DEPURECO
INDUSTRIAL VACUUMS

MANUEL D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

SÉRIE DF

DF 22
DF 40
DF 55

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

PERFORMANCE ON VACUUM SINCE 1972

Corso Europa, 609 · 10088 Volpiano (TO)
Tel. +39 011 98.59.117
Fax +39 011 98.59.326

www.depureco.com
depureco@depureco.com
depureco@documentipec.com

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

DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS

SOMMAIRE :

1. SECTION D'INFORMATIONS

1.1 Préface 4
1.2 Identification des parties principales 7
1.3 Pièces en option 8
1.4 Données d'identification du fabricant 8
1.5 Plaquette d'identification 8
1.6 Utilisations prévues 8
1.7 Conditions environnementales permises 9
1.8 Niveau de bruit 9
1.9 Données techniques 10
1.10 Garantie 11

2. SECTION SECURITE

2.1. Informations sur la sécurité 12
2.2 Prescriptions de sécurité 13
2.3 Plaquettes et symboles de sécurité 15
2.4 Risques résiduels 16
2.5 Directives appliquées 17

3. SECTION MANUTENTION, DEBALLAGE ET INSTALLATION

3.1 Manutention 18
3.2 Déballage 19
3.3 Installation 21

4. SECTION FONCTIONNEMENT

4.1 Description des commandes 22
4.2 Cycle de travail 24
4.3 Décolmatage du filtre 26
4.4. Vidage de la cuve 27
4.5 Insertion et blocage de la cuve 29
4.6 Stockage - mise hors service 29

5. SECTION ENTRETIEN

5.1 Remarques 30
5.2 Normes générales de sécurité 31
5.3 Remplacement du filtre 33
5.4 En cas de dysfonctionnement 37
5.5 Destruction 38

Corso Europa, 609 · 10088 Volpiano (TO)
Tel. +39 011 98.59.117
Fax +39 011 98.59.326
www.depureco.com
depureco@depureco.com
depureco@documentipec.com
C.F. e P.I. 02258610357
Registro Imprese di Torino · R.E.A. TO-1149668
Capitale Sociale: € 25.000 i.v.

1. SECTION D'INFORMATIONS

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

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.

1.1 Préface

Cher client,
Merci d'avoir choisi DEPURECO et félicitations pour avoir acheté un aspirateur DEPURECO de la série DF.
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 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

Ce manuel décrit les modèles suivants :

DF 22
DF 40

L'aspirateur est équipe avec les filtres suivants :

- ❑ **FILTRE CLASSE « M « (P11718 – DF 22/P09120 – DF 40)**
- ❑ **FILTRE EN PTFE (P12282 – DF 22/ P12367 – DF 40)**

Ces aspirateurs ont étés classifiés selon les classes de poudres suivantes :

L	**Risque modéré – L'aspirateur est compatible avec l'aspiration de poudres avec un valeur limite d'exposition. > 1 mg/m3 sur la base du volume occupé**

M	**Risque moyen - L'aspirateur est compatible avec l'aspiration de poudres avec un valeur limite d'exposition. > 0,1 mg/m3 sur la base du volume occupé**

H	**Risque élevé – L'aspirateur peut aspirer toutes les poudres avec tous valeur limites d'exposition sur la base du volume occupé, y compris les poudres cancérigènes et pathogènes.**

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 un 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.

