

Laboratoire

SÉRIE FLOWAID

Pipeteur électronique

DISTRIBUTION PRÉCISE, SÛRE & SIMPLE



Le **pipeteur électronique DragLab FLOWAID** est conçu pour une manipulation précise, confortable et efficace des pipettes sérologiques de **1 mL à 100 mL**. Avec un réglage de vitesse ajustable, une sélection programmée des pipettes, une distribution par gravité et un écran **OLED monochrome de 1 pouce** clairement lisible, FLOWAID assure une aspiration et une distribution fluides et contrôlées pour les opérations courantes de laboratoire. Son adaptateur universel à collet en silicone, sa batterie rechargeable, son filtre à membrane intégré et ses composants autoclavables associent une fonctionnalité pratique à des performances fiables en laboratoire.



Manipulation précise des liquides pour les applications de laboratoire

Le **pipeteur électronique DragLab FLOWAID** offre une solution fiable pour la manipulation précise et efficace des pipettes sérologiques dans une large gamme d'applications de laboratoire. Son fonctionnement électronique associe une vitesse d'aspiration et de distribution réglable, une sélection programmée des pipettes et une distribution par gravité afin de favoriser une manipulation fluide et contrôlée des liquides. FLOWAID est équipé d'un écran **OLED monochrome de 1 pouce** clairement lisible, d'un adaptateur universel à collet en silicone compatible avec les pipettes de **1–100 mL**, ainsi que d'un filtre à membrane hydrophobe **PTFE de 0,2 µm** intégré en ligne pour assurer une protection contre les aérosols et l'entrée accidentelle de liquide. Sa batterie rechargeable permet une utilisation prolongée, tandis que sa conception autoportante et son contrôle de la vitesse basé sur la pression facilitent la manipulation lors des travaux courants en laboratoire. L'ensemble du collet et le filtre à membrane sont autoclavables à **121 °C**, associant fonctionnalité pratique et performances fiables en laboratoire.

Applications:

- Aspiration et distribution contrôlées lors de la manipulation courante des échantillons.
- Transfert précis des liquides à l'aide de pipettes sérologiques.
- Manipulation efficace des solutions et des réactifs de laboratoire.
- Manipulation pratique des pipettes lors des procédures courantes de laboratoire.
- Aspiration et distribution reproductibles lors des procédures d'analyse.
- Manipulation contrôlée des liquides avec des pipettes de **1 mL à 100 mL**.



Qualité et expertise



DragLab est certifiée **ISO 9001:2015**, ce qui témoigne de notre engagement constant en faveur de la qualité et de l'excellence. Nous optimisons en permanence nos processus de production afin de garantir que chaque étape soit efficace et performante. Grâce à un développement et à une innovation continus, nous nous efforçons de respecter et de dépasser les normes du secteur. Notre approche centrée sur le client accorde la priorité aux besoins et à la satisfaction de nos clients, nous conduisant à maintenir des protocoles rigoureux d'assurance qualité. Cet engagement garantit que les équipements de laboratoire fabriqués par DragLab répondent constamment aux plus hauts standards de qualité et de fiabilité.

Les équipements de laboratoire DragLab sont conçus avec soin et fabriqués à partir de matériaux de haute qualité afin de répondre aux exigences les plus rigoureuses de nos clients. Notre engagement en faveur de l'excellence et de l'innovation favorise un développement et une amélioration continus, fondés sur l'utilisation quotidienne des produits et sur les avancées technologiques constantes. « **Qualité et expertise** » ne se limite pas à la création de designs de produits attrayants ; cette notion reflète la politique de notre entreprise, qui place un haut niveau de disponibilité et un service centré sur le client au cœur de ses objectifs fondamentaux. Cet engagement s'étend à l'ensemble des produits DragLab, qui sont conformes aux normes européennes en vigueur et portent le marquage CE.



Le **pipeteur électronique DragLab FLOWAID** permet une manipulation précise, confortable et efficace des pipettes sérologiques de **1 mL à 100 mL**. Le réglage de vitesse, la sélection des pipettes, la distribution par gravité et l'écran **OLED de 1 pouce** clairement lisible assurent un fonctionnement fluide et contrôlé, tandis que l'adaptateur universel, la batterie rechargeable, le filtre à membrane et les composants autoclavables garantissent des performances fiables pour les opérations quotidiennes de laboratoire.



Complimentary Stand

Caractéristiques:

Réglage de la vitesse

Vitesse d'aspiration et de distribution réglable grâce à des boutons de piston sensibles à la pression pour une manipulation fluide des liquides.

Sélection de la pipette

Sélection de la capacité de la pipette sérologique afin d'optimiser la vitesse d'aspiration et de distribution pour différentes tailles de pipettes.

Distribution par gravité

Permet une distribution douce sans activation de la pompe, assurant un transfert contrôlé des liquides.

Écran OLED

Un écran OLED monochrome de 1 pouce clairement lisible affiche la capacité de pipette sélectionnée pour une utilisation facile.

Adaptation universelle des pipettes

L'adaptateur universel à collet en silicone maintient solidement les pipettes sérologiques de 1 mL à 100 mL.

Filtre à membrane intégré

Un filtre à membrane hydrophobe en PTFE de 0,2 µm contribue à protéger contre la contamination par aérosols et l'entrée accidentelle de liquide.

Batterie rechargeable

Une batterie lithium-ion rechargeable de 3,7 V / 1400 mAh offre une autonomie prolongée, avec jusqu'à 8 heures d'utilisation continue après une charge complète.

Conception autoportante

La conception intégrée permet à l'instrument de rester stable en position verticale pour un placement pratique pendant les travaux de laboratoire.

Pièces autoclavables

L'**ensemble du collet et le filtre à membrane intégré** peuvent être autoclavés à **121 °C et 15 psi pendant 10–15 minutes**.

Garantie

Garantie de 2 ans dans le monde entier..

Spécifications:

Présentation du produit	
Type de produit	Pipeteur électronique
Compatibilité des pipettes	Pipettes sérologiques de 1–100 mL
Écran	Écran OLED monochrome de 1"
Réglage de la vitesse	Aspiration et distribution contrôlées par la pression
Sélection de la pipette	1, 2, 5, 10, 25, 50 et 100 mL
Mode de distribution	Distribution par gravité
Adaptateur	Adaptateur universel à collet en silicone
Filtre à membrane	Filtre à membrane hydrophobe PTFE de 0,2 µm intégré
Batterie	Lithium-ion, 3,7 V / 1400 mAh
Autonomie de la batterie	Jusqu'à 8 heures d'utilisation continue
Charge	USB Type-C, adaptateur 5 V
Temps de charge	Environ 3 heures
Indicateur de charge	Indication LED du niveau de batterie faible et de l'état de charge
Vitesse maximale	Jusqu'à 8 mL/s selon la capacité de la pipette
Poids	238 g
Position de rangement	Autoportante
Autoclavabilité	Ensemble du collet et filtre à membrane, 121 °C / 15 psi / 10–15 min
Calibration	
Calibration	DIN EN ISO 8655
Calibration en laboratoire	Oui
Certificat de calibration	Laboratoire accrédité ISO 17025
Sécurité & conformité	
Certification	CE
Management de la qualité	ISO 9001:2015
Management environnemental	ISO 14001
Accessoires	
Accessoires	Plateau à réactifs, outil de calibration, support de rangement et pointes d'échantillonnage

Informations de commande :

Description	Modèle	Référence
FLOWAID – Pipeteur électronique	DP 600	7300600