

Art.-Nr.: 10.01.06.04490



FSG 14 NBR-ESD-55 G1/8-IG

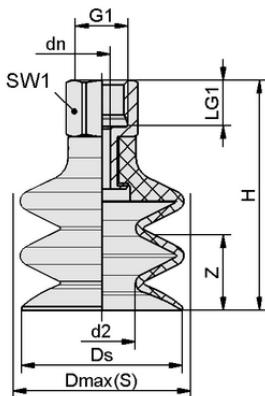
真空パッド FSGは、パッドにネジが取り付けられた状態で納品されます (直径32mm以上から組立式)。以下の製品で構成されます。

- 真空パッド FG: ゴム部分、様々なサイズと材質をラインアップ
- 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

スペアパーツ: 真空パッド FG、接続ニップル (取付ネジ) SA-NIP

技術資料

属性	価値
真空パッドの材質	ニトリルゴム NBR-ESD (ESD対策ゴム)
材質の硬度 [ショアA]	55.0 Shore A
サイズ	14.00
折りたたみ式本数	2.5
接続	G1/8-F
真空接続口	G1/8-F
ニップル材質	アルミ



デザインデータ FSG 14 NBR-ESD-55 G1/8-IG

デザインデータ

属性	価値
高さ H	34.80 mm
呼び径 dn	3.50 mm
d2	5.4 mm
スレッドG1	G1/8"-F
グリッパーの長さ LG1	8.5 mm
スパナサイズ SW1	14.0 mm
スプリングストロークZ	9.0 mm
径 Ds	14.5 mm
径 Dmax(S)	15.5 mm

注) ゴム部品の許容寸法公差はDIN ISO 3302-1 M3に準拠します

Art.-Nr.: 10.01.06.04490



技術資料

属性	値
真空パッドの材質	ニトリルゴム NBR-ESD (ESD対策ゴム)
材質の硬度 [ショアA]	55.0 Shore A
ホース径（推奨） d	4.0 mm
最小ワーク半径（凸部）	15.0 mm
離脱力	5.70 N
吸着力（-600mbar）	1.37 N
質量	5.70 g
ボリューム	0.975 cm ³
サイズ	14.00
折りたたみ式本数	2.5
製品ファミリー	FSG
接続	G1/8-IG

注記：吸着力：規定の吸着力は、-0.6 barの真空で、ワーク表面が乾燥し、滑らかで均一な状態での理論値であり、安全係数は含まれていません：離脱力：天然ゴム製の種類では、離脱力が約40%減少する ホース径：推奨ホース径は、グリッパーの長さが約2 mの場合です。



その他の資料

この記事に関するCADデータおよびその他の資料は、以下を参照のこと：www.schmalz.co.jp/10.01.06.04490



発注データ スペアパーツ 10.01.06.04490

Typ		本数
ベローズ真空吸着パッド	FG 14 NBR-ESD-55 N062	10.01.06.04457
接続ニップル（取付ネジ）	SA-NIP N062 G1/8-IG DN350	10.01.06.05669

