

MANUEL D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

AF 40 - AF 55



INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

Depureco Industrial Vacuums Srl

Società soggetta a direzione e coordinamento COFISE spa

Via Venezia, 32 - 10088 Volpiano (TO)

Tel. +39 011 98.59.117

Fax +39 011 98.59.326

PERFORMANCE ON VACUUM SINCE 1972

www.depureco.com

depureco@depureco.com

depureco@documentipecc.com

C.F. e P.I. 02258610357 - **Capitale Sociale:** € 25.000 i.v.

Registro Imprese di Torino - **R.E.A.** TO-1149668

Iscrizione al Registro **RAEE** n. IT18090000010711

INDEX

1	SEZIONE INFORMATIVA	4
1.1	Préface	4
1.2	Identification des parties importantes.....	7
1.3	Parties optionnelles.....	8
1.4	Données d'identification du fabricant	8
1.5	Plaque d'identification	8
1.6	Utilisations prévues.....	9
1.7	Conditions environnementales permises	9
1.8	Niveau sonore	10
1.9	Données techniques.....	11
1.10	Garantie.....	12
2	SECTION SÉCURITÉ.....	13
2.1	Informations sur la sécurité	13
2.2	Prescriptions de sécurité.....	14
2.3	Plaques et symboles de sécurité.....	17
2.4	Risques résiduels.....	19
2.5	Directives appliquées	20
3	SECTION MANUTENTION, DÉBALLAGE ET INSTALLATION	21
3.1	Manutention	21
3.2	Déballage.....	22
3.3	Installation.....	24
4	SECTION FONCTIONNEMENT	26
4.1	Description des commandes.....	26
4.2	Cycle de travail	28
4.3	Stockage - mise hors service	30

5	SECTION MANUTENTION	30
5.1	Notes d'information	30
5.2	Règles générales de sécurité.....	31
5.3	Remplacement du filtre	33
5.4	En cas de dysfonctionnement	36
5.5	Si quelque chose ne fonctionne pas	37
5.6	Mise au rebut	38
	INTERVENTION 1: DATE:	39
	INTERVENTION 2: DATE:	40
	INTERVENTION 3: DATE:	41



1 SEZIONE INFORMATIVA

1.1 PRÉFACE

Egregio Cliente

Nous vous remercions d'avoir choisi DEPURECO et vous félicitons d'avoir choisi un aspirateur DEPURECO de la série AF 40 ou AF 55

Nous avons préparé ce manuel pour vous permettre d'apprécier pleinement la qualité de cette machine.

Nous vous recommandons de le lire dans toutes ses parties avant d'essayer de l'utiliser pour la première fois.

Il contient des informations importantes, des conseils et des avertissements pour l'utilisation de l'aspirateur qui vous aideront à tirer le meilleur parti des qualités techniques de votre machine.

Il est recommandé de lire attentivement les messages, avertissements et indications, précédés des symboles :



Pour la sécurité des personnes;



Pour l'intégrité de l'aspirateur;



pour la protection de l'environnement.



Ce manuel décrit les modèles suivants :

AF 40 - AF 55

L'aspirateur est équipé des filtres suivants:

❑ **cartouche filtrante (P12478)**

La configuration du filtre peut varier en fonction des versions et/ou des demandes spécifiques du client.

Ces aspirateurs sont classés selon les classes de poussières suivantes :

L

Risque modéré - adapté à la séparation des poussières avec une valeur limite d'exposition en fonction du volume occupé > 1 mg/m³

M

Risque moyen - adapté à la séparation des poussières avec une valeur limite d'exposition en fonction du volume occupé > 0,1 mg/m³

H

Risque élevé - convient pour séparer toutes les poussières avec toutes les valeurs limites d'exposition en fonction du volume occupé, y compris les poussières cancérogènes et pathogènes.



Ce manuel vous fournit toutes les informations nécessaires à l'utilisation et à l'entretien de votre aspirateur.

Ce modèle spécifique a été soumis à des tests sévères pour garantir une fiabilité maximale ; son bon fonctionnement et sa durée dépendront d'un bon entretien et de l'attention portée à l'utilisation.

Ce manuel fait partie intégrante de l'aspirateur et doit l'accompagner jusqu'à sa démolition.

En cas de perte ou de détérioration, une copie de remplacement doit être demandée à DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS S.r.l. (plus tard appelé simplement DEPURECO).

Les informations techniques contenues dans ce manuel sont la propriété de DEPURECO et doivent être considérées comme confidentielles.

La reproduction, même partielle, du graphisme, des textes et des illustrations est interdite par la loi.

Certains détails présentés dans les illustrations de ce manuel peuvent être différents de ceux de votre aspirateur, car certains composants peuvent avoir été retirés afin d'assurer une clarté maximale des illustrations.

Ce manuel, pour faciliter la consultation, est divisé en sections identifiables par des symboles graphiques spécifiques

Les sujets abordés dans ce manuel sont ceux expressément requis par la Directive Machines 2006/42/CE et les données techniques présentées proviennent du dossier technique déposé chez DEPURECO.

En relation avec le Règlement 1907/2006/CE (REACH), DEPURECO déclare que ses produits ne contiennent aucune des substances dites extrêmement préoccupantes - SVHC c'est-à-dire Substances of Very High Concern - listées dans la liste candidate.

Ce manuel doit être conservé dans un endroit accessible à tout le personnel chargé du fonctionnement et de l'entretien de l'aspirateur.

