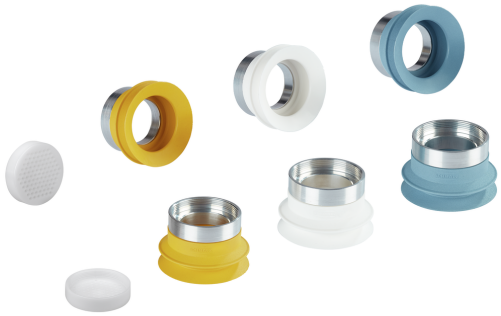
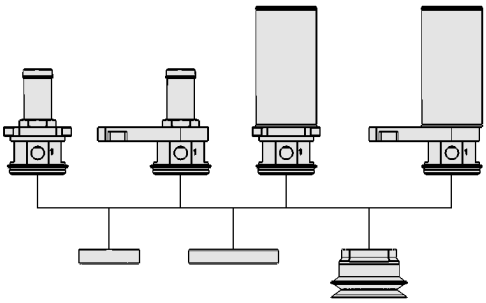
コンポジットグリッパー SCG用吸着パッド

吸着面 Ø20～50 mm

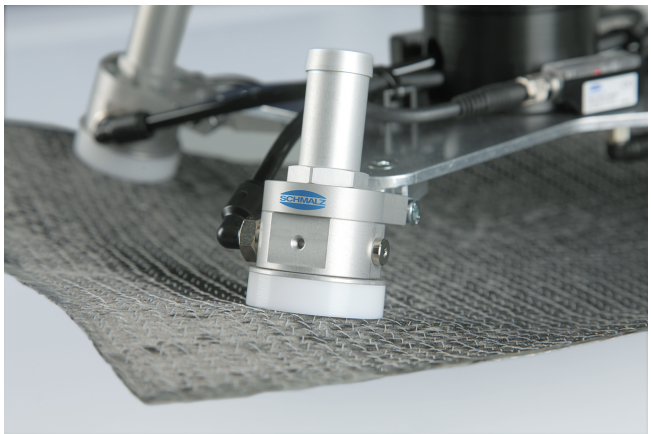
ELECTRONICS COMPOSITE PACKAGING



コンポジットグリッパー SCG用吸着パッド



システムデザイン コンポジットグリッパー SCG用吸着パッド



コンポジットグリッパー SCGを使用した焼き菓子の搬送

業界特有のアプリケーションへの適合性

アプリケーション

- 繊維強化複合材の搬送
- 変形しやすく、形が不安定なワークの搬送
- 極めて薄いフィルムやディスプレイガラスの搬送
- 実装前および実装済みプリント基板の搬送
- ドライな食品の搬送

デザイン

- 吸着パッド取付用ニップル: アルミニウム製 (FDA準拠)
- FDAに準拠したシリコーン製パッドSI-HD/SI-MDや、ESD対策に有効なNBR-ESD (ポイント・ツー・ポイントのみ) をラインアップ (吸着面: Ø20～50mm)
- 大きな吸込量を生かす広い吸込口

製品特徴

- 吸着パーツには、食品を扱う工程でも使用可能な材質 (POM、SI-HD、SI-MD) や、ESD対策に有効な材質 (NBR-ESD) をラインアップ
- 非常に高い吸込量により、通気性の高いワークでも安定した搬送が可能
- ビスケットのような表面に凹凸のあるワークにも柔軟に追従するシールリップ
- ワークの引き込みやダメージを軽減するPOM製の吸着プレート
- 真空パッドは工具を使用せずに取り外しが可能なため、洗浄が容易

© J. Schmalz GmbH / 技術的な変更がある場合がございます / 上で生成された 21.12.2023

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

コンポジットグリッパー SCG用吸着パッド

吸着面 Ø20～50 mm

発注コード コンポジットグリッパー SCG用吸着パッド

SAUG-SCG	–	20	–	SI-MD-55	–	602	–	B
1		2		3		4		5

1 – 製品仕様

タイプ	種類
SAUG-SCG	SCG用吸着パッド
SAUG-FL SCG	SCG用吸着プレート

2 – 吸着面

タイプ	サイズ
(例) 20	Ø 20 mm

3 – 材質

タイプ	材質
POM	POM
SI-HD-65	シリコーンゴム (耐摩耗性)
SI-MD-55	シリコーンゴム (金属検出機対応)
NBR-ESD-55	ESD対策ゴム (静電気拡散性)

4 – 製品仕様 (パッド接続部)

タイプ	種類
602	DIN EN 602 準拠 (食品接触材料に関する規格)

5 – パッド形状

タイプ	種類
B	ベローズパッド

コンポジットグリッパー SCGは2つの製品で構成されます。本体に合わせて吸着パッドまたは吸着プレートをご注文ください。

- (1) コンポジットグリッパー SCG: センター取付またはオフセット取付から選択可能
- (2) SCG用吸着パッドまたは吸着プレート

アクセサリ: ワンタッチホースコネクタ

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

コンポジットグリッパー SCG用吸着パッド

吸着面 Ø20～50 mm

発注データ コンポジットグリッパー SCG用吸着パッド

型式		製品コード
吸着面	SAUG-FL SCG 40 POM	10.01.30.00030
吸着面	SAUG-FL SCG 60 POM	10.01.30.00031

型式		製品コード
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 20 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01083
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 30 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01084
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 40 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01085
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 50 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01086
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 20 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01079
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 30 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01080
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 40 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01081
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 50 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01082
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 20 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01099
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 30 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01100
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 40 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01101
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 50 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01102

型式		製品コード
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 50 SI-HD-65	10.01.30.00593
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 30 SI-HD-65	10.01.30.00655
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 40 SI-HD-65	10.01.30.00660
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 20 SI-HD-65	10.01.30.00661
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 20 SI-55	10.01.30.00665
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 30 SI-55	10.01.30.00666
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 40 SI-55	10.01.30.00667
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 50 SI-55	10.01.30.00668
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 20 NBR-CO-55	10.01.30.00716
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 30 NBR-CO-55	10.01.30.00717
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 40 NBR-CO-55	10.01.30.00718
真空パッド (円形)	SAUG-SCG 50 NBR-CO-55	10.01.30.00719

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp