

MANUEL D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

ASPIRATEUR INDUSTRIEL SERIE

CLEAN OIL



Ce manuel fait partie intégrante de l'aspirateur.

Lire attentivement ce manuel et les annexes fournies. La connaissance des instructions contenues est indispensable pour utiliser l'aspirateur et effectuer l'entretien dans des conditions de sécurité.

Rév. 0 du 10/2017

Sommaire

1.	SECTION D'INFORMATIONS	4
1.1	Préface	4
1.2	Identification des parties principales	6
1.3	Pièces en option	7
1.4	Données d'identification du fabricant	7
1.5	Plaquette d'identification	7
1.6	Utilisations prévues	7
1.7	Conditions environnementales permises	7
1.8	Niveau de bruit	8
1.9	Données techniques	8
1.10	Garantie	9
2	SECTION SECURITE	10
2.1	Informations sur la sécurité	10
2.2	Prescriptions de sécurité	11
2.3	Plaquettes et symboles de sécurité	12
2.4	Risques résiduels	14
2.5	Directives appliquées	14
3	SECTION MANUTENTION, DEBALLAGE ET INSTALLATION	15
3.1	Manutention	15
3.2	Déballage	16
3.3	Installation	18
4.	SECTION FONCTIONNEMENT	20
4.1	Description des commandes	20
4.2	Cycle de travail	20
4.3	Vidage du récipient avec VANNE D'INVERSION DE FLUX	22
4.4	Vider le récipient de déchets	24
4.5	Insertion et blocage du récipient des déchets	26
4.6	Stockage - mise hors service	26
5.	SECTION ENTRETIEN	27
5.1	Remarques	27
5.2	Normes générales de sécurité	28
5.3	Remplacement des filtres de brouillards d'huile	30
5.4	En cas de dysfonctionnement	32
5.5	Destruction	33



IMPORTANT - La marque et le logo DEPURECO présents dans ce document se réfèrent et appartiennent à **DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS S.r.l.**

Ce document est la propriété exclusive de DEPURECO S.r.l. La reproduction en est donc interdite, par quelque moyen que ce soit (graphique, informatique, etc.), qu'elle soit partielle ou totale, sans l'autorisation de la Direction de l'entreprise.

1. SECTION D'INFORMATIONS

1.1 Préface

Cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi DEPURECO et nous vous félicitons pour l'achat d'un aspirateur DEPURECO de la série CLEAN OIL.

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

Nous vous recommandons de le lire entièrement avant d'utiliser la machine pour la première fois.

Dans ce manuel, se trouvent des informations, des conseils et des mises en garde importantes pour l'utilisation de l'aspirateur : ceci vous aidera à exploiter au mieux les capacités techniques de votre machine.

Il est recommandé de lire attentivement les messages, les mises en garde et les indications précédés de ces symboles :



pour la sécurité des personnes ;



pour l'intégrité de l'aspirateur ;



pour la sauvegarde de l'environnement.

Cet aspirateur a été conçu pour l'aspiration de liquides et/ou liquides contenant des corps solides.

Les liquides aspirés tendent à se déposer dans le récipient en dessous (dans le cas de liquides contenant des corps solides, ces derniers se déposeront dans le panier interne du récipient). Les liquides en suspension sont transportés par le flux d'air jusqu'à ce qu'ils se déposent sur la surface du filtre à brouillards huileux, situé en haut de la chambre de filtration.

Ce manuel décrit les modèles suivants :

CLEAN OIL

Les aspirateurs sont équipés d'un filtre à brouillards huileux.

- P11753/A plaque polyuréthane 45 PPI**
(à associer avec P11830/A et P11830/B)



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

Ce modèle spécifique a été soumis à un test sévère afin de garantir la fiabilité maximale ; son bon fonctionnement et sa durée dépendent d'un bon entretien et de l'attention consacrée à son utilisation.

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

En cas de perte ou d'endommagement, il faudra en demander une copie de remplacement à DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS S.r.l. (qui sera appelée par la suite simplement DEPURECO).

Les informations techniques contenues dans ce manuel appartiennent à DEPURECO et doivent être considérées comme étant de nature réservée.

La reproduction, même partielle, du projet graphique, du texte et des illustrations est interdite par la loi.

Certains détails représentés dans les illustrations présentes dans ce manuel pourraient être différents de ceux de votre aspirateur. Ceci, parce que certains composants pourraient avoir été enlevés afin de garantir une plus grande clarté des illustrations.

Ce manuel, pour être plus pratique à consulter, est divisé en sections qui sont identifiées par des symboles graphiques.

Les sujets traités dans ce manuel sont ceux qui sont exigés par la Directive Machines 2006/42/CE et les données techniques indiquées dérivent du dossier technique présent dans les archives chez DEPURECO.

Pour ce qui est de la Règlementation 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 - indiquées dans la Liste des substances candidates.

Ce manuel doit être conservé dans un lieu accessible à tout le personnel préposé à l'utilisation et à l'entretien de l'aspirateur.

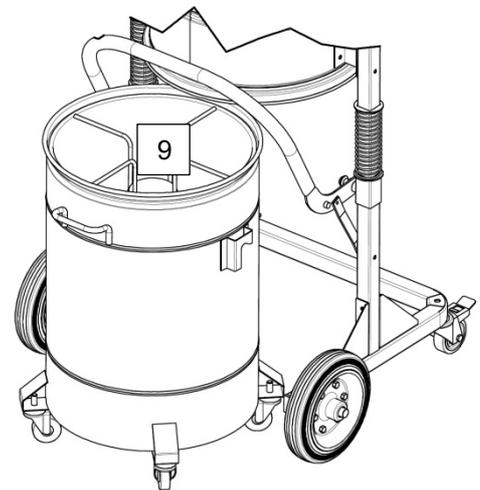
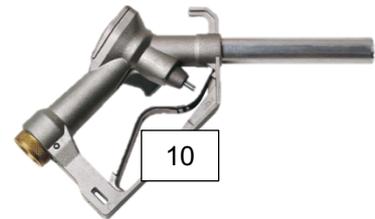
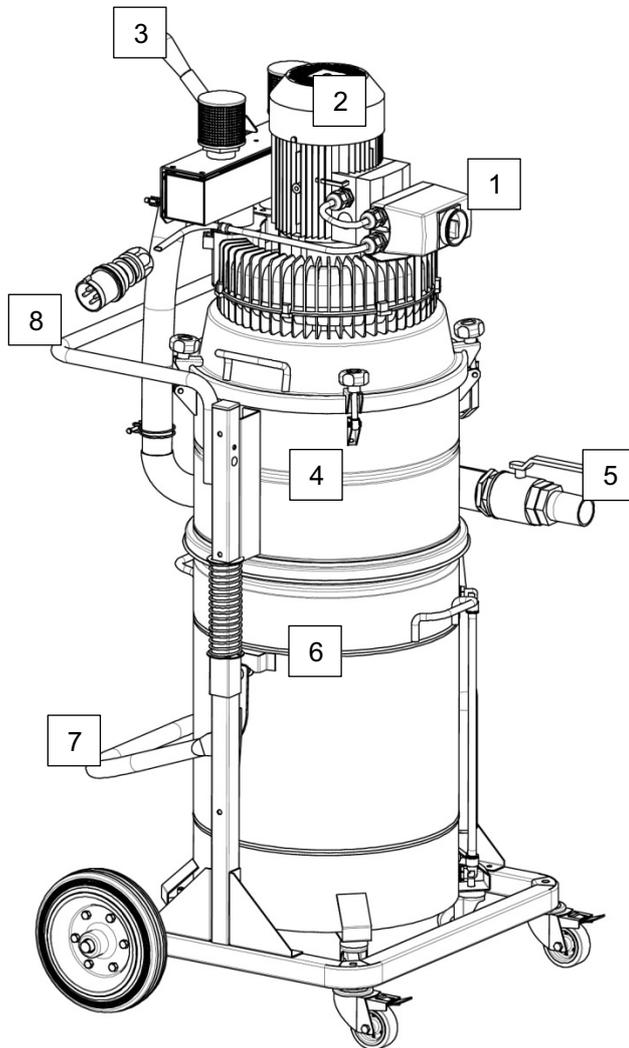
Pour tout litige, c'est le Tribunal de Turin (Italie) qui est compétent.



