



# Système d'aspiration pour liquides biologiques EcoVAC

## Référence - MPG002

Système largement utilisé pour la collecte et l'élimination des liquides. EcoVAC convient à toutes les applications où le volume de liquide à aspirer est inférieur à 2 litres.



## Caractéristiques

- Un appareil petit et compact qui peut être placé dans l'armoire à flux laminaire, sur l'établi ou même sous la table.
- Commutation facile entre le mode d'aspiration manuel et le mode d'aspiration continu, réduisant les microtraumatismes répétés et améliorant l'efficacité
- La sortie du flacon de collecte avec filtre hydrophobe empêche la contamination par les aérosols et les liquides
- Le moteur sans balais est peu bruyant et prolonge la durée de vie de l'équipement
- Comprend différents adaptateurs pour fonctionner avec de nombreux articles de laboratoire
- Les pièces en contact avec le liquide peuvent être stérilisées dans un autoclave
- Le niveau de vide réglable avec voyant lumineux est conçu pour diverses applications

## Spécifications

Référence	MPG002
Gamme de vide	0-500 mbar
Débit max.	15 L/min (air)
Vitesse d'aspiration max.	17 mL/s (liquide)
Volume du flacon	2 L
Type de moteur	Moteur sans balais
Alimentation électrique	100-240VAC, 50/60Hz (adaptateur AC/DC)
Dimensions (LxWxH)	260x210x360 mm
Poids	2.1 kg



## Voici quelques exemples d'applications typiques:

- Aspiration des surnageants après centrifugation
- Aspiration des éluants
- Élimination des surnageants lors de l'extraction des acides nucléiques
- Élimination des milieux de culture
- Élimination des solutions de lavage de la plaque de puits de l'essai immunologique
- Élimination des tampons des bandes de Western Blot
- Élimination de l'excès de liquide des lames et des boîtes de Petri



## Adaptateurs inclus

A	Adaptateur à 8 canaux pour embouts de 200 $\mu$ L
B	Adaptateur à 8 aiguilles, $\varnothing$ 1.5 mm
C	Aiguille, $\varnothing$ 2.5mm, 40 mm
D	Aiguille, $\varnothing$ 2.5mm, 120 mm
E	Aiguille, $\varnothing$ 1.5mm, 40 mm
F	Aiguille, $\varnothing$ 1.5mm, 120 mm
G	Adaptateur pour embouts de 200 $\mu$ L
H	Adaptateur pour embouts de 1 mL