

PLUS D'INFORMATION SUR
WWW.VACUUBRAND.COM



LES POMPES À VIDE COMPACTES POUR LA
FILTRATION ET L'EXTRACTION DE PHASE
SOLIDE.

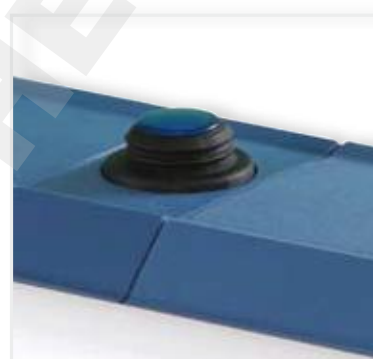
POMPES À MEMBRANE
ME 1 ET ME 1C

vacuubrand

Technologie du vide

L'ASSISTANT IDÉAL POUR LA FILTRATION ET L'ASPIRATION EN MICROBIOLOGIE ET CHIMIE

■ La filtration sous vide est une application fréquente pour la préparation d'échantillon en chimie, microbiologie, contrôle des eaux usées et d'autres process analytiques. Grâce à leur fonctionnalité conviviale, leur compacité et leur puissance, les nouvelles pompes à membrane ME 1 et ME 1C sont les partenaires idéales pour la filtration monoposte et les dispositifs d'aspirations multiples. Développées sur la technologie éprouvée des pompes à membrane MD 1 et MD 1C, ces pompes 100 % sans huile se distinguent par l'exceptionnelle durée de vie de leur membrane. Le design ergonomique avec l'interrupteur sur le dessus de la pompe permet une utilisation aisée. La construction compacte permet de gagner de la place sur la paillasse. Les clapets et membranes en PTFE option, une vanne manuelle avec vacuomètre permet un réglage précis et continu du débit.



CARACTÉRISTIQUES

- manipulation aisée avec l'interrupteur positionné sur le boîtier
- fonctionnement très silencieux
- encombrement minimum sur la paillasse
- très grande durée de vie des membranes, pratiquement sans entretien
- résistance chimique très élevée (ME 1C)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		ME 1	ME 1C
Nombre de cylindres / d'étages		1 / 1	1 / 1
Débit maximale 50/60 Hz	m ³ /h	0.7/0.85	0.7/0.85
Vide limite (absolu)	mbar	100	100
Contre-pression max. (EX) (abs.)	bar	1.1	1.1
Raccord à l'aspiration (IN)		Embout DN 6/10 mm	Embout DN 10 mm
Raccord du refoulement (EX)		Silencieux / G1/8"	Embout DN 10 mm
Puissance nominale du moteur	kW	0.04	0.04
Dimensions (L x P x H)	mm	247 x 121 x 145	247 x 121 x 145
Poids	kg	5.0	5.0

REFERENCE DE COMMANDE		ME 1	ME 1C
230 V ~ 50-60 Hz	CEE	721000	721100
230 V ~ 50-60 Hz	CH	721001	721101
230 V ~ 50-60 Hz	UK	721002	721102
100-120 V ~ 50-60 Hz	US	721003	721103

Accessoires ME 1

Tuyau à vide en caoutchouc DN 6 mm (686000)
 Tuyau à vide en caoutchouc DN 10 mm (686002)
 Régulateur d'air avec manomètre pour ME 1 (696842)

Accessoires ME 1C

Tuyau à vide en caoutchouc DN 10 mm (686002)
 Régulateur d'air avec manomètre pour ME 1C (696843)