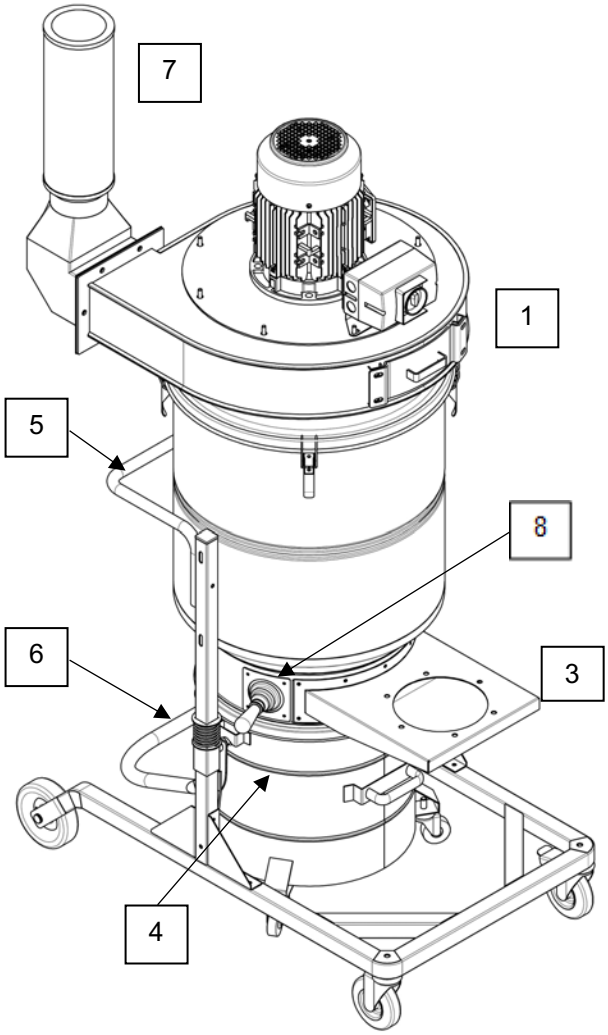
Les sujets traités dans ce manuel sont ceux qui sont exigés par la Directive Machines 2006/42/CE et les données techniques indiquées dérivent du dossier technique présent dans les archives chez DEPURECO.

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

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

1.2 Identification des parties principales



1. Tête de l'aspirateur avec ventilateur
2. Chambre de filtration
3. Déflecteur d'aspiration
4. Cuve de récolte
5. Poignée pour le déplacement
6. Poignée de la cuve
7. Silencieux
8. Levier pour secouer le filtre

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 | N° T.V.A. 02258610357
E-mail : depureco@depureco.com - site web : www.depureco.com

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.

1.6 Utilisations prévues

Les aspirateurs sont construits et conçus conformément à la directive 2006/42/CE (Machines) pour un usage industriel professionnel exclusif ; cependant, à des fins autres que domestiques.

Cet aspirateur est adapté au nettoyage et à la récolte de matériaux solides et uniquement dans les zones couvertes.

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

Conformément à la directive 1999/92 / CE, s'il existe des poussières combustibles et / ou des gaz inflammables sur le lieu de travail, il incombe à l'employeur de classer la zone et de choisir une machine à catégorie appropriée (selon définition donnée dans la directive 2014/34 / UE).

Toute autre utilisation doit être considérée comme **IMPROPRE**.

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 0° et 40°C, et dans un milieu dont l'humidité n'est pas supérieure à 70%.

Le milieu de travail doit être propre et suffisamment lumineux.

1.8 Niveau de bruit

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

DF 22 DF 40	73 dB(A)

ATTENTION !
Pour les niveaux de pression sonore supérieurs à 85 dB(A), les travailleurs 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

	U.M.	DF 22	DF 40
Dimensions d'encombrement**	[mm]	660x800x1630	630x1100x2150
Tension / Fréquence	[V]- [Hz]	400 - 50/60	
Puissance	[kW -HP]	2,2 - 3	4 – 5,5
Diamètre bouche aspirante	Ø mm	100 I 120 I 150	150 I 180 I 200
Dépression maximale	[mm/H_2O]	352 I 350 I 350	370 I 340 I 270
Dépression statique	[mm/H_2O]	340 I 320 I 280	300 I 270 I 200
Débit d'air	[m^3/h]	800 I 1000 I 1400	1500 I 2100 I 2700
Surface du filtre M	[m^2]	2,4	4,6
Bruit	[dB-A]	76	77
Capacité de la cuve	[L]	65	

(*) poids sans emballage, poids emballage = 20 Kg (DF 22), 25 Kg (DF 40)
(**) encombrement machine sans emballage

1.10 Garantie

DEPURECO garantit ce modèle d'aspirateur pendant une période de 24 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 garantie : 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 bénéficier de la garantie : visiter le site **www.depureco.com** ou photocopier le formulaire situé à la dernière page de ce manuel et le remplir entièrement (de préférence en lettres majuscules) et l'envoyer par fax à Depureco au numéro **+ 39 011 98 59 117**

En cas de doutes, ne pas interpréter ! Téléphonez immédiatement à votre revendeur !

