

# セルフセンタリングバイス ゼロポイント・システム

Self-Centering Vise & Zero Point System

2024年版



株式会社ファーステック  
FIRSTTEC CORPORATION

掲載価格には消費税は含まれておりません。  
掲載価格につきましては、予告なく変更となる可能性があります。



## **GIN TECH PRECISION CO.,LTD.**

1988年に設立されたGin Tech Precision Co.,Ltd.(以下、Gin Tech) は、精密機械工具メーカーとして日本をはじめとして、アメリカ、EU諸国、中国、東南アジアにグローバルに展開しています。

Gin Techは、自社生産率の高さと計画的な生産手順により、標準的な金型部品だけでなく、主に工作機械に使用される周辺機器を製造しています。高品質な商品を生産するために日本、ドイツ、スイスからStuder、森精機、豊和工業、マザック、オカモトなど、高精度の機械を輸入し、これらの機械を使って生産しています。

Gin Techは信用、品質、信頼性、プロフェッショナリズムの経営理念を堅持し、高品質な商品の生産に専念しています。お客様の将来的な需要に応えるため、専門的な技術と革新的な技術力をもって、年々改善を続けています。お客様と、Win-Winの関係を実現できるよう長期的視野に立って行動いたします。

2023年夏、5軸加工機用セルフセンタリングバイスとゼロポイントシステムを開発し、日本において販売を開始することとなりました。日本のお客様のお役に立てるよう精一杯努力いたしますので、何卒よろしく願いいたします。

### 自社工場設備

- CNC横型マシニングセンター (300mm角ワークテーブル×10台)
- CNC横型マシニングセンター (400mm角ワークテーブル×10台)
- CNC横型マシニングセンター (400mm角ワークテーブル×2台)
- CNC横型マシニングセンター (400mm角ワークテーブル×24台)
- CNC5面加工機 (400mm角ワークテーブル×2台)
- CNC5面加工機 (300mm角ワークテーブル×10席)
- CNC同時5軸マシニングセンター (150x150mmx180パレット)
- CNC立形マシニングセンター (400x800mmトレイ)
- CNC立形マシニングセンター (500x1000mmトレイ)
- CNC 4軸複合旋盤および複合材加工機
- CNC7軸複合加工機
- CNC9軸複合加工機
- 立型フライス盤(2HP)
- 立型フライス盤(1.5HP)
- CNC自動旋盤
- 普通旋盤
- センタレス研削盤
- 研削盤
- 内外面ベッド研削盤
- CNC平面研削盤
- 手動平面研削盤
- 3軸自動平面研削盤
- 自動内面研削盤
- CNC3軸外径研削盤
- CNC5軸外面研削盤
- CNC2軸内面研削盤

# 目 次



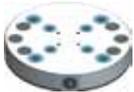
**PQV** セルフセンタリングバイス&E3R システム  
5-Axis Self-Centering Vise (for EROWA, System-3R)  
EROWA、System-3R 用 ..... P6 ~ P7



**PQV** セルフセンタリングバイスとゼロ・ポイント・システム  
5-Axis Self-Centering Vise (for Zero-point System)  
グリッド 96 / 52 用 ..... P8 ~ P11



**EQS** ゼロ・ポイント・プレート 96 / 52  
Zero-Point Plates 96 / 52 ..... P14 ~ P16



**EQR96/52** ゼロ・ポイント・丸型プレート  
Zero-Point Plates 96 / 52 ..... P17



**EQP** ゼロ・ポイント・3面ピラミッドプレート 96  
Zero-Point Pyramid 96 ..... P18



**EQTB** ゼロ・ポイント・ツインベース 96 / 52  
Zero-Point Twin Base 96 / 52 ..... P19



**EQH** ゼロ・ポイント・嵩上げプレート 96 / 52  
Zero-Point Riser 96 / 52 ..... P19



**EQB** ゼロ・ポイント・フランジプレート 96  
Zero-Point Adaptor Plate ..... P20



**EQE** ゼロ・ポイント・ダブル嵩上げプレート 96 / 52  
Zero-Point Riser Adaptor ..... P20

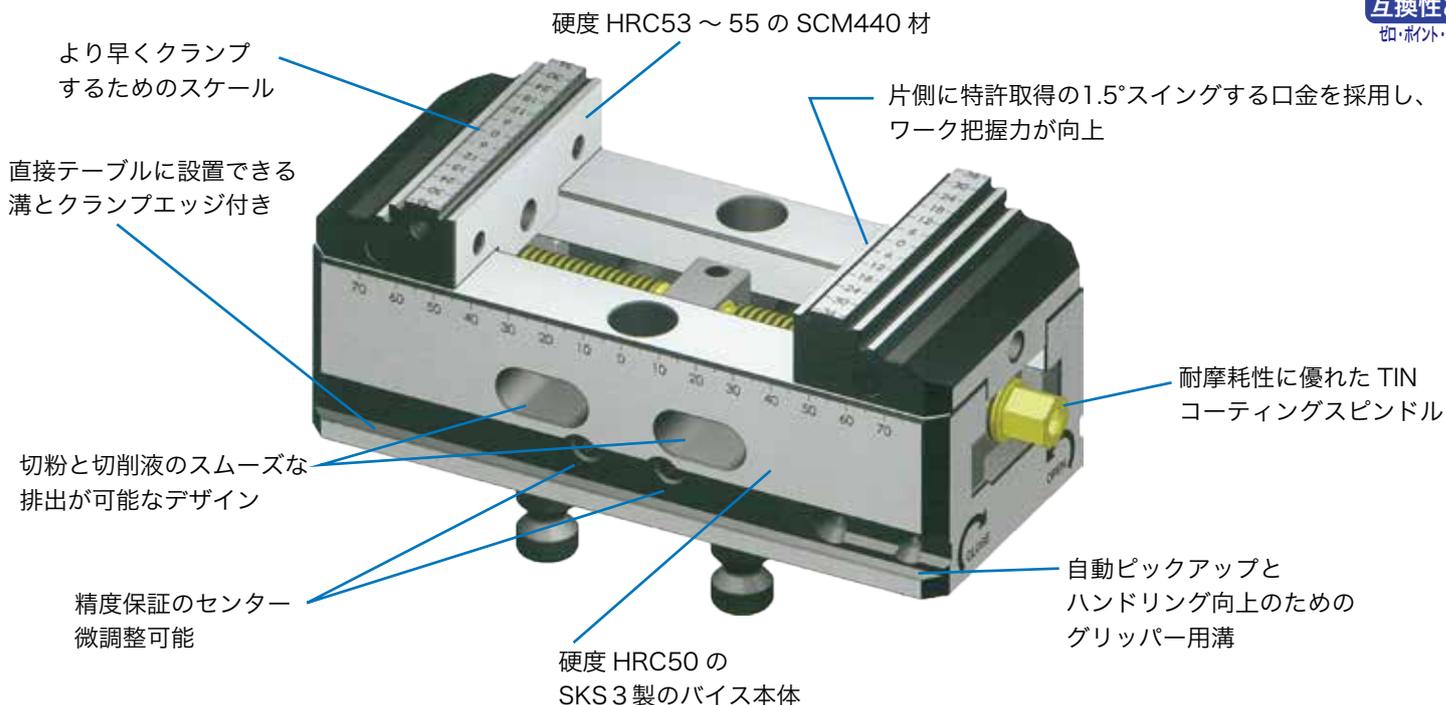


**EQA** ゼロ・ポイント・システム・アクセサリー  
Zero-Point Accessories ..... P21 ~ P22



**PQV** セルフセンタリングバイス・アクセサリー  
5-Axis Self-Centering Vise Accessories ..... P23

## ファスグリップ・セルフセンタリングバイス



### 特長

- ▶ 口金は、簡単に取り外し可能で、簡単に180度反転して入れ替えることが可能。
- ▶ 片側に特許取得の1.5°スイングする口金を採用し、ワーク把握力が向上。
- ▶ 特殊な角度ロック機構により、ワークの浮き上がりを防止。
- ▶ 特許取得の微調整センター機構によりセンター調整が簡単。
- ▶ 繰返し精度：0.005mm。

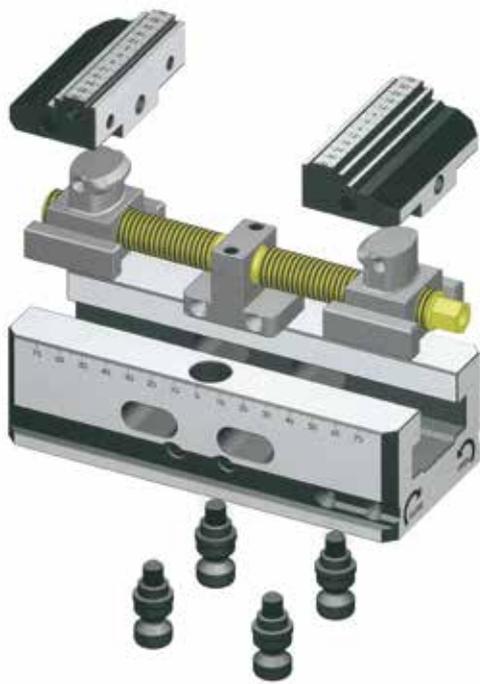
### 高精度、強力な把握、リバーシブル口金

PQV シリーズ 5 軸加工機用セルフセンタリングバイスは、実用的で 3 軸立型、4 軸横型および 5 軸マシニングセンタなど幅広い用途に使えます。

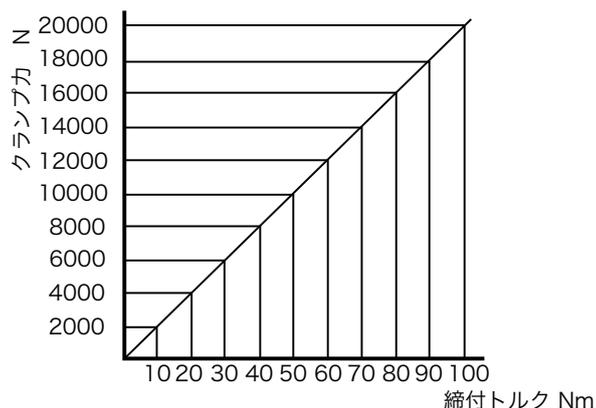
シンプルかつスマート。基本的に 8 つのパーツで構成され、個々の部品の設計は簡素化され、基本的な形状は機能によって決まります。保守性、操作性、柔軟性に関して最大の利益を生み出します。

