

MINI CENTRALES DE VIDE PNEUMATIQUES DOP 06 et DOP 10

Les mini centrales de vide pneumatiques sont de petites unités autonomes pour la production de vide, alimentées exclusivement par air comprimé, caractérisées par ses dimensions réduites.

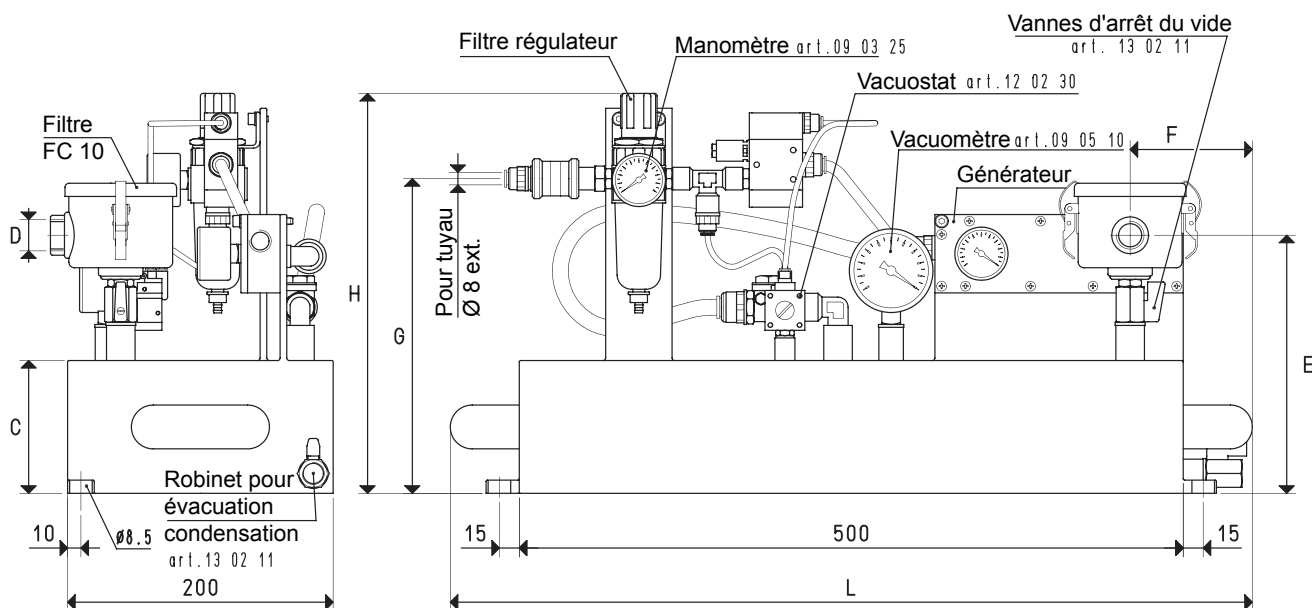
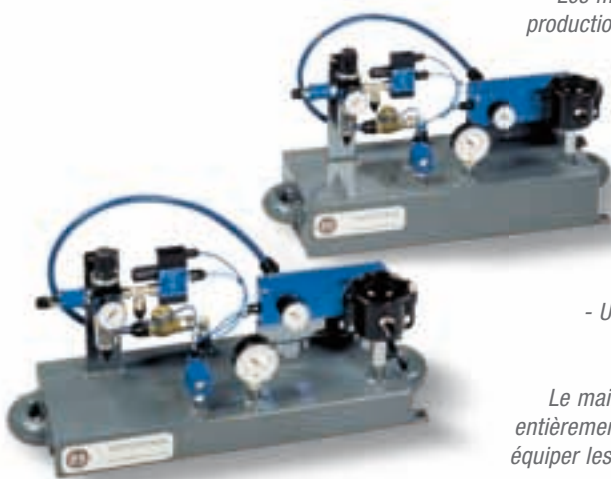
Elles sont constituées de:

- Un petit réservoir en tôle d'acier soudée.
- Un générateur de vide fonctionnant à air comprimé.
- Un vacuostat pneumatique pour régler le niveau de vide.
- Un vacuomètre pour lire directement le niveau de vide.
- Une vanne d'arrêt du vide manuelle.
- Un filtre d'aspiration avec cartouche en papier série FC.
- Un régulateur de pression avec filtre.
- Une vanne à actionnement pneumatique pour alimenter le générateur de vide.
- Une vanne à manchon pour arrêter l'air comprimé.
- Un robinet pour purger la condensation du réservoir.

Le maintien du niveau de vide dans le réservoir, préconfiguré avec le vacuostat, est entièrement automatique. Les mini centrales de vide pneumatiques sont adaptées pour équiper les petites unités de travail, fixes ou mobiles, qui ont besoin de vide, telles que:

- Chariots avec ventouses pour fixer et transporter les verres et les cristaux.
- Systèmes de fixation par dépression pour la manutention des skis, pour le forage, pour le fraisage au pantographe des marbres, pour le polissage des objets en étain, cuivre, ou argent, etc.
- Palans à ventouses pour le levage de téléviseurs et électroménagers en général, pour installer de verres dans les menuiseries, pour l'alimentation de tôles sur les presses, etc.

Les mini centrales de vide pneumatiques n'ont pas besoin de courant électrique, mais uniquement d'air comprimé à 4 ÷ 6 bar de pression; grâce à cette caractéristique, il est conseillé de les utiliser dans des environnements de travail avec danger d'incendie ou de déflagration.



Art.	Réservoir	Générateur	Appareil pneumatique	C	D	E	F	G	H	L	Poids
	Litres	art.	art.				Ø				Kg
DOP 06 PVP 12 MX	6	PVP 12 MX	DOP 06 90	60	G3/8"	150	95	180	260	620	12.7
DOP 06 PVP 25 MX	6	PVP 25 MX	DOP 06 90	60	G3/8"	150	95	180	260	620	13.0
DOP 10 PVP 12 MX	10	PVP 12 MX	DOP 06 90	100	G3/8"	210	95	240	300	620	12.9
DOP 10 PVP 25 MX	10	PVP 25 MX	DOP 06 90	100	G3/8"	210	95	240	300	620	13.2

Rapports de transformation: inch = $\frac{mm}{25.4}$; pounds = $\frac{g}{453.6} = \frac{Kg}{0.4536}$

Adaptateurs pour filetages GAZ - NPT disponibles page 1.117