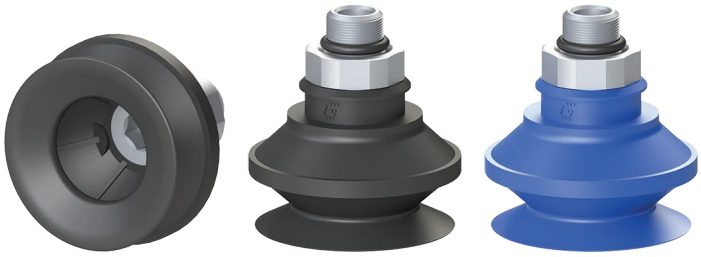
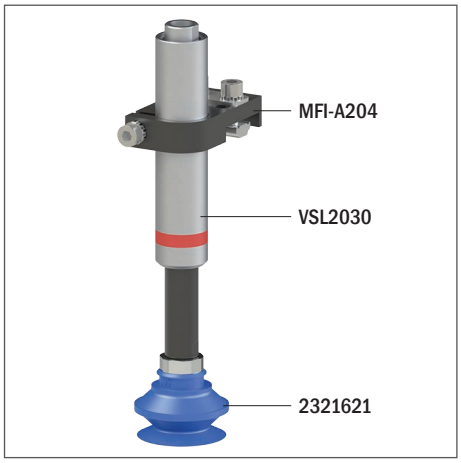
Ventouses en EPDM-HNBR à soufflet VG.B33

- Adaptées pour la manipulation de pièces en plastique
- Adaptées aux objets à surfaces planes ou légèrement courbes
- Elles permettent de compenser les différences de hauteur
- La version en HNBR permet de travailler à des températures élevées, où le silicone ou les autres mélanges pourraient laisser des traces de matériau. Idéal dans les applications où il faut éviter toute contamination du matériau (PWIS)
- Le mélange HNBR s'avère robuste et résistant à l'usure, utile pour retirer les pièces chaudes en plastiques des moules correspondants



Exemple d'application



Données techniques

Matériau	Force [N] de soulèvement perpendiculaire à la surface, à différents degrés de vide			Force [N] de soulèvement parallèle à la surface, à différents degrés de vide			Volume	Rayon min. de courbure	Mouvement vert. maximum	Poids ventouse
	-20 kPa	-60 kPa	-90 kPa	-20 kPa	-60 kPa	-90 kPa	[cm³]	[mm]	[mm]	[g]
EPDM 50	12	23	26	9.5	16.6	22.5	10	15	15	5.8
HNBR 60	12	23	26	9.5	16.6	22.5	10	15	15	5.8

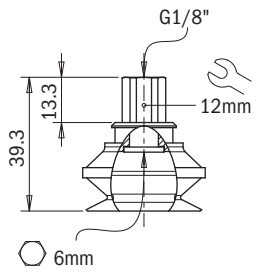
Caractéristiques techniques

Matériau	Couleur	Dureté	Température de fonctionnement
EPDM	Noir	50 Shore	-40 ÷ +100 °C
HNBR	Bleu	60 Shore	-25 ÷ +150 °C

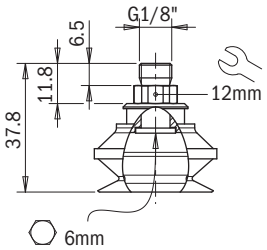
Codes d'identification

Dessin	Code alphanumérique	Ventouses complètes	Code de comm.
A	VG.B33E.50.G18F.E12	Ventouse VG.B33 EPDM 50 Shore, G1/8" femelle, hexagone 12 mm	2321610
B	VG.B33E.50.G18M.E12	Ventouse VG.B33 EPDM 50 Shore, G1/8" mâle, hexagone 12 mm	2321612
C	VG.B33E.50.G18F.E16	Ventouse VG.B33 EPDM 50 Shore, G1/8" femelle, hexagone 16 mm	2321613
D	VG.B33E.50.G18M.E16	Ventouse VG.B33 EPDM 50 Shore, G1/8" mâle, hexagone 16 mm	2321614
E	VG.B33E.50.G14F.E16	Ventouse VG.B33 EPDM 50 Shore, G1/4" femelle, hexagone 16 mm	2321615
F	VG.B33E.50.G14M.E17	Ventouse VG.B33 EPDM 50 Shore, G1/4" mâle, hexagone 17 mm	2321616
A	VG.B33H.60.G18F.E12	Ventouse VG.B33 HNBR 60 Shore, G1/8" femelle, hexagone 12 mm	2321617
B	VG.B33H.60.G18M.E12	Ventouse VG.B33 HNBR 60 Shore, G1/8" mâle, hexagone 12 mm	2321619
C	VG.B33H.60.G18F.E16	Ventouse VG.B33 HNBR 60 Shore, G1/8" femelle, hexagone 16 mm	2321620
D	VG.B33H.60.G18M.E16	Ventouse VG.B33 HNBR 60 Shore, G1/8" mâle, hexagone 16 mm	2321621
E	VG.B33H.60.G14F.E16	Ventouse VG.B33 HNBR 60 Shore, G1/4" femelle, hexagone 16 mm	2321622
F	VG.B33H.60.G14M.E17	Ventouse VG.B33 HNBR 60 Shore, G1/4" mâle, hexagone 17 mm	2321623

