

Fiche technique

Appareil de dissolution à 8 cuves avec introduction automatique des doses

Le PT-D8 associe huit positions, des canaux d'introduction indépendants et un suivi thermique dans chaque cuve. Une zone de vitesse permet des essais avec introduction simultanée ou séquentielle des doses.

Caractéristiques principales

- Huit canaux d'introduction à actionnement indépendant
- Suivi thermique des huit cuves
- Éclairage blanc et rouge à trois intensités
- Trois niveaux d'accès, sept utilisateurs et piste d'audit

Informations techniques

Positions de cuves / arbres	8
Plage de vitesse	25-250 rpm
Résolution de vitesse	0.1 rpm
Précision de vitesse	±4%
Température du bain	Ambiante à 45 °C
Résolution de température	0.01 °C
Précision de régulation thermique	±0,3 °C à 37 °C

Informations détaillées de fonctionnement

Commande de l'agitation	Une zone de vitesse à commande indépendante
Sens de rotation	Horaire et antihoraire
Détection de la vitesse	Un canal
Battement de l'arbre	≤1 mm
Surveillance de température des cuves	Les 8 cuves
Actionnement du dosage	8 canaux motorisés indépendants avec clapets s'ouvrant vers le bas
Introduction des doses	Synchronisée ou séquentielle ; dosage répété de granulés pris en charge
Pause pendant le dosage séquentiel	Fonction en option ; inclusion à confirmer
Éclairage	Lumière blanche et rouge, trois niveaux de luminosité PWM
Gestion des accès	3 niveaux, 7 utilisateurs ; identifiant et mot de passe
Capacité du journal d'audit	Indiquée comme 128 enregistrements × 366 jours ; conservation et export à confirmer
Impression en ligne	Prise en charge ; imprimante et interface à confirmer

Les configurations compatibles comprennent panier, palette, petite cuve, disque et cylindre rotatif. Les cuves et accessoires propres à la méthode doivent être sélectionnés et confirmés séparément.

Configuration standard

L'appareil de base comporte 8 positions de cuves. Confirmez volumes, arbres, paniers, couvercles et liste complète de fourniture dans le devis ; la prise en charge d'une méthode ne signifie pas que tous ses accessoires sont inclus.

Accessoires en option

Précisez les paniers, arbres et accessoires propres à la méthode. Confirmez disponibilité et inclusion dans le devis. La spécification de l'appareil de base n'établit pas un prélèvement automatique d'échantillons.

Applications

Essais de dissolution de formes pharmaceutiques en laboratoire. Sélectionnez palettes, paniers ou une autre méthode compatible avec les cuves et accessoires nécessaires. Confirmez la méthode et l'édition applicables.

Sélection et informations de commande

Précisez méthode, volume de cuve, forme pharmaceutique, quantité, destination et documentation requise. Confirmez alimentation, prise et configuration du pays de destination. La piste d'audit seule ne prouve pas la conformité réglementaire.

Instruments associés

PRECETTA PT-D12S

Vérifiez la configuration avec PRECETTA avant de commander.