

Pipeteurs pour travail sous hotte

Pipeteur à pompe manuelle

Pipetus® Junior



- la réserve de vide est générée manuellement en actionnant le piston placé sur le dessus du pipeteur : aspiration manuelle par pression répétitive
- compatible pipettes 0,5 à 25 ml
- touche d'aspiration : environ 2 ml par pression
- touche de distribution : distribution par gravité, la vitesse de distribution est proportionnelle à la pression sur la touche
- pas de recharge, pas d'électricité sous la hotte
- éjection "Blow-out" : évacuation de la dernière goutte grâce au soufflet sur le dessus du pipeteur
- filtre hydrophobe 0,2 µm : évite les remontées de liquide dans le pipeteur

référence **Prix HT**

HL1900 Pipeteur manuel à pression répétitive

Pipeteur avec pompe à vide séparée

Pipetus® standard



- pompe à vide séparée du pipeteur : pas besoin d'électricité sous la hotte
- idéal pour le travail sous hotte à flux laminaire en poste fixe
- compatible pipettes 0,1 à 200 ml
- touche d'aspiration : environ 2 ml par pression
- touche de distribution : distribution par gravité, la vitesse de distribution est proportionnelle à la pression sur la touche
- vitesse maximale de distribution réglable sur la pompe
- pas de temps de recharge, pas d'électricité sous la hotte
- éjection "Blow-out" : évacuation de la dernière goutte
- filtre hydrophobe 0,2 µm et valve de sécurité : évite les remontées de liquide dans le pipeteur
- **livré complet** avec pompe à vide séparée 230 V

référence **Prix HT**

HL1950 Pipeteur manuel avec pompe à vide

Pipetus® Akku - pipeteur automatique motorisé

- ▶ grande capacité de pipetage : 0,1 ml à 200 ml
- ▶ convient pour tout type de pipettes : graduées, jaugées, pipettes Pasteur
- ▶ 5 vitesses de pipetage
- ▶ affichage permanent de l'état de charge des batteries, du mode de fonctionnement et de la vitesse de pipetage

silencieux, léger et autonome



chargement automatique par induction

- touche "Speed" : réglage de la vitesse (5 vitesses) pour un pipetage adapté au volume et à la viscosité du milieu
- touche "EX / Blow-out" : mode d'écoulement normal ou forcé (évacuation rapide de la pipette)
- écran couleur pour le contrôle permanent de l'état de charge des batteries (alarme sonore si la capacité de la batterie est inférieure à 10%), du mode de pipetage "EX" ou "Blow-out" et de la vitesse de pipetage (1 à 5)
- 2 soupapes : **soupape de sécurité** interchangeable (empêche l'entrée de tout liquide dans l'appareil) et **soupape de dosage** très sensible pour un réglage fin et précis
- étanchéité totale du système : embout de pipette en silicone, la pipette est toujours dans une position parfaitement verticale
- charge automatique par induction en plaçant l'appareil sur son support (pas de fil), ou directement par le branchement au chargeur

- silencieux grâce à son moteur à pompe sans vibrations
- autonomie : environ 50 heures
- batterie NiMH (sans cadmium)
- filtre à membrane PTFE (0,2 µm)
- stérilisation de l'embout de pipette : 121°C / 2 bar (excepté le filtre PTFE)
- poids : 240 g
- **livré complet** avec chargeur, support par induction et 2 filtres 0,2 µm

référence **Prix HT**

HL1500 Pipetus®-Akku complet

accessoires supplémentaires

HL1525 Filtre 0,2 µm, les 5

HL1550 Chargeur supplémentaire