

QuickClean™

Mélangeurs discontinus Mono Rotor



ACCÈS SANS EFFORT, HYGIÈNE PARFAITE

Le **QuickClean™ WBO** est un mélangeur à batch mono rotor haute performance, conçu pour les applications légères où l'accessibilité et l'hygiène sont des priorités absolues. Destiné aux industries telles que l'agro-alimentaire, nutrition animale, chimie, et plastique, il est équipé d'une grande porte d'inspection frontale et latérale pour un contrôle optimal des contaminations et une désinfection facilitée.

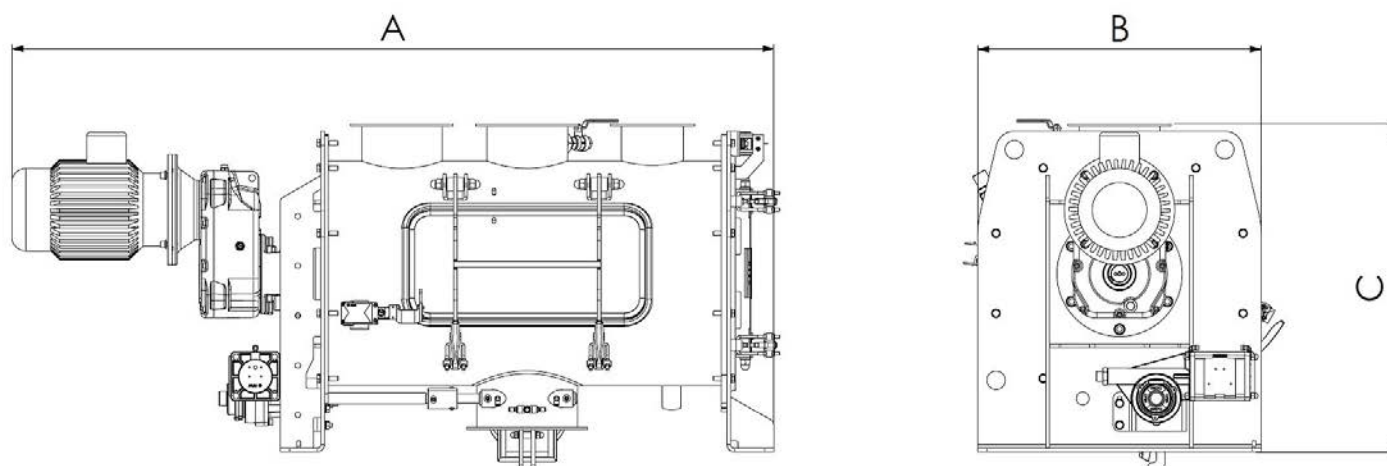
Le motoréducteur supporte le rotor sur un seul côté, simplifiant l'accès à la cuve et améliorant considérablement l'efficacité du nettoyage.

Optimisé pour le mélange avec des densités apparentes allant jusqu'à 1,0 kg/dm³, le **QuickClean™ WBO** offre une vitesse et une qualité de mélange exceptionnelles, faisant de lui un choix de premier plan pour les productions nécessitant une homogénéité parfaite.

Caractéristiques techniques

- Capacité : 20 ~ 770 litres par lot
- Alimentation moteur : 220/240 – 380/420 V, 50 Hz ; 440/480 V, 60 Hz
- Outils de mélange : socs type charrue ou pales
- Roulements d'extrémité soufflés à l'air ou au gaz
- Sortie centrale
- Cuve et rotor en acier au carbone ou en acier inoxydable 304L / 316L
- Machine entièrement assemblée et testée
- Compte tours et sonde de température pré-équipés
- Finition de haute qualité
- Large gamme d'accessoires disponibles

