

ニューマシン継手シリーズ



漏れない抜けないワンタッチカップリング

最良の操作性・抜群の耐久性迅速・安全・確実な万能流体継手です。

New Machineは独自の新技術と厳格な品質管理のもとに、高信頼性の優れた製品をお求め易いサービス価格で御奉仕致します。

ニューマシンは流体継手の専門メーカーです



For the rationalized coupling of fluids

株式会社 **ニューマシン**
NEW-MACHINE CO.,LTD.TOKYO-JAPAN

本社工場・研究所・営業本部

〒143-0003 東京都大田区京浜島2-8-1

TEL 03-3799-7111(代)

FAX 03-3799-7116



資料請求番号：16-022

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
- ▶ 軽量により高加速度・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

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：16-023

<http://www.mekatoro.net>