口金は、簡単に交換でき、浮き上がりはほとんどありません。スイング式口金によりグリップ力が向上しました。スピンドル交換後のセンター微調整が可能です。

ゼロ・ポイント・システムは、LANG 社、5th AXIS 社、HWR 社の 52 & 96 システムと互換性があります。



(クランプカーブ)



ファスグリップ 77 シリーズ — 口幅 54mm



ファスグリップ 77 シリーズ — 口幅 75mm



ファスグリップ 125 シリーズ — 口幅 75mm



ファスグリップ 125 シリーズ — 口幅 125mm



# セルフセンタリングバイス&E3Rシステム

SELF-CENTERING VISE & E3R SYSTEM



EROWA 社のセンタリングプレート、System-3R 社のマクロベースホルダーをバイスの下部に取り付けセッティングすることができます。

## PQV204V

バイス本体材質：ステンレススチール (HRC50)

口金材質：ステンレススチール (HRC50)

## PQV305V / PQV407V

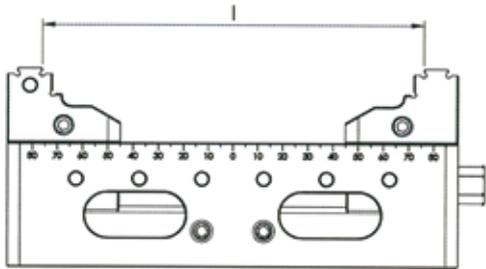
バイス本体材質：SKS3 合金鋼 (HRC53 ~ 55)

口金材質：SKS3 合金鋼 (HRC53 ~ 55)

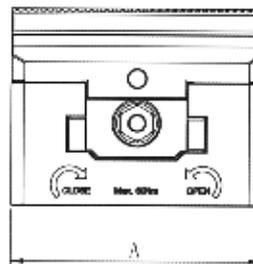
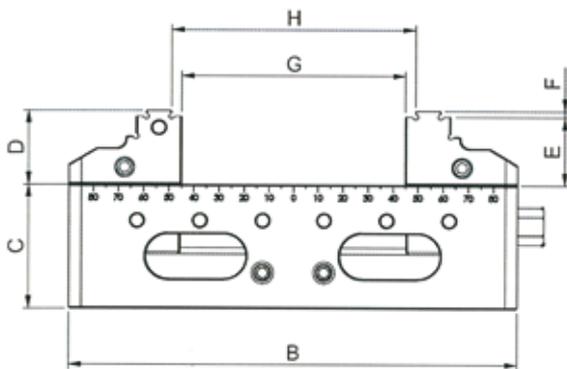


FT-PQV305V

FT-PQV407V



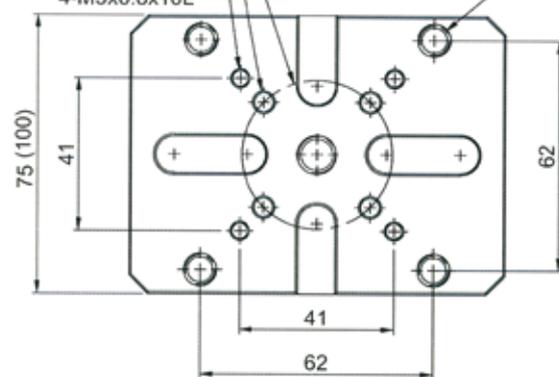
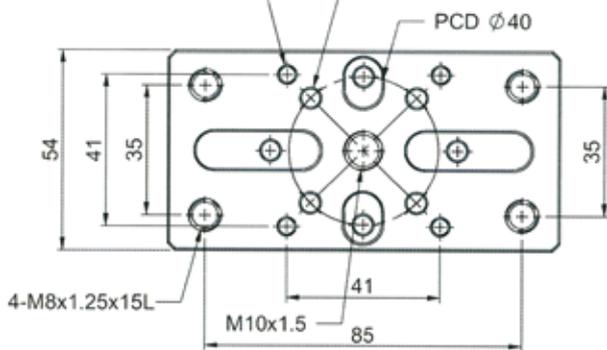
品番	対応エロワ&システム3R
FT-PQV204V	ER-009214 / 3R-651.7-P
FT-PQV305V	ER-009214 / ER-011599 / 3R-651.7-P
FT-PQV407V	ER-009214 / ER-011599 / 3R-651.7-P



4-M5x0.8x10L  
エロワセンタリングプレート互換  
(ER-009214)

4-M6x1.0x10L  
マクロパレット互換  
(3R-651.7E-P)

4-M8x1.25  
エロワセンタリングプレート互換  
(ER-011599)

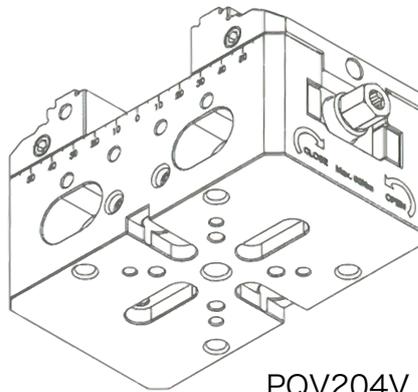


品番	A	B	C	D	E	F	G	H	I	重量
PQV204V	54	105	50	20	18	2	0 ~ 35	8 ~ 43	42 ~ 77	2.3kg
PQV305V	75	130	50	21.5	19.5	2	0 ~ 50	8 ~ 58	52 ~ 102	3.8kg
PQV407V	100	180	50	30	27.5	2.5	0 ~ 90	8 ~ 98	62 ~ 152	6.8kg

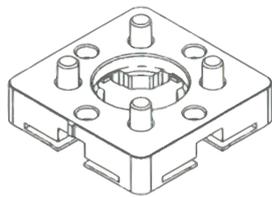
- 4軸、5軸、CNC インデックステーブル、立型および横型フライス盤に適しています。
- バイスセンターの繰り返し位置決め精度は 0.005mm を維持しています。
- バイス本体 (PQV305V と PQV407V) は合金鋼を使用しており、高い耐摩耗性を維持できます。

## オプションアクセサリ

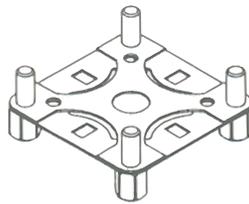
エロワ製センタリングプレート ER-011599 または ER-009214  
システム3R製マクロパレット 3R-651.7-P  
をセッティング可能です。



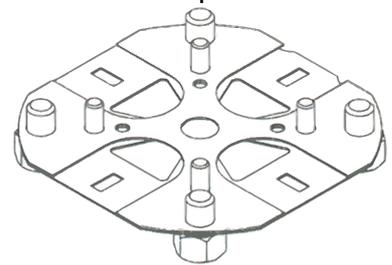
PQV204V / PQV305V / PQV407V  
(ER-011599-1 は PQV204V で使用不可)



3R-651.7-P



ER-009214-1



ER-011599-1



SYSTEM-3R



EROWA



# ファスグリップ・セルフセンタリングバイス

FAS-GRIP 5 AXIS SELF-CENTERING VISE



## ファスグリップ 77 シリーズ - 口幅 54mm



**GRID  
52**



**BOLT  
16**



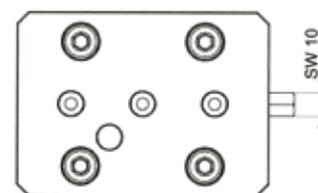
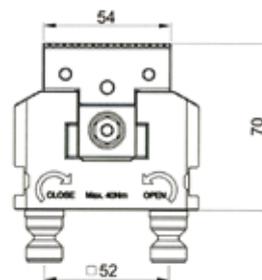
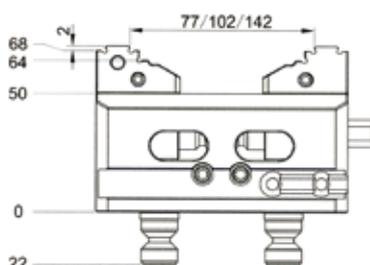
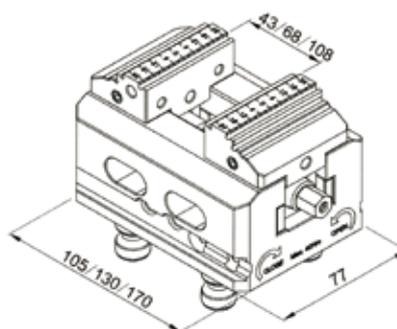
PQV354105



PQV354130



PQV354170



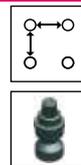
品番	サイズ	口金幅	口金開き	重量
PQV354105	全長 105mm	54mm	0 ~ 77mm	3.0kg
PQV354130	全長 130mm	54mm	0 ~ 102mm	3.7kg
PQV354170	全長 170mm	54mm	0 ~ 142mm	4.6kg

