

# Systeme d'Aspiration Advantage

## Systeme compact pour un fonctionnement précis et confortable

Le système d'Aspiration Advantage Fisherbrand est un équipement portable avec une pompe à membrane résistante intégrée, conçu pour une aspiration sûre et précise des liquides chimiques, biologiques et médicaux non inflammables. Ce système permet de retirer l'excédant de liquide des lames pour microscope, des boîtes de pétri, des microplaques, des flacons de culture cellulaire ou de tout autre contenant grâce aux différents embouts se fixant sur la poignée HandVac.

- Pompe à membrane supérieure résistante aux produits chimiques et à durée de vie prolongée
- Interruption automatique de l'aspiration lorsque le collecteur de 4 litres est plein
- Filtre hydrophobe (diamètre 55 mm, taille des pores min. 0,22 µm) contre les bactéries et les virus
- Connecteurs à action rapide avec vannes d'isolation automatique
- Le régulateur de vide et la gauge à vide intégrée offrent un contrôle précis pour les cultures délicates
- Applications possibles :
  - L'aspiration des liquides et des fluides biologiques et médicaux
  - L'aspiration de cultures cellulaires
  - L'élimination des fluides biologiques et médicaux
  - Rinçage des cultures d'échantillons



### Informations techniques :

Vitesse de pompage, l/min : 15  
Pression maximale, mbar : 150  
Tubulure fournie : Silicone, 6mm  
Dimensions l/p/h, mm : 357 x 145 x 277  
Alimentation électrique : 90-260V, 50/60Hz  
Poids, kg : 8

Fourni avec : pipeteur de base HandVac, adaptateur huit canaux pour embouts jetables, adaptateur monocanal pour embouts jetables, adaptateur en caoutchouc pour pipettes Pasteur, manuel d'utilisation  
Certification : Marquage CE  
Garantie : 1 an



### Ref. cat.

15348191

### Description

Systeme Aspiration Advantage avec bouteille en PP de 4 litres, régulateur de vide sur le panneau avant et jauge à vide intégrée au panneau supérieur

# Accessoires



**Ref. cat.**

**Description**

**10700854**

Kit d'aspiration Basic, comprenant un adaptateur plastique pour pointe de pipette avec éjecteur, un tube en silicone (diamètre intérieur 6mm, épaisseur de paroi de 3 mm, longueur 2 m) et un raccord rapide



**Ref. cat.**

**Description**

**15572620**

Kit d'aspiration Duo, comprenant un adaptateur plastique pour pointe de pipette avec éjecteur, un tuyau en silicone (diamètre intérieur 6mm, épaisseur de paroi de 3 mm, longueur 2 m), un raccord rapide et un connecteur double en Y



**Art.-Nr.**

**Description**

**10412163**

Adaptateur inox 8 canaux



**Ref. cat.**

**Description**

**13594340**

Adaptateur 8 canaux pour pointes usage unique avec éjecteur



**Ref. cat.**

**Description**

**13594340**

Adaptateur monocanal pointe avec éjecteur



**Ref. cat.**

**Description**

**15432055**

Tuyau en silicone, longueur 2 m, diamètre intérieur 6 mm x épaisseur de paroi 3 mm



**Ref. cat.**

**Description**

**15432055**

Support de paillasse pour HandVac et accessoires



**Ref. cat.**

**Description**

**12967914**

Filtre en ligne



**Ref. cat.**

**Description**

**15461934**

Flacon collecteur, 4L, Polypropylène. Fourni avec filtre, tuyau et raccords rapides



**Ref. cat.**

**Description**

**15309804**

Pédale pour système Aspiration Advantage, avec fonction marche-arrêt

**Ref. cat.**

**Description**

**10591443**

Interrupteur pour pédale

# Autres équipements essentiels

Fisherbrand propose de nombreux équipements pour répondre à tous vos besoins

Boîtes de Pétri, en plastique, rondes

- Paquets de 20

Ref. cat.	Ø x H, mm	Évent	Qté
<b>Aseptique</b>			
12694785	90 x 14.2	3	600
12664785	90 x 16.2	3	600
12644785	90 x 16.2	0	600
12654785	90 x 16.2	1	600
<b>Stériles</b>			
12604795	90 x 14.2	3	600
12674785	90 x 16.2	3	600
12684785	90 x 16.2	1	600



Microplaques, en polypropylène, plaques de stockage, 96 et 384 puits

- Résiste à la plupart des réactifs
- Supporte des températures comprises entre -80 °C et 121 °C, pour des plaques parfaitement adaptées au stockage
- Puits à fond rond pour une récupération optimale des échantillons
- Existe en plusieurs couleurs pour une identification rapide durant le stockage

Ref. cat.	Matériau	Nbre de puits	Couleur	Forme des puits	Stériles	Volume des puits	Qté
11907954	PP	96	Naturel	Ronds	N	500µL	80
11917954	PP	96	Rouge	Ronds	N	500µL	80
11927954	PP	96	Jaune	Ronds	N	500µL	80
11937954	PP	96	Bleu	Ronds	N	500µL	80
13505450	PP	96	Naturel	Ronds	O	500µL	120
13515450	PP	96	Naturel	Ronds	O	1mL	50
13535450	PP	96	Naturel	Ronds	N	2mL	60
13545450	PP	96	Naturel	Ronds	O	2mL	60
13555450	PP	384	Naturel	Plats	N	250µL	60
13565450	PP	384	Naturel	Coniques	N	35µL	100
13575450	PP	384	Naturel	Coniques	O	35µL	100
13595450	PP	384	Noir	Coniques	N	35µL	100
13585450	PP	384	Blanc	Coniques	N	35µL	100
11957954	PP	384	Naturel	Ronds	N	120µL	120
11967954	PP	384	Rouge	Ronds	N	120µL	120
11977954	PP	384	Jaune	Ronds	N	120µL	120
11987954	PP	384	Bleu	Ronds	N	120µL	120



Microplaques, en polystyrène, non traitées, 96, 384 et 1 536 puits

- Les microplaques 96 puits sont idéales pour le screening d'antibiotiques, les essais cellulaires et le screening de composés
- Les microplaques 384 puits conservent les échantillons et réactifs, permettant de réaliser des économies et d'obtenir un meilleur rendement de screening
- Les microplaques 1 536 puits sont conçues pour le screening haut débit, ce qui permet aux utilisateurs finaux de traiter quatre fois plus d'échantillons avec une seule plaque



Ref. cat.	Matériau	Nbre de puits	Couleur	Forme des puits	Stériles	Volume des puits, µl	Qté
11381555	PS	96	Naturel	Ronds	N	1 300	50
11987944	PS	96	Transparent	Ronds	N	300	80
11997944	PS	96	Transparent	Plats	N	400	80
13525440	PS	96	Blanc	Plats	N	400	180
13535440	PS	96	Noir	Plats	N	400	180
13575480	PS	96	Transparent	Plats	N	300	180
11947954	PS	384	Transparent	Plats	N	120	80
13545440	PS	384	Blanc	Plats	N	120	100
13555440	PS	384	Noir	Plats	N	120	100
13565440	PS	384	Transparent	Plats	N	120	100
13575440	PS	1536	Transparent	Plats	N	13,4	100
13585440	PS	1536	Noir	Plats	N	13,4	100
13595440	PS	1536	Blanc	Plats	N	13,4	100
<b>Accessoire</b>							
11927964	Couvercle pour plaques à 96/384 puits, polystyrène, transparent, non stérile						180