

Mode d'emploi

Mélangeur à rotation AOX-S (230 V)

Collomix Rühr- und Mischgeräte GmbH
Daimlerstraße 9
85080 Gaimersheim
Allemagne
Tel: +49 (0)8458 3298-0
Telecopie: +49 (0)8458 3298-30
info@collomix.de
www.collomix.fr

Made in Germany



Collomix[®]

Organes de commande



AOX fermé



Autre choix:
outil de malaxage DLX

- | | | | |
|---|-----------------------|---|-------------------------------------|
| 1 | logement de seau | 5 | Entraînement de l'outil de malaxage |
| 2 | seau de 65 l | 6 | bouton-poussoir marche/arrêt |
| 3 | outil de malaxage DLX | 7 | poignée de transport |
| 4 | bras orientable | 8 | fiche de connexion |

Caractéristiques techniques:

Taille du seau:	65 litres
Quantité utile:	max 50 kg (
Moteur du plateau tournant:	0,55 kW / 230 V~ 50 Hz
Vitesse du seau de mélange:	18 min ⁻¹
Moteur de l'outil de malaxage:	1 kW / 230 V~ 50 Hz
Vitesse de l'outil de malaxage:	750 min ⁻¹
Poids:	51 kg
Dimensions:	600 x 820 x 870 mm

Déclaration CE de conformité

Nous déclarons sous notre propre responsabilité que ce produit est conforme aux normes et aux documents normatifs suivants : EN 12100, EN 60204, EN 55014, EN 61000-4 conf. aux prescriptions des directives 2006/95 CE, 2004/108/CEE, 2006/42 CEE.

A. Essing, direction

Consignes de sécurité

Lire et suivre ces indications avant d'utiliser l'appareil! Tout non-respect de ces consignes peut avoir des conséquences immédiates sur la santé de l'utilisateur et entraîner des blessures, même de tierces personnes.

Seules les personnes familiarisées avec ce mode d'emploi et les consignes en vigueur relatives à la sécurité du travail et à la prévention des accidents sont autorisées à utiliser cette machine.

Utiliser la machine uniquement lorsqu'elle est dans un état impeccable du point de vue technique. Le faire en toute conscience de la sécurité et des dangers et dans le respect de son affectation. Eliminer (ou faire éliminer) immédiatement tous les dérangements, en particulier ceux pouvant porter préjudice à la sécurité!

Porter des vêtements serrés, des chaussures de sécurité et éviter les bijoux pendant le travail. Porter un filet à cheveux pour les cheveux longs.

Veiller à ce que l'appareil soit bien stable.

Respecter les prescriptions relatives à l'électricité sur le lieu d'exploitation lors de la mise en place de l'appareil.

Veiller à ce que la tension électrique indiquée sur la plaque signalétique corresponde bien à la tension du réseau.

N'exposez pas la machine à la pluie ou à l'humidité. La pénétration d'eau dans la machine augmente le risque d'un choc électrique.

Ne pas mettre les mains ou des objets dans le récipient de mélange alors que les mélanges sont en cours. Risque de pincements !

Retirer absolument la prise secteur lorsque la machine reste inemployée, en cas de maintenance ou de changement d'outil de malaxage.

Ne pas utiliser le câble d'alimentation pour retirer le connecteur de la prise. Protéger le câble de la chaleur, contre tout contact avec de l'huile et des arêtes acérées.

Utiliser en plein air seulement des câbles admis pour cela et dûment caractérisés.

Ne pas connecter l'appareil à des prises de la maison. Raccorder uniquement via un point d'alimentation spécial, p. ex. distributeur de courant de chantier avec disjoncteur FI.

Si l'on utilise un rouleau de câble, dérouler le câble complètement. Risque d'incendie dû au réchauffement du câble. Risque également de perte de puissance qui peut faire déclencher le disjoncteur à minimum.

Ne pas exploiter l'appareil dans les salles à atmosphère explosive. Danger d'explosion !

Prélever des échantillons de matériaux uniquement lorsque l'appareil est à l'arrêt.

Lorsque que les dispositifs de sécurité sont mis hors fonction exprès, risque imminent d'accidents et les blessures.

Porter une protection des oreilles pendant le travail avec la machine.



Utilisation conforme à l'affectation

Le mélangeur à rotation AOX-S sert à mélanger les matériaux de construction les plus divers. L'outil de malaxage dépend des matériaux à mélanger.

Outil de malaxage KR: divers mortiers, chapes, bétons, divers crépis (aucun enduit plâtre).

Outil de malaxage DLX: colle, mastics et masse de nivellement, mortier-colle, enduits plâtres, couleurs, revêtements

La quantité maximum à mélanger recommandée est de 50 kg par mélange. Respecter les consignes de traitement du producteur du matériau.

