

Système d'aspiration des surnageants

i

Applications

Aspiration de liquides surnageants après précipitation / centrifugation, de phase liquide après séparation (eau/huile), du liquide superficiel en technique Elisa...



- aspiration dans les microtubes 0,2 à 2 ml, microplaques 96 puits, plaques ELISA
- extraction automatique du liquide du microtube dès que l'extrémité du système de collecte entre en contact avec la solution



- compresseur intégré créant un vide dans le récipient collecteur
- filtre microbiologique hydrophobe placé au niveau de l'aspiration, élimine tout risque de contamination du récipient collecteur
- portoir pour 2 tubes de 1,5 ml intégré
- livré complet avec cône d'aspiration standard 200 µl et adaptateur 8 canaux

vide limite absolu	500 mbar
débit d'aspiration	2 ml/sec
tuyau raccord	Ø int. 1 mm
capacité bouteille de collecte	1000 ml
dimensions (avec bouteille de collecte) / poids	160 x 210 x h340 mm / 1,7 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Système d'aspiration avec adaptateur 8 canaux	LM2160

Système d'aspiration de liquide avec régulateur d'aspiration

i

Applications

Aspiration des surnageants après centrifugation, des liquides pour élimination, des solutions de lavage, des milieux de culture...



Embout d'aspiration

Adaptateur 8 canaux

- flacon collecteur et embout d'aspiration autoclavables
- détecteur de niveau : évite tout débordement du flacon collecteur
- connecteurs à fermeture clipsable sur le bouchon du flacon collecteur : installation rapide et prévention des fuites
- compact : utilisable dans un PSM
- livré complet avec embout d'aspiration et adaptateur 8 canaux



vide limite absolu	réglable de 1 à 400 mbar
débit d'aspiration	réglable de 0 à 17 ml/sec
capacité bouteille de collecte	4000 ml
dimensions (avec bouteille de collecte) / poids	180 x 240 x h450 mm / 3 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Système d'aspiration avec régulateur de vide	LM2180

Système d'aspiration portable, pompe à piston

- pompe à piston, fonctionnement sans huile
- poignée de transport ergonomique
- mode aspiration continue
- interrupteur à flotteur intégré
- bouteille de récupération des liquides en PC autoclavable, capacité 3000 ml
- filtre seringue 0,20 µm en PTFE hydrophobe autoclavable entre la pompe et la bouteille d'aspiration, empêche les bactéries de pénétrer dans la pompe
- livré avec 1 poignée pour adaptateur, 1 adaptateur monocanal, 1 adaptateur 8 canaux et 1 bouteille de récupération

vide limite absolu	106 mbar
débit	38 l/min
raccord	Ø 4,8 mm (3/16")
pédale de contrôle à distance	incluse
capacité bouteille de collecte	3000 ml
dimensions (lpxh) / poids	530 x 240 x h350 mm / 12 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Kit d'aspiration portable avec pipette	PV1320
accessoires	
bouteille de récupération 1000 ml	PV1435
tube en silicone, le mètre	AX38812
filtres seringue PTFE stériles, les 100	N13020PMT

