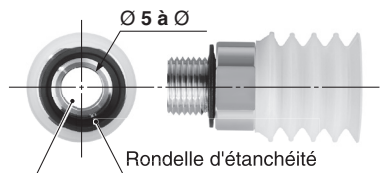
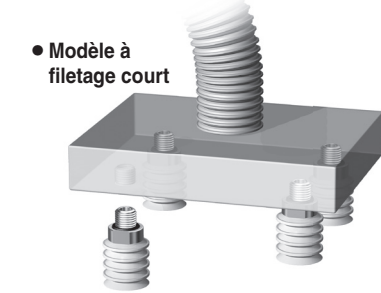


Ventouse à soufflet à 4.5 soufflets

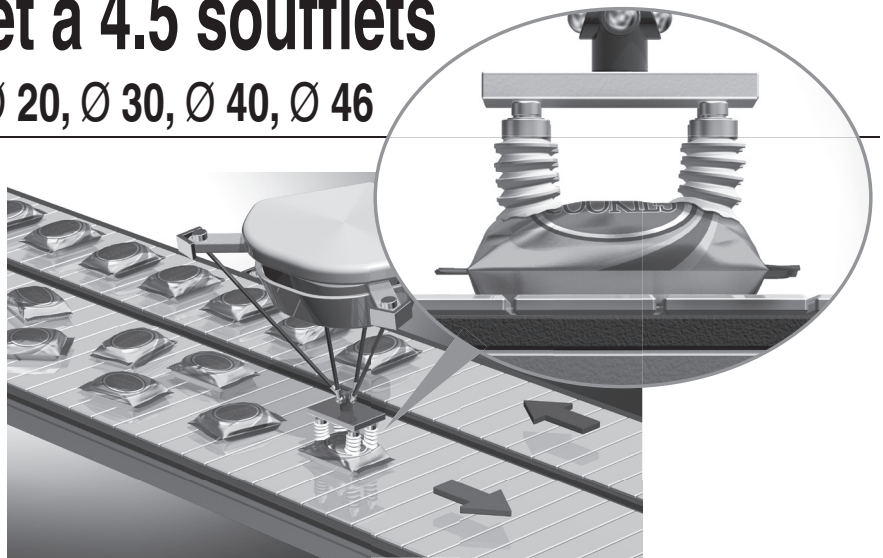
Diamètres de ventouse : Ø 15, Ø 20, Ø 30, Ø 40, Ø 46

- Pour l'absorption de pièces à débit élevé
- Adapté à différentes formes de pièces
- Matière de la ventouse : caoutchouc de silicone (dureté du caoutchouc : A40, A50, A60)

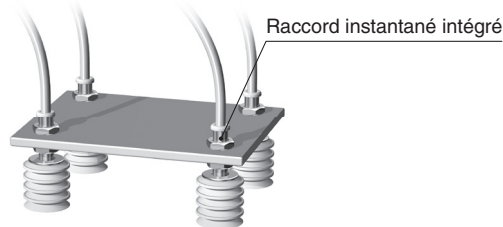
- Modèle à filetage court



- Ouverture large (modèle à filetage court) : Ø 5 à Ø 22
Pour les pompes à vide à hauts débits d'aspiration



- Modèle à raccord instantané



Pour passer commande

Raccordement à vide vertical avec adaptateur

ZP2-T B15 ZJ S-A10-06

Diamètre de ventouse	
Symbole	Diamètre de ventouse
B15	Ø 15
B20	Ø 20
B30	Ø 30
40	Ø 40
46	Ø 46

Modèle de ventouse

Symbole	Type
ZJ	Soufflet

Matière de la ventouse

Symbole	Matière	Diamètres de ventouse				
		Ø 15	Ø 20	Ø 30	Ø 40	Ø 46
N	NBR	—	—	—	●	●
U	Caoutchouc de uréthane	—	—	—	●	●
F	FKM	—	—	—	●	●
GN	Conducteur NBR	—	—	—	●	●
GS	Caoutchouc silicone conducteur (blanc)	—	—	—	●	●
S	Caoutchouc de silicone (blanc)	Dureté A40 ^{Note)}				
		●	●	●	—	—
S6	Caoutchouc de silicone Modèle à haute dureté (blanc)	Dureté A50				
		—	—	—	●	●
S6	Caoutchouc de silicone Modèle à haute dureté (blanc)	Dureté A60				
		●	●	●	—	—

Note) Identification de la dureté du caoutchouc : peint en rose 1 point

Raccordement à vide

Symbole	Raccordement à vide	Taille du filetage de montage					
		A10	A16	A20	A30	AL12	AL14
—	Filetage court	●	●	●	●	—	—
06	Raccord instantané (Ø 6)	—	—	—	—	●	●

