



MÉLANGEUR BI-AXIAL

DYNAX | 450

»Rencontre entre puissance et vitesse«

Encres et vernis spéciaux dans des emballages de taille industrielle (- 40 kg)

- | Encres d'impression
- | Substances de coulage / Résines
- | Produits cosmétiques
- | Peintures / Vernis industriels

Vitesse rapide

Haut apport en énergie par une transmission à vitesse spéciale garantissant des résultats optimaux de mélange de matières hautement visqueuses.

Propre et rapide

Homogénéisation rapide dans un récipient fermé. Pas de nettoyage nécessaire; pas de contamination.

Sécurité des processus

Couleurs spéciales reproductibles à chaque mélange pour des résultats sur mesure et évitant tout écart de couleur.



Features

- Solution pour des couleurs d'impression d'emballages volumineux (de 12,5 - 40 kg)
- Mélangeur robuste avec entraînement puissant pour un fonctionnement fiable et efficace
- Piégeage d'air faible, pas de microbulles comme lorsqu'ils sont mélangés avec des outils d'agitation
- Évitement de bulles d'air, pas de microbulles comme lors d'un mélange avec un outil d'agitation
- Aucun effort de nettoyage des éléments d'agitation
- Fonctionnement sans à-coups lors d'emballages en métal et en plastique
- Concept de chargement ergonomique favorable pour des emballages hauts et lourds par plateau de serrage à sortie manuelle.
- Composants de haute qualité pour un fonctionnement fiable et à faible coût des service

Données techniques

RÉCIPIENT	
Poids de mélange max. pour couleurs offset	12,5 - 40 kg
Poids de mélange max. pour couleurs flexographie	1 - 40 l
Poids de mélange max. pour couleurs impression taille douce	dans des hobbocks jusqu'à 40 l
Hauteur de l'emballage	120 - 450 mm
Diamètre max. de l'emballage	365 mm
Type d'emballage	rond/ovale/métal/plastique
Plusieurs emballages en même temps	oui
PUISSANCE :	
Connexion secteur :	230 V / 50 Hz (en option 110 V / 60 Hz)
Puissance du moteur	1,5 kW
Vitesse max.	140 t/min (programmable)
Viscosité max. recommandée	~ 400 Pa s
Débit de mélange recommandé	universel
MANIEMENT	
Temps de mélange	3 temps programmables
Pression de serrage	automatique (3 fois)
Option porte	Porte coulissante manuelle
Type de chargement	Sortie manuelle du plateau de serrage
Hauteur d plateau de serrage/de chargement	430 mm (+20 mm)
pouvant être combiné avec la voie de cheminement	non
ENVOI ET INSTALLATION	
Dimensions de la machine (L x P x H)	850 x 865 x 1168 mm
Poids de la machine	228 kg
Dimensions sur palette (L x L X H)	1000 x 1000 x 1380 mm
Poids d'envoi	253 kg
Trains à rouleaux	oui
Installation	Installation par quatre pieds réglables
SERVICE	
Protection d'éclaboussures	non

MÉLANGEUR
BI-AXIALDYNAX
450**Collomix GmbH**

Daimlerstraße 9

85080 Gaimersheim

Allemagne

P: +49 (0) 8458 / 32 98 0**F:** +49 (0) 8458 / 32 98 -30**E:** info@collomix.de

colortec.collomix.com