

SCHEDA TECNICA

# FROG ASPIRATEUR INDUSTRIEL

## ASPIRATORI INDUSTRIALI PER OLIO E TRUCIOLO

Le **FROG** est l'**aspirateur industriel** de la ligne **OIL** conçu pour **séparer** et **aspirer** l'**huile** et les **copeaux** des cuves des centres d'usinage. L'équipement standard de cet **aspirateur** permet d'accélérer les **opérations de nettoyage** et de réutiliser les huiles lubrifiantes-réfrigérantes. Dans la **gamme huile et copeaux**, Depureco utilise le système « reverse flow » pour **vider les liquides**. Ce système élimine la maintenance supplémentaire et les risques liés au blocage des pompes pour le transvasement des liquides. L'**aspiration** est produite grâce à **deux moteurs** qui fonctionnent en parallèle assurant ainsi la **vitesse maximale**. L'**aspirateur industriel FROG** est équipé d'un **conteneur** de 130 litres, il a un panier métallique à décrochage rapide qui permet de **séparer** la partie **solide** de la partie **liquide**, le filtre de 150 microns garantit une **filtration plus efficace** sur les pièces métalliques. Le flotteur électrique inséré à l'intérieur du **conteneur** arrête le flux d'air lorsqu'il atteint la capacité maximale. Le **FROG** est fourni de série avec le kit d'accessoires pour l'huile, parfait pour passer l'aspirateur sur les **centres d'usinage**.



**HIGHLIGHTS**

**UNITE D'ASPIRATION**

L'aspiration est assurée par 3 moteurs bypass MADE IN ITALY. Chaque moteur est géré par un interrupteur indépendant, qui permet à l'opérateur de choisir le débit d'aspiration. Les moteurs sont placés dans un carter métallique costaud, avec une éponge insonorisant pour maintenir un niveau de bruit bas.


**FILTRE NON TISSE**

Le liquide aspiré est filtré à travers d'un filtre en nylon avec une efficacité de 150 micron. Grâce à ce système, il est possible de séparer aussi les petits copeaux, en rendant le liquide filtré adapté pour son recyclage. Le filtre peut être lavé et réutilisé facilement. Un filtre jetable en TNT (efficacité 100µ) est également disponible.


**BOUCHE D'ASPIRATION**

Le matériel transite par une bouche d'aspiration frontale situé sur le couvercle supérieur de l'aspirateur pour être filtré par la grille présente à l'intérieur. La grille est accompagnée d'un filtre en PPL. Le liquide passera donc à l'intérieur de la spacieuse cuve


**SYSTEME DE DECOLMATAGE**

L'inversion du flux d'air en sortie des moteurs, par un levier ergonomique positionné sur la plaque porte accessoires, permet d'évacuer aisément le liquide aspiré. L'installation (optionnelle) d'une pompe submergée permet de vidanger la cuve sans interruptions.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	by-pass
Voltaggio	240V
Massimo vuoto	250mBar
Massima portata d'aria	380m3/h
Livello di rumorosità	70dB(A)
Motori	2
Frequenza	50/60Hz
Potenza	3,5HP
Tempo di aspirazione	13030

**MACCHINA**

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	700 x 1.180mm
Altezza	1.320mm
Peso	95Kg
Capacità liquidi	130
Capacità solidi	40
Filtro olio	incluso
Tipologia di scarico	inversione
Tempo di scarico	130/50

**OPZIONI**

**ALTRE OPZIONI**



**GX**  
Camera e contenitore acciaio INOX AISI 304



**PUMP**  
Pompa per scarico in continuo  
Pompa immersa per scarico in continuo