Taille du filetage de montage

Type	Symbole	Taille du filetage	Ø 15	Ø 20	Ø 30	Ø 40	Ø 46
Filetage court	A10	M10 x 1	●	●	—	—	—
	A16	M16 x 1.5	—	—	●	—	—
	A20	M20 x 1.5	—	—	—	●	—
	A30	M30 x 1.5	—	—	—	—	●
Raccord instantané	AL12	M12 x 1	●	●	—	—	—
	AL14	M14 x 1	—	—	●	●	●

Références des pièces de remplacement (modèle à filetage court)

Référence du produit	Référence de la ventouse	Référence de l'adaptateur
ZP2-TB15ZJS□-A10	ZP2-B15ZJS□	ZP2A-Z31-1P
ZP2-TB20ZJS□-A10	ZP2-B20ZJS□	ZP2A-Z31-2P
ZP2-TB30ZJS□-A16	ZP2-B30ZJS□	ZP2A-Z31-3P
ZP2-T40ZJS-A20	ZP2-40ZJS	ZP2A-Z31-4P
ZP2-T46ZJS-A30	ZP2-46ZJS	ZP2A-Z31-5P

Référence des pièces de remplacement (modèle à raccord instantané)

Référence du produit	Référence de la ventouse	Référence de l'adaptateur
ZP2-TB15ZJS□-AL12-06	ZP2-B15ZJS□	ZP2A-Z32-1
ZP2-TB20ZJS□-AL12-06	ZP2-B20ZJS□	ZP2A-Z32-2
ZP2-TB30ZJS□-AL14-06	ZP2-B30ZJS□	ZP2A-Z32-3
ZP2-T40ZJS-AL14-06	ZP2-40ZJS	ZP2A-Z32-4
ZP2-T46ZJS-AL14-06	ZP2-46ZJS	ZP2A-Z32-5