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



1.2 Identification des parties principales



1. Interrupteur I/O : marche et arrêt
2. pompe de l'aspirateur
3. vanne d'inversion de flux
4. chambre de filtration
5. bouche d'aspiration . avec vanne
6. récipient
7. levier de décrochage de récipient
8. poignée pour manutention
9. panier amovible avec flotteur
10. pistolet pour expulsion des liquides



1.3 Pièces en option

Selon l'application de l'aspirateur, chez DEPURECO une vaste gamme d'autres accessoires est disponible en option.

1.4 Données d'identification du fabricant

DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS S.r.l.

Corso Europa 609 - 10088 Volpiano (TO) - ITALIE

tél. +39 011 98 59 117

fax +39 011 98 59 326

E-mail: depureco@depureco.com

site web : www.depureco.com

N° d'identification TVA 02258610357

1.5 Plaquette d'identification

Pour toute communication avec le fabricant ou le revendeur, il faut toujours fournir les données indiquées sur la plaquette d'identification de l'aspirateur.

DEPURECO S.r.l.				Corso Europa 609 - 10088 Volpiano (TO) - ITALIA tel. +39 011 98 59 117 - fax +39 011 98 59 326 MADE IN ITALY	
Mod.			Volt		
Serial N°	kW	Amp	Hz		
Dust class	IP	Kg	Year		

1.6 Utilisations prévues

Ce modèle d'aspiration a été conçu, construit et protégé pour un usage exclusivement industriel et professionnel d'aspiration de liquides et/ou liquides avec présence de corps solides, non inflammables et non nocifs.

Une utilisation différente est considérée comme **INCORRECTE**.

1.7 Conditions environnementales permises

Pour garantir le bon fonctionnement de l'aspirateur, celui-ci doit être placé à l'abri des agents atmosphériques (pluie, grêle, neige, brouillard, particules en suspension, etc.), à une température ambiante comprise entre 5° et 45°C, et dans un milieu dont l'humidité n'est pas supérieure à 70%.

Le milieu de travail doit être propre, suffisamment lumineux et sans atmosphère potentiellement explosive.



1.8 Niveau de bruit

Les tests du niveau sonore effectués sur ces modèles spécifiques d'aspirateur révèlent un niveau de pression sonore de

CLEAN OIL

70 dB(A)



Attention !

Pour les niveaux de pression sonore supérieurs à 85 dB(A), les travailleurs exposés doivent être protégés par des équipements de protection individuelle (EPI) comme par exemple des protections acoustiques individuelles homologuées.



Pour ces conditions, il est nécessaire de fournir aux travailleurs une formation et une information sur les risques dérivant de l'exposition au bruit.

1.9 Données techniques

CARACTERISTIQUE	UNITE DE MESURE	CLEAN OIL
Poids	Kg	95
Dimensions d'encombrement LxP	Cm	70x118
Dimensions d'encombrement H	Cm	132
Tension d'alimentation	V-Hz	240-50/60
Puissance	kW	2,4
Dépression maximale	mBar	250
Débit d'air	mc/h	380
Temps d'aspiration	L/s	100/30
Temps de déchargement	L/s	100/50
Bruit	dB(A)	70
Capacité du récipient	L	130
Récipient des solides	L	40
Diamètre du bec d'aspiration	mm	50



1.10 Garantie

DEPURECO garantit ce modèle d'aspirateur pendant une période de 12 mois à partir de la date d'achat, indiquée sur la facture fiscale au moment de la livraison du produit.

La garantie déchoit si l'aspirateur a été réparé par des personnes non autorisées, ou en cas d'utilisation d'équipements, d'accessoires ou de composants non fournis ou non autorisés par DEPURECO, ou pour lesquels le retrait du numéro de série est constaté (pendant la période de garantie).

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

La réparation est effectuée exclusivement auprès de notre siège ou dans le centre d'assistance que nous indiquons, et doit parvenir franco de port (frais de transport à la charge de l'utilisateur, sauf en cas d'accord différent).

La garantie ne comprend pas le nettoyage des organes de fonctionnement.

La facture fiscale doit être présentée au personnel technique autorisé qui effectue la réparation, ou elle doit accompagner l'aspirateur en cas d'expédition.

Les défauts non clairement attribués au matériel ou à la fabrication seront examinés exclusivement auprès de notre siège ou du Centre d'Assistance Technique que nous indiquerons.

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

Dans tous les cas, sont exclus de la garanties : les dommages accidentels à cause du transport, du manque de soin ou du mauvais traitement, d'un usage impropre, non conforme aux mises en garde indiquées sur ce manuel ou dérivant de phénomènes qui ne dépendent pas de l'utilisation normale / du fonctionnement normal de l'aspirateur.

DEPURECO décline toute responsabilité pour d'éventuels dommages aux personnes ou aux choses, causés par une utilisation mauvaise ou imparfaite de l'aspirateur.

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



Pour profiter de la garantie, il faut faire une photocopie du formulaire situé dans la dernière page de ce manuel, le remplir dans toutes ses parties (en lettres capitales de préférence), et l'envoyer par fax à DEPURECO au numéro +39 011 9859 326



2 SECTION SECURITE

2.1 Informations sur la sécurité



Aux termes du Décret Législatif (Italie) 81/08 et intégrations/modifications suivantes, le Responsable de la Sécurité est dans l'obligation de former, d'informer et d'entraîner les travailleurs sur les risques liés à l'utilisation de l'aspirateur, afin que ceux-ci soient en mesure de protéger leur intégrité et celle des autres.

Le non respect des normes ou précautions de base sur la sécurité pourrait causer des accidents pendant l'utilisation, l'entretien et la réparation de l'aspirateur. Un accident peut souvent être évité en reconnaissant les potentielles situations dangereuses avant qu'elles n'aient lieu. Une formation adéquate en est la condition fondamentale.

