



SÉRIE ECO-OIL, ASPIRATEURS POUR LE RECYCLAGE DES LUBRIFIANTS



INDUSTRIAL
VACUUM SOLUTIONS



Nilfisk

trusted since 1906

LA SOLUTION LA PLUS EFFICACE POUR ÉCONOMISER DE L'HUILE ET DU TEMPS

Nilfisk produit une gamme d'aspirateurs spécifiquement conçus pour récupérer l'huile, les liquides visqueux et les copeaux, capables de séparer les solides des liquides à l'aide de la «macrofiltration». Cette opération permet à l'utilisateur de recycler l'huile récupérée. Les modèles ECO-OIL sont performants pour vider des puisards de manière simple et rapide. Par exemple, «pour vider un réservoir de 1000 litres, cela prend généralement 4 à 6 heures pour deux personnes; mais avec le modèle ECO-OIL, il suffit d'une heure à ces deux personnes pour faire le même travail, tout en bénéficiant d'une meilleure qualité».

Comment les modèles ECO-OIL fonctionnent-ils?

La récupération d'huile, de liquides et de copeaux est effectuée à l'aide d'un flexible en caoutchouc résistant à l'huile. La partie liquide est séparée des copeaux – qui sont récupérés dans le container de copeaux – et aspirée dans le réservoir. À l'intérieur du réservoir se trouve un contrôle automatique du niveau qui arrête la machine lorsque le réservoir est plein. À ce moment-là, il est possible de pomper le liquide afin qu'il retourne dans la machine-outil, et de vider manuellement le container de copeaux.

Plus de gaspillage

= moins de temps d'arrêt en utilisant un aspirateur ECO-OIL. Si l'on considère la maintenance des machines-outils et si vous utilisez un aspirateur ECO-OIL les avantages seront nombreux:

- Économie de liquides de refroidissement/huiles étant donné qu'ils peuvent être recyclés
- Économie de déchets
- Économie d'outils de ponçage
- Économie sur l'achat d'équipement

” Pour vider un réservoir de 1000 litres, cela prend 4/6 heures pour deux personnes; avec le modèle ECO-OIL, il suffit d'une heure à ces deux personnes...

“



La maintenance des machines-outils ne prend que quelques secondes



Tuyau pour la boue afin que seul le liquide circule ans la pompe (en option)



Standard Pompage de l'huile dans une machine-outils



Récupération de grande quantités de copeaux



Aspiration de boues sur rectifieuses

PLUS



Ceinture



Filtere pour nuages d'huile. Il empêche que les particules d'huile et d'eau ne flottent dans l'air (en option)



Pompe



Panier à copeaux

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Description	Unité	ECO-OIL 13	ECO-OIL 22
Tension	V	230	400
Fréquence	Hz	50	50
Protection	IP	43	55
Classe d'isolation	Classe	B	F
Puissance	kW	1,3	2,2
Débit d'air sans tuyau	L/min	2675	5100
Dépression max	kPa	31,3	32,3
Niveau sonore	dB(A)	70	71
Capacité de contenance des copeaux	L	30	30
Capacité de contenance des liquides	L	180	180
Dimensions (l x L x H)	cm	67x105x150	67x105x150
Poids	kg	120	135

Tous les modèles sont dotés de roues à freins résistantes à l'huile.
Toutes les jointures sont en caoutchouc résistant à l'huile.