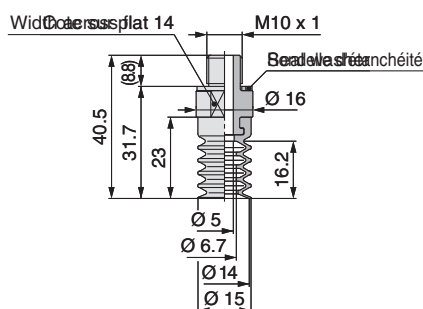
Série **ZP2**

Série ZP2

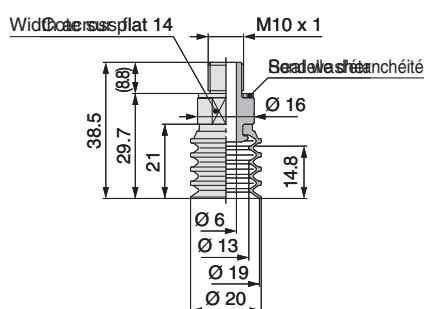
Dimensions

Raccordement à vide : modèle à filetage court

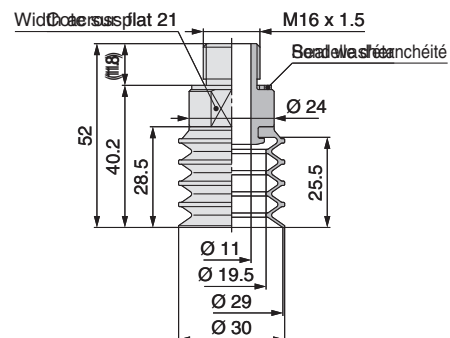
ZP2-TB15ZJS□-A10



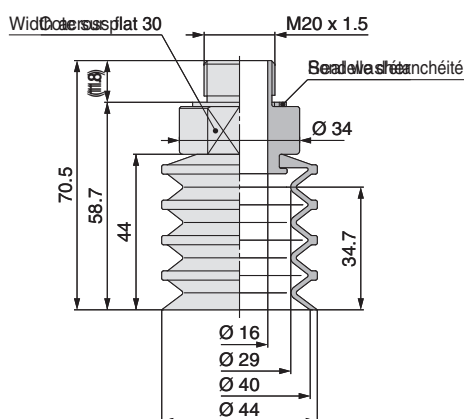
ZP2-TB20ZJS□-A10



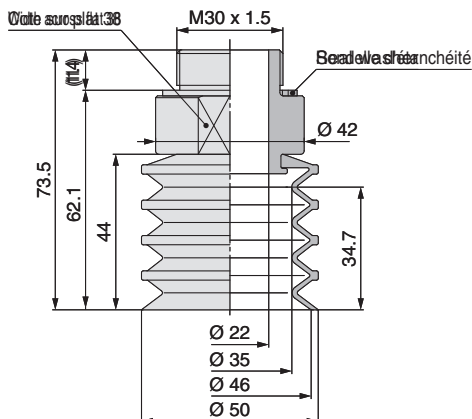
ZP2-TB30ZJS□-A16



ZP2-T40ZJ□-A20



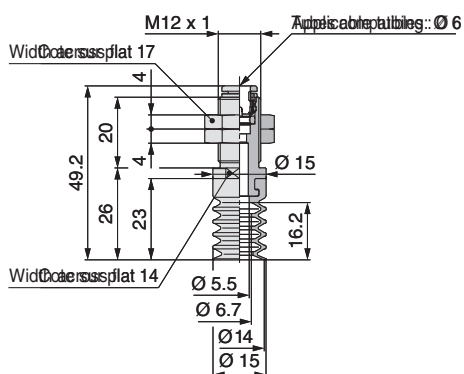
ZP2-T46ZJ□-A30



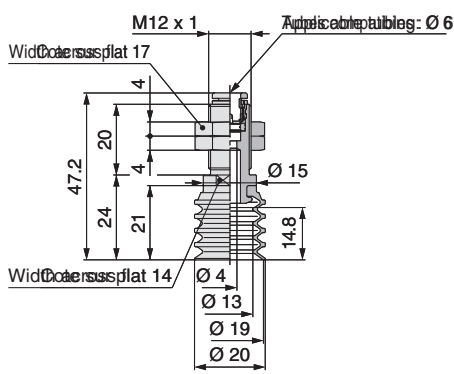
Poids	[g]
ZP2-TB15ZJS□-A10	9.0
ZP2-TB20ZJS□-A10	9.0
ZP2-TB30ZJS□-A16	20.5
ZP2-T40ZN-A20	51.0
ZP2-T40ZJS□-A20	50.0
ZP2-T40ZJU-A20	51.0
ZP2-T40ZJF-A20	60.0
ZP2-T40ZJGN-A20	51.0
ZP2-T40ZJGS-A20	51.0
ZP2-T46ZJN-A30	84.0
ZP2-T46ZJS□-A30	82.0
ZP2-T46ZJU-A30	84.0
ZP2-T46ZJF-A30	95.0
ZP2-T46ZJGN-A30	84.0
ZP2-T46ZJGS-A30	84.0

Raccordement à vide : modèle à raccord instantané

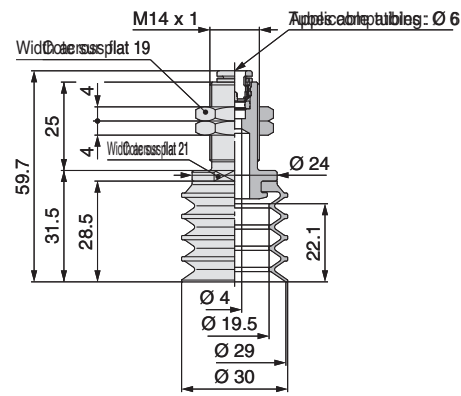
ZP2-TB15ZJS□-AL12-06



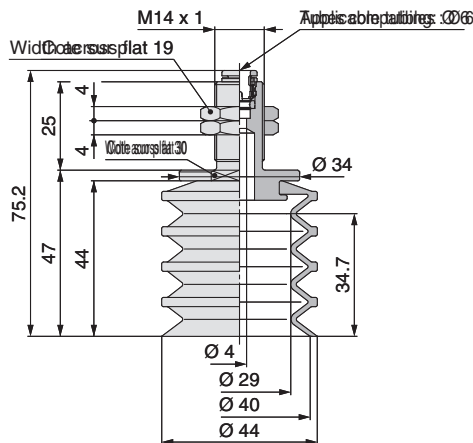
ZP2-TB20ZJS□-AL12-06



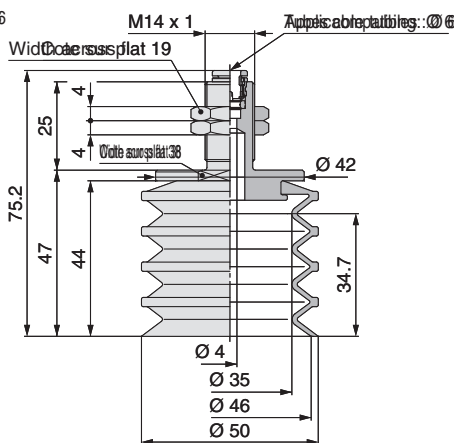
ZP2-TB30ZJS□-AL14-06



ZP2-T40ZJ□-AL14-06



ZP2-T46ZJ□-AL14-06



Poids	[g]
ZP2-TB15ZJS□-AL12-06	17.0
ZP2-TB20ZJS□-AL12-06	17.0
ZP2-TB30ZJS□-AL14-06	26.5
ZP2-T40ZJN-AL14-06	46.0
ZP2-T40ZJS□-AL14-06	45.0
ZP2-T40ZJU-AL14-06	46.0
ZP2-T40ZJF-AL14-06	55.0
ZP2-T40ZJGN-AL14-06	46.0
ZP2-T40ZJGS-AL14-06	46.0
ZP2-T46ZJN-AL14-06	56.0
ZP2-T46ZJS□-AL14-06	54.0
ZP2-T46ZJU-AL14-06	56.0
ZP2-T46ZJF-AL14-06	67.0
ZP2-T46ZJGN-AL14-06	56.0
ZP2-T46ZJGS-AL14-06	56.0