DEPURECO ne peut en aucun cas être considérée comme responsable d'accidents ou de dommages résultant de l'utilisation de l'aspirateur de la part d'un personnel non adéquatement formé, ou l'ayant utilisé de façon impropre ; même chose pour le non respect, même partiel, des normes contre les accidents et des procédures d'intervention contenues dans ce manuel.

Les précautions de sécurité et les mises en garde sont indiquées dans ce manuel et sur le produit même.

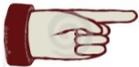
En ne faisant pas attention à ces messages de danger, l'opérateur peut causer des accidents ayant de graves conséquences pour lui-même et pour les autres personnes.

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



Attention !

Ces messages, s'ils ne sont pas respectés, pourraient causer des dommages à l'opérateur.



Attention !

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



Attention !

Ces messages, s'ils ne sont pas respectés, pourraient causer des dommages à l'environnement.

DEPURECO conçoit et réalise avec soin les appareils et leurs accessoires, en trouvant et en compensant tous les risques possibles liés à l'utilisation. En cas d'utilisation d'outils, de procédures, de méthodes de travail ou de techniques de travail non expressément prévues par DEPURECO, il faudra s'assurer auparavant qu'il n'existe pas de danger pour soi et pour les autres ; la responsabilité de DEPURECO est de toute façon exclue.



**Utiliser exclusivement des pièces de rechange originales
DEPURECO**

La société Depureco décline toute responsabilité en cas d'utilisation de pièces de rechange non originales.



2.2 Prescriptions de sécurité



Attention !

Les indications fournies ci-dessous jouent un rôle important pour prévenir complètement de tous les dangers que l'on peut rencontrer en travaillant avec l'aspirateur. Cependant, elles ne pourront servir sans la compétence et le bon sens de la personne qui travaille, comme cadre global pour une prévention soignée des accidents.

Dans chaque section, sont indiquées d'autres prescriptions de sécurité spécifiques pour les différentes opérations.

ATTENTION !

- L'utilisation de cet aspirateur est permise à des personnes adultes, formées de façon adéquate.
- Cet aspirateur est adapté à un usage industriel, par exemple : usines, entrepôts, ateliers.
- Effectuer le branchement électrique à un réseau équipé de mise à la terre efficace.
- Cet aspirateur n'est pas équipé pour l'utilisation dans des milieux corrosifs ou potentiellement explosifs.
- Veiller à ce que l'aspirateur soit débarrassé de corps étrangers comme les débris, l'huile, les outils et autres objets pouvant endommager le fonctionnement et causer des dommages aux personnes.
- Eviter l'utilisation de solvants inflammables ou toxiques comme l'essence, le benzène, l'éther et l'alcool pour le nettoyage.
- Eviter le contact prolongé avec les solvants et l'inhalation de leurs vapeurs.
- En éviter l'utilisation près des flammes libres ou des sources de chaleur ; garantir une aération adéquate.
- Ne jamais utiliser l'aspirateur sans filtre.
- Ne pas aspirer les mégots de cigarettes allumées : le filtre pourrait prendre feu.
- Ne pas aspirer d'essence ou en général de liquides inflammables.
- S'assurer que tous les abris et les protections soient en place et que tous les dispositifs de sécurité soient présents et efficaces.
- Ne pas porter de vêtements détachés ou pendants comme les cravates, les écharpes, les vêtements déchirés pouvant s'accrocher ou être capturés par l'aspirateur.
- Ne pas ouvrir le récipient des déchets lorsque l'aspirateur est en fonction.
- Ne jamais introduire les mains dans les guides de positionnement du récipient ; le mouvement de la poignée de soulèvement peut provoquer l'écrasement des doigts.
- Les lignes de rallonge, les dispositifs de raccord par enclenchement et les adaptateurs ne sont pas admis.
- Il est interdit de monter sur l'aspirateur.
- Ne pas toucher les fils électriques, les interrupteurs, les boutons, etc. avec les mains mouillées.
- Contrôler régulièrement l'intégrité du câble d'alimentation.
- Pendant l'utilisation de l'aspirateur industriel, certains composants (bornes de moteur, corps de moteur, notamment) peuvent atteindre des températures élevées.
- Pendant les opérations de restauration des conditions originales de travail, le personnel préposé doit vérifier qu'à la fin de la procédure opérationnelle, les conditions normales de sécurité de l'aspirateur soient de nouveau garanties ; notamment les dispositifs de sécurité et les abris de protection concernés par l'opération.
- En cas d'installation, de la part du client, sur l'aspirateur, d'un outil non fourni par DEPURECO, il faut vérifier que les conditions de sécurité exigées par la Directive Machines 2006/42/CE, soient maintenues ; DEPURECO n'assume de toute façon aucune responsabilité sur d'éventuels incidents dérivant de l'utilisation de cette partie.



- Les dommages structurels, les modifications, les altérations ou réparations impropres 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 se trouver à portée de main, pour la consultation sur le cycle opérationnel prévu et à chaque fois que des doutes surgissent.
- En cas de perte ou d'endommagement, il faut en demander une copie de remplacement à DEPURECO.



Attention !

Cet aspirateur pourrait contenir des liquides nocifs pour la santé.

Les procédures d'évacuation et d'entretien, y compris l'élimination du récipient, doivent être effectuées uniquement par du personnel spécialisé, portant un équipement de protection adéquat.

Ne jamais actionner l'aspirateur sans un système de filtration complet.

2.3 Plaquettes et symboles de sécurité

Sur l'aspirateur et sur l'emballage se trouvent des plaquettes comportant des symboles et/ou messages de sécurité.

Ci-dessous, voici leur emplacement exact et la nature du danger.



Attention !

S'assurer que tous les messages de sécurité soient lisibles.

Les nettoyer avec un chiffon, de l'eau et du savon. Ne pas utiliser de solvants, de mazout ou d'essence.

Remplacer les plaquettes endommagées en les demandant à DEPURECO.

Si une plaquette se trouve sur une pièce qui est remplacée, s'assurer que sur la nouvelle pièce une nouvelle plaquette soit appliquée.



Attention !

Danger d'écrasement des membres supérieurs pendant la phase d'insertion et de blocage du récipient sous l'aspirateur.

Ne jamais mettre les mains entre l'aspirateur et le récipient de déchets pendant la phase d'insertion et de blocage du récipient de déchets sous l'aspirateur.

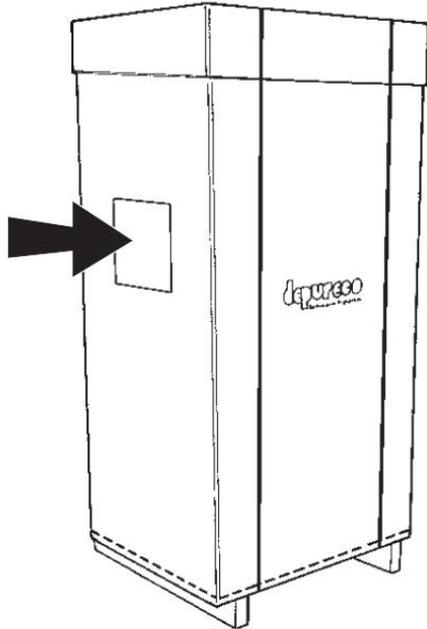
Effectuer l'opération de blocage du récipient en agissant sur le levier avec LES DEUX MAINS



Attention !



