

Fiche technique

Appareil de dissolution à 12 cuves et tête à levage électrique

Le PT-D12S est un appareil de dissolution à 12 positions, avec six cuves à l'avant et six à l'arrière. Sa tête à levage électrique et basculement facilite l'accès pour changer les arbres à palettes ou à paniers.

Caractéristiques principales

- 12 positions pour palettes ou paniers
- Vitesse de 20-200 tr/min ; bain de la température ambiante à 45 °C
- Jusqu'à 9 intervalles de prélèvement programmés avec compte à rebours
- Mémorisation des réglages, alarmes de défaut et protection contre la surchauffe

Informations techniques

Positions de cuves	12
Hauteur de cuve compatible	185 mm
Plage de vitesse	20-200 rpm
Résolution de vitesse	1 rpm
Température du bain	Ambiante à 45 °C
Résolution de température	0.1 °C
Précision de régulation thermique	$\leq \pm 0.3$ °C
Oscillation de palette	≤ 0.3 mm
Oscillation de panier	≤ 0.8 mm
Écart entre axe et cuve	≤ 1 mm
Intervalles de prélèvement	9
Durée par intervalle	1-999 min
Erreur du minuteur	± 0.5 min
Puissance de chauffe	1100 W

Configuration et commande

Configuration standard

12 palettes et 12 cuves de dissolution. La spécification publiée décrit des cuves de 185 mm de hauteur ; confirmez le volume utile et la liste complète de fourniture dans l'offre.

Accessoires en option

Pour la méthode à paniers, précisez les paniers et arbres requis. Disponibilité et inclusion nécessitent une confirmation écrite. La spécification publiée n'établit pas la présence d'un système de prélèvement automatique.

Applications

Essais de dissolution de formes pharmaceutiques en laboratoire selon la méthode à palettes ou à paniers choisie. Vérifiez l'adéquation de la méthode, le volume de cuve et les critères d'acceptation selon la procédure applicable.

Sélection et informations de commande

Précisez méthode et édition, volume de cuve, accessoires, quantité, destination, tension, fréquence et prise. Confirmez séparément les documents d'étalonnage ou de qualification. Les 300 jeux de paramètres de la Pharmacopée chinoise mémorisés ne prouvent pas la conformité à toutes les méthodes ou éditions actuelles.

Les intervalles programmés assurent un minutage ; ils ne prouvent pas un prélèvement automatique.

Vérifiez la configuration avec PRECETTA avant de commander.

www.precetta.com | PT-D12S