

# 新直交軸VC Series、誕生。 Fujihen

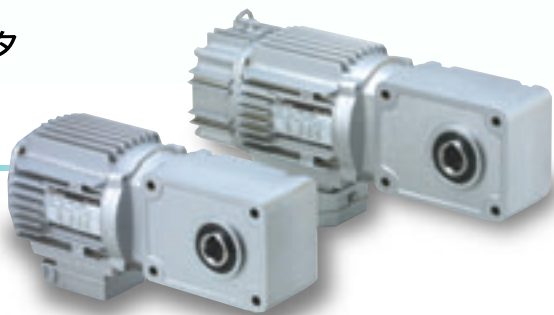


中空軸ギヤードモータ

## VC Series 直交軸

0.1kW ▶ 0.75kW

- 減速比 1/7~1/240
- 124機種



インバータ対応モータを平行軸および直交軸タイプのすべてに新搭載。

### 特長

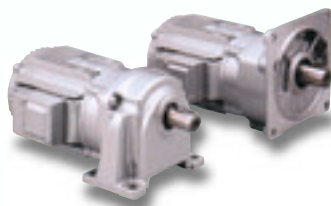
- インバータによる可変運転が可能
- 端子BOX 90°位置変更が可能
- ブレーキタイプは手動解放装置付
- 小形・軽量・メンテナンスフリー

ギヤードモータ

## VX Series 平行軸

0.1kW ▶ 7.5kW

- 減速比 1/5~1/1200
- 1440機種



**タチカワフラインドグループ**  
**富士変速機株式会社**

詳しい資料をご希望の方は下記ホームページまたは各営業部までご請求ください。

■本社 減速機営業部 TEL 058-271-5895 〒500-8448 岐阜県岐阜市中洲町18番地  
■東日本営業部 TEL 03-3370-6359 〒151-0053 東京都渋谷区代々木2-16-4 タチカワ新宿第2ビル2F

ホームページアドレス  
<http://www.fujihensokuki.co.jp>

資料請求番号：12-001

# 真空搬送のベスト・ソリューション



真空グリッパーシステム VacuGrip FX  
不均一なワークのハンドリングにフレキシブルに対応



強力なマルチステージエジェクタSEMを装備したVacuGrip FXは、高真空圧を発生させます。表面の滑らかなものから粗いもの、気密性のあるもの、通気性のあるものまで、あらゆるワークに対応します。

モジュール設計となっているため、大面積の真空グリッパーを複数組み合わせることでニーズに応じたシステムを構成することもできます。また、真空マットは迅速に交換でき、優れたフレキシビリティも実現しています。

大面積グリッパーには2種類の作動方式があり、あらゆるハンドリングに最適のシステム構成ができます。いずれの方式でもソレノイドバルブ付・なしのタイプがあり、3つのサイズから選択できます。

#### 主な特長

モジュール設計による優れたフレキシビリティ  
シュマルツのマルチステージエジェクタを一体化  
軽量

真空マットは迅速・容易に交換可能  
優れたバルブシステムを一体化  
(FX-SVタイプ)

#### 利点

- ▶あらゆるハンドリングに最適の調整が可能
- ▶高吸込量でしっかりとワークを保持、優れたエジェクタ効率でコスト削減
- ▶軽量により高加速値・サイクルタイムの短縮が実現
- ▶低コストでマシンのダウンタイムなし
- ▶通気性のあるワークをしっかりと保持、ワークで覆われていないバルブは自動的に遮断

## シュマルツ 株式会社

〒224-0031 横浜市都筑区茅ヶ崎町403

TEL : 045-949-2980

FAX : 045-949-2981

<http://www.schmalz.co.jp>

e-mail : [info@schmalz.co.jp](mailto:info@schmalz.co.jp)

#### テクニカルデータ

タイプ	FX-400/120-sv	FX-600/80-sv	FX-600/240-sv	FX-400/120-sw	FX-600/80-sw	FX-600/240-sw
質量(kg)	4.5	5.0	14.5	4.5	50	14.5
エア消費量(L/min, 0.5MPa)	197	197	752	197	197	752
最大吸込量(L/min)	642	642	1780	642	642	1780
真空セルの数	36	36	96	107	97	304
最大真空度(%)	80	80	80	80	80	80
最大保持力(N)	-	-	-	-	-	-
真空度80%の場合	900	900	2400	980	890	2760
真空度60%の場合	650	650	1800	730	670	2070
真空度40%の場合	450	450	1200	490	440	1380
エジェクタのタイプ	SEM 50-SDA	SEM 50-SDA	SEM 100-FX-LC	SEM 50-SDA	SEM 50-SDA	SEM 100-FX-LC

真空口がすべてワークに接触している場合

資料請求番号：12-002

<http://www.mekatoro.net>