Dimensions générales

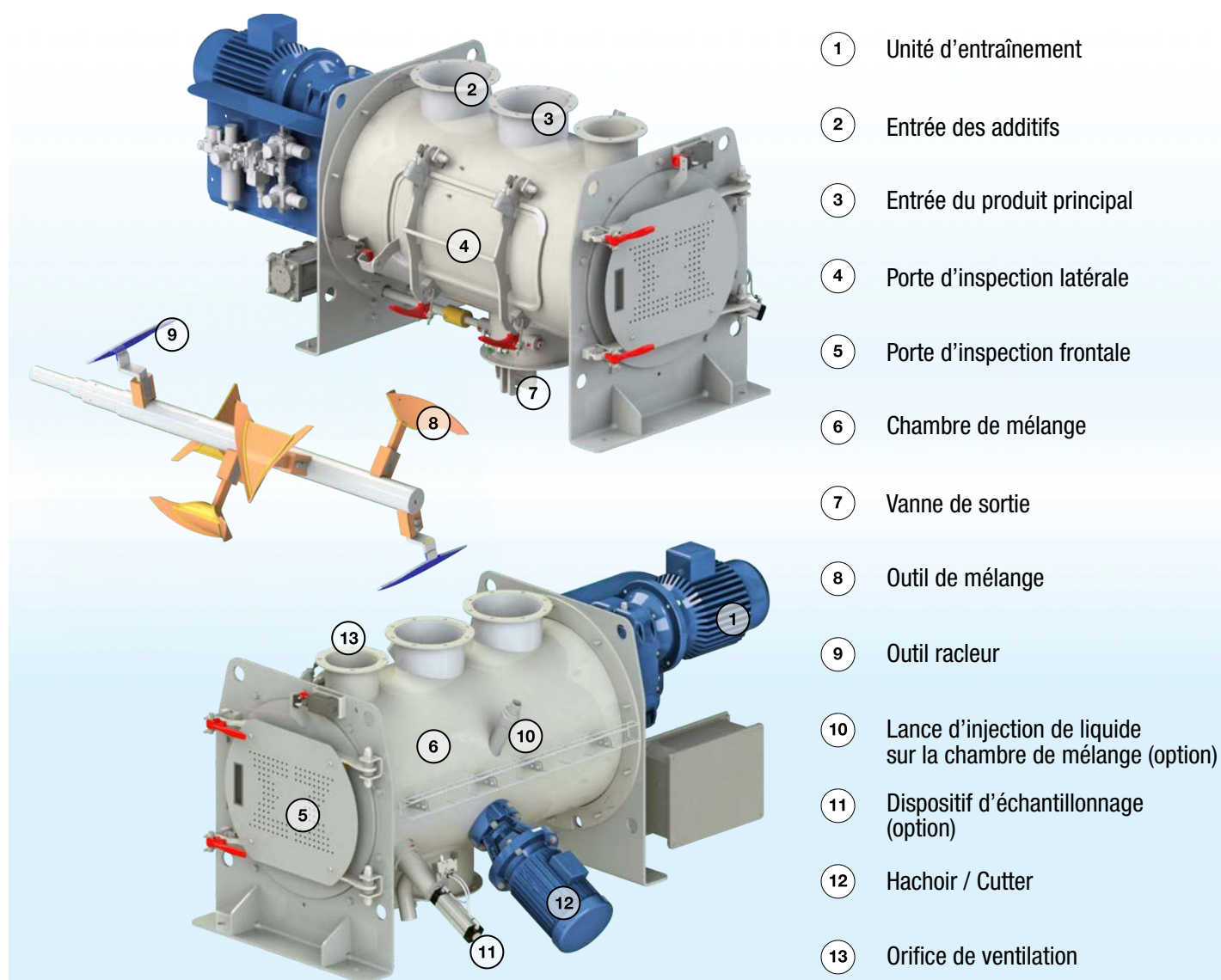


TAILLE	Puissance	Tr/min	Puissance Min Émoteur	Puissance Max Émoteur	A	B	C	Poids
WBO 75	2,2	181	1,1	1,5	1.470	660	660	320
WBO 150	4,0		1,5	2,2	1.700	700	760	400
WBO 300	7,5	144	2,2	3,0	2.090	770	890	750
WBO 550	9,2		3,0	4,0	2.250	930	1.120	800
WBO 800	11		4,0	5,5	2.660	980	1.150	1.070
WBO 1.100	15	118	5,5	7,5	3.000	1.100	1.280	1.220

Dimensions en mm

Avantages

- ✓ Accessibilité optimale
- ✓ Résidu minimum
- ✓ Réduction des coûts d'exploitation
- ✓ Homogénéité de mélange élevée
- ✓ Faible consommation d'énergie
- ✓ Conception hygiénique
- ✓ Solution idéale pour les mélanges légers



Options

- Outils boulonnés ou pales soudées
- Canne d'injection
- Thermocouples sur roulements et joints
- Sonde de température
- Disperseurs à couteaux ou calices
- Boîte de jonction
- Buses de pulvérisation

Accessoires



Préleveur
d'échantillon



Sonde de
température



Injection de
liquide

Application



Industries



Transformation Chimique



Broyage d'aliments pour animaux



Transformation Alimentaire



Transformation des Matières Plastiques

Tests de mélange

Avec plus de 40 ans d'expérience dans la technologie du mélange et des dizaines de milliers de mélangeurs en fonctionnement dans des centaines d'applications différentes à travers diverses industries, nous offrons à nos clients la possibilité de réaliser des **tests pratiques de mélange** dans l'un de nos laboratoires à travers le monde.



WAM®



MAP®



TOREX®



EXTRAC®



WAM® AIR



WAM® VALVES



SILOFAB®



SAVECO®



MAP®



UNI EN ISO 9001
Certified Company

www.wamgroup.com