

MALAXEUR DE LABORATOIRE CEM 60 S ELBA

MALAXEUR POUR BÉTON



DÉVELOPPEMENT ET ÉVOLUTION DE FORMULATION

Malaxeur monoarbre horizontal Elba type CEM 60 S Elba pour la fabrication de bétons de qualités dans toutes les catégories de résistance, de bétons spéciaux, de bétons légers et le malaxage d'autres produits en vrac.

DOMAINE D'APPLICATION

- Utilisable dans l'industrie chimique et les industries de transformation.

EQUIPEMENTS

- Système de malaxage en deux zones à contre-courant.
- Cuve et hélice en tôle d'acier à haute résistance anti-usure.
- En option, les instruments de malaxage en acier peuvent être remplacés par des instruments de malaxage en caoutchouc ou en matière synthétique.
- Pieds supports sur roulettes industrielles pour un déplacement facile.

ENTRAÎNEMENT

- Entraînement par moteur réducteur électrique à engrenage droit de 3.3 kW.
- Vitesse de rotation variable en continu grâce à un régulateur de fréquence.

FACILE D'UTILISATION

- Chargement des matériaux par une ouverture d'alimentation haute, protégée.
- Prise d'échantillon resp. ouverture d'alimentation pour produits spéciaux.
- Surveillance du processus de malaxage par l'ouverture protégée du malaxeur. Trappe mécanique anti-poussière.
- Déchargement par basculement manuel de la cuve du malaxeur avec dispositif d'arrêt en position finale.
- De ce fait, vidange intégrale du malaxeur.

APPLICATIONS

- Universités
- Lycées
- Ecoles professionnelles
- Laboratoire béton
- Ingénierie
- Développement de produits

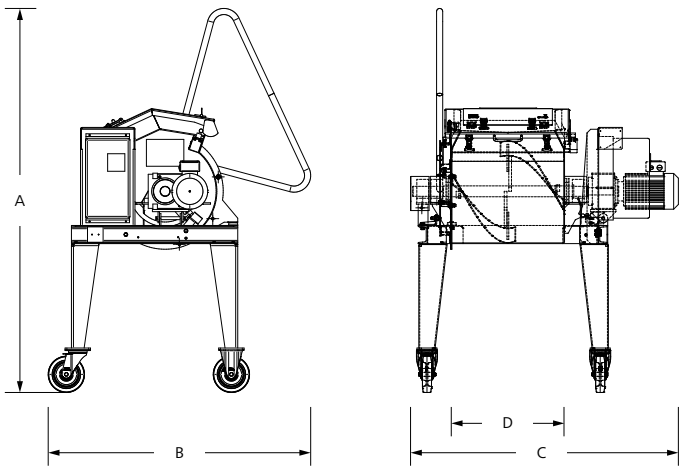
AMMANN
ELBA

INFORMATIONS TECHNIQUES
MALAXEUR DE LABORATOIRE CEM 60 S ELBA

DIMENSIONS & POIDS	
A	2120 mm
B	1360 mm
C	1480 mm
D	732 mm
HAUTEUR DE CHARGEMENT AVEC PIEDS SUPPORTS STANDARD	1445 mm
HAUTEUR DE VIDANGE AVEC PIEDS SUPPORTS STANDARD	655 mm
POIDS	300 kg

DÉBIT	
CAPACITÉ DU MALAXEUR (SELON DIN 459 / BÉTON FRAIS VIBRÉ)	60 l
CAPACITÉ DU MALAXEUR (SELON DIN 459 / BÉTON FRAIS NON VIBRÉ): COEFFICIENT DE COMPACTAGE V = 1,25 SELON DIN 1044	75 l
VOLUME À SEC	90 l
PUISSANCE D'ENTRAÎNEMENT	3.3 kW
TENSION D'UTILISATION	400 V
FRÉQUENCE	50 Hz
VARIATIONS DE FRÉQUENCE ADMISSIBLES	± 5 %

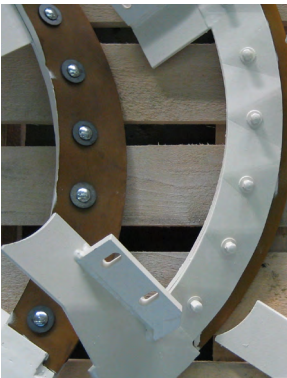
ACCESSORIES	
KIT DE MALAXAGE EN CAOUTCHOUC: HÉLICE EN ACIER AVEC PLAQUES DE CAOUTCHOUC VISSÉES	
KIT DE MALAXAGE EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE: HÉLICE EN ACIER AVEC PLAQUES POLYURÉTHANE VISSÉES	
AUTOMATISME DE FONCTIONNEMENT AVEC ENREGISTREMENT DES OPÉRATIONS	



Vue intérieure avec outils de malaxage interchangeables.



Paliers libres de maintenance.
Basculement avec dispositif d'arrêt.



Kit de malaxage en caoutchouc
ou matière synthétique.