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 dispositif n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles n'en aient bénéficié, par l'intermédiaire d'une personne. Responsable de leur sécurité, la surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

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.

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 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 !
Mise en service - connexion au réseau électrique

- Avant de démarrer, assurez-vous que l'aspirateur ne présente pas de dommages évidents.
- Avant de brancher l'aspirateur au secteur, assurez-vous que la tension indiquée sur la plaque correspond à la tension du secteur.
- Insérez la fiche du câble de raccordement dans une prise avec une connexion contact / terre correctement installée. Assurez-vous que le ventilateur d'extraction soit éteint.
- Les fiches et connecteurs des câbles de raccordement au secteur doivent être protégés des éclaboussures d'eau.
- Vérifiez que le raccordement au secteur soit correct.
- N'utilisez que des aspirateurs avec des câbles de raccordement électrique en parfait état (en cas de détérioration du câble, il existe un risque de choc électrique !).
- Vérifiez régulièrement l'absence de dommages et de signes d'usure, de fissures ou de vieillissement du câble d'alimentation.

ATTENTION !
Pendant le fonctionnement, évitez de :

- Piétiner, écraser, tirer ou endommager le câble de raccordement au secteur.
- Débranchez le câble du secteur uniquement en retirant la fiche (ne tirez pas sur le câble lui-même).
- En cas de remplacement du câble d'alimentation, remplacez-le par un câble du même type que celui d'origine installé, les mêmes exigences s'appliquent si une extension est utilisée.
- Le câble d'alimentation doit être remplacé par le service après-vente du fabricant ou par un personnel qualifié équivalent.

ATTENTION !

Il est absolument interdit :

C'est absolument interdit :

- L'utilisation de cet aspirateur pour des personnes n'ayant pas atteint l'âge adulte et ayant reçu une formation adéquate.
- D'établir le raccordement électrique à un réseau sans mise à la terre efficace.
- D'utiliser l'aspirateur en extérieur en présence de précipitations atmosphériques.
- D'utiliser l'aspirateur en absence du bloc spécial placé sur la roue en rotation pendant les opérations d'aspiration
- D'utiliser l'aspirateur placé sur des surfaces inégales ou non horizontales.
- D'utiliser l'aspirateur dans des environnements corrosifs
- L'utilisation de la machine dans des environnements de travail non classifiés conformément aux indications figurant sur le plateau de la machine
- Passer l'aspirateur sur les matériaux suivants :
    1. Matériaux brûlants (braises, cendres chaudes, cigarettes allumées, etc.).
    2. Flammes nues.
    3. Gaz combustibles.
    4. Liquides inflammables, combustibles et agressifs (essence, solvants, acides, solutions alcalines, etc.).
    5. Poudres / substances et / ou mélanges explosifs et à inflammation spontanée (poudres de magnésium ou d'aluminium, etc.).
- Falsifier ou modifier la soupape de décharge réglée par le fabricant
- Utiliser le système JETCLEAN en présence de nuages potentiellement explosifs dans l'atmosphère
- Effectuer la maintenance de l'aspirateur industriel dans les zones classées ATEX
- Effectuer la maintenance de l'aspirateur sans éteindre d'abord la machine et débrancher la fiche de la prise
- Conserver des matières étrangères telles que des débris, de l'huile, des outils et autres objets à l'intérieur de la cuve, car cela pourrait endommager l'opération et causer des blessures.
- L'utilisation de solvants inflammables ou toxiques tels que l'essence, le benzène, l'éther et l'alcool pour le nettoyage.
- D'utiliser l'aspirateur sans l'unité de filtrage fournie par le fabricant.
- L'utilisation de l'aspirateur industriel en absence des dispositifs de sécurité.
- De porter des vêtements amples ou flottants tels que cravates, écharpes, vêtements déchirés qui pourraient être happés ou aspirés par l'aspirateur.
- D'ouvrir la cuve avec l'aspirateur en marche.
- D'ouvrir la cuve dans la zone classifiée potentiellement explosive