# ファスグリップ・セルフセンタリングバイス

FAS-GRIP 5 AXIS SELF-CENTERING VISE



## ファスグリップ 77シリーズ - 口幅 75mm



**GRID  
52**

**BOLT  
16**

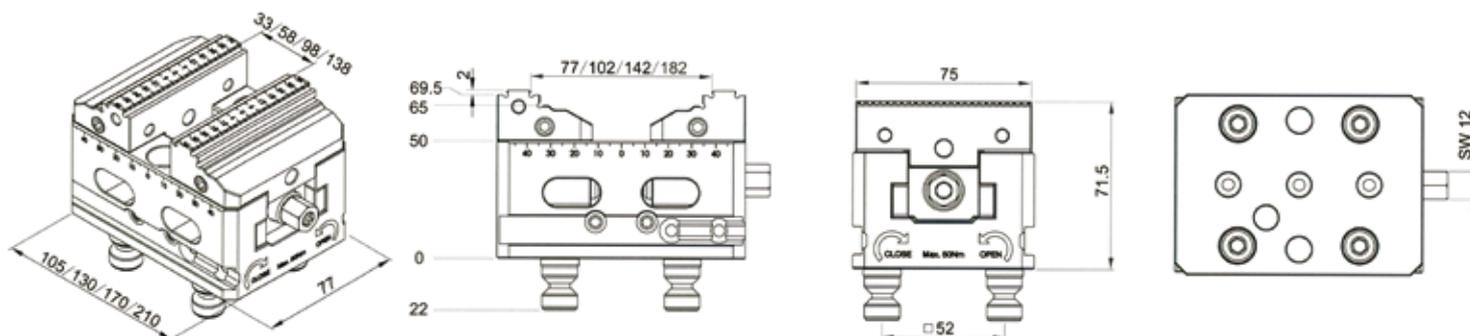


PQV375105

PQV375130

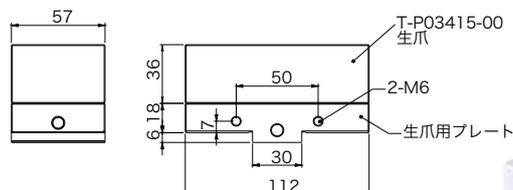
PQV375170

PQV375210



品番	サイズ	口金幅	口金開き	重量
PQV375105	全長 105mm	75mm	0 ~ 77mm	3.3kg
PQV375130	全長 130mm	75mm	0 ~ 102mm	3.9kg
PQV375170	全長 170mm	75mm	0 ~ 142mm	4.8kg
PQV375210	全長 210mm	75mm	0 ~ 182mm	5.7kg

### オプション 生爪



品番	品名
T-ASM0722-00	生爪 + 生爪用プレート
T-P03415-00	生爪

# ファスグリップ・セルフセンタリングバイス

FAS-GRIP 5 AXIS SELF-CENTERING VISE



## ファスグリップ 125 シリーズ - 口幅 75mm



**GRID  
96**



**BOLT  
20**



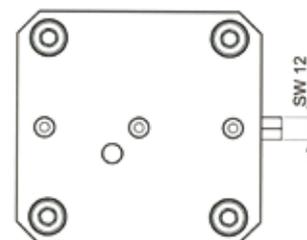
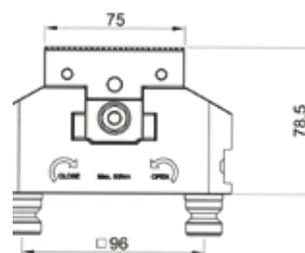
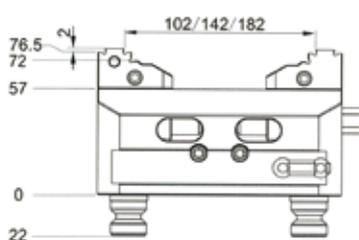
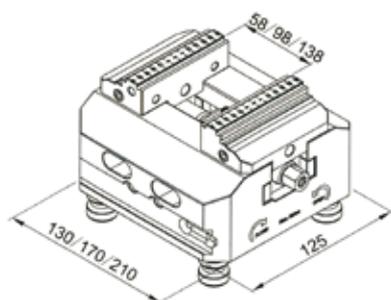
PQV575130



PQV575170



PQV575210



品番	サイズ	口金幅	口金開き	重量
PQV575130	全長 130mm	75mm	0 ~ 102mm	6.7kg
PQV575170	全長 170mm	75mm	0 ~ 142mm	8.6kg
PQV575210	全長 210mm	75mm	0 ~ 182mm	10.4kg

# ファスグリップ・セルフセンタリングバイス

FAS-GRIP 5 AXIS SELF-CENTERING VISE



## ファスグリップ 125 シリーズ - 口幅 125mm



**GRID  
96**



**BOLT  
20**



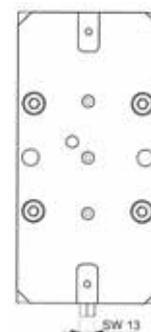
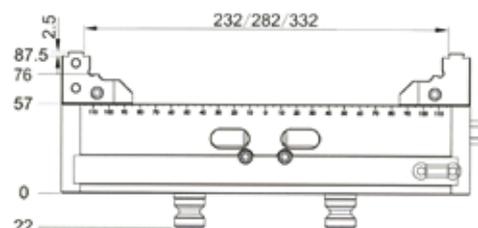
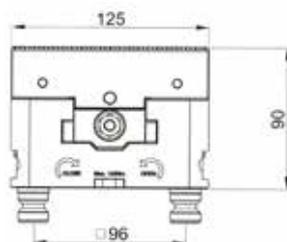
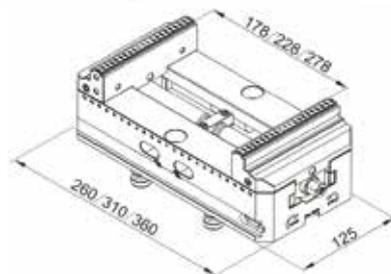
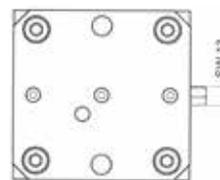
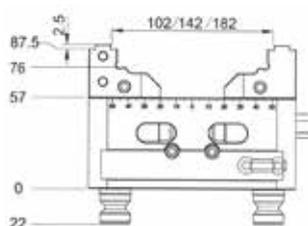
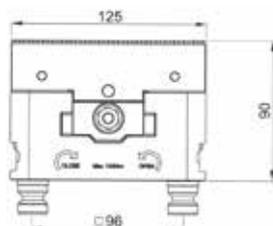
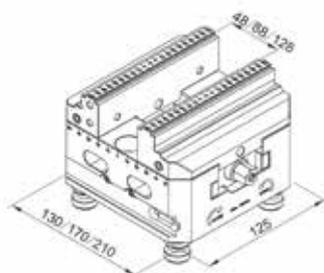
PQV125260



PQV125310

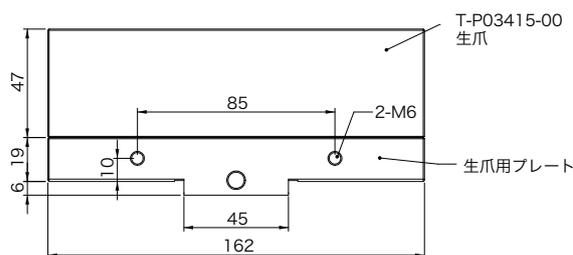
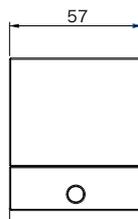


PQV125360



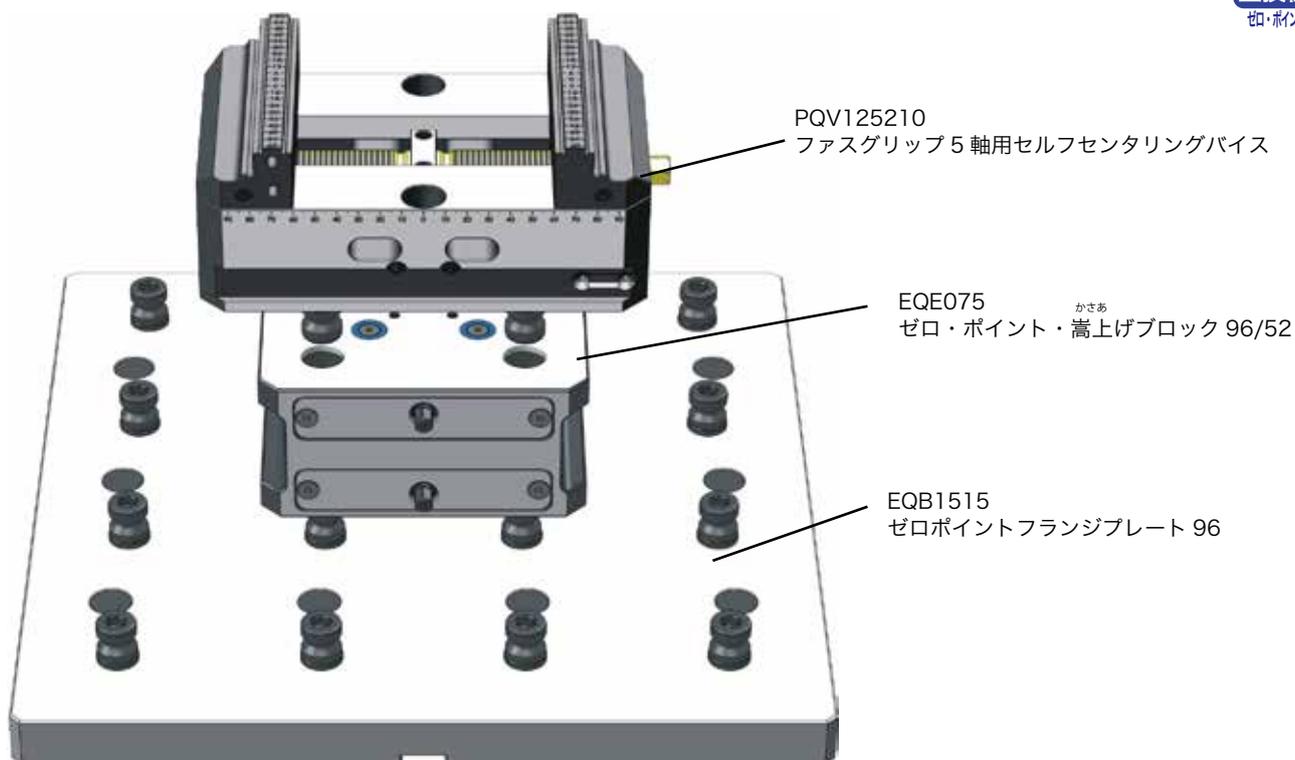
品番	サイズ	口金幅	口金開き	重量
PQV125130	全長 130mm	125mm	0 ~ 102mm	8.0kg
PQV125170	全長 170mm	125mm	0 ~ 142mm	9.8kg
PQV125210	全長 210mm	125mm	0 ~ 182mm	11.5kg
PQV125260	全長 260mm	125mm	0 ~ 232mm	13.8kg
PQV125310	全長 310mm	125mm	0 ~ 282mm	16.1kg
PQV125360	全長 360mm	125mm	0 ~ 332mm	18.4kg