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



Attention !

Lire attentivement les instructions présentes sur l'emballage avant de déplacer et déballer l'opérateur.





2.4 Risques résiduels

DEPURECO recommande de respecter scrupuleusement les instructions, les procédures et recommandations contenues dans ce manuel et les normes de sécurité en vigueur. De plus, DEPURECO recommande l'utilisation des équipements de protection prévus, aussi bien ceux qui sont intégrés dans l'aspirateur que les protections individuelles.

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

Risques électriques lors de l'entretien à cause de la nécessité de travailler sous tension

Conformément au Décret Législatif italien 81/08 - art. de 80 à 87 - il est interdit de travailler sous tension, sauf pour les exceptions prévues par ce décret.

Risque d'utilisation impropre en présence de substances liquides, déflagrantes et inflammables

L'aspirateur ne doit pas être utilisé dans des milieux contenant des substances liquides ou sous forme de liquides qui peuvent s'évaporer à température ambiante, des particules inflammables, du gaz.

Risques de fonctionnement en milieu humide

Respecter les limites indiquées dans ce manuel au point 1.5 "Conditions environnementales permises".

Risque d'écrasement des membres supérieurs

Sur l'aspirateur se trouve un pictogramme de sécurité indiquant ce risque.

Risques d'interprétations erronées des pictogrammes de sécurité

En suivant l'analyse des risques et leur emplacement, DEPURECO a installé sur l'aspirateur des étiquettes de danger tirées de la norme concernant les symboles graphiques.

L'utilisateur doit remplacer immédiatement les plaquettes de sécurité devenues illisibles par usure ou endommagement.

Attention !



Il est strictement interdit d'enlever les plaquettes de sécurité présentes sur l'aspirateur et/ou sur ses composants et sur l'emballage.

DEPURECO décline toute responsabilité sur 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 machine
- 2014/30/UE Directive sur la compatibilité électromagnétique

Les références sur les normes, y compris les exigences obligatoires, sont gérées dans le Système de Gestion de la Qualité chez DEPURECO.



3 SECTION MANUTENTION, DEBALLAGE ET INSTALLATION

3.1 Manutention



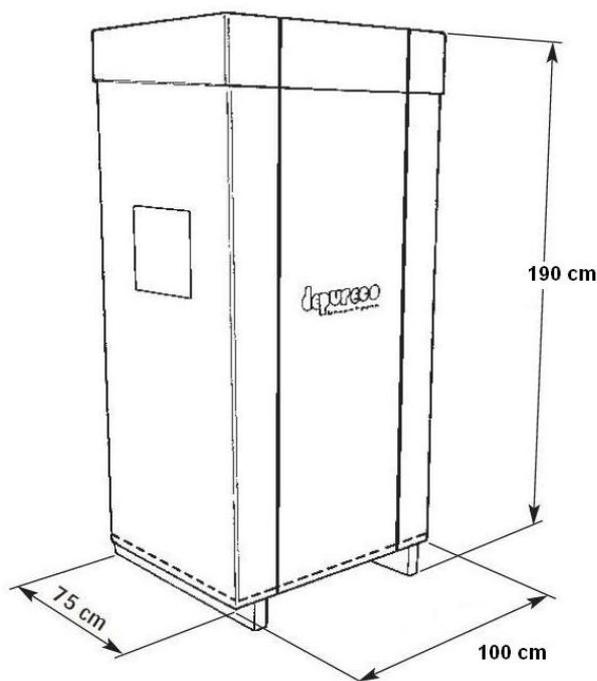
Attention !

Les instructions pour un transport et un déballage corrects de l'aspirateur sont indiquées

également sur l'emballage.

Dans les instructions qui suivent, se trouvent également les opérations à effectuer au cas où l'aspirateur serait de nouveau emballé ou déballé pour un autre transport.

Dimensions de l'aspirateur emballé :



Le levage et par conséquent la manutention de l'aspirateur doit être effectué(e) exclusivement à l'aide d'un chariot élévateur dont la capacité est adaptée au poids.

Au moment du déplacement avec le chariot élévateur, soulever la charge de 200 mm du sol et faire osciller vers l'arrière.

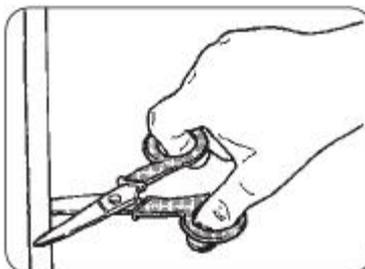
En soulevant les charges, tenir compte de la hauteur du milieu où on travaille.

Avant de commencer le mouvement, s'assurer que la zone de passage soit libre et qu'il n'y ait pas d'objets mobiles sur l'emballage. Pour le soulèvement et la manutention, appliquer les lois en vigueur en matière de prévention des accidents et les instructions normales de conduite des chariots élévateurs.

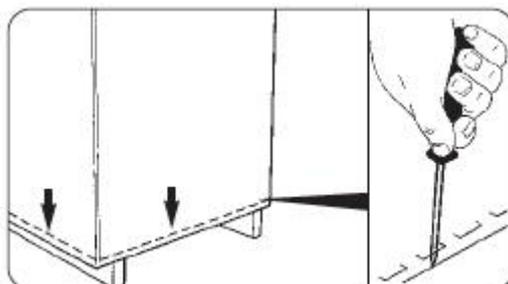


3.2 Déballage

Couper et retirer les deux bandes de fixation de l'emballage.



A l'aide d'un tournevis, retirer les points qui fixent l'emballage en carton à la palette.

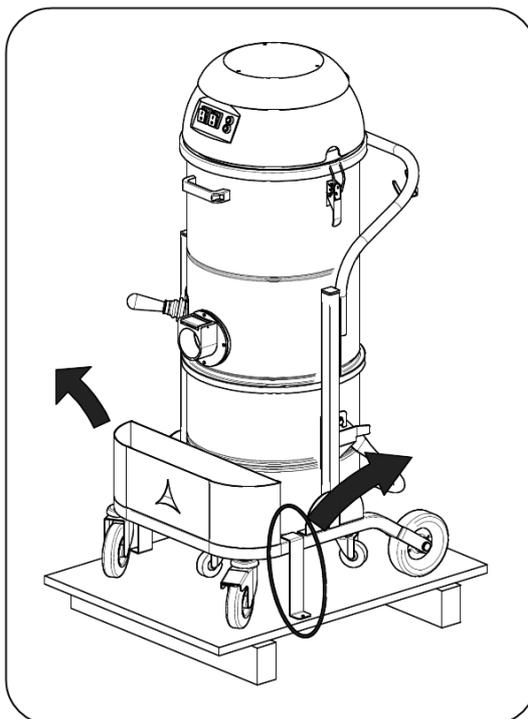


Retirer complètement le carton.





