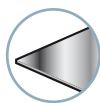




## Domaines d'activité



## Cas d'emploi



## Présentation

Les ventouses SPL permettent la manipulation de fortes charges telles que la tôle, le verre. Elles possèdent des butées internes permettant la manipulation de tôles fines sans déformation, la manipulation verticale (antiglisement).

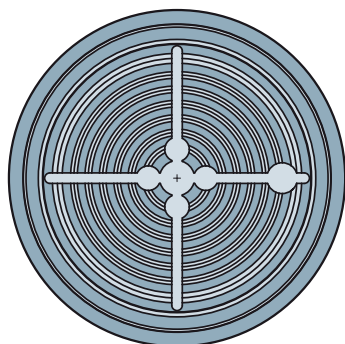
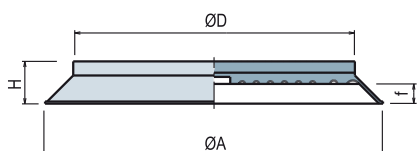
Les SPL sont livrées sans trou de fixation ou au choix en versions standard ou spécifique sur demande.

## Matières

NBR Nitrile Si Silicone

	ØA (mm)	cm <sup>3</sup>	(N) <sup>(1)</sup>	(N) <sup>(1)</sup>	H (mm)	ØD (mm)	f <sup>(2)</sup> (mm)	NBR	Si	Insert <sup>(3)</sup>	(kg)
<b>SPL 240</b>	240	510	1800	900	28	200	14	■	■	Acier	2.2
<b>SPL 340</b>	340	720	3800	1900	32	300	15	■	■	Acier	5.5
<b>SPL 400</b>	400	850	5000	2500	46	300	25	■	■	Acier	7.6
<b>SPL 500</b>	500	1050	8000	4000	46	400	25	■	□	Acier	12
<b>SPL 600</b>	500	1300	11000	5500	46	500	25	■	□	Acier	18

■ Standard / □ Sur demande



(1) Force réelle pratique de la ventouse avec un vide de 90 % et un coefficient de sécurité de 2 inclus pour manipulation horizontale et coefficient de 4 inclus pour manipulation verticale.

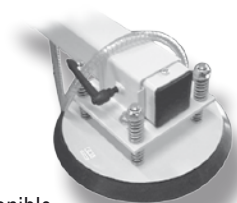
(2) f = Flèche de la ventouse.

(3) Epaisseur de l'insert acier : 8 mm.

## Taraudages standard

Les taraudages indiqués ci-dessous sont prévus pour le montage sur les systèmes ressort COVAL (non livrés avec la ventouse).

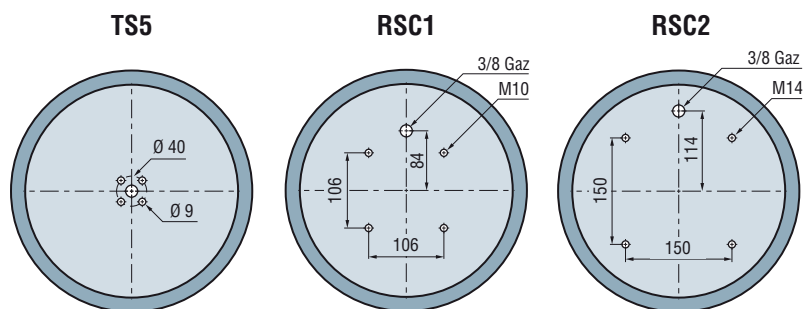
	TS 560 + IFA 12120	RSC1 <sup>(1)</sup>	RSC 2 <sup>(1)</sup>
<b>SPL 240</b>	■	■	-
<b>SPL 340</b>	■	■	■
<b>SPL 400</b>	-	-	■



(1) Pour l'alimentation en vide, un taraudage 3/8 G est disponible.

RSC1 : préciser **G38 RS1** dans la référence de la commande,

RSC2 : préciser **G38 RS2** dans la référence de la commande.



## Accessoires

Les ventouses série SPL peuvent se monter sur les systèmes ressorts série RSC. Les SPL 240 peuvent être montés sur l'insert IFA 12 120 et le système ressort TS560. Voir page 5/3.

## Pour passer commande préciser : Modèle + Matière + Taraudage

1 : Modèle	2 : Matière	3 : Taraudage
SPL... Se référer au tableau	NBR ou Si	G38 RS1 Se référer au tableau
		— sans taraudage

Exemple : **SPL 240 NBR G38 RS1**

(Ventouse Série SPL diamètre 240 en Nitrile avec taraudage pour système ressort COVAL et taraudage 3/8 Gaz pour alimentation en vide)