### オプション 生爪



品番	品名
T-ASM0723-00	生爪 + 生爪用プレート
T-P03416-00	生爪

## ファスポイント・ゼロ・ポイント・システム



### 絶妙なゼロ・ポイント・システム イノベーション

台湾 GIN TECH PRECISION 社は、ゼロ・ポイントシステムをより簡単に、より速く、そしてより効果的にする新たなアプローチに成功しました。さらに、コストを大幅に削減し、アプリケーションの柔軟性を高め、クランプにおける安全性を向上させました。ゼロ・ポイント・システムは、LANG 社、HWR 社のゼロ・ポイント・システムと互換性があります。

### ファスポイント・ゼロ・ポイント・システム

- ▼ 段取り時間が短縮、安全に取り替え可能。
- ▼ 高精度な交換、位置決めが短時間で可能。
- ▼ 誰が行っても同じ精度で作業可能。
- ▼ モジュールを交換することで多彩なアプリケーションに対応。
- ▼ ねじ締めで行うメカニカルタイプ。

### ファスグリップ・セルフセンタリングバイス

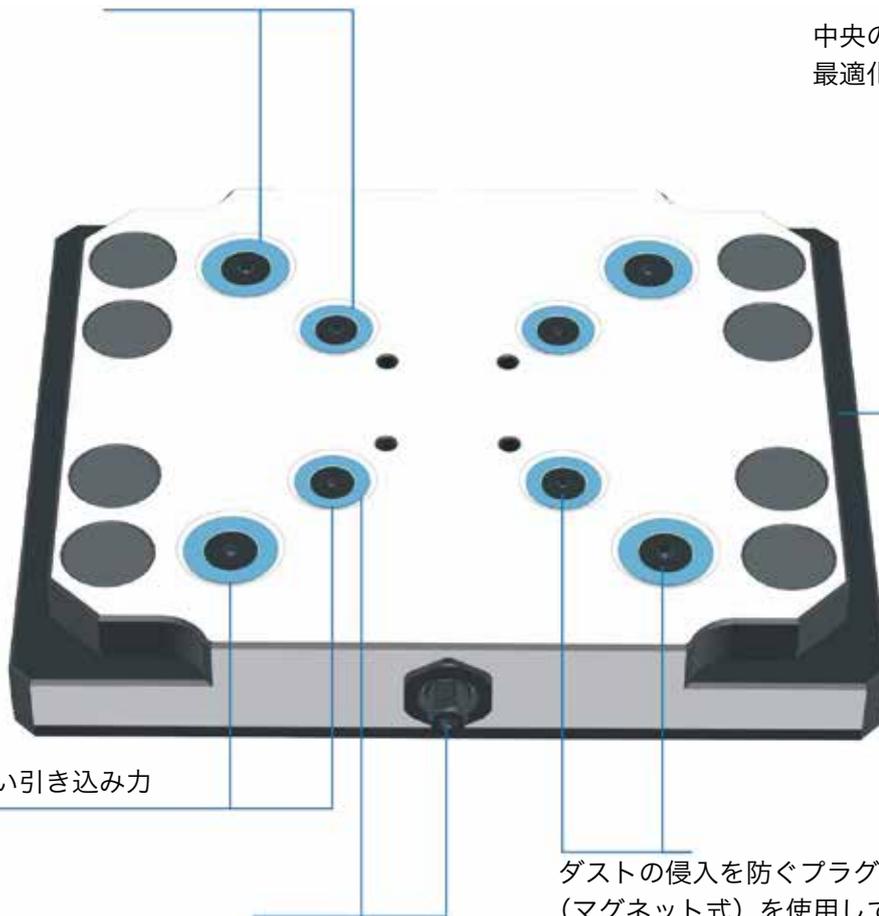
- ▼ ツール干渉が少なく、掴み代が非常に少ない。
- ▼ 耐久性の高い TIN コーティングバイススピンドル

### リバーシブルスイング口金

- ▼ 口金はリバーシブルタイプで、簡単に向きを変えることが可能。
- ▼ 片側の口金はスイング式のため、ワークにスタンピングをしなくても強いグリッパ力を保持。

## イノベーションにおいて最適化

1台のフランジプレートでグリッド96と  
グリッド52のどちらにも対応



中央の溝に取り付けるために  
最適化されたフラップエッジ

従来品より3倍強い引き込み力

ダストの侵入を防ぐプラグはリムーバー MSB150  
(マグネット式)を使用して簡単に取り外すことが  
できます。

特許取得の脱着機能により、六角レンチで  
緩めるとバイスがプレートから簡単に外せます。

### アップグレードされた ファスポイント・ゼロ・ポイント・システム

台湾 GIN TECH PRECISION 社は、従来のゼロ・ポイント・システムより強い引き込み力を実現した  
だけでなく、グリッド96とグリッド52のどちらにも対応できるダブルグリッド方式を可能にした。

ファスポイント・ゼロ・ポイント・システムの革新的なロックングテクノロジーは、同種のシステム  
よりも大幅に少ない部品で構成されています。その結果、摩擦損失が最小限に抑えられ、3倍の締め  
付け力が発生します。

ファスポイント・ゼロ・ポイント・システムは LANG 社、HWR 社のゼロ・ポイント・システムと互  
換性があるので、より少ないコンポーネントで、しかも低予算でゼロ・ポイント・システムを構築す  
ることを可能にした。

