

Pompes à vide compactes à membrane en PTFE pour vapeurs corrosives

- ▶ toutes les pièces en contact en PTFE résistant aux vapeurs corrosives
- ▶ fonctionnement sans huile

i Applications

Mise sous vide, transfert de gaz, filtration, distillation, évaporation, dessiccation, séchage de gel.



- membrane et toutes les pièces en contact en PTFE résistant aux vapeurs acides, basiques et solvants durs
- haute résistance chimique, à la plupart des vapeurs corrosives
- moteur à entraînement direct, sans transmission à courroie
- vitesse de rotation : 1450 tr/min
- silencieuses, faibles vibrations
- sécurité : arrêt automatique de la pompe en cas de surchauffe, remise en marche automatique quand la température baisse
- modèle **PV1045** avec piège à vapeur et régulateur de vide, le piège à vapeur permet la condensation (limitée) des gaz pour réduire l'entrée de gaz corrosifs dans le circuit interne de la pompe

	Chemker 300	Chemker 400	Chemker 410	Chemker 411
vide limite absolu	120 mbar	120 mbar	13 mbar	13 mbar
débit maximum	18 l/min	33 l/min	18 l/min	18 l/min
régulation du vide	-	-	-	piège à vapeur et régulateur de vide
puissance	60 W	90 W	90 W	90 W
type	1 tête	2 têtes en parallèle	2 têtes en série	2 têtes en série
raccord de sortie	Ø 8 mm (5/16")			
niveau sonore	50 dB	50 dB	50 dB	50 dB
dim. (LxIxH)	203 x 112 x h209 mm	267 x 112 x h181 mm	262 x 148 x h182 mm	262 x 236 x h193 mm
poids	5 kg	7 kg	7 kg	7,4 kg
alimentation	230 V - 50 Hz			
Pompes à vide	PV1050 1	PV1055 2	PV1040 3	PV1045 4

Pompes à vide compactes résistant aux produits chimiques

- ▶ toutes les pièces en contact en PTFE résistant aux vapeurs corrosives
- ▶ fonctionnement sans huile



	Chemker 600	Chemker 610	Chemker 611
vide limite absolu	65 mbar	7 mbar	7 mbar
débit	60 l/min	30 l/min	30 l/min
puissance moteur	200 W	200 W	200 W
type	2 têtes en parallèle	-	-
raccord de sortie	Ø 10 mm (3/8")	Ø 10 mm (3/8")	Ø 10 mm (3/8")
niveau sonore	60 dB	60 dB	60 dB
régulateur de vide	-	-	oui
piège à vapeur en verre	-	-	oui
dimensions (LxPxH)	35 x 15 x h23 mm	35 x 16 x h23 mm	35 x 20 x h24 mm
poids	13,2kg	13,3kg	13,7kg
alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Pompes à vide	PV1090 1	PV1091 2	PV1092 3

- haute résistance chimique, à la plupart des vapeurs corrosives
- silencieuses, faibles vibrations
- sécurité : arrêt automatique de la pompe en cas de surchauffe, remise en marche automatique quand la température baisse
- modèle **PV1092** avec piège à vapeur et régulateur de vide, le piège à vapeur permet la condensation (limitée) des gaz pour réduire l'entrée de gaz corrosifs dans le circuit interne de la pompe

	descriptif	référence	prix HT	Chemker 300	Chemker 400	chemker 410	chemker 411	chemker 600	chemker 610	chemker 611
	raccord cannelé résistant aux produits chimiques, 5/16 inch, ID8, 1/4 NPS	PV1007		●	●	●	●			
	raccord cannelé résistant aux produits chimiques, 3/8 inch, ID10, 1/4 NPS	PV1008						●	●	●
	piège à humidité / Régulateur de vide	PV1671		●	●	●	●			
	piège à humidité / Régulateur de vide	PV1672						●	●	●
	tube en silicone, Ø 6 x 12 mm, 100 cm	PV1667					●			
	tube en silicone, Ø 4.2 x 8 mm, 200 cm	PV1440					●			
	tube en silicone, Ø 8 x 14 mm, 200 cm	PV1668					●			
	pédale universelle, action momentanée	PV1669					●			
	pédale universelle, action maintenue	PV1670					●			