Pour passer commande

Ventouse **ZP2 - B15 ZJ S**

Symbole	Diamètre de ventouse
B15	Ø 15
B20	Ø 20
B30	Ø 30
40	Ø 40
46	Ø 46

Symbole	Type
ZJ	Soufflet

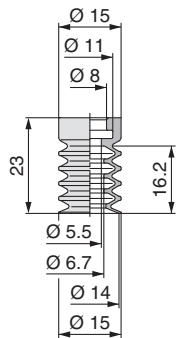
• Matière de la ventouse

Symbole	Matière	Diamètres de ventouse					
		Ø 15	Ø 20	Ø 30	Ø 40	Ø 46	
N	NBR	—	—	—	●	●	
U	Caoutchouc de uréthane	—	—	—	●	●	
F	FKM	—	—	—	●	●	
GN	Conducteur NBR	—	—	—	●	●	
GS	Caoutchouc silicone conducteur (blanc)	—	—	—	●	●	
S	Caoutchouc de silicone (blanc)	Dureté A40 ^{Note}		●	●	—	—
		Dureté A50		—	—	●	●
S6	Caoutchouc de silicone Modèle à haute dureté (blanc)	Dureté A60		●	●	—	—

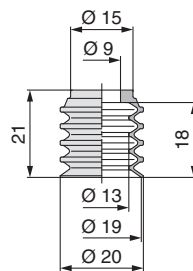
Note) Identification de la dureté du caoutchouc : peint en rose 1 point

Dimensions : Ventouse

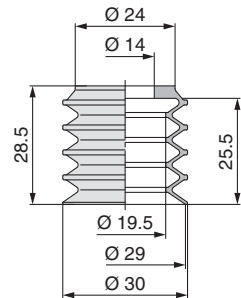
ZP2-B15ZJS□



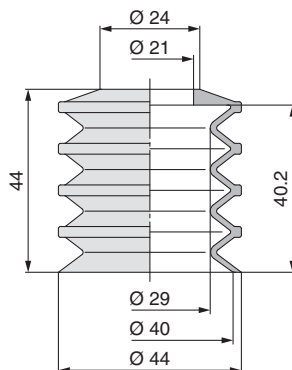
ZP2-B20ZJS□



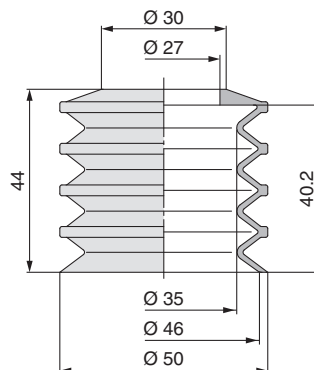
ZP2-B30ZJS□



ZP2-40ZJ□



ZP2-46ZJ□

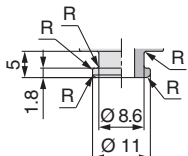


Poids	[g]
ZP2-B15ZJS□	2.0
ZP2-B20ZJS□	2.0
ZP2-B30ZJS□	4.5
ZP2-40ZJN	16.0
ZP2-40ZJS□	15.0
ZP2-40ZJU	16.0
ZP2-40ZJF	25.0
ZP2-40ZJGN	16.0
ZP2-40ZJGS	16.0
ZP2-46ZJN	19.0
ZP2-46ZJS□	17.0
ZP2-46ZJU	19.0
ZP2-46ZJF	30.0
ZP2-46ZJGN	19.0
ZP2-46ZJGS	19.0

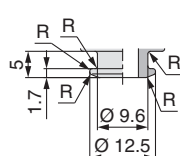
Dimensions (de montage) de l'adaptateur

Si vous fabriquez un adaptateur, respectez les dimensions suivantes.