Dévisser et enlever des deux côtés les vis et les étriers de fixation



L'emballage en carton est recyclable et, afin de ne pas créer d'impacts environnementaux, il est conseillé de le remettre au tri sélectif.



Attention !

Conserver la palette et les étriers de fixation.

Pour un éventuel transport suivant, l'aspirateur devra être ancré à la palette à l'aide du même système de blocage.



3.3 Installation



Mise en garde !

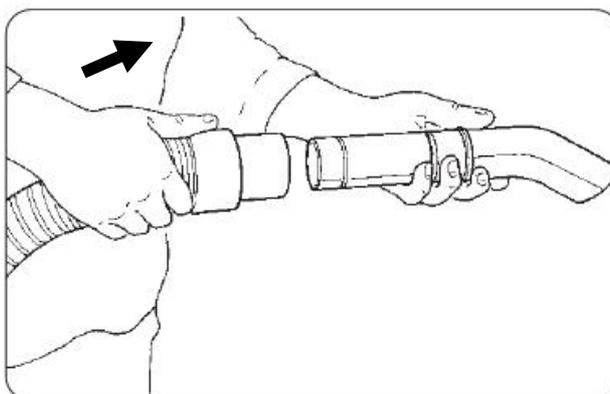
Avant de procéder à l'installation de l'aspirateur, il est nécessaire d'effectuer une vérification attentive visuelle préventive afin d'identifier d'éventuels dommages subis pendant les phases de transport.

Au cas où un ou plusieurs composants serai(en)t endommagé(s), il est indispensable de ne pas continuer l'installation et de signaler à DEPURECO l'anomalie rencontrée, en définissant avec l'entreprise les actions à effectuer.

Sauf exigence différente particulière, un filtre d'aspiration est déjà monté.

Introduire le tuyau flexible doté d'un raccord dans la bouche d'aspiration et s'assurer qu'il soit fixé correctement à la bouche.

Introduire l'accessoire souhaité pour le type d'aspiration, à partir de la partie opposée du tuyau flexible.

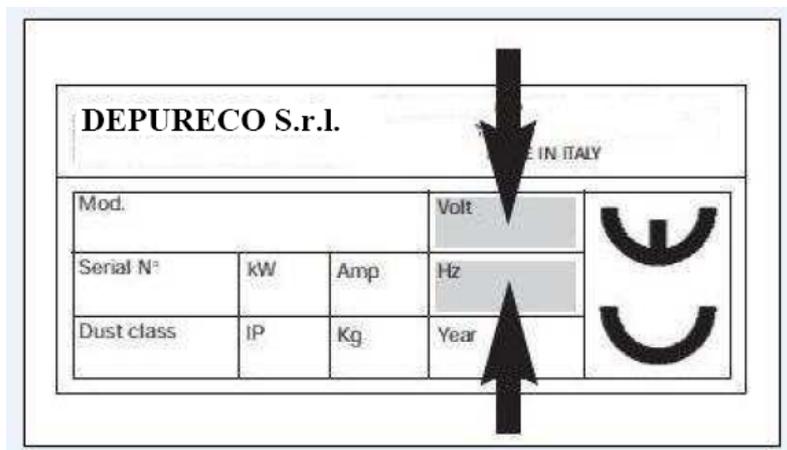


Remarque : le tuyau flexible doté des raccords correspondants et les accessoires d'aspiration ne sont pas compris dans la fourniture STANDARD. Contacter le revendeur (ou DEPURECO) pour les informations concernant les divers types d'accessoires EN OPTION à utiliser pour ce modèle spécifique d'aspirateur.



L'opération qui suit doit être effectuée par un technicien électricien.

Vérifier que la ligne électrique d'alimentation corresponde à la tension et à la fréquence indiquées sur la plaquette d'identification de l'aspiration et qu'elle soit équipée d'une efficace mise à la terre.



La prise de courant pour alimenter l'aspirateur doit être protégée par un sectionneur de réseau conforme aux normes CE.

Enfin, insérer la fiche (équipement sur modèle standard) dans la prise de courant.



Attention !

Ne pas insérer la fiche dans la prise de courant en ayant les mains mouillées.

L'utilisation de rallonges n'est pas admise.



4. SECTION FONCTIONNEMENT

4.1 Description des commandes

Attention !

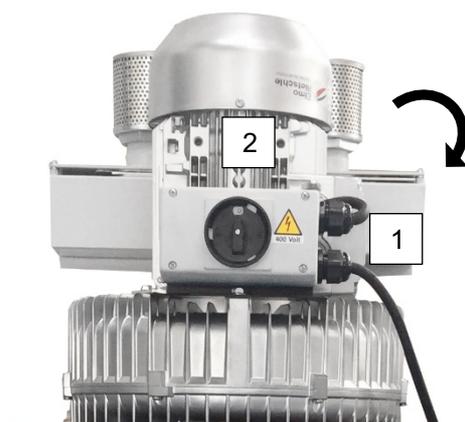


L'utilisation de l'aspirateur est permise exclusivement à du personnel autorisé ayant lu ces instructions d'utilisation et d'entretien.

L'utilisateur de l'appareil et le technicien responsable de l'entretien, effectuant les interventions



admises sur l'aspirateur, doivent recevoir une formation, une information et un entraînement opportuns, comme le prévoient les lois en vigueur sur la sécurité du travail. Ils doivent aussi utiliser, pour les différentes opérations, les équipements de protection individuelle (EPI) prévus, comme par exemple les chaussures de sécurité, les gants, les lunettes de protection, le masque, etc. L'utilisateur doit respecter les dispositions en vigueur pour les matériaux aspirés et leur élimination.



1. Position "I": début d'aspiration
2. Position "O": interruption de l'aspiration

4.2 Cycle de travail

S'assurer que le câble d'alimentation soit intègre et en parfait état de conservation.



Attention !

Avant d'insérer la fiche, s'assurer que la tension de la ligne d'alimentation

corresponde à celle qui est signalée sur l'étiquette des données de plaque de l'aspirateur.

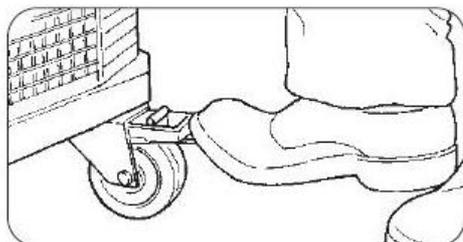
S'assurer que la fiche d'alimentation soit insérée correctement dans la prise de courant.

S'assurer que le tuyau souple soit bien inséré et bloqué dans le raccord d'aspiration prévu.

S'assurer que le récipient des déchets est bloqué sous l'aspirateur.



Bloquer l'aspirateur à l'aide du levier situé sur les roues pivotantes, comme représenté sur la figure.



Attention !

