



## TAMISEUSE TITAN 450

**Le nom dit tout : La nouvelle Titan 450 est la tamiseuse la plus puissante d'Endecotts ! Elle est conçue pour les grands diamètres de tamis et peut accepter jusqu'à 7 tamis de 450 mm de diamètre !**

La Titan 450 d'Endecotts est une tamiseuse vibrante qui est utilisée pour effectuer des tests de tamisage en conjonction avec des colonnes de tamis pour le calibrage des particules de divers échantillons de matériaux. Il est basé sur un entraînement électromagnétique, avec des ressorts spéciaux en fibre de carbone qui sont réglés à un angle calculé pour fournir une torsion horizontale, ainsi qu'un mouvement vertical pour effectuer des tests de tamisage efficaces.

La Titan 450 est équipée d'une télécommande qui abrite un contrôleur numérique permettant de faire varier les vibrations, le temps de traitement et les réglages intermittents.

## AVANTAGES PRODUIT

- | Entraînement électromagnétique pour un fonctionnement silencieux et pratiquement sans entretien
- | Facilement réglé pour une efficacité maximale
- | Commandes numériques pour un fonctionnement simple et fiable via une interface externe
- | Economique
- | Aucune pièce mécanique mobile
- | Convient pour le tamisage humide ou sec

### TAMISEUSE TITAN 450

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Gamme</b>	20 µm to 125 mm
<b>Moteur / mouvement de tamisage</b>	électromagnétique 3D
<b>Charge / quantité max. de matière à tamiser</b>	20 kg
<b>Nombre max de tamis</b>	7 pleine hauteur 450 mm / 11 pleine hauteur 300 mm
<b>Amplitude</b>	0 - 2 mm réglage numérique en 10 étapes
<b>Vitesse de rotation</b>	3000 min <sup>-1</sup> à 50 Hz
<b>Affichage du temps</b>	numérique, 00:10 - 99:50 min (unité externe)
<b>Convient pour le tamisage à sec</b>	oui

<b>Convient pour le tamisage en milieu humide</b>	oui
<b>Diamètre du tamis</b>	250 / 300 / 315 / 350 / 400 / 450 mm / 8" / 12"
<b>Hauteur max. de la colonne de tamis</b>	jusqu'à 830 mm
<b>Systèmes de serrage</b>	système de serrage par rotation et torsion (inclus)
<b>Modèle</b>	au sol
<b>Indice de protection</b>	IP 54
<b>Alimentation électrique</b>	différentes tensions disponibles
<b>Connexion d'alimentation</b>	1- Phase
<b>L x H x P</b>	606 x 230 mm
<b>Poids net</b>	~ 140 kg
<b>Normes</b>	CE

[www.endecotts.fr/titan450](http://www.endecotts.fr/titan450)