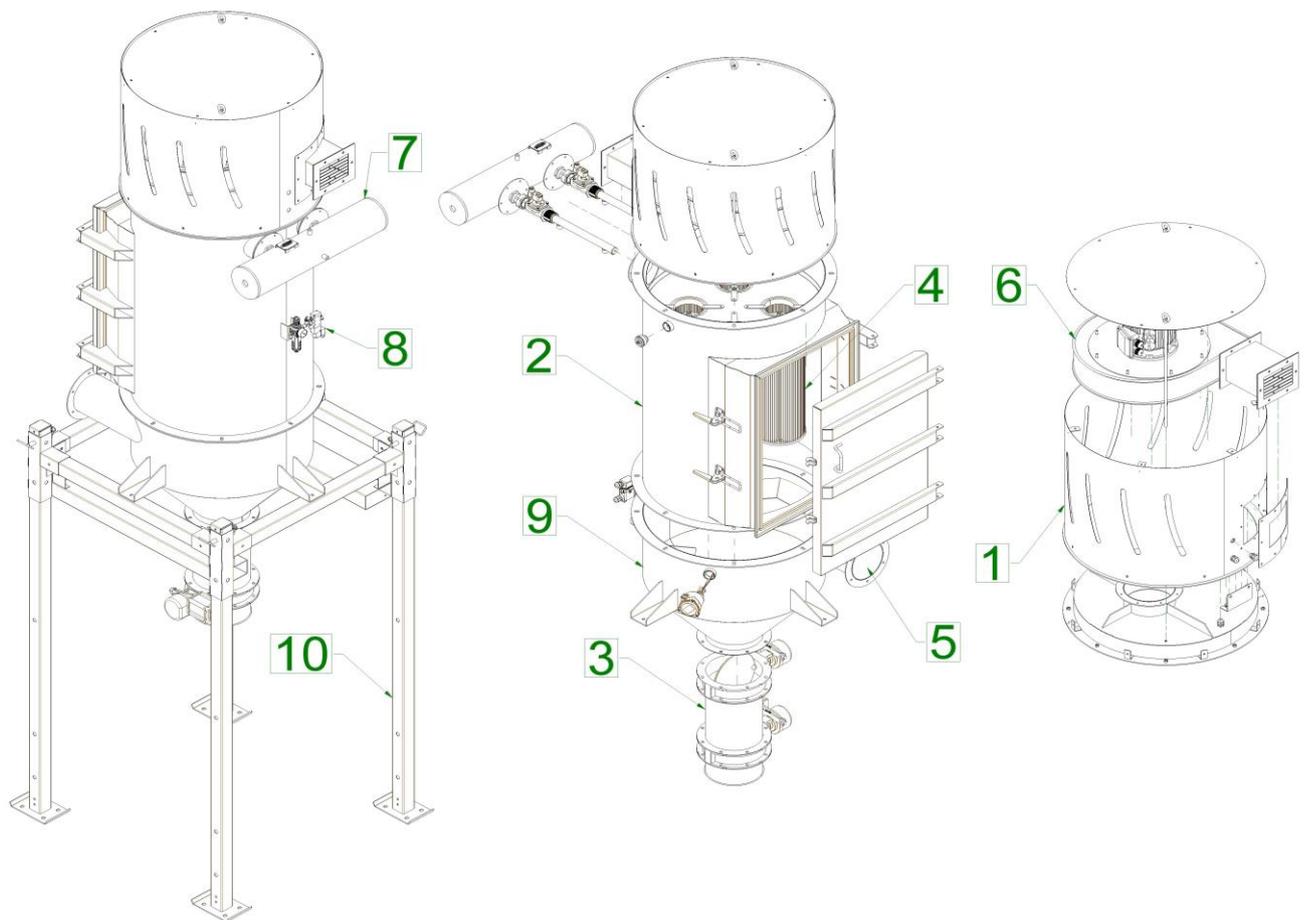
Pour tout litige, le Tribunal de Turin (Italie) est compétent.



Le manuel doit accompagner l'aspirateur en cas de revente !



1.2 IDENTIFICATION DES PARTIES IMPORTANTES



1. Capot de protection du ventilateur
2. Chambre filtrante
3. Système de décharge en continue (double décharge en papillon / vanne rotative / décharge de bac)
4. Cartouche filtre
5. buse d'aspiration tangentielle
6. Ventilateur
7. Système de nettoyage du réservoir d'air en C.C.A.
8. Groupe filtre-régulateur avec électrovanne de sécurité
9. Cyclone
10. Châssis coulissant réglable en hauteur (châssis fixe en cas de déchargement avec le bac)



1.3 PARTIES OPTIONNELLES

Selon l'application de l'aspirateur, une large gamme d'autres accessoires optionnels est disponible auprès de DEPURECO.

1.4 DONNÉES D'IDENTIFICATION DU FABRICANT

DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS S.r.l.

Via Venezia, 32 - 10088 Volpiano (TO) - ITALIA

tel. +39 011 98 59 117

fax +39 011 98 59 326

e-mail: depureco@depureco.com

page web: www.depureco.com

P.I. 02258610357

1.5 PLAQUE D'IDENTIFICATION

Pour toute communication avec le fabricant ou le revendeur, les données figurant sur la plaque signalétique de l'aspirateur doivent toujours être mentionnées.

 DEPURECO		Via Venezia, 32, 10088, Volpiano Tel. 011 98 59 117 Fax. 011 98 59 326 www.depureco.com MADE IN ITALY		
Model		Serial No.		 
Dust class	IP	Kg	Year	



1.6 UTILISATIONS PRÉVUES

Ces aspirateurs sont construits et conçus conformément à la directive 2006/42/CE (directive machines) pour un usage industriel professionnel exclusif; toutefois, à des fins autres que les fins domestiques normales.

Cet aspirateur convient au nettoyage et au ramassage de matériaux solides et uniquement dans des environnements couverts.

L'aspirateur a été conçu pour être utilisé par un seul opérateur.

Conformément à la Directive 1999/92/CE, si sur le lieu de travail il y a présence de poussières combustibles et/ou de gaz inflammables, il est de la responsabilité de l'Employeur d'effectuer le classement de la Zone, et de choisir une Machine de Catégorie appropriée (selon la définition donnée dans la directive 2014/34/UE).

Toute autre utilisation est considérée comme **IMPROPRE**

1.7 CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES PERMISES

Pour assurer un fonctionnement correct, l'aspirateur doit être placé à l'écart des agents atmosphériques (pluie, grêle, neige, brouillard, poussière en suspension, etc.) avec une température ambiante comprise entre 5 ° et 45 ° C et une humidité ne dépassant pas 70%.

L'environnement de travail doit être propre, suffisamment lumineux et en l'absence d'atmosphère potentiellement explosive.



1.8 NIVEAU SONORE

Les tests de niveau sonore effectués sur ce modèle spécifique d'aspirateur montrent un niveau de pression sonore de

AF 40 – AF 55

75 dB(A)



Attention!

Pour des niveaux de pression acoustique supérieurs à 85 dB (A), les travailleurs exposés doivent être protégés par des équipements de protection individuelle (EPI) appropriés, tels que des protecteurs auditifs individuels agréés.



Pour ces conditions, il est nécessaire de fournir aux travailleurs une formation et des informations sur les risques découlant de l'exposition au bruit



1.9 DONNÉES TECHNIQUES

Caractéristique	Unité de mesure	AF 40 / AF 55
Poids*	Kg	420 / 430
Dimensions encombrement** L x P	mm	1110X1180
Dimensions encombrement ** H	mm	3135
Tension d'alimentation	V - Hz	400 – 50/60
Puissance	kW - HP	4,0-5,5 / 5,5-7,5
Dépression maximale	[mm/H2O]	340 / 517
Debit d'air	m³/h	2200 / 2700
Cartouches***	[N° mm]	4 240x700
Surface du filtre M	m2	34
Niveau sonore	dB (A)	73 / 75
Diamètre de bouche aspirante	mm	200
Capacité du conteneur	L	175

(*) poids sans emballage - poids de l'emballage = 50Kg

(**) dimensions encombrement de la machine sans emballage

(***) Cartouches adaptées aux poudres fines et aux granulés



1.10 GARANTIE

DEPURECO garantit ce modèle d'aspirateur pendant une durée de 12 mois à compter de la date d'achat, indiquée sur le document fiscal au moment de la livraison du produit.

La garantie est annulée si l'aspirateur a été réparé par des tiers non autorisés ou si des équipements, accessoires ou composants non fournis ou non autorisés par DEPURECO sont utilisés ou dont le numéro de série a été supprimé (pendant la période de garantie).