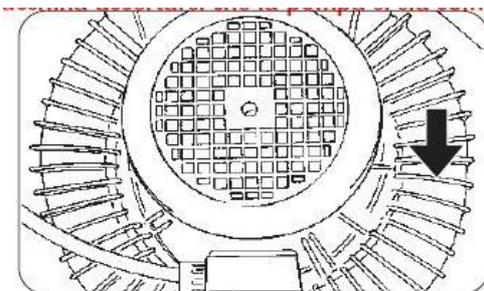
Ne pas déplacer l'aspirateur pendant qu'il est en fonction.

Saisir l'extrémité du tuyau souple avec l'accessoire d'aspiration choisi.

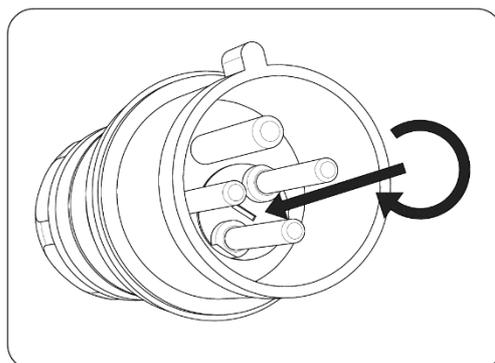
S'assurer que le levier de la vanne d'inversion de flux est positionnée sur ASPIRATION, et le levier de la vanne d'aspiration positionnée sur ON

Pour commencer à utiliser l'aspirateur, tourner l'interrupteur sur "I", pour interrompre l'aspiration, tourner l'interrupteur sur "O"

Vérifier que le sens de rotation doit être celui qui est indiqué par la flèche sur la figure.



Si le sens de rotation du moteur est incorrect, il suffit d'introduire un tournevis dans la fente prévue à cet effet dans la prise d'alimentation et inverser les deux pôles avec une rotation de 180°.





Mise en garde !

Avant d'allumer de nouveau l'aspirateur, s'assurer que la pompe se soit arrêtée complètement.

Pour déplacer la machine, débloquer l'aspirateur avec le levier situé sur les roues pivotantes, utiliser la poignée situé dans la partie arrière.



Mise en garde !

Pendant l'opération d'aspiration, éviter d'enrouler ou de plier le tuyau flexible.



Attention !

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

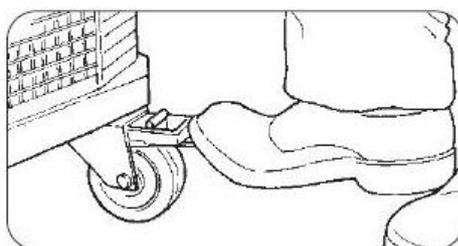


Attention !

Pendant la phase d'aspiration, ne pas mettre le levier de la vanne d'aspiration située sur OFF.

4.3 Vidage du récipient avec VANNE D'INVERSION DE FLUX

- Arrêter le moteur d'aspiration en tournant l'interrupteur I/O sur "O"
- Bloquer l'aspirateur à l'aide du levier situé sur les roues pivotantes, comme représenté sur la figure.





- Inverser le flux en positionnant le levier de la vanne d'inversion de flux (1) en position DECHARGEMENT et le levier de la vanne d'aspiration (2) positionnée sur OFF



- Commencer l'expulsion des liquides en tournant l'interrupteur I/O sur "I"
- Actionner le pistolet et commencer à vider le récipient.



- Une fois l'opération d'expulsion terminée, tourner l'interrupteur I/O sur "O" et remettre le levier de la vanne d'inversion de flux sur ASPIRATION et le levier de la vanne d'aspiration sur ON



Attention !

Pendant la phase de déchargement du récipient, ne pas utiliser l'aspirateur quand le levier de la vanne d'aspiration est sur ON.



4.4 Vider le récipient de déchets



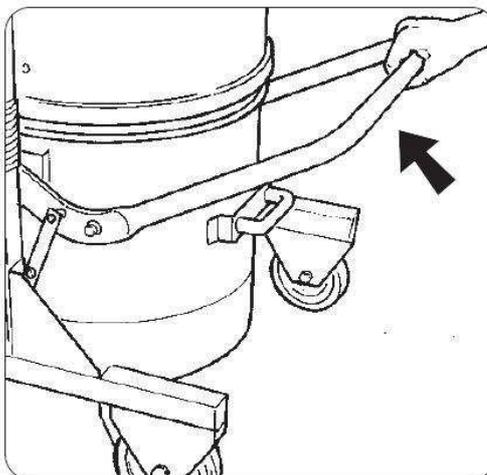
Attention !

Pendant cette opération, utiliser les EPI adéquats (gants, masque de protection contre les poussières, lunettes, etc.)

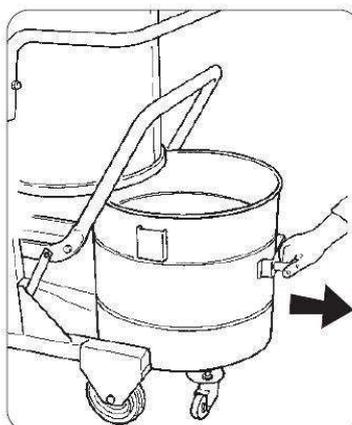
En fonction du type de matériel aspiré et de la quantité, il faut contrôler régulièrement le récipient, pour éviter en remplissage excessif.

Pour vider le récipient :

- interrompre et débrancher l'aspirateur de la source d'énergie électrique ;
- débloquer le récipient en soulevant le levier



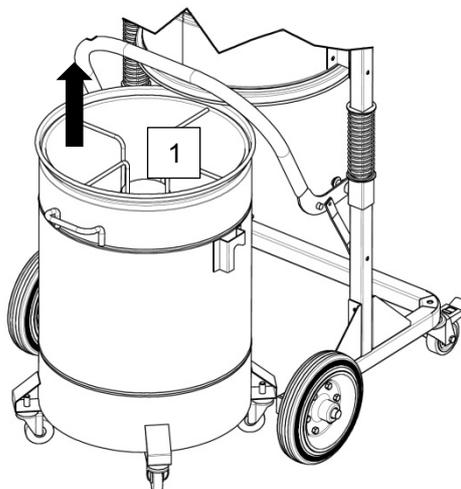
- extraire le récipient de l'aspirateur à l'aide de la poignée prévue à cet effet ;



- vider le récipient dans le bac destiné à l'élimination des déchets, conformément aux lois en vigueur dans le pays d'utilisation.



- Pour vider le panier (1) dans le récipient, il suffit de l'extraire (en le tirant vers le haut). Pendant l'opération du vidage du panier interne, ne pas endommager le flotteur présent à l'intérieur.



Attention !

Si le récipient pèse plus de 15 Kg, il faut se faire aider par une autre personne.



Attention !

Pendant cette opération, utiliser les EPI adéquats (gants, masque de protection contre les poussières, lunettes, etc.)



Attention !

