

Ventouse à soufflets (rondes)

## FSGA 78 NK-45 G1/4-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.00340



### Données techniques

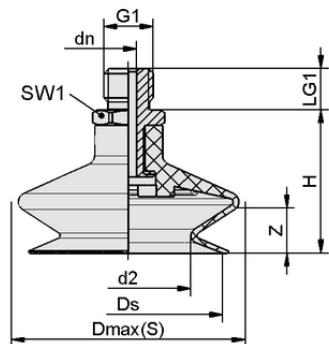
| Attribut                       | Valeur                |
|--------------------------------|-----------------------|
| Matière de la ventouse         | Caoutchouc naturel NK |
| Dureté de la matière [Shore A] | 45,0 Shore A          |
| Taille                         | 78,00                 |
| Nombre de soufflets            | 1,5                   |
| Connexion                      | G1/4"-M               |
| Raccord de vide                | G1/4"-M               |
| Matière de l'insert            | Aluminium             |

FSGA 78 NK-45 G1/4-AG

La ventouse FSGA (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée (à partir de diamètre 33 mm montée). Contenu de la livraison :

- Ventouse de type FGA – pièce en élastomère, disponible en différents diamètres et matières
- Insert de connexion de type SA-NIP – disponible en différents filetages

Pièces de rechange disponibles : ventouse FGA, insert de connexion SA-NIP



Données de construction FSGA 78 NK-45 G1/4-AG

### Données de construction

| Attribut                 | Valeur   |
|--------------------------|----------|
| Hauteur H                | 53,00 mm |
| Diamètre nominal dn      | 8,20 mm  |
| d2                       | 54,0 mm  |
| Filetage G1              | G1/4"-M  |
| Longueur du filetage LG1 | 11,0 mm  |
| Taille de la clé SW1     | 21,0 mm  |
| Allongement du ressort Z | 16,0 mm  |
| Diamètre Ds              | 74,0 mm  |
| Diamètre Dmax(S)         | 84,5 mm  |

Note : Tolérances dimensionnelles acceptables pour les pièces en élastomère selon la norme DIN ISO 3302-1 M3



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00340](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00340)

Ventouse à soufflets (rondes)

# FSGA 78 NK-45 G1/4-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.00340



## Données techniques

| Attribut                                   | Valeur                 |
|--|------------------------|
| Matière de la ventouse                     | Caoutchouc naturel NK  |
| Dureté de la matière [Shore A]             | 45,0 Shore A           |
| Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d | 6,0 mm                 |
| Rayon min. de la pièce (convexe)           | 100,0 mm               |
| Force de rupture                           | 218,00 N               |
| Force d'aspiration (-600mbar)              | 137,40 N               |
| Poids propre                               | 71,00 g                |
| Volume                                     | 75,583 cm <sup>3</sup> |
| Taille                                     | 78,00                  |
| Nombre de soufflets                        | 1,5                    |
| Famille de produits                        | FSGA                   |
| Connexion                                  | G1/4-AG                |

Note : Force d'aspiration : Les forces d'aspiration indiquées sont des valeurs théoriques à un vide de -0,6 bar et avec une surface de pièce sèche, lisse et régulière - elles ne comprennent pas de facteur de sécurité Force d'arrachement : La force de rupture des modèles en caoutchouc naturel est réduite d'environ 40 % Diamètre du tuyau : Le diamètre de tuyau recommandé se réfère à une longueur de tuyau d'environ 2 m



## Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : [www.schmalz.com/10.01.06.00340](http://www.schmalz.com/10.01.06.00340)



## Données de commande pièce de rechange 10.01.06.00340

| Typ                                | Nombre d'article          |
|------------------------------------|---------------------------|
| Insert de raccordement de ventouse | SA-NIP N019 G1/4-AG DN820 |



## Données de commande pièces d'usure 10.01.06.00340

| Typ                          | Nombre d'article  |
|------------------------------|-------------------|
| Ventouse à soufflets (ronde) | FGA 78 NK-45 N019 |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00340](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00340)

2