DEPURECO s'engage à réparer ou à remplacer gratuitement les pièces ou composants qui, pendant la période de garantie, s'avèrent défectueux de fabrication.

La réparation est effectuée exclusivement à notre siège social ou dans le centre de service indiqué par nous et doit être reçue en port payé (frais de transport à la charge de l'utilisateur, sauf convention contraire).

La garantie ne comprend pas le nettoyage des pièces fonctionnelles.

Le document fiscal d'achat doit être présenté au personnel technique autorisé qui effectue la réparation ou doit accompagner l'aspirateur lors de l'expédition.

Les défauts non clairement attribués au matériel ou à la fabrication seront examinés exclusivement à notre siège social ou au Centre d'Assistance Technique indiqué par nous.

Si la réclamation est injustifiée, tous les frais de réparation et/ou de remplacement des pièces seront à la charge de l'acheteur.

Sont toutefois exclus de la garantie : les dommages accidentels dus au transport, à une négligence ou à un traitement inadéquat, à une utilisation non conforme, non conforme aux avertissements donnés dans ce livret ou résultant de phénomènes ne dépendant pas de l'utilisation/fonctionnement normal de l'aspirateur.

DEPURECO décline toute responsabilité pour tout dommage aux personnes ou aux choses causé par une mauvaise ou imparfaite utilisation de l'aspirateur.

Pour tout litige, le Tribunal de Turin (Italie) est compétent.



Pour bénéficier de la garantie, il est nécessaire de photocopier le formulaire approprié situé à la dernière page de ce manuel, de le compléter dans toutes ses parties (de préférence en majuscules d'imprimerie), et de l'envoyer par fax à DEPURECO au +39 011 9859 326



En cas de doute, n'improvisez pas! Appelez immédiatement votre revendeur!



2 SECTION SÉCURITÉ

2.1 INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ



Conformément au décret législatif 81/08 et aux ajouts et modifications ultérieurs, le responsable de la sécurité est tenu de former, d'informer et de former les travailleurs sur les risques liés à l'utilisation de l'aspirateur, afin qu'ils soient en mesure de protéger leur propre sécurité et celle des autres. les autres.

Le non-respect des règles ou précautions élémentaires de sécurité peut entraîner des accidents lors de l'utilisation, de l'entretien et de la réparation de l'aspirateur. Un accident peut souvent être évité en reconnaissant les situations potentiellement dangereuses avant qu'elles ne surviennent. Une formation adéquate est la condition préalable fondamentale.

DEPURECO ne pourra en aucun cas être tenu pour responsable des accidents ou dommages résultant de l'utilisation de l'aspirateur par du personnel insuffisamment formé ou qui en aurait fait un usage abusif, ainsi que du non-respect, même partiel, de l'accident les règles de prévention et les procédures d'intervention contenues dans ce manuel.

Les précautions de sécurité et les avertissements sont notés dans ce manuel et sur le produit lui-même.

Si vous ne faites pas attention à ces messages de danger, l'opérateur peut subir des accidents avec des conséquences graves pour lui-même et pour d'autres personnes.

Les messages de sécurité sont mis en évidence par les symboles suivants :



Attention!

Ces messages, s'ils ne sont pas observés, peuvent causer des dommages à l'opérateur

Depureco Industrial Vacuums Srl
Società soggetta a direzione e coordinamento COFISE spa

Via Venezia, 32 - 10088 Volpiano (TO)

Tel. +39 011 98.59.117

Fax +39 011 98.59.326

www.depureco.com
depureco@depureco.com
depureco@documentipecc.com

C.F. e P.I. 02258610357 - **Capitale Sociale:** € 25.000 i.v.
Registro Imprese di Torino - **R.E.A.** TO-1149668
Iscrizione al Registro **RAEE** n. IT18090000010711

PERFORMANCE ON VACUUM SINCE 1972



Attention!

Ces messages, s'ils ne sont pas observés, peuvent causer des dommages à l'aspirateur.



Attenzione!

Ces messages, s'ils ne sont pas observés, peuvent causer des dommages à l'environnement

DEPURECO conçoit et fabrique avec soin les appareils et leurs accessoires, en identifiant et en compensant tous les risques éventuels liés à leur utilisation. En cas d'utilisation d'outils, de procédures, de méthodes de travail ou de techniques de travail, non explicitement prévus par DEPURECO, il conviendra de s'assurer au préalable qu'il n'y a pas de danger pour soi et pour autrui, la responsabilité de DEPURECO restant exclue.



Utilisez uniquement des pièces de rechange d'origine Depureco. Depureco décline toute responsabilité en cas d'utilisation de pièces de rechange non originales.

2.2 PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ



Attention!

Les indications données ci-dessous jouent un rôle important pour vous protéger complètement de tous les dangers pouvant être rencontrés lors de l'utilisation de l'aspirateur. Cependant, ils ne peuvent être séparés de la compétence et du bon sens de ceux qui travaillent, en tant que cadre global pour une prévention prudente des accidents.

Chaque section énumère des exigences de sécurité spécifiques supplémentaires pour les différentes opérations.



MISE EN GARDE!

- L'utilisation de cet aspirateur est autorisée aux personnes majeures, adéquatement formées.
- Cet aspirateur est adapté à un usage industriel, par exemple : usines, entrepôts, ateliers.
- Effectuez le raccordement électrique à un réseau mis à la terre efficace.
- Cet aspirateur n'est pas destiné à être utilisé dans des environnements corrosifs ou explosifs.
- Gardez l'aspirateur exempt de corps étrangers tels que débris, huile, outils et autres objets qui pourraient endommager le fonctionnement et blesser des personnes.
- Évitez d'utiliser des solvants inflammables ou toxiques, tels que l'essence, le benzène, l'éther et l'alcool pour le nettoyage.
- Éviter le contact prolongé avec des solvants et l'inhalation de leurs vapeurs.
- Évitez de l'utiliser à proximité de flammes nues ou de sources de chaleur; assurer une ventilation adéquate.
- N'utilisez jamais l'aspirateur sans filtre antibrouillard.
- N'aspirez pas de mégots de cigarettes allumés: le filtre de sécurité pourrait s'enflammer.
- N'aspirez pas d'essence ou de liquides inflammables en général.
- Assurez-vous que tous les gardes et protections sont en place et que tous les dispositifs de sécurité sont présents et efficaces.
- N'utilisez pas l'aspirateur sur des surfaces inégales ou inclinées
- Ne portez pas de vêtements amples ou pendants tels que des cravates, des foulards, des vêtements déchirés qui peuvent se coincer ou s'accrocher à l'aspirateur.
- Ne déplacez pas l'aspirateur en le tirant par le câble d'alimentation
- Les câbles d'extension, les dispositifs de connexion enfichables et les adaptateurs ne sont pas autorisés.
- Ne retirez pas le bouchon de la trémie lorsque l'aspirateur est en marche
- Il est interdit de monter sur l'aspirateur.
- Ne touchez pas les fils électriques, les interrupteurs, les boutons, etc. avec les mains mouillées.