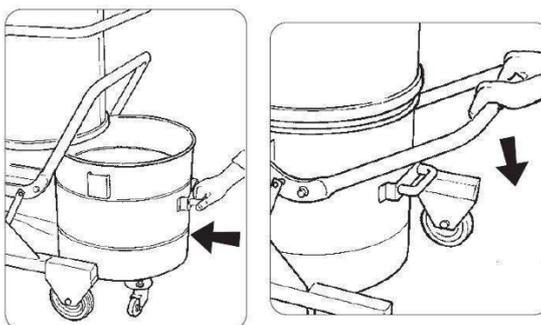
L'élimination des déchets doit avoir lieu conformément aux lois en vigueur dans le pays d'utilisation de l'aspirateur - pour l'Italie Décret Législatif 152/2006 et modifications et intégrations successives.152/2006 et modifications et intégrations suivantes.

En cas d'utilisation avec la classe M, la matière doit être recueillie dans un sac de récupération prévu à cet effet.



4.5 Insertion et blocage du récipient des déchets

- Placer correctement le panier avec flotteur à l'intérieur du récipient.
- Placer le récipient sous l'aspirateur en tenant le levier soulevé jusqu'à ce que le récipient soit complètement bloqué par les butées.



- Ensuite, abaisser complètement le levier de blocage du récipient.



Attention !

Danger d'écrasement des membres supérieurs !

Ne jamais mettre les mains entre le récipient et l'aspirateur pendant la phase de blocage.



Attention !

Ne pas utiliser l'aspirateur si le panier et son flotteur ne sont pas présents dans le récipient.

4.6 Stockage - mise hors service

Enlever le filtre et le nettoyer, vider le récipient et ranger l'aspirateur dans un lieu à l'abri des agents atmosphériques à une température comprise entre 0°C et 40°C, en le couvrant avec une toile en nylon de façon à éviter l'accumulation de poussière.



5. SECTION ENTRETIEN



Attention !

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

5.1 Remarques

Dans cette section, voici les opérations de contrôle et d'entretien ordinaire indispensables pour garantir le fonctionnement régulier de l'aspirateur.

La plus grande fiabilité de l'aspirateur et le plus bas coût d'entretien sont le résultat d'un programme d'entretien et d'inspection scrupuleusement suivi pendant toute la durée de vie de l'aspirateur.

Respecter scrupuleusement les intervalles de temps d'entretien établis, et espacer les interventions selon les nécessités spécifiques rapportées au cycle de production de l'aspirateur.

Utiliser toujours des outils en parfait état de conservation et réalisés exprès pour l'opération à effectuer. L'utilisation d'équipements non adaptés et non efficaces peut provoquer des dommages sérieux.

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

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

Pour les réparations importantes, il est conseillé de s'adresser au revendeur autorisé dont le personnel spécialisé, équipé de toutes les expériences technologiques de la construction originale d'usine, est toujours disponible et capable d'intervenir rapidement.

Pour l'entretien de la part de l'utilisateur, il est nécessaire de démonter, nettoyer et effectuer l'entretien de l'aspirateur, si possible, sans engendrer de dangers pour le personnel préposé à l'entretien et pour les autres. Voici des mesures de précautions adéquates : décontamination avant le montage, mesures pour une aération forcée filtrée du local où l'appareil est démonté, nettoyage de la zone d'entretien, équipements de protection individuelle adéquats.

Le producteur ou la personne qualifiée doit effectuer, au moins une fois par trimestre ((ou plus souvent selon le cycle de travail et les conditions d'utilisation), une vérification des filtres, en contrôlant qu'ils ne soient pas endommagés. Vérifier également le bon fonctionnement des dispositifs de contrôle.

En cas d'exécution de travaux d'entretien ou de réparation, tous les objets contaminés pouvant être nettoyés de façon satisfaisante doivent être insérés dans des sachets imperméables et éliminés selon les lois en vigueur.



5.2 Normes générales de sécurité



Attention !

Toutes les opérations décrites doivent être effectuées lorsque la fiche est débranchée de la prise de courant.

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



Mettre sur l'aspirateur un panneau indiquant :

“MACHINE EN COURS D'ENTRETIEN

NE PAS METTRE EN MARCHÉ”



Avant de reprendre le service, contrôler de nouveau tout le système selon les procédures de mise en marche.

Après toute opération d'entretien, effectuer des cycles d'essai pour vérifier le bon fonctionnement de la machine.

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

Les travaux d'entretien doivent être effectués par des techniciens spécialisés et formés dans les secteurs spécifiques qui sont, pour cette machine :

- Entretien mécanique
- Entretien électrique

Le Responsable de la Sécurité a la tâche précise de s'assurer du professionnalisme et de la compétence de ces personnes.

Avant de commencer une intervention d'entretien, le Responsable de la Sécurité doit:

- Faire évacuer les personnes étrangères au service de la zone de travail.



- ☞ S'assurer que les outils nécessaires soient à la portée de l'agent d'entretien et soient dans de bonnes conditions.
- ☞ S'assurer que l'agent d'entretien soit muni des équipements de protection individuelle nécessaires pour l'opération en question (gants, lunettes, chaussures, masque, etc.).
- ☞ S'assurer que l'agent d'entretien ait lu attentivement les instructions contenues dans ce manuel et connaisse parfaitement le fonctionnement de l'aspirateur et de ses composants.

- Vérifier que l'éclairage soit suffisant et fournir, si nécessaire, des lampes de poche alimentées à 24 Volt.



Avant de commencer une intervention d'entretien, l'Agent d'entretien doit:

- couper toutes les alimentations électriques et mettre l'aspirateur en condition de blocage de sécurité.



Attention !

S'il est absolument nécessaire d'intervenir avec l'appareil sous tension, conformément aux dispositions du Décret Législatif italien 81/08, le technicien d'entretien doit rester à distance de sécurité, disposer de boutons d'arrêt à portée de main et ne jamais mettre les mains dans le compartiment de déchargement.

A la fin de l'intervention et avant de reprendre le service, l'agent d'entretien doit contrôler de nouveau le fonctionnement des dispositifs de sécurité et l'intégrité des protections.

Les travaux sur les moteurs ou sur les autres composants électriques doivent être effectués uniquement par un électricien formé spécifiquement et autorisé par le Responsable de la Sécurité.



Attention !

Après tout travail d'entretien, le Responsable de la Sécurité doit s'assurer des bonnes conditions de sécurité de l'aspirateur et de ses dispositifs de protection.

Avant chaque roulement de travail

- Vérifier que le câble d'alimentation et la fiche ne soient pas endommagés : les remplacer immédiatement en cas de signes d'usure, en utilisant un câble du même type (informations chez DEPURECO) - opération de la compétence exclusive d'un technicien électricien.
- Vérifier l'intégrité des symboles (pictogrammes) de sécurité appliqués sur l'aspirateur.
- Vérifier que le récipient soit vide et correctement bloqué sous l'aspirateur.
- Vérifier l'intégrité du tuyau souple d'aspiration et des accessoires à utiliser.



Attention !

Le tuyau souple, s'il est percé, diminue la puissance d'aspiration et disperse les poussières dans l'environnement.