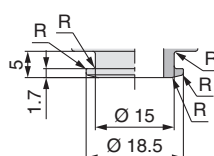
Ventouse compatible **ZP2-B15ZJS□**



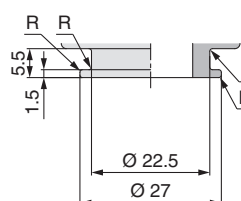
Ventouse compatible **ZP2-B20ZJS□**



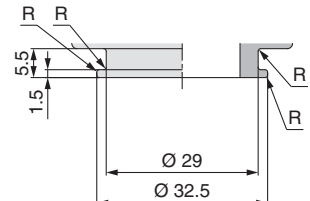
Ventouse compatible **ZP2-B30ZJS□**



Ventouse compatible **ZP2-40ZJ□**



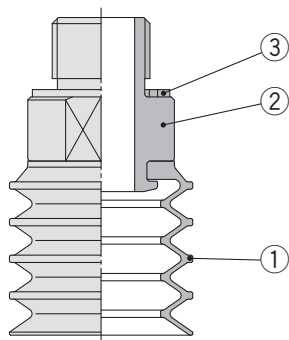
Ventouse compatible **ZP2-46ZJ□**



Note) La pièce R doit être lisse, sans coins.

Nomenclature

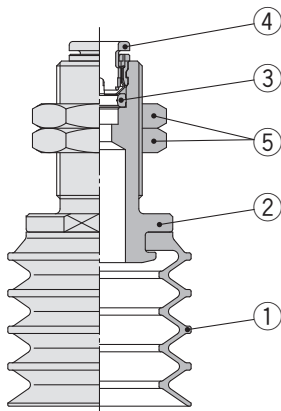
■ Modèle à filetage court (ventouse avec adaptateur)



Nomenclature

N°	Description	Matériel (Traitement de surface)
1	Ventouse	Reportez-vous au matériau de la ventouse (page de garde)
2	Adaptateur	Alliage d'aluminium (anodisé)
3	Rondelle d'étanchéité	Acier profilé / NBR

■ Modèle à raccord instantané (ventouse avec adaptateur)