-
- Vérifiez périodiquement l'intégrité du câble d'alimentation.
 - Lors de l'utilisation de l'aspirateur industriel, certains composants (bornier du moteur, corps du moteur notamment) peuvent atteindre des températures élevées.
 - Lors des opérations de rétablissement des conditions de travail d'origine, le personnel en charge doit vérifier qu'à la fin de la procédure de fonctionnement, les conditions normales de sécurité de fonctionnement de l'aspirateur et en particulier les dispositifs de sécurité et les carters de protection impliqués dans l'opération sont à nouveau rétablis. garanti.
 - Dans le cas où le Client installe un outil non fourni par DEPURECO sur l'aspirateur, il est nécessaire de vérifier que les conditions de sécurité requises par la Directive Machines 2006/42/CE sont maintenues et dans tous les cas DEPURECO n'assume aucune responsabilité pour tout inconvénient dérivant de l'utilisation de cette partie.
 - Des dommages structurels, des modifications, des altérations ou des réparations inappropriées peuvent modifier les capacités de protection de l'aspirateur, annulant ainsi cette certification et excluant toute responsabilité de la part de DEPURECO.
 - Ce manuel doit toujours être à portée de main pour consultation sur le cycle de fonctionnement prévu et en cas de doute.
 - En cas de perte ou de détérioration, un exemplaire de remplacement doit être demandé à DEPURECO.



ATTENTION!

Cet aspirateur peut contenir des poussières nocives pour la santé.

Les procédures de vidange et d'entretien, y compris l'élimination des bacs de récupération des poussières, doivent être effectuées uniquement par du personnel spécialisé portant des équipements de protection appropriés.

Ce manuel doit toujours être disponible pour consultation sur le cycle de fonctionnement prévu et en cas de doute.

En cas de perte ou de détérioration, une copie de remplacement doit être demandée à DEPURECO.



2.3 PLAQUES ET SYMBOLES DE SÉCURITÉ

Des étiquettes portant des symboles et/ou des messages de sécurité sont apposées sur l'aspirateur et l'emballage. Ces pages indiquent leur emplacement exact et la nature du danger.



Attention!

Assurez-vous que tous les messages de sécurité sont lisibles.

Nettoyez-les avec un chiffon, de l'eau et du savon. Ne pas utiliser de solvants, de naphta ou d'essence.

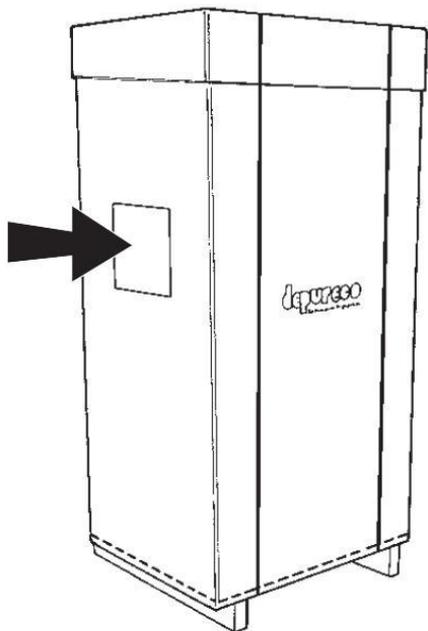
Remplacez les plaques endommagées en les demandant à DEPURECO.

Si une plaque signalétique se trouve sur une pièce à remplacer, assurez-vous qu'elle nouvelle pièce une nouvelle plaque est appliquée.



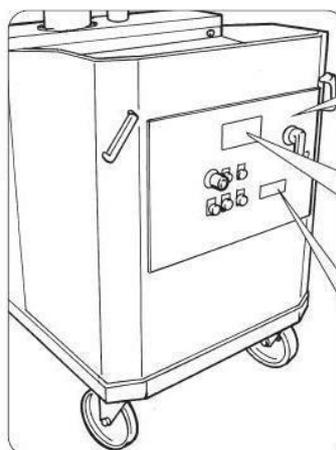
Attention!

Lire attentivement le manuel d'utilisation et d'entretien avant d'utiliser l'aspirateur ou d'effectuer l'entretien.



Attention!

Lisez attentivement les instructions sur l'emballage avant de manipuler et de déballer l'aspirateur.



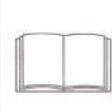
ATTENZIONE 

È VIETATO ESEGUIRE LAVORI SU APPARECCHIATURE A TENSIONE SUPERIORE A 50V

- EVENTUALI OPERAZIONI DEVONO ESSERE AUTORIZZATE DA UNO SPECIALISTA
- IN CONDIZIONI DI PARTICOLARE PERICOLO DEVE ESSERE PRESENTI UN ALTRO PERSONA DEDICATA A CURA DEL LAVORO

INIZIARE I LAVORI SOLO AD AVVENUTA ATTUAZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA

© 2015 Deperceo S.p.A. - Tutti i diritti sono riservati





2.4 RISQUES RÉSIDUELS

DEPURECO recommande de suivre strictement les instructions, procédures et recommandations contenues dans ce manuel et les normes de sécurité en vigueur. De plus DEPURECO recommande l'utilisation des dispositifs de protection fournis, à la fois intégrés dans l'aspirateur et individuels.

Dans cette optique, les risques résiduels analysés, présents sur l'aspirateur et/ou ses composants peuvent être:

Risques électriques en maintenance dus à la nécessité de fonctionner sous tension

Conformément au décret législatif 81/08 - art. 80 à 87 - il est interdit de fonctionner sous tension, sauf exceptions prévues par l'arrêté précité.

Risque de mauvaise utilisation en présence de substances liquides, déflagrantes et inflammables

L'aspirateur ne doit pas être utilisé dans un environnement contenant des substances liquides ou sous forme de liquides pouvant se vaporiser à température ambiante, des poussières inflammables, des gaz.

Risques de fonctionnement en milieu humide

Respecter les limites indiquées dans ce manuel au point 1.5 « Conditions environnementales autorisées ».

Risque de mauvaise interprétation des pictogrammes de sécurité

En référence à l'analyse des risques et à leur identification, DEPURECO a apposé sur l'aspirateur des étiquettes de danger issues de la législation relative aux symboles graphiques.

L'utilisateur est tenu de remplacer immédiatement les étiquettes de sécurité devenues illisibles en raison de l'usure ou de dommages.



Attention!

Il est absolument interdit d'enlever les étiquettes de sécurité sur l'aspirateur et/ou sur ses composants et sur l'emballage.

DEPURECO décline toute responsabilité quant à la sécurité de l'aspirateur en cas de non-respect de cette interdiction.



2.5 DIRECTIVES APPLIQUÉES

Les directives suivantes s'appliquent à l'aspirateur décrit dans ce manuel :

- 2006/42/CE Directive Machines
- 2014/30/UE Directive sur la compatibilité électromagnétique
- 2011/65/UE – ROHS Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques

Les références réglementaires, y compris les exigences obligatoires, sont gérées dans le Système de Management de la Qualité et archivées chez DEPURECO.



3 SECTION MANUTENTION, DÉBALLAGE ET INSTALLATION

3.1 MANUTENTION



Attention!

