ASPIRATEURS INDUSTRIELS POUR L'HUILE ET LES COPEAUX

FROG

ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR HUILE ET COPEAUX

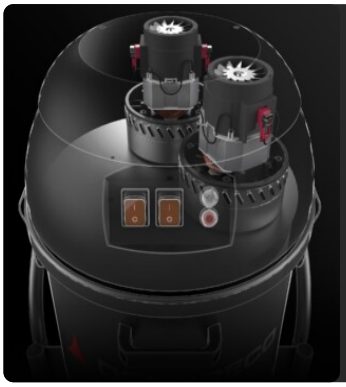
PUISSANCE
2,6 kW - 3,5 HP

APPLICATION
Huiles et lubrifiants mélangés Copeaux

CARACTÉRISTIQUES

- Filtre et réutilise les huiles de lubrification et de coupe
- Réduit la maintenance et les temps d'arrêt des machines de production
- Collecte simplifiée des fluides et gestion des copeaux
- Construction robuste en acier peint

HIGHLIGHTS

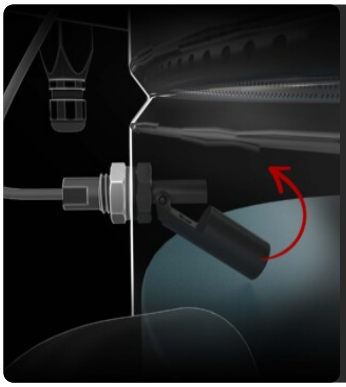


UNITÉ D'ASPIRATION

L'aspiration est assurée par deux moteurs de dérivation commandés par des interrupteurs indépendants, ce qui permet à l'opérateur de contrôler les performances d'aspiration. Les moteurs sont logés dans un boîtier robuste, avec une éponge isolante pour maintenir un faible niveau de bruit.

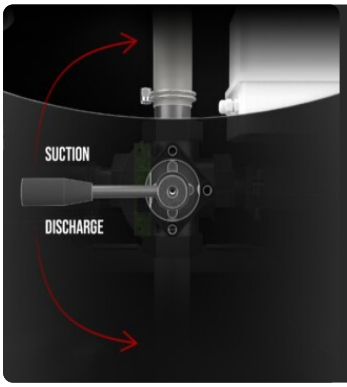
UNITÉ DE FILTRATION

Le liquide collecté passe par un filtre PPL lavable d'une efficacité de 150µ et un panier tamisé, qui retiennent les copeaux et simplifient leur élimination. De cette manière, même les plus petites particules solides peuvent être séparées, ce qui permet de réutiliser le liquide filtré.



INTERRUPTEUR À FLOTTEUR DE SÉCURITÉ

Une sonde de niveau électrique arrête immédiatement l'aspiration lorsque le liquide dépasse un certain seuil de remplissage du récipient, protégeant ainsi l'unité d'aspiration.



SYSTÈME D'ÉVACUATION DES LIQUIDES

Un levier pratique situé à l'arrière de l'aspirateur permet de passer rapidement de l'aspiration à la vidange du conteneur. Le système de flux inversé utilise l'air d'échappement de la turbine, ce qui garantit un fonctionnement efficace et rapide.

DONNÉES TECHNIQUES

MOTEUR

Types	By-pass
Puissance	2,6 kW - 3,5 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	230 V
Dépression en marche continue	250 mBar
Débit d'air maximal	380 m3/h
Niveau sonore	70 dB(A)

MACHINE

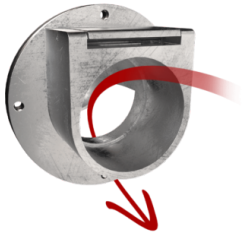
Bouche d'aspiration	50 Ø mm
Système de collecte	Cuve en acier
Capacité solides	40 lt
Capacité en liquides	130 lt
Système de drainage des liquides	Inversion de flux
Temps d'aspiration	130/30 lt/sec
Temps d'évacuation	130/50 lt/sec
Dimensions	700 x 1180 mm
Hauteur	1320 mm
Poids	97 Kg
Séparation des solides	Basket grillagé

FILTRATION

Type de filtre primaire	Sac
Média	Polypropylène 150 m

EQUIPEMENT

P12352 KIT HUILE ET COPEAUX
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'application d'aspiration d'huile et de copeaux de 50 mm de diamètre



DÉFLECTEUR
Déflecteur interne pour protéger le filtre

CARTOUCHE D'HUILE
Cartouche anti-huile pour la protection du moteur

TUYAU DE VIDANGE DES LIQUIDES

TUYAU AVEC PISTOLET DE VIDANGE

FLOTTEUR ÉLECTRIQUE
Système d'interruption automatique de l'aspiration lorsque le niveau maximum est atteint

PRISE DE TYPE SHUKO

VACUOMÈTRE
Jauge à vide pour signaler que le filtre est obstrué ou doit être remplacé

CÂBLE D'ALIMENTATION

ROUE AVEC FREIN
Roue non marquante avec frein intégré

ROUES
Roues pivotantes non marquantes

CONSTRUCTION EN ACIER
Construction robuste en acier industriel

OPTIONS

STRUCTURE ET OPTIONS

60 HZ

60 HZ
Disponible en version 60Hz

GX
Chambre et Cuve en acier INOX AISI 304

PUMP
Pompe pour vidange en continu

Pompe submersible pour une décharge continue

ACCESSOIRES

P12354
KIT HUILE ET COPEAUX PRO Ø 40MM
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'application d'aspiration d'huile et de copeaux de 40 mm de diamètre

P12355
KIT HUILE ET COPEAUX PRO Ø 50MM
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'application d'aspiration d'huile et de copeaux de 50 mm de diamètre

P12351
KIT HUILE ET COPEAUX Ø 40MM.
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'application d'aspiration d'huile et de copeaux de 40 mm de diamètre

P12352
KIT HUILE ET COPEAUX Ø 50MM.
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'application d'aspiration d'huile et de copeaux de 50 mm de diamètre