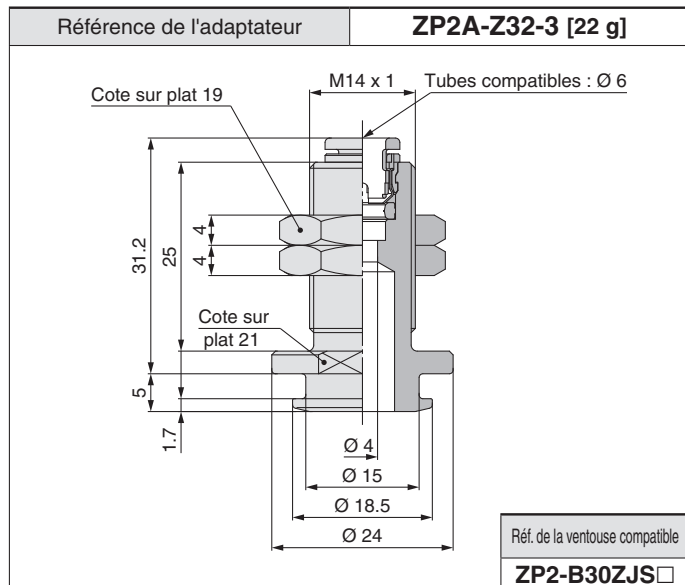
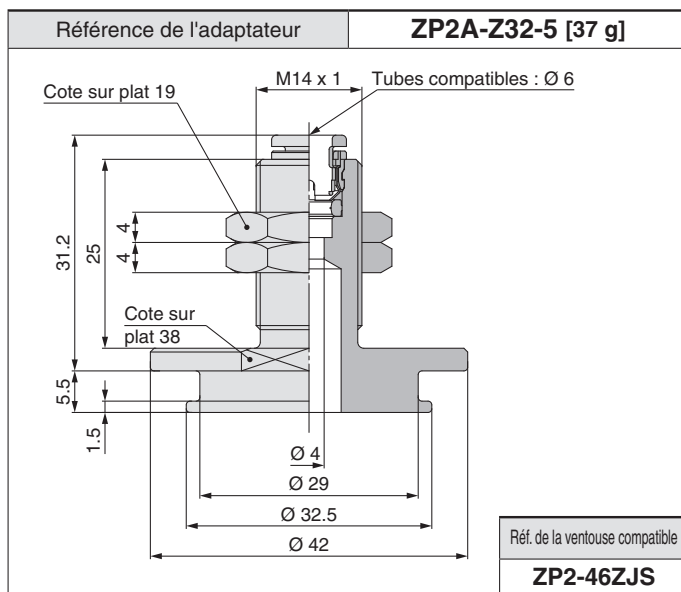
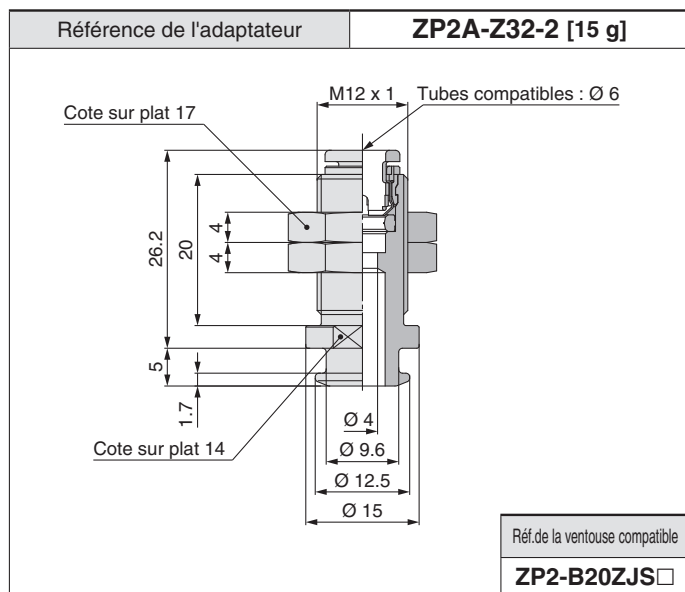
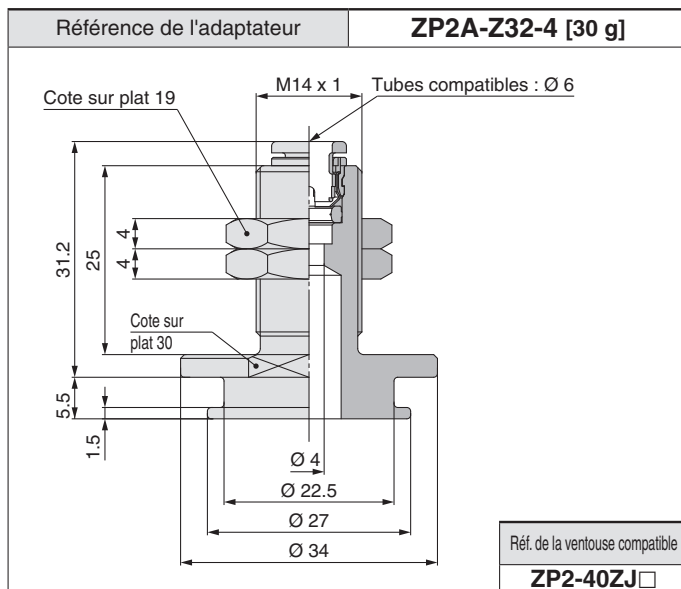
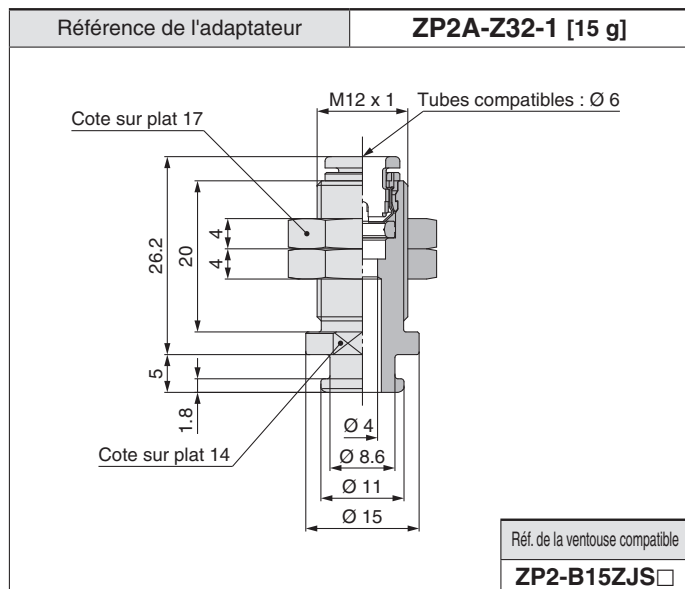
Nomenclature

N°	Description	Matière (traitement de surface)
1	Ventouse	Reportez-vous au matériau de la ventouse (page de garde)
2	Adaptateur	Alliage d'aluminium (anodisé)
3	Joint	NBR
4	Cassette	—
5	Écrou	Acier profilé (chromé trivalent)

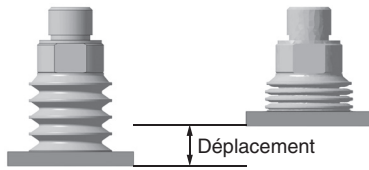
Modèle à filetage court

Référence de l'adaptateur ZP2A-Z31-1P [7 g] Réf. de ventouse compatible ZP2-B15ZJS ☐	Référence de l'adaptateur ZP2A-Z31-4P [35 g] Réf. de la ventouse compatible ZP2-40ZJ ☐
Référence de l'adaptateur ZP2A-Z31-2P [7 g] Réf. de la ventouse compatible ZP2-B20ZJS ☐	Référence de l'adaptateur ZP2A-Z31-5P [65 g] Réf. de la ventouse compatible ZP2-46ZJ ☐
Référence de l'adaptateur ZP2A-Z31-3P [16 g] Réf. de la ventouse compatible ZP2-B30ZJS ☐	