Les instructions pour le correct transport et le déballage de l'aspirateur sont également indiquées sur l'emballage.

Les instructions suivantes indiquent également les opérations à effectuer si l'aspirateur doit être remballé ou déballé pour un transport ultérieur.



Le levage et la manutention consécutive de l'aspirateur doivent être effectués exclusivement au moyen d'un chariot élévateur à fourche d'une capacité adéquate pour le poids.

Lors du déplacement avec le chariot élévateur, soulever la charge à 200 mm du sol et basculer vers l'arrière.

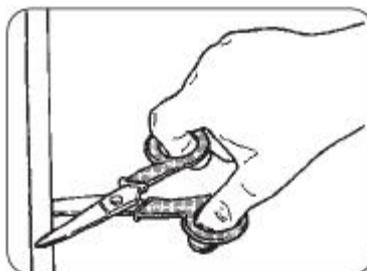
Lors du levage de charges, tenez compte de la hauteur de l'environnement dans lequel vous travaillez.

Avant de commencer le mouvement, assurez-vous que la zone de passage est dégagée et qu'il n'y a pas d'objets en mouvement sur l'emballage. Pour le levage et la manutention, appliquer les lois de prévention des accidents en vigueur et les instructions normales d'utilisation des chariots élévateurs.

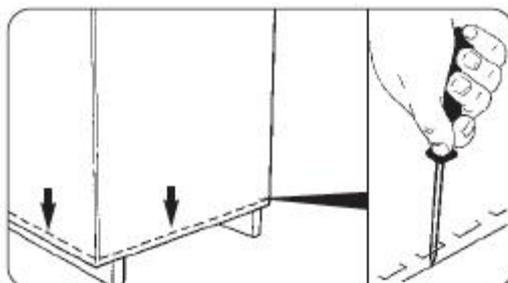


3.2 DÉBALLAGE

- Coupez et retirez les deux rubans de fixation de l'emballage



- Enlever, à l'aide d'un tournevis, les points qui fixent l'emballage en carton à la palette (le cas échéant)



- Retirer complètement le carton (le cas échéant)





-
- Utilisez un chariot élévateur approprié pour déplacer la machine de sa position d'arrivée
 - Soulevez la machine à 200 mm du sol
 - Placer la machine dans la zone de travail appropriée
 - Placer la machine au sol, après s'être assuré que la zone de travail est plane, libre d'obstacles et extraire les câbles des fourches du chariot élévateur
 - Fixez solidement les plaques de support au sol à l'aide d'ancrages appropriés
 - Retirer les goupilles de sécurité des boîtiers



- Insérez les fourches du chariot élévateur dans les fentes et soulevez le châssis en position de travail
- Insérez les épingles de sûreté en vous assurant que les épingles de sûreté sont insérées



- Assembler le système d'échappement





L'emballage en carton est recyclable et, afin de ne pas créer d'impacts sur l'environnement, il est conseillé de le confier à une collecte séparée.



Attention!

Conserver la palette et les pattes de fixation.

Pour tout transport ultérieur, l'aspirateur doit être ancré à la palette à l'aide du même système de verrouillage.

3.3 INSTALLATION

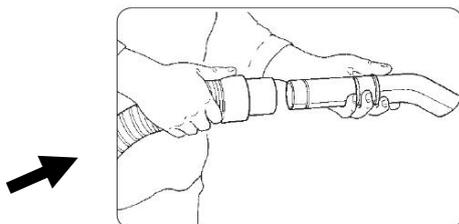


Avertissement!

Avant de procéder à l'installation de l'aspirateur, il est nécessaire d'effectuer un contrôle visuel préventif minutieux afin d'identifier tout dommage subi pendant les phases de transport.

Au cas où un ou plusieurs composants seraient endommagés, il est impératif de ne pas poursuivre l'installation et de signaler l'anomalie constatée à DEPURECO en convenant avec celui-ci des actions à entreprendre.

insérez l'accessoire souhaité pour le type d'aspiration du côté opposé au tuyau





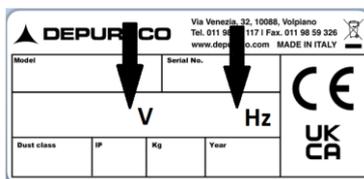
Remarque : le tuyau flexible avec les bornes correspondantes et les accessoires d'aspiration ne sont pas inclus dans la fourniture STANDARD. Contactez votre revendeur (ou DEPURECO) pour plus d'informations sur les différents types d'accessoires OPTIONNELS pouvant être utilisés pour ce modèle spécifique d'aspirateur.

Les opérations suivantes doivent être effectuées par un électricien.

Connecter au raccord indiqué sur la figure avec un tuyau adapté au réseau pneumatique. L'alimentation pneumatique nécessaire est de max. 6 bars. Pour assurer un bon fonctionnement dans le temps, l'air introduit dans l'extracteur doit être déshuilé.



- Vérifiez que la ligne d'alimentation correspond à la tension et à la fréquence indiquées sur la plaque signalétique de l'aspirateur et qu'elle est équipée d'une prise de terre efficace.



- La prise de courant pour alimenter l'aspirateur doit être protégée par un interrupteur secteur homologué CE. Insérez enfin la fiche (non fournie en standard) dans la prise.



Attention!

N'insérez pas la fiche dans la prise avec les mains mouillées.

L'utilisation d'extensions n'est pas autorisée.



