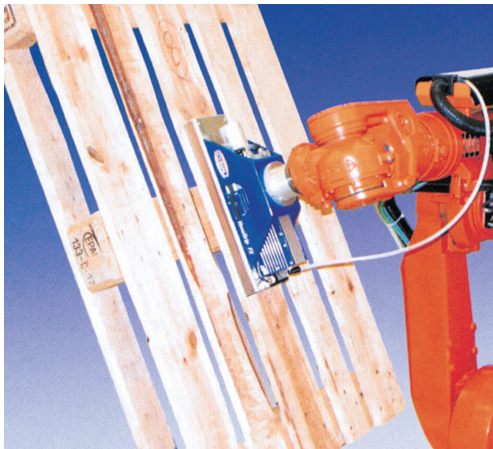


真空搬送のベスト・ソリューション



真空グripper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。

モジュラー設計となっているため、大面積の真空グripper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ripper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

- モジュラー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

〒224-0033 横浜市都筑区茅ヶ崎東4-6-1

TEL : 045-949-2980

FAX : 045-949-2981

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

e-mail : 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 : 17-048

Full Line Up, Wide Selection!

イー・アンド・デイは、汎用電子天びんから大型台はかりまでそしてチェックスケール、計量用指示計、ロードセルもお届けしています。

汎用電子天びん GX/GF シリーズ



最小表示 1mg
ひょう量 210g~8100gまでの28機種

防水デジタル台はかり HV/HW-G/WPシリーズ



最小表示 1g
ひょう量 3kg~1200kgまでの41機種

ローラーコンベア式 チェックスケール シリーズ



15kg、30kg、35kgの3タイプ
最小目盛 5g

CC-Link対応 ウェィング・インジケータ AD-4402



A/D変換速度 100回/秒
表示分解能 1/16000

オールステンレスピーム型ロードセル (タンク・フロアスケールタイプ) LCM13 シリーズ



定格容量 (質量) 5kN (500kg) ~ 50kN (5t)
総合誤差 0.03% of R.O.

AND 株式会社 **イー・アンド・デイ**

本社 / 〒170-0013 東京都豊島区東池袋3-23-14 TEL.03 (5391) 6126 (直) <http://www.aandd.co.jp/adhome>

資料請求番号 : 17-049

<http://www.mekatoro.net>