## ベローズ真空パッド FSDC

吸着面 Ø40 mm





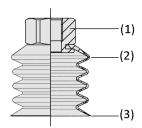
### 業界特有のアプリケーションへの適合性

#### アプリケーション

- ・ パン・ベーカリー製品の生産工程で使用可能な、食品対応の 真空パッド
- ・ 自動化された生産工程での生地の搬送
- ・ 冷凍されたパンや生地の搬送



ベローズ真空パッド FSDC



デザイン

- ・ FDA準拠のアルミニウム製接続ニップル (取付ネジ) (1)
- ・FDA規格に準拠し、耐摩耗性にも優れたシリコーンゴム (SI-HD) または金属検出機対応のシリコーンゴム (SI-MD) 製の4.5 段ベローズ真空パッド (2)
- ・最適化されたベローズ構造と、ワークへの追従性に優れたフレキシブルなシールリップ (3)

### システムデザイン ベローズ真空パッド FSDC



ベローズ真空パッド FSDCを使用した、焼いたパンの搬送

### 製品特徴

- ・FDA規格に準拠し、耐摩耗性に優れたシリコーンゴム (SI-HD) を使用することで、パッドの交換頻度とメンテナンス時間を 削減
- ・ 金属検出機で検出可能なシリコーンゴム (SI-MD) を使用する ことで、パッドやゴム片の混入を予防
- ・柔らかくフレキシブルなシールリップにより、ワーク表面の 凹凸にも柔軟に追従

## 包装機械向け真空パッド

# ベローズ真空パッド FSDC

吸着面 Ø40 mm



## 

FSDC	-	40	_	SI-HD-65	_	G1/4-IG
1		2		3		4

#### 1 - 製品仕様

	- 1-3-
タイプ	種類
FSDC	4.5段ベローズパッド

#### 2 - パッド径

タイプ	直径
40	Ø 40 mm

#### 3 – ゴム材質

タイプ	材質
SI-HD-65	シリコーンゴム (耐摩耗性)
SI_MD_55	シリコーンゴル (全属給出機対応)

#### 4 - 取付ネジ

タイプ	種類
G1/4-IG	平行G1/4メネジ
G3/8-AG	平行G3/8オネジ

ベローズ真空パッド FSDCは、パッドにネジが取り付けられた状態で納品されます。以下の製品で構成されます。

- ・ 真空パッド FSDC: ゴム部分、様々なサイズをラインアップ
- ・ 接続ニップル (取付ネジ) SA-NIP: 様々なネジ径をラインアップ

## ✓ 発注データ ベローズ真空パッド FSDC

型式				ShAの真空パッド材質: *				
				SI-HD-65	SI-MD-55			
Ī	FSDC	40	G1/4-F	10.01.06.05237	10.01.06.05239			
	FSDC	40	G3/8-M	10.01.06.05238	10.01.06.05240			

<sup>\*</sup>材質の詳細につきましては「真空パッドの材質」をご覧ください。

### ☆ 発注データ スペアパーツ ベローズ真空パッド FSDC

型式			ShAの真空パッド材質: *			
			SI-HD-65	SI-MD-55		
FSDC	40	N059	10.01.06.04598	10.01.06.05187		

<sup>\*</sup>材質の詳細につきましては「真空パッドの材質」をご覧ください。

型式			スペアパーツ	製品コード	
FSDC	40	G1/4-F	接続ニップル (取付ネジ)	SA-NIP N059 G3/8-AG	10.01.06.05231
FSDC	40	G3/8-M	接続ニップル (取付ネジ)	SA-NIP N059 G3/8-AG	10.01.06.05231

## (山) テクニカルデータ ベローズ真空パッド FSDC

			吸着力(-600 mbar) [N]*	離脱力 [N]	材質硬度[ショア 硬度 A]	ボリューム [cm³]	推奨ホース内径 d [mm]**
FSDC	40	SI-HD-65	35.9	39	65	30.6	12.0
FSDC	40	SI-MD-55	35.9	39	55	30.6	12.0

<sup>\*</sup>吸引力のデータは、真空度-0.6 barにおいて滑らかで乾燥した表面のワークを吸着した場合の理論値です。安全率は含まれません。

<sup>\*\*</sup>推奨ホース径は、ホース長約2 mを想定しています。

## 包装機械向け真空パッド

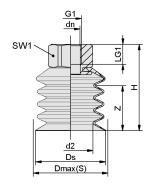
# ベローズ真空パッド FSDC

吸着面 Ø40 mm

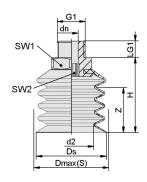
## 次有品もする。

🔟 デザインデータ ベローズ真空パッド FSDC

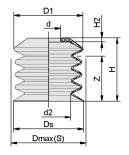




FSDC 40 G1/4-IG



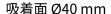
FSDC 40 G3/8-AG



FSDC 40

## 包装機械向け真空パッド

# ベローズ真空パッド FSDC





## ダデザインデータ ベローズ真空パッド FSDC

型式	d2 [mm]	dn [mm]	Dmax (S) [mm]	Ds [mm]	G1	H [mm]	LG1 [mm]	SW1 [mm]	SW2 [mm]	Z (ストロー ク) [mm]
FSDC 40 SI- HD-65 G1/4- IG	26.9	11.4	45	42	G1/4-F	52	12	24	-	27
FSDC 40 SI- HD-65 G3/8- AG	26.9	8.2	45	42	G3/8-M	45	10	24	8	27
FSDC 40 SI- MD-55 G1/4- IG	26.9	11.4	45	42	G1/4-F	52	12	24	_	27
FSDC 40 SI- MD-55 G3/8- AG	26.9	8.2	45	42	G3/8-M	45	10	24	8	27

型式*		d [mm]	d2 [mm]	D1 [mm]	Dmax (S) [mm]**	Ds [mm]	H [mm]	H2 [mm]	Z (ストロー ク) [mm]
FSDC	40	14.5	27	42	45.0	42.0	38.0	2.4	27.0

<sup>\*</sup>ゴム部品の許容寸法公差は、DIN ISO 3302-1 E3に準拠します。

<sup>\*\*</sup>吸着状態での吸着パッド外部寸法に相当します。