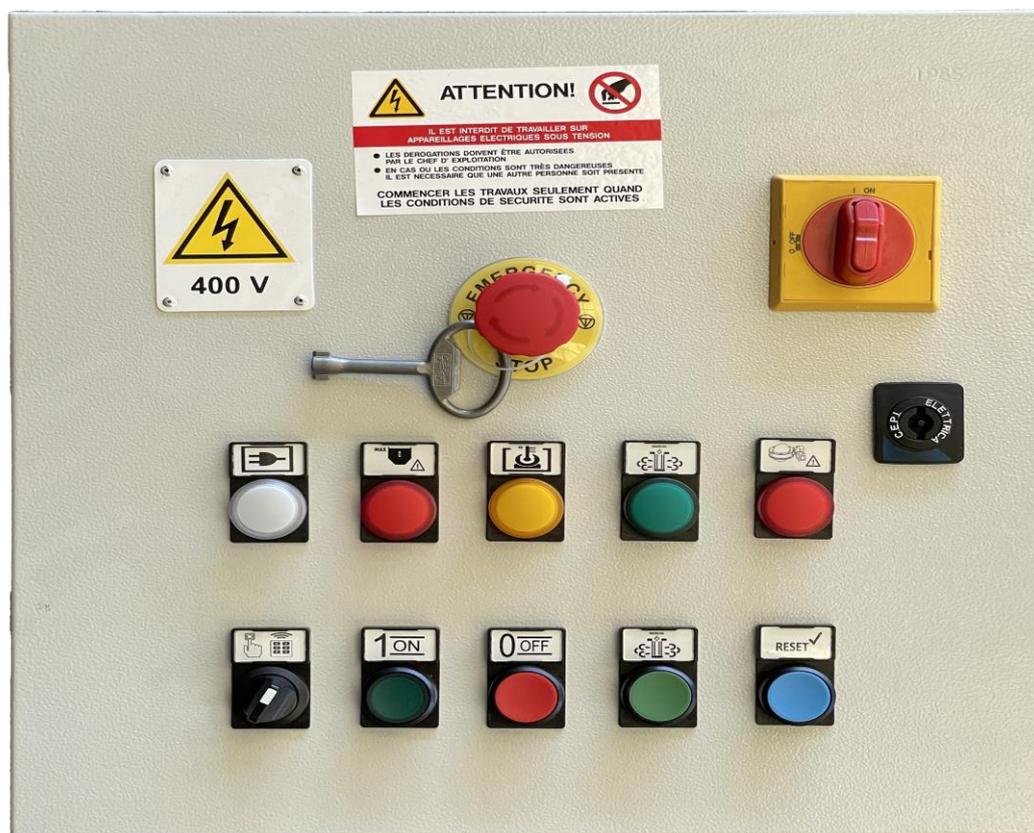
4 SECTION FONCTIONNEMENT

4.1 DESCRIPTION DES COMMANDES

Attention!



L'utilisation de l'aspirateur n'est autorisée qu'au personnel autorisé qui a lu ces instructions d'utilisation et d'entretien. L'utilisateur de l'appareil et le technicien de maintenance qui effectuent les interventions autorisées sur l'aspirateur doivent recevoir une formation, des informations et une formation appropriée, comme l'exigent les lois en vigueur sur la sécurité au travail et utiliser des dispositifs de protection individuelle pour les différentes opérations (EPI) fournis, tels que chaussures de sécurité, gants, lunettes de protection, masque, etc. L'utilisateur doit respecter les réglementations en vigueur pour les matériaux aspirés et leur élimination.





-
- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Bouton champignon rouge: | ARRÊT D'URGENCE |
| 2. Lumière blanche: | PRÉSENCE DE TENSION |
| 3. Lumière rouge: | ALARME DE SONDE LINELLO (en option) |
| 4. Lumière jaune: | INTERVENTION THERMIQUE |
| 5. Lumière verte: | SIGNAL DE NETTOYAGE PNEUMATIQUE (en option) |
| 6. Lumière rouge: | ALARME D'ANOMALIE DE VIDANGE (pas avec le bac) |
| 7. Sélecteur noir: | SÉLECTEUR DE TÉLÉCOMMANDE (en option) |
| 8. Bouton vert: | DÉMARRAGE DU CYCLE DE TRAVAIL |
| 9. Bouton rouge: | ARRÊT DU CYCLE DE TRAVAIL |
| 10. Bouton vert: | NETTOYAGE PNEUMATIQUE MANUEL (en option) |
| 11. Bouton bleu: | RÉINITIALISATION APRÈS ARRÊT ANOMAL |



4.2 CYCLE DE TRAVAIL



Attention!

Avant d'insérer la fiche, assurez-vous que la tension de la ligne électrique correspond à celle indiquée sur la plaque signalétique de l'aspirateur.

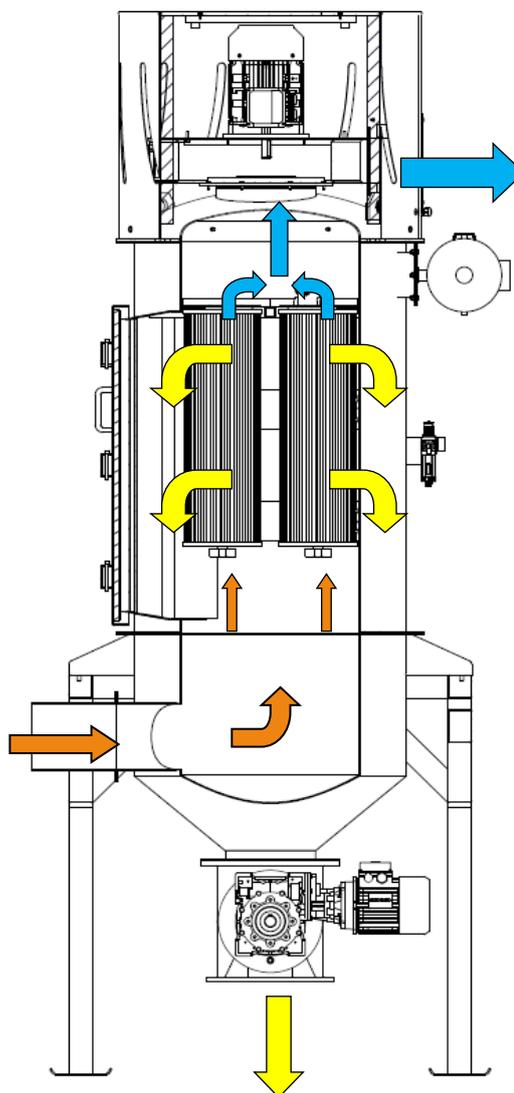
Assurez-vous que le câble d'alimentation est intact et en parfait état.

Assurez-vous que la fiche d'alimentation est correctement insérée dans la prise de courant et assurez-vous que le voyant blanc POWER SUPPLY est allumé. En cas de non allumage, cela signifie que le tableau électrique de la machine n'est pas alimenté.

Avant de démarrer le système, placez un récipient (ou un sac) sous la zone de déchargement pour la collecte du matériau solide aspiré et évitez sa dispersion dans la zone où la machine fonctionne.

Vérifier que la trappe de maintenance est bien fermée.

1. L'air chargé de poussière est aspiré par une buse tangentielle qui garantit sa répartition uniforme à l'intérieur de la trémie
2. À l'intérieur de la chambre du filtre, l'air aspiré réduit brusquement sa vitesse, en supposant un mouvement en spirale qui provoque la précipitation des particules les plus grossières tandis que les plus légères suivent le flux d'air atteignant les éléments filtrants.
3. Le flux d'air est réparti à la surface de tous les éléments filtrants (cartouches ou poches) en les traversant de l'extérieur vers l'intérieur. Par la suite, l'air filtré, et maintenant exempt de particules, est dirigé vers le conduit de sortie situé sur la partie supérieure (couvercle) de la chambre du filtre





4. La poussière et les particules aspirées se déposent sur la surface externe des éléments filtrants, améliorant l'action filtrante mais augmentant progressivement la perte de charge. Devant contenir la perte de charge, les éléments filtrants sont régulièrement soumis à un cycle de nettoyage à l'aide d'un puissant jet d'air comprimé. Ce jet d'air produit une onde de pression qui élimine les poussières et les particules stratifiées sur la surface extérieure des éléments filtrants. Le matériau, se détachant des éléments filtrants, tombe par gravité dans la trémie sous-jacente
5. Le déchargement du matériel dépend de la solution choisie lors de la phase de conception



Attention!

N'utilisez jamais la machine avec un filtre obstrué.

Aspirateur avec système de nettoyage d'air à contre-courant (S.P.)

