

Débordement

Débordement pour éviter le débordement du réservoir lors de l'insertion de grosses pièces. Vanne 3/4"

Vidange du réservoir auxiliaire

Située au fond du réservoir auxiliaire, elle facilite la vidange. Vanne 3/4"

Extraction d'huile

Utilisée pour extraire la couche superficielle d'huile du réservoir auxiliaire après séparation. Vanne 3/4"

Système de réduction du bruit

Plan de travail équipé d'un système de réduction du bruit jusqu'à 78 dB à 28 kHz

Panneaux en INOX 304

Panneaux en acier inoxydable AISI 304 satiné

Couvercle isotherme manuel/automatique

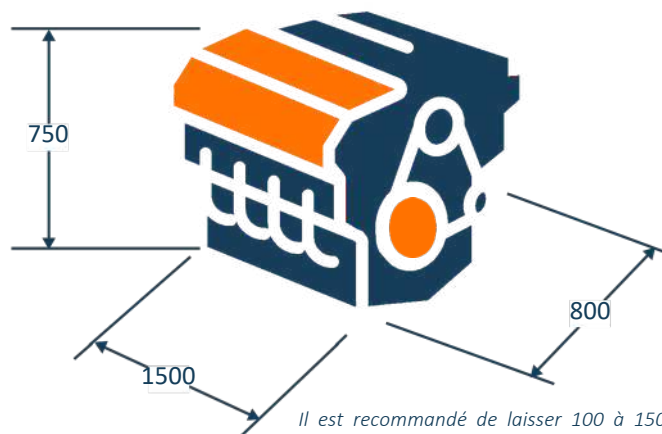
Le couvercle isotherme manuel maintient la température et réduit les émissions sonores. Automatique de série à partir de 1 000 L. En option sur tous les autres modèles.



Caractéristiques principales

Puissance ultrasonique (W)	8000
Puissance de chauffage (W)	15000
Capacité du réservoir (litres)	1120
Dimensions intérieures (L x l x H) (mm)	1550 x 850 x 850
Dimensions utiles (L x l x H) (mm)	1500 x 800 x 750
Dimensions extérieures (L x l x H) (mm)	2135 x 1365 x 1300
Charge statique maximale (kg)	1650

Dimensions utiles maximales (bouche de chargement)



Il est recommandé de laisser 100 à 150 mm d'espace libre entre la pièce et les parois du réservoir pour une diffusion ultrasonique adéquate.



DWS



Fonctionnalités étendues

ultrasons		Inclus	Optionnel
Fréquence	28kHz	Oui	38kHz
Puissance	8000W (8 x 1 000 W AISI 316L, épaisseur 2 mm)	Oui	
Balayer	± 2%	Oui	
Mode Dégas	Non	Oui	
Puissance réglable	0 % - 100 %	Oui	
Télécommande	Vía RS485 Modbus RTUí	Oui	
Contrôle depuis l'automate	Depuis l'écran Paramètres ultrasoniques	Oui	
Réglage de la rampe de montée	Démarrage progressif pour applications spéciales	Oui	
Chauffage			
Puissance	12000 (2 bougies en céramique de 6000 W dans un tube AISI 316L)	Oui	
Type de contrôle	Sonde PT100	Oui	
Ascenseur			
Mouvement	Mouvement de va-et-vient réglable en hauteur	Non	
Tramex	Amovible, en acier inoxydable AISI 304 décapé	Oui	
Type de levage	Pneumatique	Non	Non
Prise d'air dans la machine	Raccord mâle 1/4"	Non	
Pression de travail	- barre		
Charge dynamique maximale	-kg a - barre		
Couvercle			
Mode d'ouverture	Manuel	Non	Non
Ouverture automatique du couvercle	Actionneur pneumatique	Oui	
isolé thermiquement	Isolation thermique et acoustique double couche de 20 mm	Oui	
Joint périphérique	NBR (remplaçable)	Oui	
Verseur d'eau	Acier inoxydable AISI 304	Oui	
Système de séparation d'huile			
Réservoir auxiliaire	110L	Oui	
Hauteur réglable	Manuel	Oui	
Autres équipements			
Contrôle PLC + IHM	IHM couleur multilingue 7"	Oui	
Réservoir en acier AISI 304	Tôle d'acier inoxydable AISI 304 de 2 mm d'épaisseur	Oui	
Contrôle de niveau	Capteur inductif IFM en acier inoxydable + PEEK	Oui	
Isolation thermique et acoustique	Double couche de 50 mm d'épaisseur	Oui	
Panneau électrique	Intégré pour un accès facile	Oui	
Débordement	3/4"	Oui	
Balise lumineuse	Intégré avec couleurs programmables	Non	Oui
Système de réduction du bruit (NRS)	Pont acoustique	Oui	