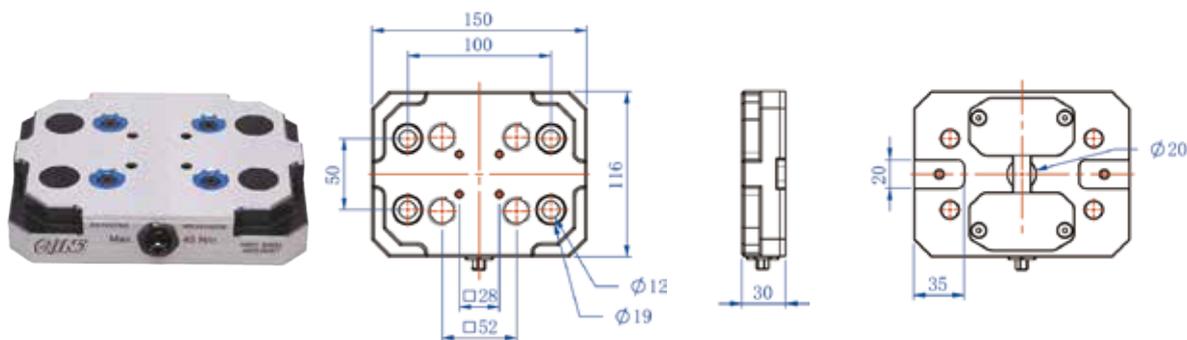
## ゼロ・ポイント・プレート 52



**GRID**  
**52**



**BOLT**  
**16**



品番	サイズ	重量
EQS52	150 x 116 x 30mm	2.9kg

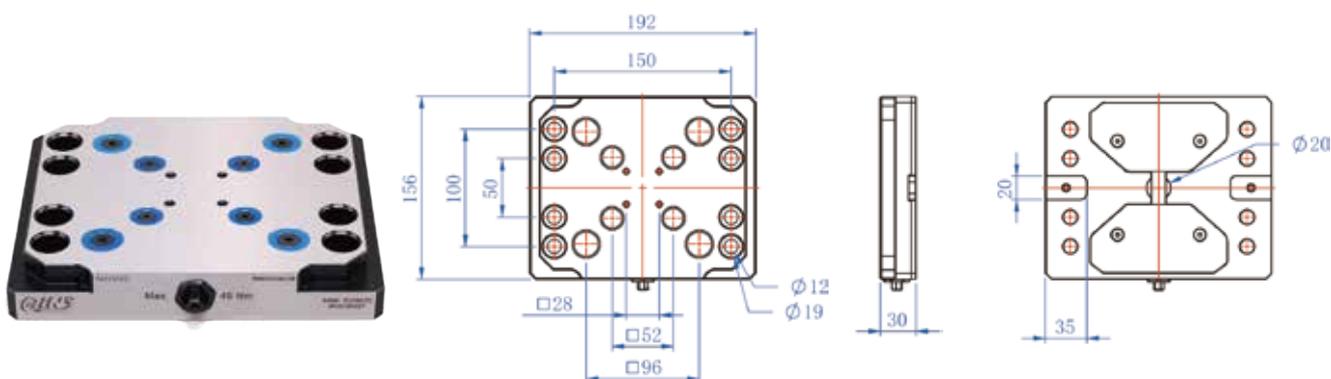
## ゼロ・ポイント・プレート 96/52



**GRID**  
**96/52**



**BOLT**  
**20/16**



品番	サイズ	重量
EQS9652	192 x 156 x 30mm	5.5kg

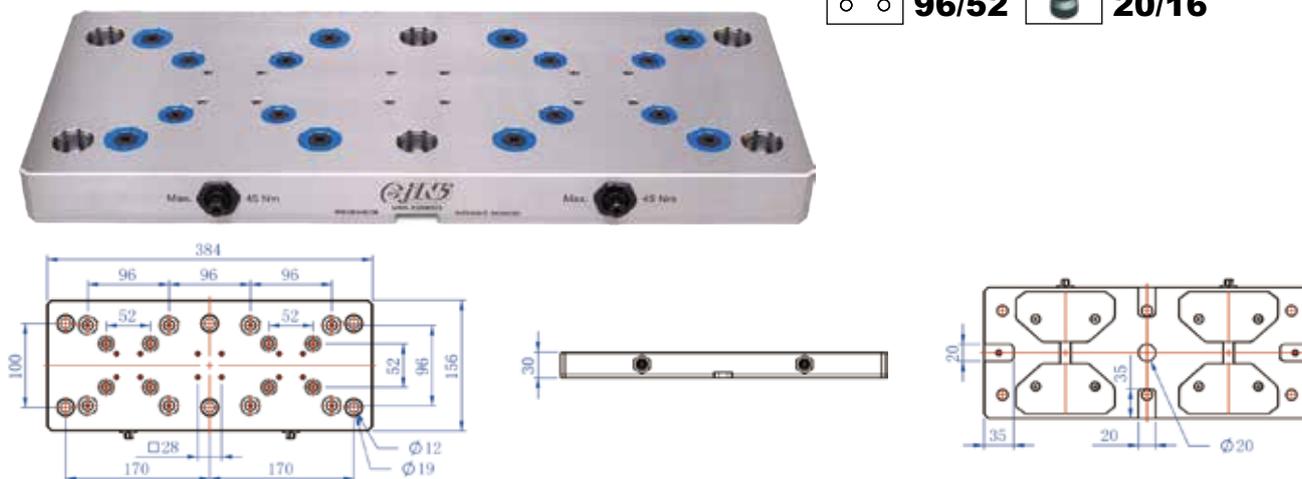
## ゼロ・ポイント・ダブルプレート 96/52



**GRID**  
**96/52**



**BOLT**  
**20/16**



品番	サイズ	重量
EQS9652D	364 x 156 x 30mm	14.7kg

## ゼロ・ポイント・ジグブロック



**GRID**  
96/52

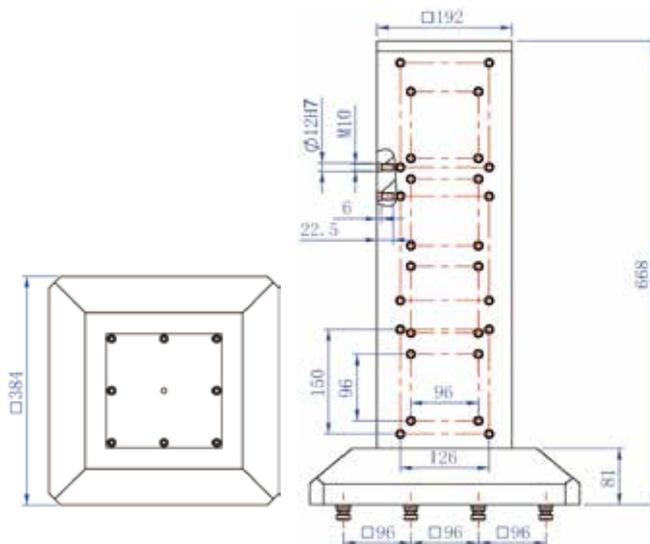
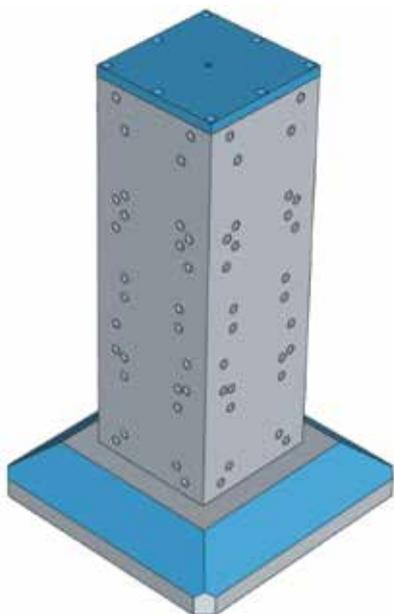


**BOLT**  
20/16



### 特長

- ▶ 96/52, 96 または 52mm グリッドプレートの組み合わせに対応する 4 面ジグブロック。
- ▶ 安定した鋳造ベース、平行度 0.02mm 精度工。
- ▶ ゼロ・ポイント・クランプシステムによる取り付け または、マシンテーブルへの直接取り付けが可能。

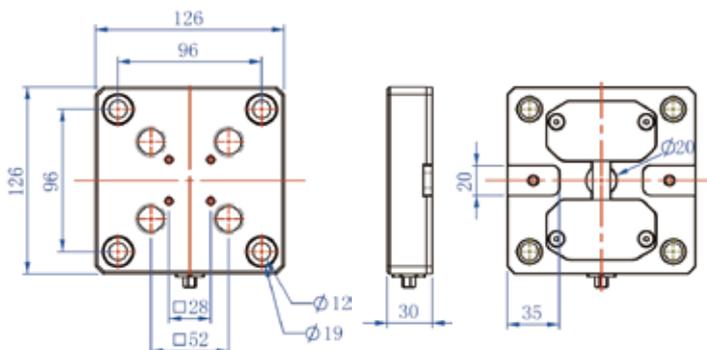


品番	サイズ	重量
EQT668	384 x 384 x 668mm	169kg

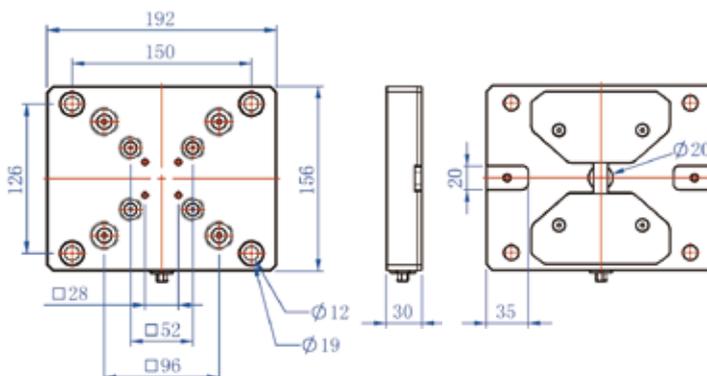
## ゼロ・ポイント・ジグブロック用プレート



EQS52T



EQS9652T



品番	サイズ	重量
EQS52T	126 x 126 x 30mm	2.0kg
EQS9652T	192 x 156 x 30mm	7.0kg

## ゼロ・ポイント・角型アダプタープレート



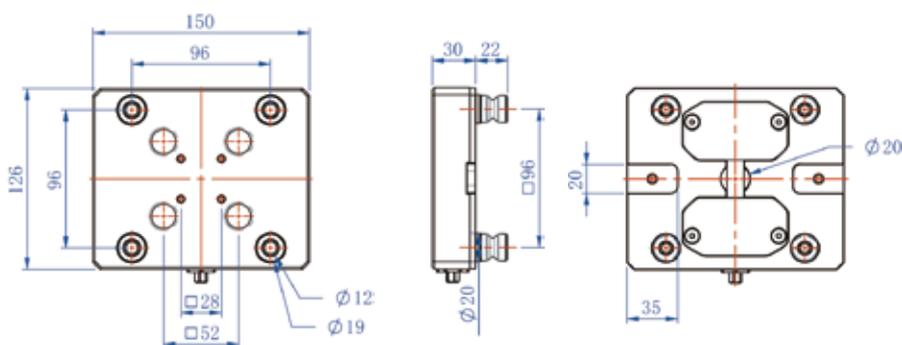
**GRID 96**



**BOLT 20**



グリッド 96 をグリッド 52 に変換



品番	サイズ	重量
EQSA96-52	150 x 126 x 30mm	3.4kg

## ゼロ・ポイント・スクロールチャック用フランジプレート



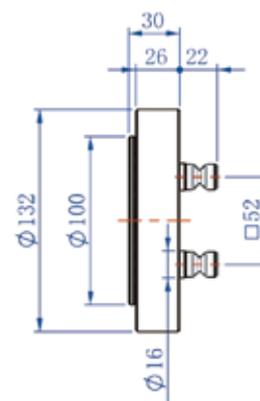
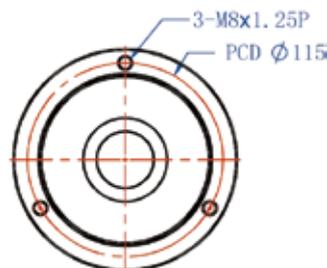
5" フランジプレート EQR5



**GRID 52**



**BOLT 16**



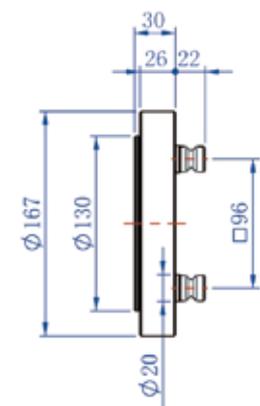
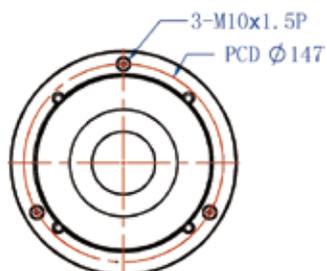
6" フランジプレート EQR6



**GRID 96**



**BOLT 20**



品番	サイズ	重量
EQR5	φ 132 x 30mm	3.3kg
EQR6	φ 167 x 30mm	5.3kg
EQR7	φ 193 x 30mm	
EQR8	φ 203 x 30mm	
EQR9	φ 233 x 30mm	
EQR10	φ 273 x 30mm	