L'aspirateur doit être raccordé à de l'air comprimé avec une pression maximale de 6 bars au filtre régulateur approprié (voir paragraphe 3.2 de ce manuel).

Le nettoyage des cartouches filtrantes s'effectuera automatiquement pendant le cycle d'aspiration. Selon les modèles, il est possible de faire fonctionner manuellement le système de nettoyage directement à partir du bouton spécial situé sur le panneau électrique. Cette opération peut également être effectuée lorsque l'aspirateur n'est pas en marche mais toujours en présence de tension



Attention!

Si l'aspirateur ne fonctionne pas correctement après le nettoyage du filtre, il est possible que le filtre soit obstrué et doive être remplacé.



Attention!

L'élimination des déchets doit être effectuée conformément aux lois en vigueur dans le pays où l'aspirateur est utilisé - pour l'Italie, le décret législatif 152/2006 et ses modifications ultérieures.



4.3 STOCKAGE - MISE HORS SERVICE

Retirez le filtre et nettoyez-le, videz le bac de récupération des débris ou retirez la partie du sac avec les débris et rangez l'aspirateur dans un endroit à l'abri des agents atmosphériques avec des températures comprises entre 0 ° et 40 ° C, en le recouvrant d'un chiffon en nylon afin d'éviter l'accumulation de poussière

5 SECTION MANUTENTION



Attention!

L'entretien extraordinaire de l'aspirateur ne doit être effectué que par des techniciens spécialisés reconnus par le revendeur DEPURECO.

5.1 NOTES D'INFORMATION

Cette section décrit les opérations d'inspection et d'entretien de routine essentielles pour assurer le fonctionnement régulier de l'aspirateur.

La fiabilité maximale de l'aspirateur et le coût d'entretien minimal sont le résultat d'un programme d'entretien et d'inspection planifié et scrupuleusement suivi pendant toute la durée de vie de l'aspirateur lui-même.

Respectez scrupuleusement les intervalles de maintenance établis et planifiez les interventions en fonction des besoins spécifiques liés au cycle de production de l'aspirateur.

Utilisez toujours des outils en parfait état et spécialement conçus pour l'opération à effectuer; L'utilisation d'équipements inadaptés et peu performants peut entraîner de graves dommages.

Toute autre intervention qui pourrait être nécessaire pour éliminer les pannes ou les anomalies de fonctionnement doit être expressément autorisée par le fabricant.

Dans ces cas, toujours communiquer les données d'identification de l'aspirateur - voir par. 1.4 de ce manuel.

Pour les réparations majeures, il est conseillé de contacter le revendeur agréé dont le personnel spécialisé, doté de toute l'expérience technologique de la construction d'usine d'origine, est toujours disponible et est en mesure d'intervenir rapidement.



Pour l'entretien par l'utilisateur, il est nécessaire de démonter, nettoyer et entretenir l'aspirateur, tant que cela est possible, sans mettre en danger le personnel d'entretien et les tiers. Les mesures de précaution appropriées comprennent la décontamination avant le démontage, les mesures de ventilation forcée filtrée de la pièce dans laquelle l'appareil est démonté, le nettoyage de la zone de maintenance et les équipements de protection individuelle appropriés.

Il produttore o persona qualificata deve eseguire, almeno una volta al trimestre (o con maggiore frequenza in base al ciclo di lavoro e alle condizioni d'uso), una verifica ai filtri controllando che non siano danneggiati, verificare inoltre il corretto funzionamento dei dispositivi di Control.

En cas de travaux d'entretien ou de réparation, tous les objets contaminés qui ne peuvent être nettoyés de manière satisfaisante doivent être placés dans des sacs étanches et éliminés conformément aux lois en vigueur.

5.2 RÈGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

Attention!



Toutes les opérations décrites doivent être effectuées avec la fiche retirée de la prise.

Avant de commencer toute opération d'entretien ou de nettoyage, portez des EPI adaptés (vêtements de protection, lunettes et/ou gants, etc.) en fonction du travail à effectuer.



Mettez un signe sur l'aspirateur indiquant:

“MACHINE EN MAINTENANCE”

"NE DÉMARRE PAS"



Avant de reprendre le service, vérifiez l'ensemble du système conformément aux procédures de démarrage.

Après chaque opération de maintenance, effectuer quelques cycles de test pour vérifier le bon fonctionnement de la machine.

Le non-respect de ces précautions peut causer de graves dommages au personnel.



Les travaux de maintenance doivent être effectués par des techniciens spécialisés formés dans les secteurs spécifiques qui, pour cette machine, sont :

- Entretien mécanique
- Entretien électrique

Il est du devoir du responsable de la sécurité de s'assurer du professionnalisme et de la compétence des personnes susmentionnées.

Avant de commencer la maintenance, le responsable de la sécurité doit :

- Demandez à des personnes externes de nettoyer la zone de travail.



- ☞ Assurez-vous que les outils nécessaires sont à portée du technicien de maintenance et en bon état.
- ☞ Assurez-vous que le technicien de maintenance est équipé avec des équipements de protection individuelle nécessaires à l'intervention spécifique (gants, lunettes, chaussures, masque, etc.).
- ☞ Assurez-vous que le technicien de maintenance a lu attentivement les instructions contenues dans ce manuel et qu'il connaît parfaitement le fonctionnement de l'aspirateur et de ses composants.

- Vérifier que l'éclairage est suffisant et prévoir, si nécessaire, des baladeuses alimentées en 24 Volts.

Avant de commencer la maintenance, le technicien de maintenance doit:

débranchez toutes les alimentations électriques et placez l'aspirateur dans des conditions de verrouillage de sécurité

Attention!



S'il est absolument nécessaire d'opérer avec l'alimentation électrique activée, lorsque requis par le décret législatif 81/08, le technicien de maintenance doit garder une distance de sécurité, avoir des boutons d'arrêt à portée de main et ne jamais mettre les mains dans le volume de vidange.

A la fin de l'intervention et avant de reprendre le service, le technicien de maintenance doit revérifier le bon fonctionnement des dispositifs de sécurité et l'intégrité des protections. Les travaux sur les moteurs ou autres composants électriques ne doivent être effectués que par le technicien de maintenance électrique spécialement formé et autorisé par le responsable de la sécurité.



Attention!

Après chaque intervention de maintenance, le responsable de la sécurité est tenu de s'assurer des conditions de sécurité de l'aspirateur et de ses dispositifs de protection.

Avant chaque cycle de travail

- Vérifiez que le câble d'alimentation et la prise ne sont pas endommagés : remplacez-le immédiatement s'il présente des signes d'usure, en utilisant un câble du même type (information c/o DEPURECO), qui est de la seule responsabilité d'un électricien.
- Vérifiez l'intégrité des symboles de sécurité (pictogrammes) apposés sur l'aspirateur.
- Vérifier l'intégrité du tuyau d'aspiration et des accessoires à utiliser



Attention!

Portez les EPI appropriés (masque anti-poussière, gants en latex, lunettes, etc.).



Attention!

Le tuyau flexible, s'il est percé, réduit la puissance d'aspiration et disperse les liquides.

