DISPOSITIF DE SECOUAGE

ALWAYS
2 STEPS
AHEAD!

infraTest®
TESTING SYSTEMS

Dispositif de secouage, 6 Places

EN 12274-7 - ASTM D 6372 - ISSA TB-144 - and TP Gestein Part 6.3.3 pour la détermination de l'influence de l'eau sur les granulats fins par le surfaçage de la boue.

Le testeur d'abrasion par secouage crée une abrasion sur les échantillons d'essai. Les échantillons sont placés dans des cylindres d'agitation remplis d'eau et tournent avec un mouvement de tête.

L'appareil se compose d'une armoire de sécurité revêtue de poudre, d'un couvercle à bascule et d'un plateau collecteur intégré. Le système de serrage est conçu pour 6 cylindres secoueurs (42-1200) ou 12 cylindres (42-1202) et est équipé de pinces rapides. Le châssis rotatif est entraîné par un moteur synchrone triphasé à faible niveau sonore. L'armoire de commande et le compte-tours, qui arrête le moteur après un nombre de rotations prédéfini, sont intégrés dans l'armoire.

Les cylindres d'agitation en acier inoxydable sont équipés d'un couvercle de fermeture et de joints en élastomère. Le fond du cylindre peut être retiré facilement pour assurer un traitement de nettoyage aisé. Les cylindres sont équipés d'un revêtement spécial anti-usure longue durée.

Des cylindres secoueurs (42-1210), un moule de compactage avec plaque de base (42- 1220), un entonnoir de remplissage (42-1225) et un piston de compactage (42-1222) sont également nécessaires.

Pour la préparation des échantillons (compactage), plusieurs machines sont disponibles sur demande.

Spécifications techniques

Dimensions approx.	1030 x 730 x 770 mm
Poids	135 kg
Infos électriques	3/N/PE, 400 V, 50 Hz, 0.3 kW
Vitesse de rotation	20 1/min.

42-1200

Dispositif de secouage, 12 Places

42-1202

Avantanges:

- Contrôleur librement programmable
- Armoire de sécurité revêtue de poudre avec plateau collecteur intégré
- Moteur à faible niveau sonore
- Nettoyage rapide et facile
- Extensible pour 12 emplacements de test

infraTest Prüftechnik GmbH

Wiesenbachstraße 15
D-74336 Brackenheim-Botenheim
Tel.: +49 (0) 7135-95 00-0
Fax: + 49 (0) 7135-95 00-20
info@infraTest.net

www.infraTest.net

/infratest_germany
/infratestprueftechnik
/company/infratest-prueftechnik-gmbh
infraTest Prüftechnik GmbH

Nos conditions générales s'appliquent. Sous réserve de fautes d'impression, de modifications et d'erreurs.

0009-FR-202112