

SCHEMA TECNICA

CLEAN OIL T

ASPIRATEUR

INDUSTRIEL

ASPIRATORI INDUSTRIALI PER OLIO E TRUCIOLO

L'aspirateur industriel CLEAN OIL T a été conçu pour aspirer et séparer l'huile et les copeaux des cuves, sur les tables et sur les guides des machines-outils. L'aspiration est produite par une turbine à canal latéral, assurant une excellente vitesse et puissance d'aspiration. L'aspirateur industriel CLEAN OIL T peut fonctionner en continu et grâce à ses dimensions compactes, il aide l'opérateur lors de l'opération d'aspiration même dans les espaces les plus étroits. Le conteneur de cet aspirateur est équipé d'un panier métallique qui permet de séparer la partie solide de la partie liquide et d'un filtre en nylon de 150 microns pour une filtration plus efficace. Le détecteur de niveau flottant arrête automatiquement l'aspiration professionnelle lorsque la capacité maximale du conteneur est atteinte (100 lt d'huile émulsifiée aspirée.) À l'extérieur du conteneur, il y a un indicateur de niveau qui indique la quantité de liquide se trouvant à l'intérieur de la machine. La vidange s'effectue grâce au système « reverse flow », l'inversion du débit permet de réintégrer tout le lubrifiant-réfrigérant aspiré et filtré à nouveau dans la machine



POTENZA
3 kW



CAPACITÀ
100 Lt

HIGHLIGHTS

UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral avec couplage direct entre moteur et rotor. La turbine est équipée d'une soupape de sûreté qui garantit un emploi continu et sûr, sans entretien.


SYSTEME DE VIDANGE

Sur la turbine il y a un levier qui permet de passer du mode aspiration au mode refoulement de la cuve très rapidement.

Le système d'inversion de flux utilise l'air de refoulement de la turbine en garantissant l'efficacité et la rapidité de l'opération


BOUCHE D'ASPIRATION

La bouche d'aspiration est étudiée spécialement pour diriger le matériel aspiré directement dans la cuve de récolte. L'entrée est tangentielle et, soudée à la chambre, il y a un cyclone métallique très résistant. La friction de l'air avec le cyclone conique réduit la vitesse du matériel qui tombe facilement dans la cuve de récolte.


UNITÉ FILTRANTE

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.

DATI TECNICI
MOTORE

Tipologia	turbine à canal latéral
Voltaggio	400V
Vuoto in continuo	250mBar
Massima portata d'aria	350m3/h
Valvola di sicurezza	inclus
Livello di rumorosità	78dB(A)
Frequenza	50/60Hz
Potenza	4HP
Classe di isolamento	F
Tempo di aspirazione	100/26

MACCHINA

Bocca aspirante	50Ø mm
Dimensioni	840 x 710mm
Altezza	1.620mm
Peso	110Kg
Capacità liquidi	100
Capacità solidi	50
Filtro olio	incluso
Tipologia di scarico	inversione di flusso
Tempo di scarico	100/92

OPZIONI

ALTRE OPZIONI



BX
Contenitore in acciaio INOX AISI 304

ACCESSORI



P12352
KIT OLIO E TRUCIOLO Ø 50MM.
Kit base di accessori specifici per applicazione aspirazione olio e trucioli in diametro 50 mm



P12352
KIT OLIO E TRUCIOLO Ø 50MM.
Kit base di accessori specifici per applicazione aspirazione olio e trucioli in diametro 50 mm