



**MORTON
MIXERS**

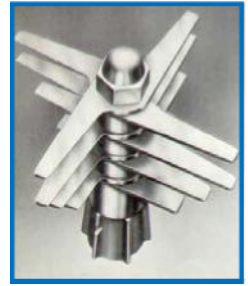
Multi-mélangeur continu



Mélanger, c'est notre métier !



Morton Mixers Ltd est une entreprise à la pointe des technologies de conception, fabrication et applications pour les mélangeurs à pales et elle a acquis une réputation internationale de fiabilité et qualité.



Le multi-mélangeur a été conçu pour satisfaire aux exigences de mélangeage rapide et haute précision de composants, avec une vaste gamme de caractéristiques de proportions, densités, structures et débit.

Les mélangeurs continus fournissent constamment les niveaux d'homogénéité élevés requis dans les industries des procédés actuelles.

- Chemise de réchauffage/refroidissement
- Isolation / enrobage isolant thermique
- Construction sous vide
- Parties électriques antidéflagrantes
- Vitesses variables
- Panneau de commande électrique
- Finis alimentaires et pharmaceutiques
- Résistance à l'usure
- Orifices spéciaux d'entrée et de sortie

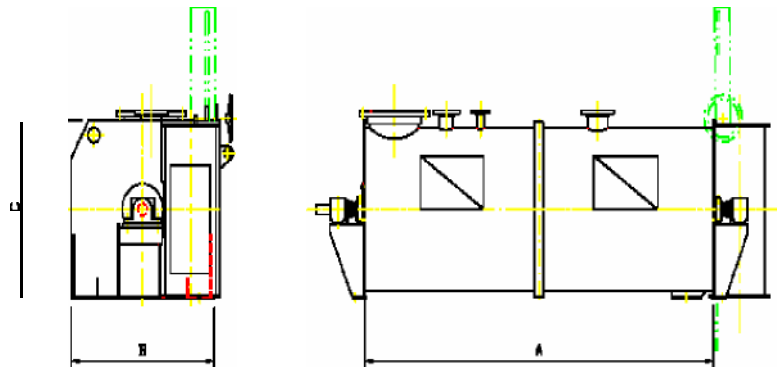
Les multi-mélangeurs fonctionnent selon le principe d'un lit fluidisé mécaniquement généré, avec mouvement tridimensionnel. Ils sont parfaits pour mélanger toute une gamme de composants, des poudres fines aux pâtes lourdes, comme le mastic ou la pâte d'amandes.

Les multi-mélangeurs Morton peuvent être fabriqués sur-mesure afin de convenir aux paramètres des procédés et des applications des clients. Ces mélangeurs sont disponibles pour les deux applications: par lots et en continu.

Spécifications du multi-mélangeur						
Capacité totale		Capacité d'exploitation à	Quantité de débit à 1 min rétention	Dimensions en mm (approx)		
Maximum: Niveau de remplissage 50%						
Modèle	Litres	Litres	Approx L/Hre	A	B	C
C150	150	75	4500	1250	550	590
C300	300	150	9000	1500	640	700
C600	600	300	18000	2000	815	835
C1200	1200	600	36000	2500	910	990
C2000	2000	1000	60000	2960	1130	1135
C3000	3000	1500	90000	2960	1270	1310
C4200	4200	1260-2940	126000	3435	1380	1500

Les applications continues typiques incluent

- Briquettes de charbon
- Détergents divers
- Mélanges de ciment
- Aliments pour animaux
- Conditionnement des boues municipales
- Barres de muesli



MORTON MIXERS & BLENDERS LIMITED

Groewood Business Centre, Strathclyde Business Park, Bellshill ML4 3NQ, Ecosse
 Royaume Uni. Téléphone: +44 (0)845 2770939 Télécopie: +44 (0)845 2770949
 Site Web: www.morton-mixers.co.uk Email: info@morton-mixers.co.uk