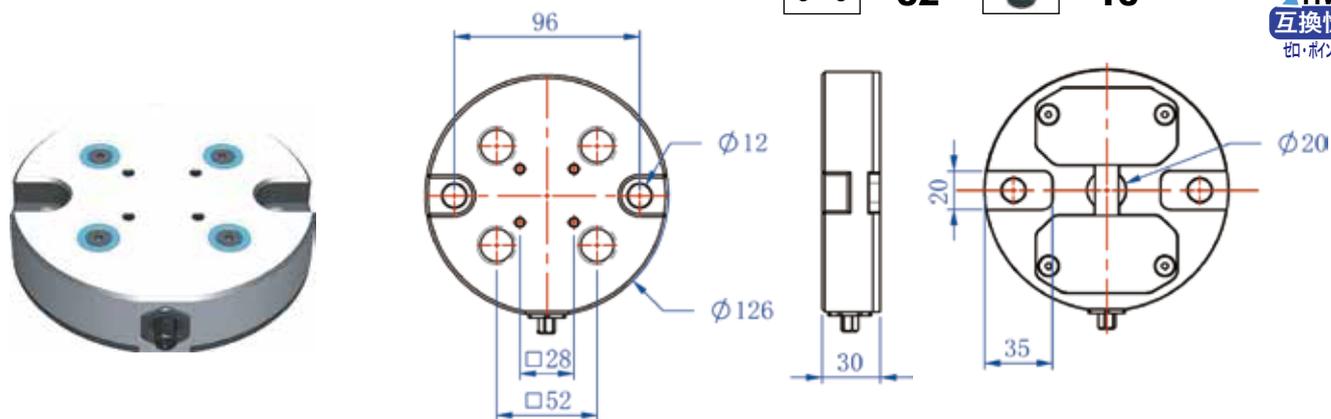
## ゼロ・ポイント・丸型プレート 52



**GRID  
52**



**BOLT  
16**



品番	サイズ	重量
EQR52	φ 126 x 30mm	1.9kg

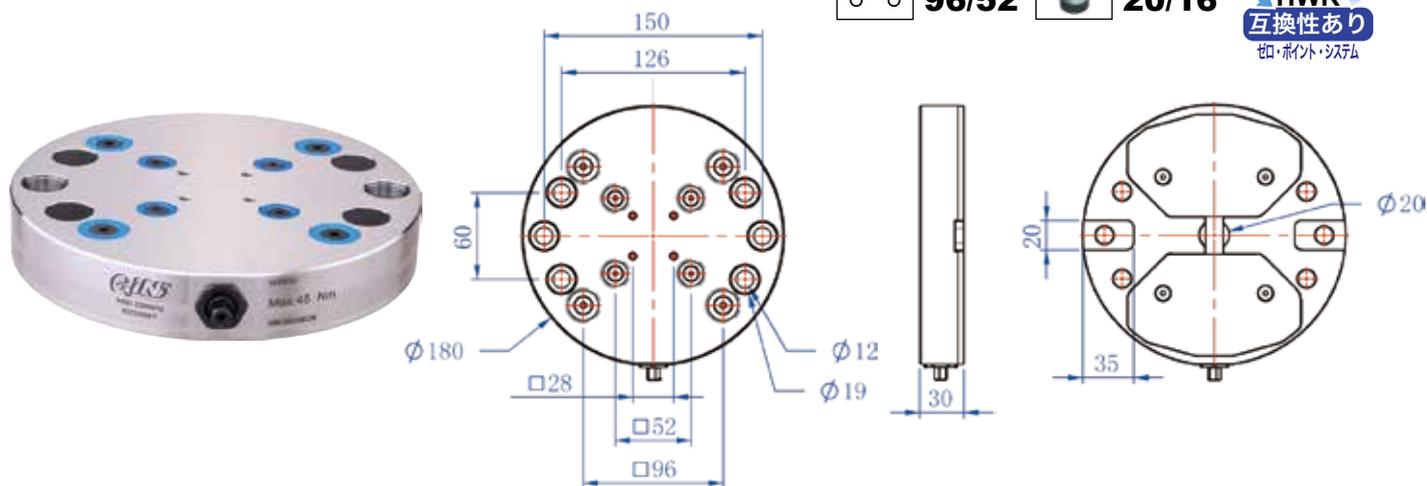
## ゼロ・ポイント・丸型プレート 96/52



**GRID  
96/52**



**BOLT  
20/16**



品番	サイズ	重量
EQR9652	φ 180 x 30mm	4.7kg

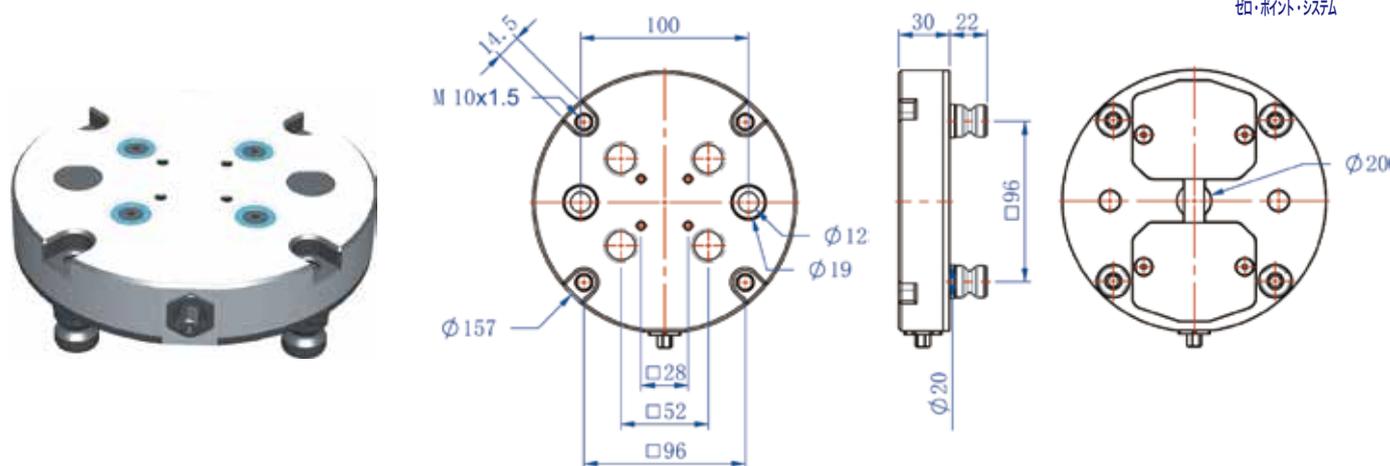
## ゼロ・ポイント・丸型アダプタープレート



**GRID  
96**



**BOLT  
20**



品番	サイズ	重量
EQRA96-52	φ 157 x 30mm	3.7kg

## ゼロ・ポイント・三面ピラミッド

### 特長

- ▶ 5軸加工機において運転時間の延長とセットアップ時間の短縮。
- ▶ コンパクトなデザイン。アルミ製。
- ▶ EQR9652 を含む。



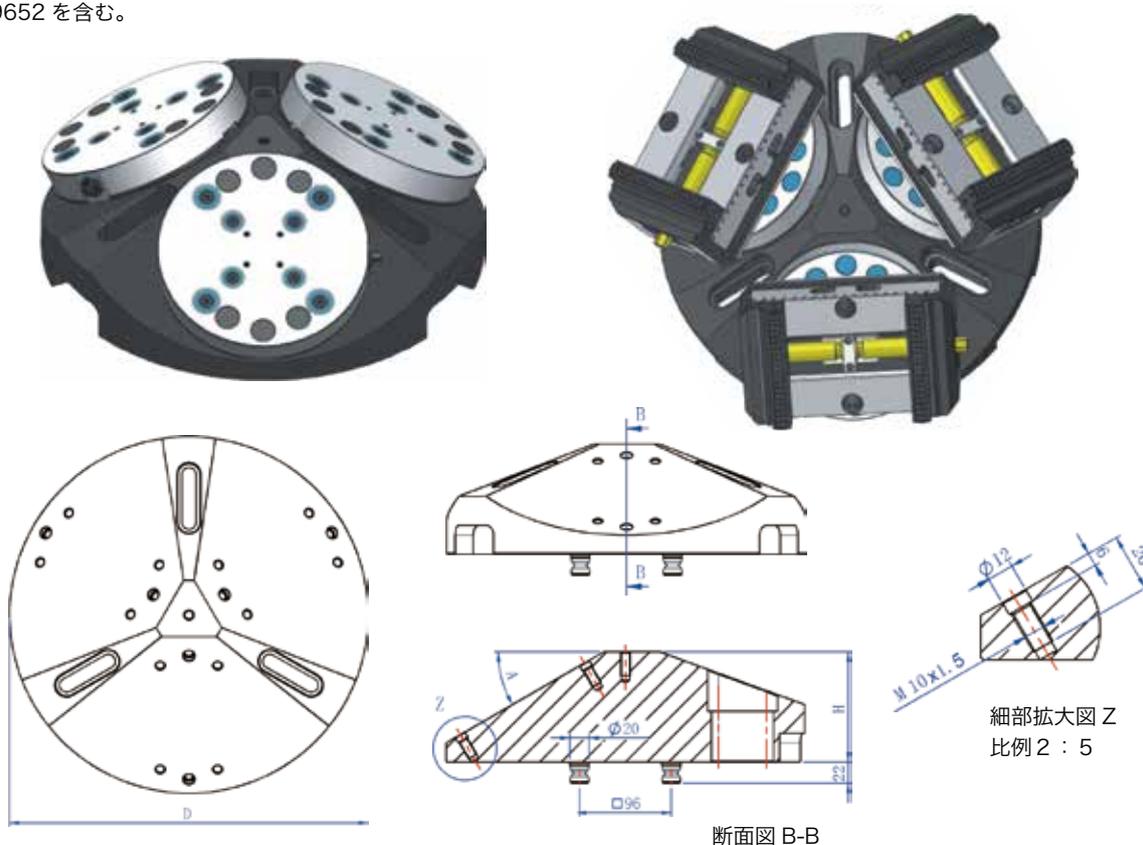
**GRID  
96/52**



**BOLT  
20/16**



応用例



断面図 B-B

細部拡大図 Z  
比例 2 : 5

品番	直径 x 高さ	傾斜角度	重量
EQP9652-310	φ 310 x 125mm	40°	29.5kg
EQP9652-375	φ 375 x 115mm	30°	36.2kg
EQO9652-425	φ 425 x 100mm	20°	41.3kg

