CTRMAT

MATERIELS DE LABORATOIRE BTP GENIE CIVIL

ESSAIS SUR GRANULAT

TAMISEUSE À COURANT D'AIR REF. CTR0413CA



Norme de référence : EN 933-10

Solution automatisée de haute précision conçue pour l'analyse granulométrique par voie sèche des matériaux pulvérulents (ciment, calcaire, fillers, cendres volant). Le principe repose sur un flux d'air en dépression entraîné par une buse rotative réglable, isolant les particules micrométriques sans risque de colmatage.

Spécifications Techniques

- Plage de tamisage : 5 µm – 4 000 µm
- Type de tamisage : à sec
- Mode de tamisage : sous vide
- Principe d'action : Dépression / Aspiration par générateur de vide (Vacuum)
- Diamètre des tamis : 200 mm et 4" (203 mm)
- Affichage numérique : écran LCD 128 × 80 pixels avec clavier intuitif
- Plage de réglage du vide (différence de pression) : réglable de 1,0 à 9,9 kPa (10 à 99 mbar)
- Minuterie : 0 à 99 minutes
- Vitesse de la buse réglable : 5 à 70 tr/min
- Dimensions : 300 x 300 x 300 mm
- Poids : 12 kg env.

Équipements Inclus

- Unité principale de tamisage avec couvercle en plexiglas transparent pour suivi visuel en temps réel.
- Aspirateur industriel haute puissance avec tuyau de raccordement - Fourni avec un tuyau de raccordement. Différence de pression jusqu'à 6,5 kPa. 230 V / 50–60 Hz / monophasé, Dimensions : 357 x 385 x 505 mm, Poids : 7.5 kg.
- Cartouche filtrante de protection.
- Lot de 5 sacs de récupération plastique.