

Système de dissolution et prélèvement à 12 canaux et double entraînement

Fait fonctionner deux groupes de six positions à vitesses distinctes avec prélèvement flexible. Douze voies de renouvellement, milieu à même température et dilution documentée.



Caractéristiques principales

- Prélèvement et filtration automatiques
- Collecte et débit programmables
- Répétabilité documentée RSD ≤ 1 %
- Échange manuel après 16 événements

Informations techniques

Vitesse	5-250 rpm
Résolution de vitesse	1 rpm
Erreur de vitesse	$\leq \pm 1\%$
Chauffage	ambiante-45 °C
Résolution thermique	0.1 °C
Erreur thermique	$\leq \pm 0.2$ °C
Oscillation pale / panier	≤ 0.5 / ≤ 1.0 mm
Écart axial	≤ 1.0 mm
Alimentation	220 V / 50 Hz / 10 A
Voies de prélèvement	12
Plateau de collecte	12 × 16
Volume en une rangée	0.5-10 mL

Volume en deux / trois rangées	20 / 30 mL
Intervalle de prélèvement	≥2 min
Cohérence entre voies	RSD ≤1%
Répétabilité du prélèvement	RSD ≤1%
Débit programmable	≤25 mL/min
Diamètre du filtre secondaire	25 mm
Pores du filtre secondaire	0.8 / 0.45 µm
Interfaces série	DB9; RS232 / RS485
Interface réseau	Wi-Fi
Filtre primaire	Polyéthylène en colonne
Flacons de collecte	1.5 / 10 mL
Environnement de travail	5-37 °C; RH ≤80%
Bruit	<60 dB
Voies indépendantes de renouvellement	12
Capacité de dilution	≤20×
Modes de prélèvement	6 / 8 / 12; 6 + 6

Configuration standard

Système d'instrument de dissolution et préleveur reliés. Confirmer cuves, arbres, tubes, filtres, flacons et licence dans la livraison. Ordinateur et consommables non présumés inclus.

Accessoires optionnels

Imprimantes, cuves certifiées de haute précision et documents de qualification sont chiffrés séparément selon disponibilité. Confirmer filtres et flacons.

Sélection et commande

Confirmer méthode, volume, programme, renouvellement et logiciel. Plateau de 16 événements par lot avec échange manuel ; pas de collecte illimitée sans intervention. Confirmer réseau/LIMS pour la version livrée. Audit sans présomption de conformité validée ; chauffage sans refroidissement actif présumé.