM-100	100kg	15mm	¥69,000	¥48,300
ELM-300	300kg	25mm	¥138,000	¥96,600
ELM-600	600kg	30mm	¥207,000	¥144,900
ELM-1000	1000kg	40mm	¥299,000	¥209,300
ELM-2000	2000kg	55mm	¥667,000	¥466,900
ELM-3000	3000kg	60mm	¥920,000	¥644,000

ERコレット

DIN規格の片角8°のスプリングコレット



<https://firsec.co.jp/products/tooling/collet/>



品番	把握径	通常価格	特価
FT-ER16-1.0	0.5-1.0	¥3,200	¥2,720
FT-ER16-1.5	1.0-1.5	¥3,200	¥2,720
FT-ER16-2.0	1.5-2.0	¥3,200	¥2,720
FT-ER16-2.5	2.0-2.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-3.0	2.1-3.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-3.5	2.6-3.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-4.0	3.1-4.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-4.5	3.6-4.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-5.0	4.1-5.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-5.5	4.6-5.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-6.0	5.1-6.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-6.5	5.6-6.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-7.0	6.1-7.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-7.5	6.6-7.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-8.0	7.1-8.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-8.5	7.6-8.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-9.0	8.1-9.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-9.5	8.6-9.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER16-10.0	9.1-10.0	¥2,800	¥2,380

カウンターシンク単品

ハイスTINコーティング
先端角度：90°
すくい角を大きく取った
切れ味重視デザイン



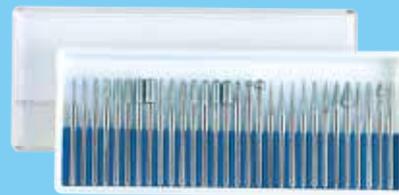
<https://firsec.co.jp/products/countersink/cs90s/>



品番	外径	シャンク径	全長	通常価格	特価
CS90S-0630TIN	6.30	5.00	45	¥3,500	¥2,975
CS90S-0830TIN	8.30	6.00	50	¥3,900	¥3,315
CS90S-1040TIN	10.40	6.00	50	¥4,400	¥3,740
CS90S-1240TIN	12.40	8.00	56	¥4,800	¥4,080
CS90S-1650TIN	16.50	10.00	60	¥5,900	¥5,015
CS90S-2050TIN	20.50	10.00	63	¥6,600	¥5,610
CS90S-2500TIN	25.00	10.00	67	¥10,500	¥8,925
CS90S-3700TIN	37.00	12.00	77	¥25,700	¥21,845

ダイヤモンドバー30本組

30種類のダイヤモンドバーがそれぞれ1本づつ入っています。
シャンク径：φ3mm
全長：45mm



<https://firsec.co.jp/products/stone/diamond/ft-bms30/>

品番	シャンク径	全長	通常価格	特価
FT-BMS30	φ3mm	45mm	¥9,000	¥7,650

品番	把握径	通常価格	特価
FT-ER20-1.0	0.5-1.0	¥3,200	¥2,720
FT-ER20-1.5	1.0-1.5	¥3,200	¥2,720
FT-ER20-2.0	1.5-2.0	¥3,200	¥2,720
FT-ER20-2.5	2.0-2.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-3.0	2.5-3.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-3.5	2.6-3.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-4.0	3.1-4.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-4.5	3.6-4.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-5.0	4.1-5.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-5.5	4.6-5.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-6.0	5.1-6.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-6.5	5.6-6.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-7.0	6.1-7.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-7.5	6.6-7.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-8.0	7.1-8.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-8.5	7.6-8.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-9.0	8.1-9.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-9.5	8.6-9.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-10.0	9.1-10.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-10.5	9.6-10.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-11.0	10.1-11.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-11.5	10.6-11.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-12.0	11.1-12.0	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-12.5	11.6-12.5	¥2,800	¥2,380
FT-ER20-13.0	12.1-13.0	¥2,800	¥2,380

申し込み月日: 年 月 日

デモ実演依頼書 セルフセンタリングバイス・マグバイス

お客様情報

会社名		部署	
ご担当者名		Email	
住所			
TEL		FAX	

販売店様情報

会社名		部署	
ご担当者名		Email	
住所			
TEL		FAX	

お申し込みデモ機 (ご希望の機種へチェックを入れてください。原則貸出数は1台となります。)

	品番	品名
<input type="checkbox"/>	PQV354105	セルフセンタリングバイス (GRID52 口幅 54mm x 開き 77mm)
<input type="checkbox"/>	PQV375130	セルフセンタリングバイス (GRID52 口金 75mm x 開き 102mm)
<input type="checkbox"/>	PQV125210	セルフセンタリングバイス (GRID96 口金 125mm x 開き 182mm)
<input type="checkbox"/>	EQS9652	角型ゼロポイントベース (192 x 156 GRID52/96 兼用)
<input type="checkbox"/>	EQR9652	丸型ゼロポイントベース (φ180 GRID52/96 兼用)
<input type="checkbox"/>	EQR5	ゼロポイントベーススクロールチャック用 (5" 用 GRID52)

お申し込みデモ機 (ご希望の機種へチェックを入れてください。ECB以外は原則貸出数は1台となります)

	品番	品名
<input type="checkbox"/>	EPPM-3040A	切削用永電磁マグネットチャック 300 x 400 厚み 15mm以上ワーク用
<input type="checkbox"/>	EPPM-3040B	切削用永電磁マグネットチャック 300 x 400 厚み 25mm以上ワーク用
<input type="checkbox"/>	EPPM-CIRS200A	5軸加工機用丸型永電磁チャック φ200 厚み 15mm以上ワーク用
<input type="checkbox"/>	EPPM-CIRS300	5軸加工機用丸型永電磁チャック φ300 厚み 25mm以上ワーク用
<input type="checkbox"/>	ECB-050	永磁クランピングブロック (基本 4 台以上 1 セット、厚み 15mm以上ワーク用)
<input type="checkbox"/>	ECB-075	永磁クランピングブロック (基本 4 台以上 1 セット、厚み 15mm以上ワーク用))
<input type="checkbox"/>	ECB-120	永磁クランピングブロック (基本 4 台以上 1 セット、厚み 20mm以上ワーク用)
<input type="checkbox"/>	ECB-210	永磁クランピングブロック (基本 4 台以上 1 セット、厚み 30mm以上ワーク用))

工作機械情報

メーカー名:	型式:
テーブルサイズ:	ワークチェンジャー方式:

ワーク情報

ワーク材質	
ワークサイズ	
使用工具	
加工条件	
切削油・周囲温度	

デモご希望日程:

第一希望	年 月 日 午前・午後	第二希望	年 月 日 午前・午後
第三希望	年 月 日 午前・午後		

※日程につきましては、打ち合わせが必要になります為、お客様がご希望の日時にお答えできない場合がございます。

※数に限りがあり、場合によってはご希望どおり貸出できない場合があります。予めご了承ください。

返信先: FAX 072-960-3399 mail: info@firstec.co.jp

※必要事項をご記入の上、左記へお送り下さい