

# **OIL GRAZER M3**

Plus d'excuses, Le liquide de refroidissement lubrifiant parfaitement entretenu



- **Un design révolutionnaire**
- **Un écrémage ultrarapide**
- **Une méthode de séparation innovante**
- **Flexible et facile à déplacer**
- **Une facilité d'utilisation ultime**

**HEBEMANN**

[hebemann.com/fr/oil-grazer-m3](http://hebemann.com/fr/oil-grazer-m3)

## Plus intelligent et plus efficace

### L'écumeur d'huile réinventé

Hebemann a complètement repensé l'écumeur d'huile. Avec les points de départ les plus importants, un écrémage efficace et une facilité d'utilisation quotidienne. Le résultat est un design innovant avec une nouvelle méthode d'écémage. Flexible et rapide pour tous les bains de liquide de refroidissement lubrifiant.

### L'huile de fuite

L'huile de fuite forme une couche d'huile sur le liquide de refroidissement lubrifiant, ce qui entraîne le développement de bactéries. Ceci provoque des problèmes tels qu'une qualité détériorée de l'émulsion, des problèmes de santé, une qualité de process diminuée et des produits qui ne passent pas l'inspection qualité. Le remplacement plus rapide du liquide pollué entraîne des coûts plus élevés.

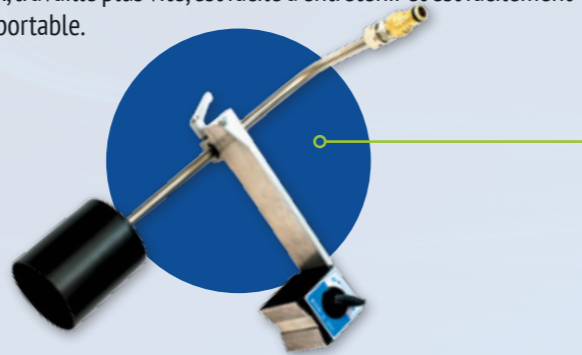
### Des problèmes

L'entretien du liquide de refroidissement lubrifiant est donc très important. L'utilisation d'un écumeur est considérée comme la meilleure solution, mais souvent les problèmes perdurent malgré tout. Sur le terrain, les écumeurs simples sont souvent une source d'agacement. Il y a beaucoup de gaspillage de liquide de refroidissement lubrifiant, les appareils ne sont pas

flexibles et nécessitent un entretien régulier ou cassent parfois tout simplement.

### La réponse: Oil Grazer M3

C'est pourquoi Hebemann a développé le Oil Grazer M3 en collaboration avec des entreprises de la métallurgie. Le résultat est un écumeur d'huile fonctionnellement conçu qui sépare l'huile mieux, travaille plus vite, est facile à entretenir et est facilement transportable.



### Système d'écopage flexible avec accouplements rapides

Connexion ultra-rapide à tout bain de lubrifiant réfrigérant. Le système assure une aspiration constante et s'ajuste automatiquement au niveau du liquide.

## Caractéristiques de la machine

### Un design révolutionnaire

Le écumeur d'huile entièrement repensé. Un nouveau concept dans lequel la flexibilité, la rapidité, l'efficacité, la facilité d'utilisation et la qualité forment la base.

### Un écrémage ultrarapide

écoulement de surface inégale. Traitement rapide grâce à un système d'écopage innovant associé à la puissante pompe à membrane.

### Une méthode de séparation innovante

Séparation presque complète de l'huile et du Le liquide de refroidissement lubrifiant. Grâce à une application intelligente de la gravité avec trois compartiments coordonnés.

### Flexible et facile à déplacer

Fait pour le transport. Grâce à la poignée ergonomique et aux roues pivotantes, l'écumeur d'huile est facile à déplacer.

### Une facilité d'utilisation ultime

Conçu comme une solution. Avec à la fois l'écémage efficace et la maniabilité dans la pratique quotidienne comme points de départ.



# Spécifications

OIL GRAZER M3

## Dimensions et poids

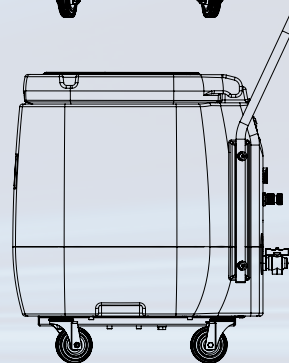
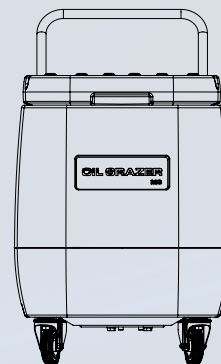
Longueur	79 cm
Largeur	60 cm
Hauteur	98 cm
Poids (sans liquide)	65 kg

## Données techniques

Tension de fonctionnement	230 V (1 PH/50 Hz)
Puissance du moteur	60 W
Puissance de raccordement totale	0,1 kW
Fusible	0,5 A
Niveau sonore	<70 dB
Température ambiante	+5 à 40 °C
Flux de la pompe (normal)	2,2 l/min (boost 5,8 l/min)
Filtre en maille	50 Mesh (+/- 297 micron)
Réservoir d'huile	5,3 L

## Systèmes d'écopage

Différence de niveau maximale	38 - 125 mm
Niveau de liquide minimum	70-175 mm



**HEBEMANN**

Hebemann | Handelsstraat 36 b | 7482GW Haaksbergen | Pays-Bas  
+31 (0)53 303 1270 | info@hebemann.com | hebemann.com/fr/oil-grazer-m3