Modèle à raccord instantané

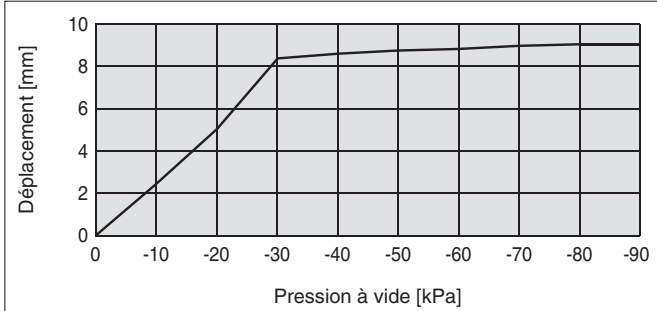


Déplacement de la ventouse dû à la pression à vide (Matière de la ventouse : caoutchouc de silicone)

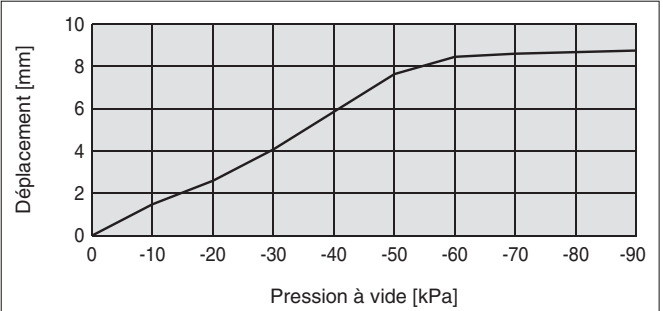


Les données indiquées ci-dessous ne sont pas garanties mais mesurées (valeur initiale). Ces valeurs dépendent de l'environnement d'exploitation, du poids de la pièce et de la méthode de transfert ; elles ne peuvent donc pas être garanties par SMC. Une recherche approfondie et une confirmation sont nécessaires avant utilisation.