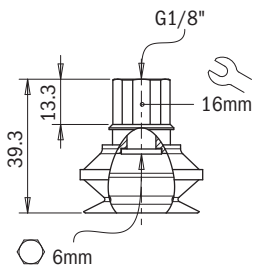
A



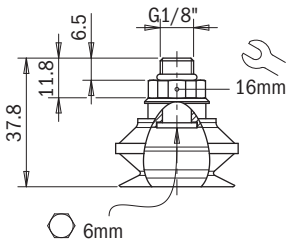
B



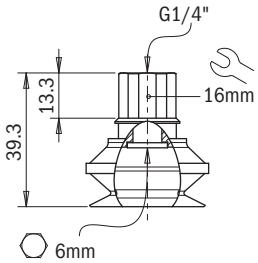
C



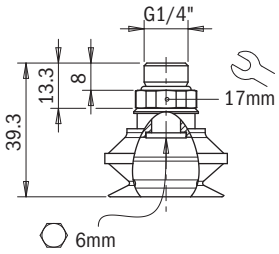
D



E



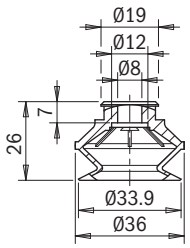
F



Codes d'identification

Dessin	Code alphanumérique	Ventouses	Code de commande
A	VG.B33E.50	Ventouse VG.B33 EPDM 50 Shore	**2321611**
A	VG.B33H.60	Ventouse VG.B33 HNBR 60 Shore	**2321618**

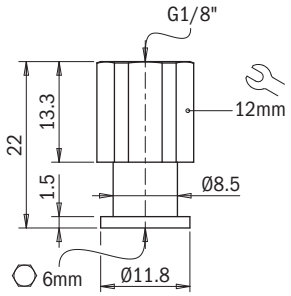
A



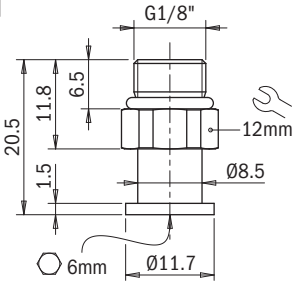
Codes d'identification

Dessin	Code alphanumérique	Raccords	Code de commande
A	FT.G18F.E12	Raccord G1/8" femelle, hexagone 12 mm	**2321422**
B	FT.G18M.E12	Raccord G1/8" mâle, hexagone 12 mm	**2321424**
C	FT.G18F.E16	Raccord G1/8" femelle, hexagone 16 mm	**2321426**
D	FT.G18M.E16	Raccord G1/8" mâle, hexagone 16 mm	**2321428**
E	FT.G14F.E16	Raccord G1/4" femelle, hexagone 16 mm	**2321430**
F	FT.G14M.E17	Raccord G1/4" mâle, hexagone 17 mm	**2321432**

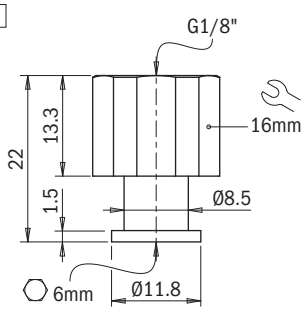
A



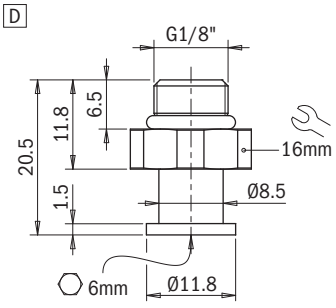
B



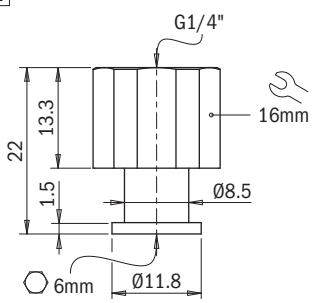
C



D



E



F