5.3 Remplacement des filtres de brouillards d'huile

Pour remplacer les filtres, procéder comme suit :

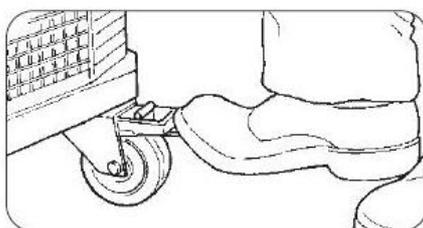
- Eteindre l'aspirateur, en tournant l'interrupteur général E/S sur "O"
- Débrancher la fiche de l'aspirateur de la prise de courant



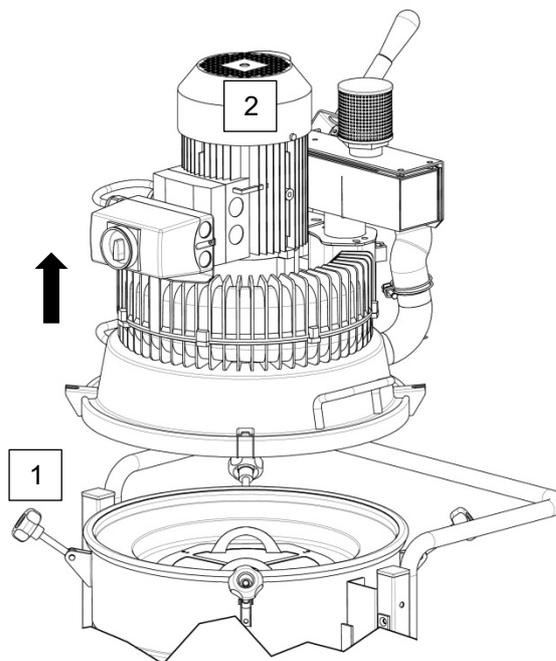
Attention !

Porter les EPI adaptés (masque de protection contre les particules, gants en latex, lunettes, etc.).

- Bloquer l'aspirateur avec des butées prévues à cet effet.

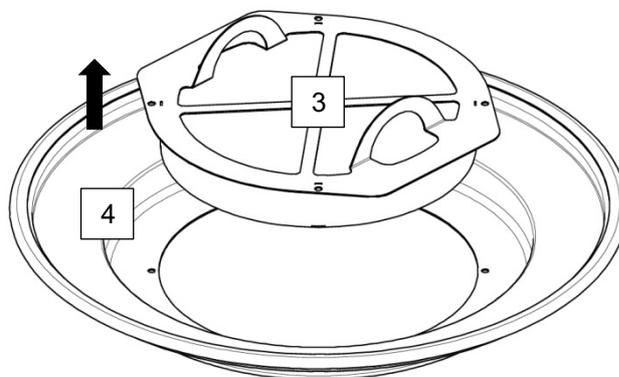


- Débrancher le câble d'alimentation. Débrancher le tube qui relie le moteur à la chambre de filtration.
- Desserrer les crochets (1) qui bloquent la tête (2) et la soulever en utilisant les poignées et la poser sur un banc de travail en faisant attention à ne pas endommager les câbles électriques et les tubes présents sur cette dernière.





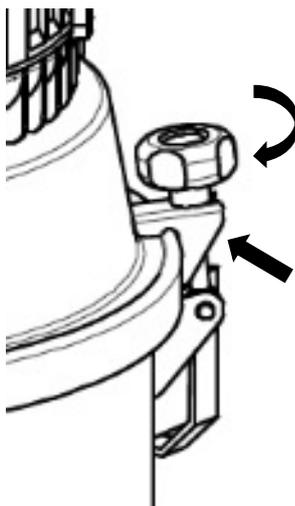
- Soulever et dévisser le filtre (3) de son support (4)



- Enlever le filtre, l'enfiler dans un sac en plastique, le fermer **et l'éliminer selon les lois en vigueur** pour le type de matériel aspiré.

Pour remonter le nouveau filtre, procéder en sens inverse :

- Visser le nouveau filtre au support prévu à cet effet. Ensuite, remettre le support sur la chambre de filtration.
- A l'aide d'une seconde personne, repositionner la tête de l'aspirateur sur la chambre de filtration
- en faisant attention ; serrer les crochets de la chambre aux endroits prévus à cet effet sur la tête de l'aspirateur.



- Brancher l'aspirateur à l'alimentation électrique.
- Allumer l'aspirateur, en évaluant immédiatement le fonctionnement.

UTILISER EXCLUSIVEMENT DES FILTRES ORIGINAUX DEPURECO



5.4 En cas de dysfonctionnement

ANOMALIE CONSTATEE	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION CONSEILLE
L'aspirateur ne se met pas en marche	Absence d'alimentation Interrupteur magnéto-thermique déclenché	Vérifier la présence de tension dans la prise de courant Vérifier l'intégrité de la fiche et du câble d'alimentation Réarmer l'interrupteur magnéto-thermique Contacter l'assistance technique DEPURECO
Aspiration irrégulière	Filtre obstrué	Nettoyer le filtre de brouillards d'huile ; si cela ne suffit pas, le remplacer
	Tuyau d'aspiration obstrué	Contrôler le tuyau d'aspiration et le nettoyer
Bruit du moteur excessif	Pompe en panne	Contacter l'assistance technique DEPURECO

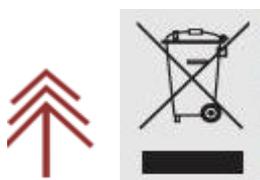


5.5 Destruction



En cas de destruction, pour éviter les dommages à l'environnement, tous les composants de l'aspirateur devront être éliminés de façon responsable, dans des décharges adéquates, en respectant la législation en vigueur - pour l'Italie, Décret Législatif 152/2006 et modifications et intégrations successives.

Avant de procéder à la destruction, il est nécessaire de séparer les parties en plastique ou en caoutchouc du matériel électrique.



Elimination correcte du produit (déchets électriques et électroniques)

Les pièces électriques et électroniques de ce produit doivent être éliminées en conformité avec le Décret Législatif italien 151/2005 et modifications et intégrations suivantes. (Directive 2002/96/CE sur les DEEE - Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques).



Les parties de l'aspirateur constituées de matériel plastique, aluminium, acier, pourront être recyclées, en les remettant à des centres spéciaux.



*In caso di dubbi non interpretate!
Telefonate immediatamente al Vostro rivenditore.*



REGISTRE DES INTERVENTIONS D'ENTRETIEN

INTERVENTION 1

Date

Assistance Technique

Type d'intervention

Signature

INTERVENTION 2

Date

Assistance Technique

Type d'intervention

Depureco Industrial Vacuums Srl

Società soggetta a direzione e coordinamento COFISE spa

C.F. e P.I. 02258610357

Registro Imprese di Torino

R.E.A. TO - 1149668

Capitale Sociale: € 25.000 i.v.

Signature



REGISTRE DES INTERVENTIONS D'ENTRETIEN

INTERVENTION 3

Date

Assistance Technique

Type d'intervention

Signature