

DILUWEL UP!®

DILUTEUR GRAVIMÉTRIQUE NOUVELLE GÉNÉRATION

 StepUpYourLab

2026

 ALLIANCE
BIO EXPERTISE





DILUWEL UPI est un diluteur gravimétrique rapide, précis et robuste qui dilue des échantillons solides avec le volume exacte de diluant, en quelques secondes.

- ✓ Stable
- ✓ Précis
- ✓ Rapide
- ✓ Standardisé
- ✓ Avec traçabilité automatisée

StepUpYourLab

1

Connectez votre diluant



MEDIWEL® - BAGGYWEL® - BOUTELLES

2

Diluez l'échantillon



DILUWEL UPI®

3

Broyez l'échantillon



MIXWEL UPI®

ISO
6887-1

Pesez l'échantillon d'essai avec une tolérance de $\pm 5\%$ dans un récipient stérile [...]. Ajoutez une quantité de diluant égale à $9 \times \text{MG}$ ou $9 \times \text{VmL}$ [...]. Cette quantité doit être mesurée en masse, avec une tolérance de $\pm 2\%$ [...]

ISO
7218

Les dilutions gravimétriques nécessitent une balance et un distributeur de liquide programmable [...] Placez l'équipement sur une surface horizontale stable [...] nivelée et à l'abri des vibrations.

DILUWEL UPI!®

DILUTEUR GRAVIMÉTRIQUE NOUVELLE GÉNÉRATION

StepUpYourLab

Hautes performances :

- Distribution rapide : 225 ml en 12 secondes
- Niveau à bulle digital pour une meilleure stabilité
- Pompes déportées pour optimiser l'espace et limiter les vibrations
- Distribution motorisée : pas de contamination croisée

Ergonomique :

- Pensé pour le confort de l'utilisateur
- Interface intuitive
- Facile à nettoyer
- Léger : 6.9kg

Multi-modes :

- Dilution
- Dosage
- Poudres
- Pré-pesée
- Gestion des milieux concentrés
- Gestion des suppléments





Fingerstop™

Embout long avec balle de sûreté : évitez les contaminations croisées



Facile à manipuler

Léger (6.9kg) et empreinte compacte : facile à nettoyer et permet un gain d'espace sur la paillasse



Indicateurs de couleurs



Codes couleurs intuitifs pour la conformité ISO : valeurs ajustables pour la pesée de l'échantillon et la tolérance finale de la dilution



Pompes indépendantes



La stabilité de la balance est protégée des vibrations de la pompe.
Organisez votre espace de travail à votre convenance !

Ergonomique



Le diluteur le plus bas du marché : ouverture de sac à 29 cm de la paillasse. Affichage des informations à hauteur des yeux et commandes à portée de main pour plus de confort !



Traçabilité complète



Obtenez toute la traçabilité de vos dilutions automatiquement : avec des tickets, par export USB, en consultant la Labpage® ou via le LIMS

Livrés avec le DILUWEL UP!

Manuel d'utilisation, alimentation électrique, Dilupump Up! (DILW2201), jeu de tuyau 6.4mm avec embout de distribution Fingerstop™ (DILW2002), Patawel + : antiadhésif longue durée (DILW3010), support sac 400mL (DILW2034), certificat de contrôle qualité et rapport de métrologie.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Distribution rapide et précise	12 sec. pour 225ml / (9 sec. en mode turbo)
Précision	>99%
Mode turbo	✓
Niveau à bulle intégré	✓
Tête de distribution motorisée	✓
Nombre de programmes	Illimité
Pesée	0.1g to 4000g
Facteur de dilution	1.00 to 99
Modes de dilutions	Dilution / Dosage / Gestion des milieux concentrés
Fonctionnalités additionnelles	Poudres / Pré-pesée / Auto-start / Suppléments
Portoir en acier inoxydable - longue durée de vie	✓
Appareil étanche - facile à nettoyer	✓
Traçabilité	Tickets, clé USB, Labpage® ou LIMS
Pompes amovibles « Plug & Play »	De 1 à 4 pompes
Écran tactile intuitif 3.5"	✓
Compacité (L x P x H)	225 x 300 x 420mm
Poids	6.9 kg
Alimentation / Puissance	100 - 240V / 50 - 60 Hz / 120W
Garantie	1 an
Pays d'origine	France - Union Européenne

DILUWEL UP!®

Connectez jusqu'à 4 pompes :





ÉQUIPEMENTS - RÉACTIFS - CONSOMMABLES
POUR LA MICROBIOLOGIE INDUSTRIELLE, CLINIQUE ET LA RECHERCHE



UNE GÉNÉRATION D'AUTOMATES CONNECTÉS
POUR LA TRAÇABILITÉ ET LA PRODUCTIVITÉ DU LABORATOIRE



UNE PRODUCTION D'ÉQUIPEMENTS MADE IN FRANCE
80% DES APPROVISIONNEMENTS SE FONT À MOINS DE 100KM



UNE ÉQUIPE DE MICROBIOLOGISTES À VOTRE ÉCOUTE
ACCOMPAGNEMENT - FORMATIONS - SOLUTIONS FINANCIÈRES



**PRÉSENT DANS PLUS DE
90 PAYS**