La machine ne convient pas au mélange de produits alimentaires.

Mode de fonctionnement

Alors que le mélangeur à rotation est ouvert, remplir le seau d'eau et de matériau sec. Ensuite, baisser l'outil de malaxage à l'aide du bras orientable tout en mettant simultanément le mélangeur en marche via la touche « marche » verte. Le seau commence à tourner dans le sens contraire à celui des aiguilles d'une montre et l'outil de malaxage démarre. En l'espace de trois minutes, le matériau est alors prêt à l'emploi. L'outil de malaxage se met hors circuit dès que l'on ouvre l'appareil.

Déplacer la machine

Une personne seule peut déplacer confortablement l'appareil à l'aide de la poignée rabattable.

Mise en service

L'appareil est livré prêt au fonctionnement, emballé dans un carton. Le poids net de la machine s'élève à 51 kg.

Connecter la machine au courant de l'alimentation en raccordant le connecteur de cette dernière à la prise via un câble de rallonge adéquat (H07 RN-F, min. Ø 1,5mm²). La prise doit disposer d'un interrupteur de protection contre les courants de court-circuits (par exemple un disjoncteur FI).



Fonctionnement

Remplir le seau de mélange du produit à mélanger pendant que l'appareil est ouvert.

Déplier le bras orientable comprenant l'outil de malaxage et le plonger dans le mélange.

Appuyer sur la touche verte de démarrage.

Le seau de mélange commence à tourner et l'outil de malaxage démarre. La rotation du seau entraîne le produit à mélanger vers l'outil de malaxage.

Pour terminer le malaxage, appuyer sur le bouton-poussoir rouge « arrêt ». La machine s'arrête.

Dès que le bras orientable est soulevé, l'entraînement de l'outil de malaxage est mis hors circuit. Le seau continue à tourner. Mettre celui-ci hors circuit en appuyant sur la touche rouge « STOP ».

Pour changer d'outils de malaxage, placer une clé à fourche dans le logement à six pans de l'outil et sur l'arbre agitateur et desserrer.



Dérangements

La machine est dotée d'un déclenchement à minimum de tension. Celui-ci met la machine hors circuit. Il est déclenché par une chute de tension dans le réseau, un câble d'alimentation trop long ou une déconnexion de l'alimentation en courant. Remettre en circuit après le dépannage.

En cas de surcharge de l'entraînement du seau, en raison d'une trop grande quantité de produit à mélanger ou d'un produit trop épais, l'interrupteur thermique met le moteur hors circuit. Réduire la quantité à mélanger et laisser refroidir le moteur. Remettre ensuite en service.

Maintenance

Toujours retirer la fiche de la prise avant tous travaux de maintenance.

Maintenir la machine et les organes de commande en bon état de propreté et de fonctionnement. Graisser régulièrement les pièces mobiles avec ESSO EP 2 ou Mobilux EP 2.

Remplacer les pièces de la machine endommagée ou gauchies.

Garder les fentes d'aération sur l'entraînement de l'outil de malaxage en bon état de propreté, pour assurer un refroidissement suffisant.

L'entraînement de l'outil de malaxage est muni de charbon de mise hors circuit automatique. Une fois la longueur minimale atteinte, la machine se met hors circuit. Faire remplacer les charbons par un(e) spécialiste électricien(ne).

Pour remplacer les seaux usés, utiliser exclusivement des seaux de mélange originaux de Collomix, référence: 60.403. Ce n'est qu'avec ce seau qu'un fonctionnement correct peut être garanti.

S'adresser toujours à des spécialistes reconnus pour dépanner en cas de dérangement de l'installation électrique.



Mise au rebut

L'appareil, les accessoires et l'emballage doivent être déposés dans un point de recyclage dans le respect de l'environnement. Il est interdit de les éliminer dans les ordures ménagères.

Les appareils ne pouvant plus être employés peuvent être déposés au poste collecteur de déchets électriques le plus proche ou être renvoyés à l'adresse indiquée plus bas franco maison.



Garantie

Le producteur garantit cet appareil pendant 24 mois pour les défauts de fabrication et de matériaux. En cas de garantie, joindre le bon d'achat.

Les demandes de garantie et de responsabilité pour les blessures de personnes et les dommages sont exclues dès lors que ces dernières reposent sur l'une ou plusieurs des causes suivantes:

- une utilisation de la machine non conforme à l'affectation
- une mise en service, une conduite et un entretien de la machine non conformes aux règles de l'art
- des dommages dus à un encrassement trop important, par exemple en raison d'un mauvais nettoyage
- des transformations arbitraires des machines
- des réparations mal effectuées ou encore l'emploi de pièces de rechange n'étant pas d'origine.