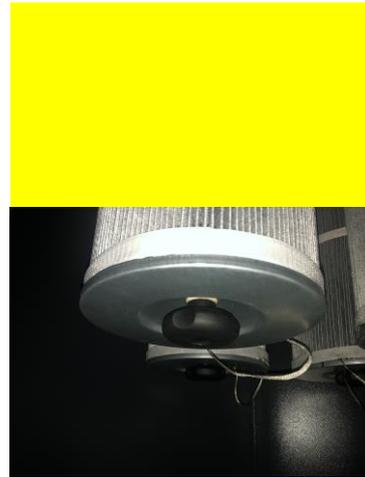
5.3 REMPLACEMENT DU FILTRE

Pour **remplacer le filtre**, procédez comme suit :

- Éteignez l'aspirateur en tournant l'interrupteur principal sur "0"
- Débranchez l'aspirateur de l'alimentation électrique
- Débranchez l'aspirateur de la prise



- Déverrouiller les crochets de fermeture du hayon des deux côtés
- Ouvrir la trappe
- Dévisser la molette de la tige porte-filtre



- Retirez délicatement le bouton, solidaire de la tige, en maintenant le filtre dans sa position



- Une fois hors de la chambre, retirez les tiges de filtre et remplacez les filtres.
- Repositionner les unités de filtrage dans leurs sièges
- Visser le bouton du porte-filtre
- Fermez la trappe
- Verrouillez la trappe à l'aide des crochets de fermeture



Tableau de contrôle du remplacement du filtre:

Heure de travail	Date de remplacement	Code cartouche	Quantité



Attention!

**Retirez le filtre, placez-le dans un sac en plastique, fermez-le et élim conformé-
ment aux lois en vigueur pour le type de matériau aspiré**

UTILISEZ UNIQUEMENT LES FILTRES D'ORIGINE DEPURECO



5.4 EN CAS DE DYSFONCTIONNEMENT

ANOMALIE RENCONTRÉE	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION CONSEILLÉE
Aspiration insuffisante	<ul style="list-style-type: none">- Filtre bouché	<ul style="list-style-type: none">- Remplacer le filtre
Capacité de filtrage réduite	<ul style="list-style-type: none">- Cartouches filtrantes mal installées	<ul style="list-style-type: none">- Vérifier le montage des cartouches filtrantes
Poussière s'échappant de l'aspirateur	<ul style="list-style-type: none">- Trappe de maintenance mal fermée	<ul style="list-style-type: none">- Vérifier que la trappe est fermée
	<ul style="list-style-type: none">- Filtre troué	<ul style="list-style-type: none">- Remplacer le filtre
	<ul style="list-style-type: none">- Filtre non adapté au type de matériel aspirée	<ul style="list-style-type: none">- Monter le filtre adapté au type de matériel à aspirer



5.5 SI QUELQUE CHOSE NE FONCTIONNE PAS

ANOMALIE RENCONTRÉE	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION CONSEILLÉE
L'aspirateur ne démarre pas	<ul style="list-style-type: none">- Manque d'alimentation- Interrupteur magnétothermique déclenché	<ul style="list-style-type: none">- Vérifier la présence de tension dans la prise- Vérifier l'intégrité de la fiche et du câble d'alimentation- Réinitialiser l'interrupteur magnétothermique- Contacter l'assistance technique DEPURECO
Aspiration irrégulière	<ul style="list-style-type: none">- Filtre bouché	<ul style="list-style-type: none">- Effectuez un nettoyage du filtre. Si cela ne suffit pas, remplacez-le.
	<ul style="list-style-type: none">- Tuyau d'aspiration bouché	<ul style="list-style-type: none">- Vérifier le tuyau d'aspiration et le nettoyer.
Moteur excessivement bruyant	<ul style="list-style-type: none">- Ventilateur défectueux	<ul style="list-style-type: none">- Contacter l'assistance technique DEPURECO



5.6 MISE AU REBUT



Ce produit relève du champ d'application de la directive 2012/19/UE relative à l'électronique et à l'électricité (DEEE). L'appareil ne doit pas être jeté avec les déchets et peut être recyclé dans des installations appropriées. Renseignez-vous auprès des plateformes écologiques capables de recevoir le produit pour élimination et son achat de matériel équivalent, le distributeur est tenu de récupérer gratuitement le produit à éliminer. Le produit n'est pas potentiellement dangereux pour la santé humaine et l'environnement, car il ne contient pas de substances nocives telles que la directive 011/65 / UE (RoHS), mais s'il est abandonné dans l'environnement, il a un impact négatif sur l'écosystème. Lisez attentivement les instructions avant d'utiliser l'appareil pour la première fois. Il est recommandé de ne pas utiliser le produit à d'autres fins que ceux pour lesquels il a été conçu, car il existe un risque d'électrocution s'il n'est pas utilisé correctement.

LE SYMBOLE DE LA POUBELLE BARRÉE SUR L'ÉTIQUETTE POSÉE SUR L'APPAREIL, INDIQUE LA CONFORMITÉ DE CE PRODUIT À LA LÉGISLATION SUR LES DÉCHETS DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES. L'ABANDON DE L'EQUIPEMENT DANS L'ENVIRONNEMENT OU SON ÉLIMINATION ILLÉGALE SONT PUNISSABLES PAR LA LOI.

INSCRIPTION AU REGISTRE RAEE N IT18090000010711



En cas de doute, n'improvisez pas! Appelez immédiatement votre revendeur!



REGISTRE DES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE:

INTERVENTION 1:

DATE:

ASSISTANCE TECHNIQUE:

TYPE D'INTERVENTION:



REGISTRE DES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE:

INTERVENTION 2:

DATE:

ASSISTANCE TECHNIQUE:

TYPE D'INTERVENTION:

Depureco Industrial Vacuums Srl

Società soggetta a direzione e coordinamento COFISE spa

Via Venezia, 32 - 10088 Volpiano (TO)

Tel. +39 011 98.59.117

Fax +39 011 98.59.326

PERFORMANCE ON VACUUM SINCE 1972

www.depureco.com
depureco@depureco.com
depureco@documentipeccom

C.F. e P.I. 02258610357 - **Capitale Sociale:** € 25.000 i.v.
Registro Imprese di Torino - **R.E.A.** TO-1149668
Iscrizione al Registro **RAEE** n. IT18090000010711



REGISTRE DES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE:

INTERVENTION 3:

DATE:

ASSISTANCE TECHNIQUE:

TYPE D'INTERVENTION:

Depureco Industrial Vacuums Srl

Società soggetta a direzione e coordinamento COFISE spa

Via Venezia, 32 - 10088 Volpiano (TO)

Tel. +39 011 98.59.117

Fax +39 011 98.59.326

PERFORMANCE ON VACUUM SINCE 1972

www.depureco.com
depureco@depureco.com
depureco@documentipecc.com

C.F. e P.I. 02258610357 - **Capitale Sociale:** € 25.000 i.v.
Registro Imprese di Torino - **R.E.A.** TO-1149668
Iscrizione al Registro **RAEE** n. IT18090000010711