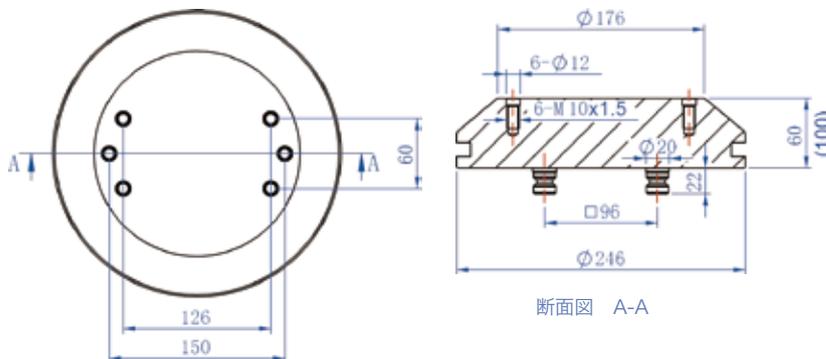
## ゼロ・ポイント・嵩上げブロック 96 かさあ



**GRID  
96**



**BOLT  
20**



断面図 A-A

品番	直径 x 高さ	重量
EQR060	φ 246 x 60mm	11.3kg
EQR100	φ 246 x 100mm	16.5kg

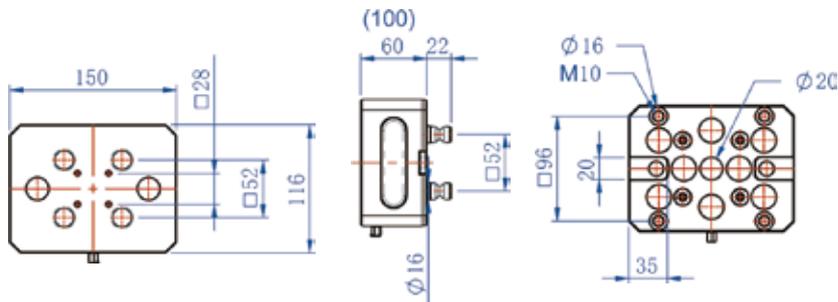
## ゼロ・ポイント・<sup>かさあ</sup>嵩上げブロック 52



**GRID  
52**



**BOLT  
16**



品番	サイズ	重量
EQH52060	150 x 116 x 60mm	6.8kg
EQH52100	150 x 116 x 100mm	11.2kg

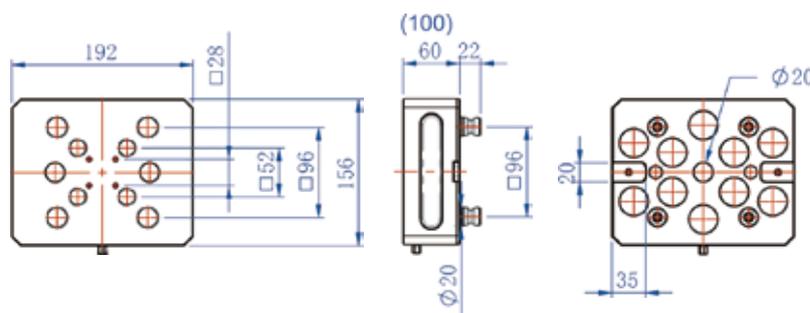
## ゼロ・ポイント・<sup>かさあ</sup>嵩上げブロック 96 / 52



**GRID  
96/52**



**BOLT  
20/16**



品番	サイズ	重量
EQH96060	192 x 156 x 60mm	11.0kg
EQH96100	192 x 156 x 100mm	18.2kg

## ゼロ・ポイント・ツインベース 96 / 52

**EQT B52**



**GRID  
52**



**BOLT  
16**

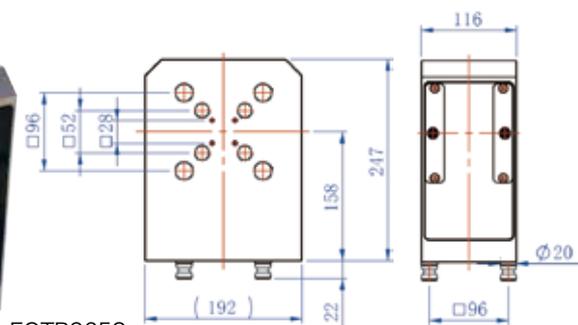
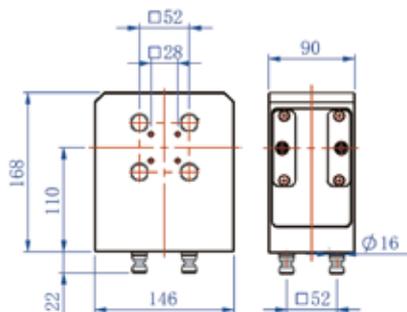
**EQT B9652**



**GRID  
96/52**



**BOLT  
20/16**



EQT B52

EQT B9652

品番	サイズ	重量
EQT B52	146 x 168 x 90mm	14.1kg
EQT B9652	192 x 247 x 116mm	35.2kg

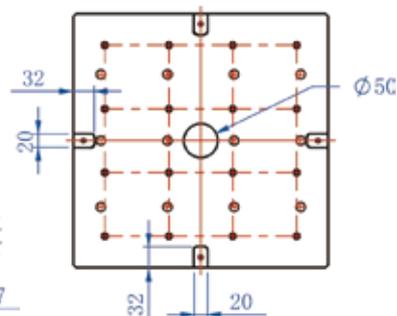
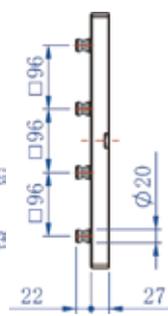
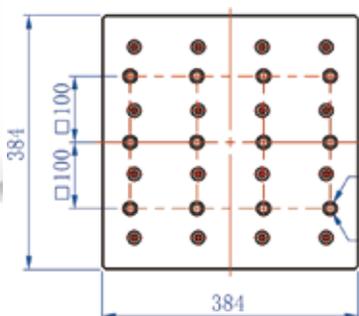
## ゼロ・ポイント・フランジプレート 96



**GRID  
96**



**BOLT  
20**



品番

サイズ

重量

EQB1515

384 x 384 x 27

31.4kg

※お客様のご要望に応じているるいなサイズのフランジプレートを製作可能です。

## ゼロ・ポイント・嵩上げブロック 96/52

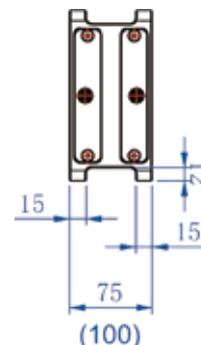
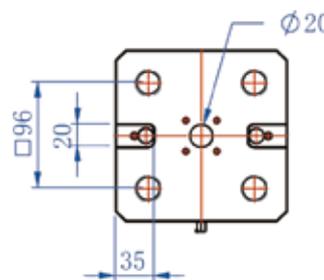
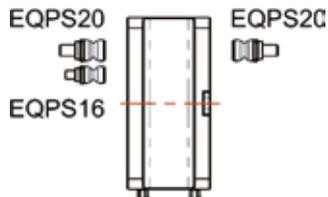
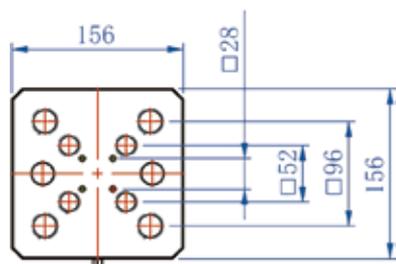
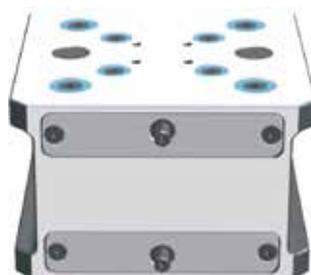
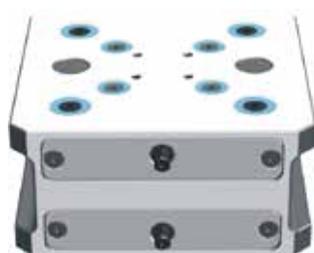
ダブルロックタイプのため、上面下面のどちらもロッキング可能です。



**GRID  
96/52**



**BOLT  
20/16**



品番

サイズ

重量

EQE075

156 x 156 x 75mm

10.5kg

EQE100

156 x 156 x 100mm

14.0kg

## ゼロ・ポイント・クランピングスタッド

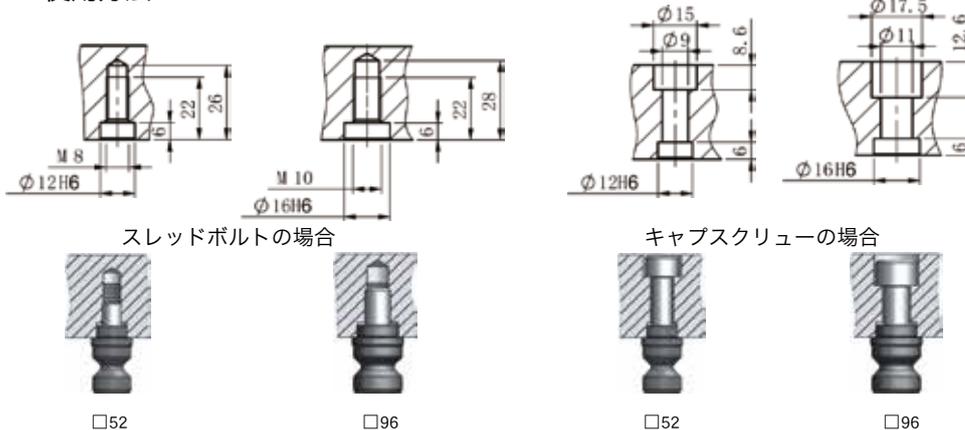
クランピングスタッドは、当社のゼロ・ポイント・システムと互換性のある独自の治具に適用することができます。



品番	サイズ	グリッド
64942-16	φ16	52
64942-20	φ20	96

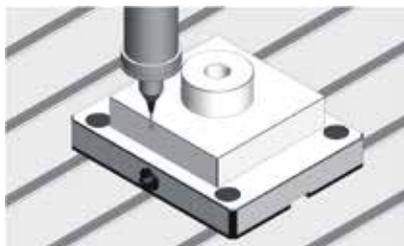
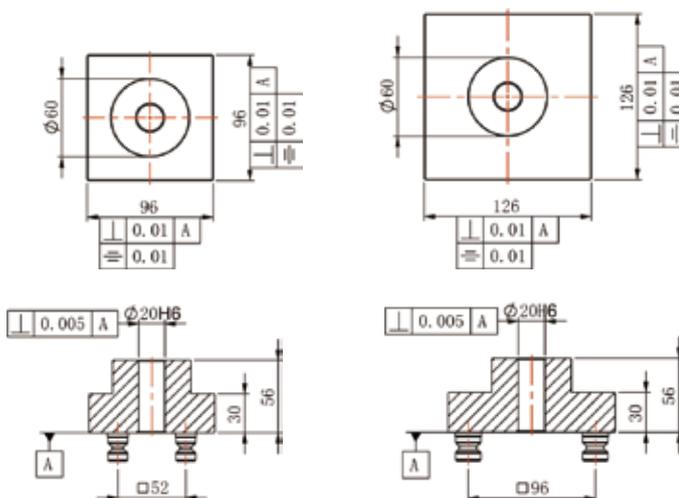
4個1セット単位の販売となります。

