



NF EN 1097-2
Mesure de la résistance à la fragmentation des granulats

Appareil compact, robuste, insonorisé et disposant d'astuces de fonctionnement

Cylindre :

- En tôle d'acier épaisse (12 mm) avec trappe de remplissage
- Trappe de démontage rapide (vis basculantes) équipée de deux poignées robustes de préhension
- Vitesse de rotation contrôlée par variation numérique pour un strict respect des spécifications de la norme ($31 < v < 33$ trs/min)
- Entraînement par moteur triphasé et réducteur mécanique au niveau de l'axe de rotule
- Dimensions du cylindre :
 - \varnothing intérieur 711 ± 5 mm
 - Largeur intérieure : 508 ± 5 mm

Bâti :

- En tôle pliée épaisse autoportante assurant la protection des opérateurs sur toutes les faces

Sécurité :

- Impossibilité d'accéder à la trappe de vidange tant que la machine n'est pas sous tension
- Verrouillage électrique du couvercle interdisant l'accès aux tambour lors de la rotation
- Aucun accès direct au tambour en rotation
- Verrouillage mécanique du tambour lors des opération de chargement/déchargement avec sécurité électrique interdisant la mise en rotation tant que la sécurité mécanique n'est pas libérée

Confort d'utilisateur :

- Couvercle d'accès au tambour équipé d'un vérin
- Possibilité de commander la rotation de la cuve électrique pour le déchargement : il n'est pas nécessaire de déplacer le tambour à la main
- Grand bac de récupération des matériaux monté sur glissière

Commandes :

- Compte tour digital permettant de définir le nombre de tours à effectuer (500 par défaut)
- Indicateur de verrouillage du couvercle
- Commande de mise en rotation manuelle

Accessoires :

- Livrée avec 11 boulets en acier inoxydable
- Prévoir en plus un tamis de \varnothing 315 mm et 1,60 mm d'ouverture

 **220 V – 50 Hz – Mono + Terre– 800 W**
 **485 kg**
 **1 250 x 1 050 x 1 100 mm**

Accessoires complémentaires	Références
Jeu de 12 boulets pour Los Angeles	25.0400.701
Tamis toile tissé \varnothing 315 mm – Ouverture 1,60 mm	36.0001.600