

## SCHEDA TECNICA

# CLEAN AIR 2000

## ASPIRATEUR

## INDUSTRIEL

---

### ASPIRATORI INDUSTRIALI PER OLIO E TRUCIOLO

---

L' **aspirateur industriel CLEAN AIR 2000** a été conçu pour **purifier l'air** dans les **environnements de travail** et **recupérer l'huile**, permettant ainsi son recyclage. Les applications peuvent être : des tours pour des **applications multiples**, des machines à fileter, des machines à tailler les engrenages, des rectifieuses, des machines d'estampage à froid, des nébuliseurs d'huile végétale et même des presses rotatives typographiques (brouillards d'encre). L'**huile filtrée** est collectée dans la partie inférieure du **séparateur**, sort donc par la **bouche spéciale de vidange**. L'**aspirateur industriel CLEAN AIR 2000** de Depureco est extrêmement **compact** et a de très petites dimensions, grâce à l'installation interne du **ventilateur électrique**. Cela permet une **adaptabilité facile** sur n'importe quelle machine. La **filtration** est garantie par une **cartouche spéciale à très haute surface filtrante** (certifiée IFA-BGIA, classification **Classe « M »**, rendement 98%, directive DIN 60335-2) recouverte d'un tout nouveau tapis coalescent régénérable. L'ensemble des deux composants est capable de **capter les micro-brouillards restants**, garantissant ainsi de très longs intervalles d'entretien et donc moins de remplacement des filtres. Le **double système de vidange** du lubrifiant-réfrigérant condensé à nouveau garantit un **drainage parfait** et efficace dans toutes les **situations d'application**.



**POTENZA**  
0,75 kW



**SUPERFICIE**  
120.000 cm<sup>2</sup>

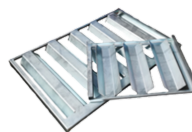
**HIGHLIGHTS**

**VENTILATEUR A AUBES INVERSEES**

Un ventilateur à aubes inversées, projeté pour générer un puissant effet coalescent et éviter, pendant toute la vie du produit, tout phénomène de déséquilibre et vibration, a l'objectif d'envoyer, de façon silencieuse, le flux d'air à l'intérieur de l'aspirateur.


**CARTOUCHE FILTRANTE EN CELLULOSE**

Après le préfiltre à labyrinthe, il y a une cartouche spéciale à très grande surface filtrante (certifiée IFA-BGIA, classification M, efficace 98%, directive DIN EN 60335-2) recouverte par un tissu coalescent régénérable par lavage. Les deux composants arrivent à capturer les micro-brouillards résistants, qui peuvent s'accumuler en grande quantité à l'intérieur de la cartouche, en garantissant des intervalles de maintenance très allongés et, par conséquent, un remplacement des filtres moins fréquent.


**PREFILTRE A LABYRINTHE**

Après avoir traversé le ventilateur à aubes inversés, le fluide passe à travers d'un efficace préfiltre à labyrinthe, dont sa particulière inclination accroît d'environ le 20% la surface d'impact avec le courant d'air et la performance. A ce niveau les brouillards les plus épais ont été déjà dissipés.


**VIDANGE HUILE**

Le double système de vidange du lubrifiant recondensé assure une évacuation parfaite et efficace dans toutes applications.

**DATI TECNICI**
**MOTORE**

Tipologia	ventilateur
Voltaggio	400V
Massima portata d'aria	2.000m <sup>3</sup> /h
Livello di rumorosità	68dB(A)
Frequenza	50/60Hz

**FILTRO PRIMARIO**

Tipologia	cartouche
Classe EN 60335-2-69	Classe M
Media	cellulose

**MACCHINA**

Bocca aspirante	200Ø mm
Dimensioni	720 x 720mm
Altezza	620mm
Peso	54Kg

**OPZIONI**

**SISTEMI DI PULIZIA FILTRO DISPONIBILI**



**POST H**  
Post-Cartuccia



**PRE H**  
Pre-Cartuccia