

DOSYWEL UPI!®

POMPE PÉRISTALTIQUE NOUVELLE GÉNÉRATION

 StepUpYourLab

2026

 ALLIANCE
BIO EXPERTISE





DOSYWEL UPI est une pompe péristaltique compacte multifonctionnelle, qui permet de remplir rapidement et précisément des contenants avec de l'agar et tout type de diluant.

- ✓ Précise
- ✓ Rapide
- ✓ Standardisée
- ✓ Légère et facile à utiliser
- ✓ Avec traçabilité automatisée

StepUpYourLab

1

Préparez votre milieu ou diluant

MEDIAWEL®



ISO
11133

4.5.4 : Le milieu de culture doit être coulé dans des boîtes de Petri pour obtenir une épaisseur d'au moins 3 mm. Pour des boîtes de 90 mm de diamètre, un volume de 18 ml à 20 ml de milieu est nécessaire.

2

Distribuez votre milieu ou diluant

DOSYWEL®



ISO
7218

Le milieu de culture doit être préparé dans un environnement propre et non contaminé. Utilisez des méthodes de distribution qui minimisent le risque de contamination [...] Les conditions de préparation (température, agitation, etc.) doivent être contrôlées et documentées.

DOSYWEL UP!®

POMPE PÉRISTALTIQUE NOUVELLE GÉNÉRATION

StepUpYourLab

Multi-modes :

- Dosage (avec volume défini)
- Multidose (avec intervalle) & pédale ou pistolet doseur
- Distribution à débit constant (par exemple: 1L/min)
- Distribution en continu (Start/Stop)
- Gestion des milieux concentrés
- Mode rapide avec tube 8mm

Ergonomique :

- Interface intuitive
- Légère : 3.1kg





Distribution semi-automatisée

Utilisez un intervalle de temps, une pédale ou un pistolet doseur pour limiter les manipulations et gagner en efficacité



Facile à manipuler

Léger (3.1kg) et empreinte compacte : facile à nettoyer et permet un gain d'espace sur la paillasse



Calibration



Choisissez une calibration au début de vos programmes et/ou après un nombre de doses défini afin de vous assurer d'une distribution précise



Écran tactile



Avec un logiciel dédié aux microbiologistes, pour un accès simple et rapide à vos programmes

Rapide & Précis

Jusqu'à 1 seconde pour 9ml avec 98% de précision en utilisant un tuyau 3.2mm



Équipement évolutif



Votre production augmente ? Gagnez en efficacité en connectant simplement la DOSYWEL UP au POLYWEL UP!



Livrés avec la DOSYWEL UP!

Manuel d'utilisation, alimentation électrique, jeu de tuyau 3.2mm avec un embout de distribution droit (ref: DOSW2003), certificat de contrôle qualité et rapport de métrologie.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Distribution	Manuelle, automatique, avec pédale ou pistolet doseur
Volume de distribution	De 1 à 9999.9 ml
Vitesse ajustable	5 - 100% / 10-450 tours/minute
Calibration	Simple et rapide à faire en début et en cours de cycle
Modes de distribution	Dosage - En continu - À débit constant - Multidosé - Mode rapide - Milieux concentrés
Durée d'intervalle	0.1 à 100 secondes
Rotation de la pompe	Horaire ou antihoraire
Nombre de programmes	Illimité
Traçabilité	Imprimante ticket, clé USB
Débit	1.8L / min maximum, ajustable
Diamètre interne des tuyaux	1.6mm / 3.2mm / 4.8 mm / 6.4mm / 8mm
Compacité (L x P x H)	160 x 255 x 201 mm
Poids	3.1kg
Alimentation / Puissance	100 - 250V / 50 - 60 Hz / 120W
Garantie	1 an
Pays d'origine	France - Union Européenne

DOSYWEL UP!®

**Configurez votre flux de travail
à l'aide d'un interrupteur à pédale :**



REF : DILW2013

**Facilitez votre distribution
à l'aide du pistolet doseur :**



REF : DOSW2203



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**