### 使用方法



## ゼロ・ポイント・ゲーシングパレット

回転軸とチャックへの推奨アプリケーション



座標研磨されたゲーシング・パレットによりゼロ点プレートの迅速で正確な位置合わせが可能です。

ゼロ点プレートの同心アライメントのために測定本体の内径を利用します。軸方向のアライメントには、測定本体の側面が使用されます。

品番	サイズ	測定長	重量
EQA52	96 x 96 x 56	各サイド 95	2.6
EQA96	126 x 126 x 56	各サイド 125	4.2

## ゼロ・ポイント・アライメントアクセサリ

### ●センタリングスタッド



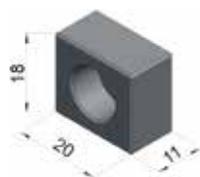
品番	サイズ	重量
ZC10-10	Ø10×11mm	0.005kg
ZC10-12	Ø12×11mm	0.006kg
ZC10-14	Ø14×11mm	0.008kg
ZC10-16	Ø16×11mm	0.010kg
ZC10-18	Ø18×11mm	0.013kg
ZC10-20	Ø20×11mm	0.016kg
ZC20-20	Ø20×11mm	0.025kg

### ●ブッシュ



品番	サイズ	重量
ZD12-M10	Ø12×12mm	0.003kg
ZD12-M8	Ø12×12mm	0.006kg
ZD16-M10	Ø16×15mm	0.011kg

### ●スロットキー

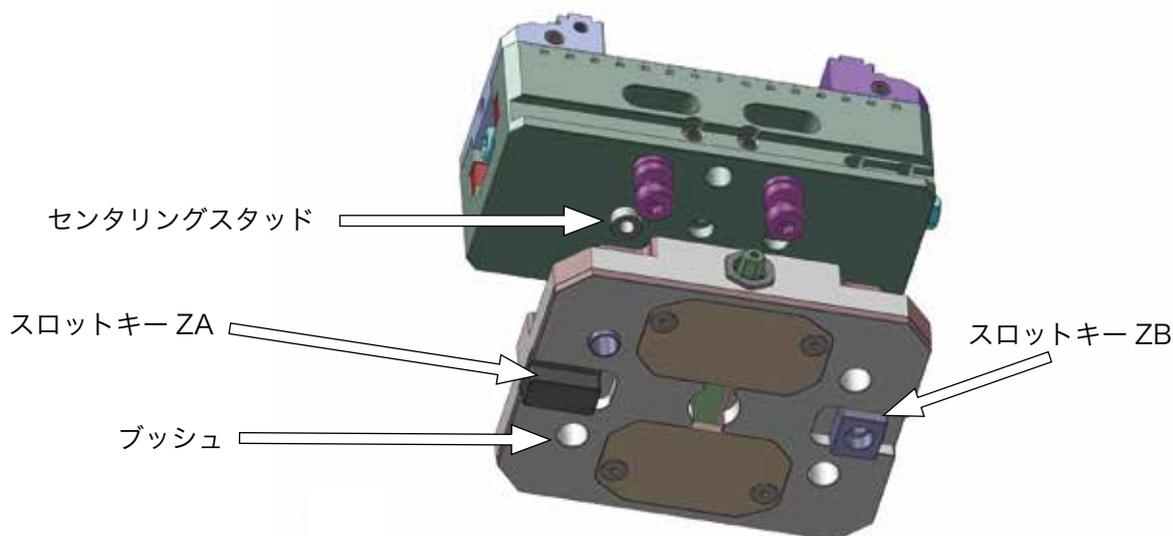


品番	サイズ	重量
ZB20-18	18×20×11mm	0.025kg

### ●スロットキー



品番	サイズ	重量
ZA18-14	18×14×28mm	0.048kg
ZA20-14	20×14×28mm	0.051kg
ZA20-18	20×18×28mm	0.059kg



## ゼロ・ポイント・付属品



### ●固定穴用カバー

品番	ご注文単位
ZE20MM	4個 1組



### ●スタッド穴用カバープラグ

品番	ご注文単位
ZF16MM	4個 1組
ZF20MM	



### ●スタッド穴用カバープラグリムーバー (マグネット式)

品番	全長	磁力
MSB150	135mm-160mm	1.8kg

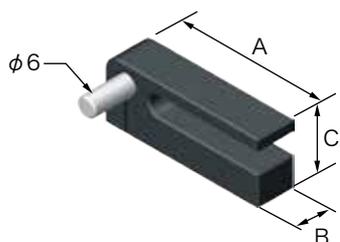
# ファスグリップ・セルフセンタリングバイス付属品

FAS-GRIP 5 AXIS SELF-CENTERING VISE ACCESSORIES



## ●ワークストッパー

材質：SK 鋼  
硬度：HRC45°



バイス口金にボルトとナットとワッシャを使って固定してください。

品番	A	B	C	重量
DPD048060	50	12	20	0.05kg
DPD080100	60	12	20	0.05kg

## ●口金セット



64800-J54



64800-J75



64800-J125

品番	口金幅	適用
64800-J54	54mm	PQV354105 / 130 / 170
64800-J75	75mm	PQV375105 / 130 / 170 / 210, PQV575130 / 170 / 210
64800-J125	125mm	PQV125130 / 170 / 210 / 260 / 310 / 360

## ●ジョーナットセット



品番	スクリュー	適用
64800-N14	M14	PQV354105 / 130 / 170
64800-N16	M16	PQV375105 / 130 / 170 / 210, PQV575130 / 170 / 210
64800-N19	M19	PQV125130 / 170 / 210 / 260 / 310 / 360

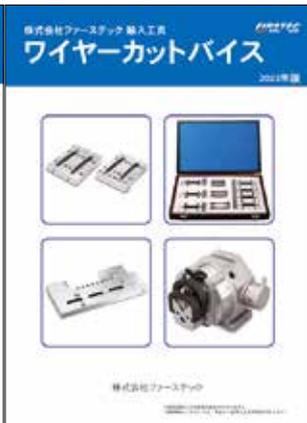
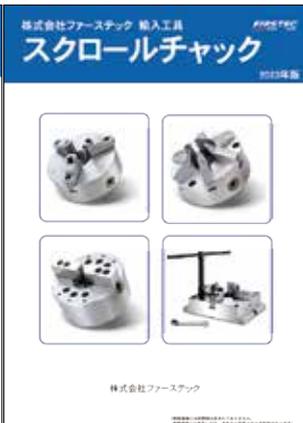
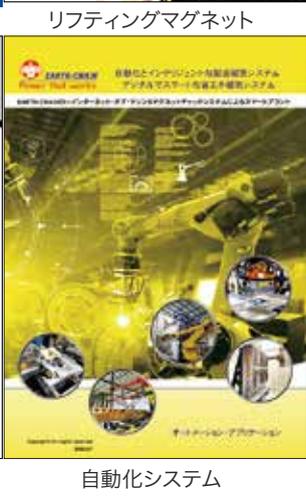
## ●スクリューセット



品番	スクリュー	適用
64800-S14-105	M14x115	PQV354105
64800-S14-130	M14x140	PQV354130
64800-S14-170	M14x180	PQV354170
64800-S16-105	M16x115	PQV375105
64800-S16-130	M16x140	PQV375130 / PQV575130
64800-S16-170	M16x180	PQV375170 / PQV575170
64800-S16-210	M16x220	PQV375210 / PQV575210
64800-S19-130	M19x140	PQV125130
64800-S19-170	M19x181	PQV125170
64800-S19-210	M19x221	PQV125210
64800-S19-260	M19x271	PQV125260
64800-S19-310	M19x321	PQV125310
64800-S19-360	M19x371	PQV125360

# ファーステック製品一覧

その他のそれぞれの単品カタログもご用意しております。弊社ホームページからダウンロードしていただけます。ご要望いただきましたら、お送りさせていただきます。

 <p>株式会社ファーステック セルフセンタリングバイス ゼロポイント・システム 2023年版</p>	 <p>株式会社ファーステック 輸入工具 精密バイスカタログ 2023年版</p>	 <p>株式会社ファーステック 輸入工具 ワイヤーカットバイス 2023年版</p>	 <p>株式会社ファーステック 輸入工具 パンチフォーマー 2023年版</p>	 <p>株式会社ファーステック 輸入工具 スクロールチャック 2023年版</p>
 <p>株式会社ファーステック 輸入工具 永磁チャック 2023年版</p>	 <p>株式会社ファーステック 電磁チャック 2023年版</p>	 <p>FIRSTEC 永電磁チャックカタログ 2024年版</p>	 <p>アースチェーン リフティングマグネット 2024年版</p>	 <p>FIRSTEC 永電磁 リフティングマグネット Electro-Permanent Lifting Magnet 2024年版</p>
 <p>精密径測定器 / 精密溝測定器 P/Tape / Linear Measurement Rule バイテープ リニアテープ Oリング用バイテープ 2024年版</p>	 <p>FIRSTEC ドリル研磨機 総合カタログ 2024年版</p>	 <p>FIRSTEC 研削盤用 永電磁チャック Electro-Permanent Magnetic Chuck 2024年版</p>	 <p>自動化システム 2024年版</p>	 <p>FIRSTEC UHMWPEラウンドスリング ポリウレタン保護具 2024年版</p>
<p>バイテープ</p>	<p>ドリル研磨機</p>	<p>研削盤用永電磁チャック</p>	<p>自動化システム</p>	<p>ラウンドスリング</p>

- ※全商品 PL 保険（生産物賠償責任保険）加入済み
- ※本製品の修理、保証についてはお買い上げの販売店様または弊社にご依頼ください。
- ※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。予めご了承ください。
- ※主な製品の動画、詳細情報や最新情報は当社ホームページまたはイプロス当社サイトにてご覧いただけます。
- ※2024年8月1日現在の情報です。  
(価格につきましては、予告なく変更する場合があります。)

**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 <https://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

FIR-20240801