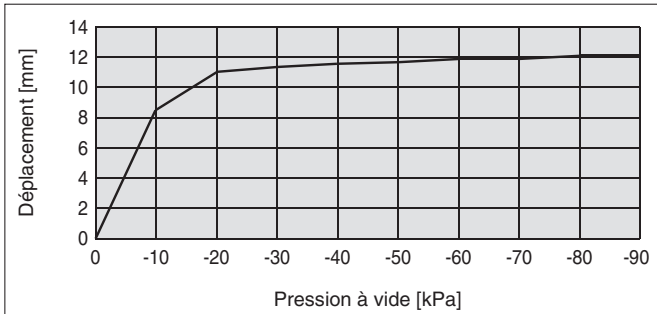
ZP2-B15ZJS



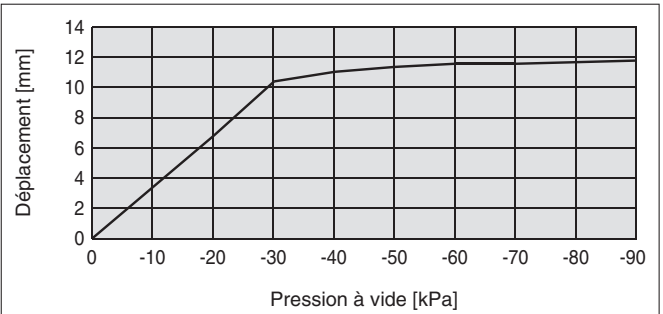
ZP2-B15ZJS6



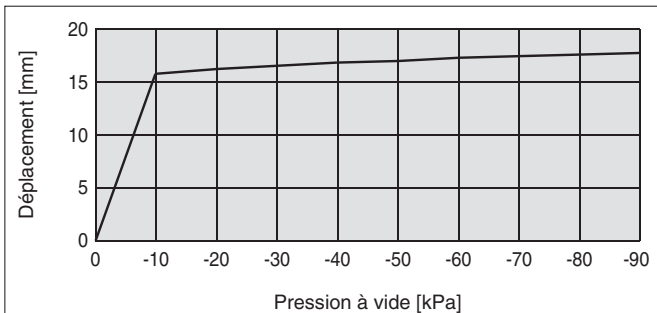
ZP2-B20ZJS



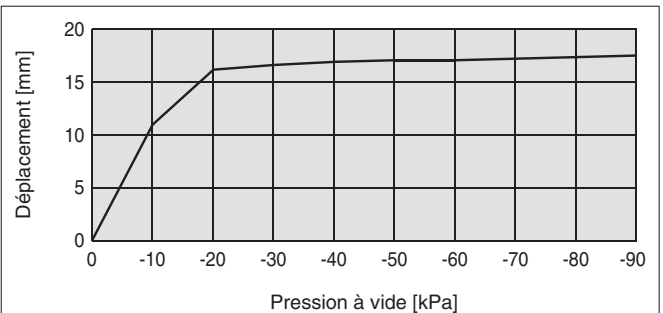
ZP2-B20ZJS6



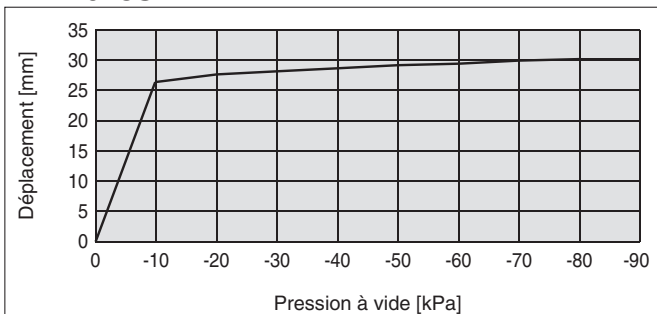
ZP2-B30ZJS



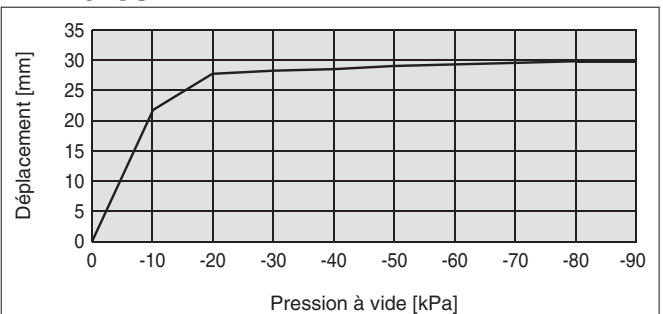
ZP2-B30ZJS6



ZP2-40ZJS



ZP2-46ZJS





SMC Corporation (Europe)

Austria	☎ +43 (0)2262622800	www.smc.at	office@smc.at
Belgium	☎ +32 (0)33551464	www.smc.be	info@smc.be
Bulgaria	☎ +359 (0)2807670	www.smc.bg	office@smc.bg
Croatia	☎ +385 (0)13707288	www.smc.hr	office@smc.hr
Czech Republic	☎ +420 541424611	www.smc.cz	office@smc.cz
Denmark	☎ +45 70252900	www.smc.dk.com	smc@smcdk.com
Estonia	☎ +372 6510370	www.smc.pneumatics.ee	smc@smcpneumatics.ee
Finland	☎ +358 207513513	www.smc.fi	smcfi@smc.fi
France	☎ +33 (0)164761000	www.smc-france.fr	info@smc-france.fr
Germany	☎ +49 (0)61034020	www.smc.de	info@smc.de
Greece	☎ +30 210 2717265	www.smc.hellas.gr	sales@smchellas.gr
Hungary	☎ +36 23513000	www.smc.hu	office@smc.hu
Ireland	☎ +353 (0)14039000	www.smc.pneumatics.ie	sales@smcpneumatics.ie
Italy	☎ +39 0292711	www.smcitalia.it	mailbox@smcitalia.it
Latvia	☎ +371 67817700	www.smc.lv	info@smc.lv

Lithuania	☎ +370 5 2308118	www.smc.lt	info@smc.lt
Netherlands	☎ +31 (0)205318888	www.smc.nl	info@smc.nl
Norway	☎ +47 67129020	www.smc-norge.no	post@smc-norge.no
Poland	☎ +48 222119600	www.smc.pl	office@smc.pl
Portugal	☎ +351 226166570	www.smc.eu	postpt@smc.smces.es
Romania	☎ +40 213205111	www.smcromania.ro	smcromania@smcromania.ro
Russia	☎ +7 8127185445	www.smc-pneumatik.ru	info@smc-pneumatik.ru
Slovakia	☎ +421 (0)413213212	www.smc.sk	office@smc.sk
Slovenia	☎ +386 (0)73885412	www.smc.si	office@smc.si
Spain	☎ +34 945184100	www.smc.eu	post@smc.smces.es
Sweden	☎ +46 (0)86031200	www.smc.nu	post@smc.nu
Switzerland	☎ +41 (0)523963131	www.smc.ch	info@smc.ch
Turkey	☎ +90 212 489 0 440	www.smc.pnomatik.com.tr	info@smcpnomatik.com.tr
UK	☎ +44 (0)845 121 5122	www.smc.uk	sales@smc.uk