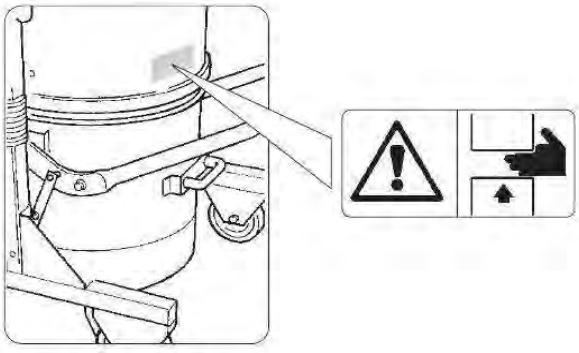
- D’ajouter des lignes d'extension, des périphériques de connexion enfichables et des adaptateurs.
- De monter sur l'aspirateur.
- De toucher les fils électriques, les interrupteurs, les boutons, etc. avec les mains mouillées.
- De toucher, lors de l'utilisation de l'aspirateur industriel, certains composants (bornier du moteur, corps du moteur en particulier) pouvant atteindre des températures élevées.

ATTENTION !
Cet aspirateur pourrait contenir une poussière nocive pour la santé.
Les procédures d'évacuation et d'entretien, y compris l'élimination des récipients de poussières, 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 de la cuve sous l'aspirateur.
Ne jamais mettre les mains entre l'aspirateur et la cuve pendant la phase d'insertion et de blocage de la cuve sous l'aspirateur.
Effectuer l'opération de blocage de la cuve en actionnant 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

Lire attentivement les instructions indiquées sur l'emballage avant de déplacer l'aspirateur

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”.

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 machines**
- **2014/30/UE Directive sur la compatibilité électromagnétique**
- **2011/65/UE - ROHS - Directive sur la restriction d'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques**
- **2014/35/UE Directive relative a la basse tension**
- **2014/34/UE Directive ATEX**

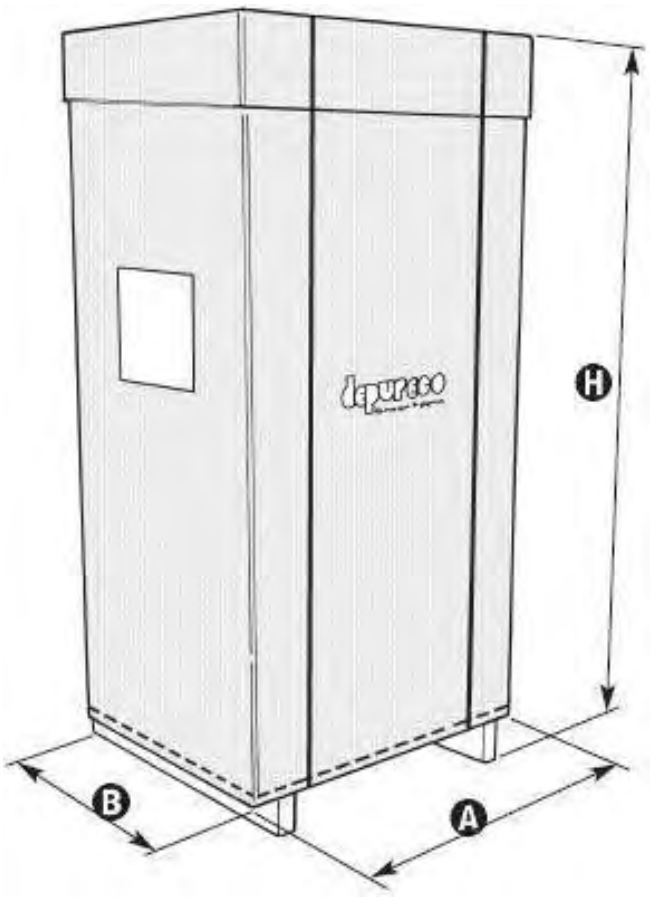
Les références sur les normes, y compris les exigences obligatoires, sont gérées dans les Système de Gestion de la Qualité et archivées chez DEPURECO

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.



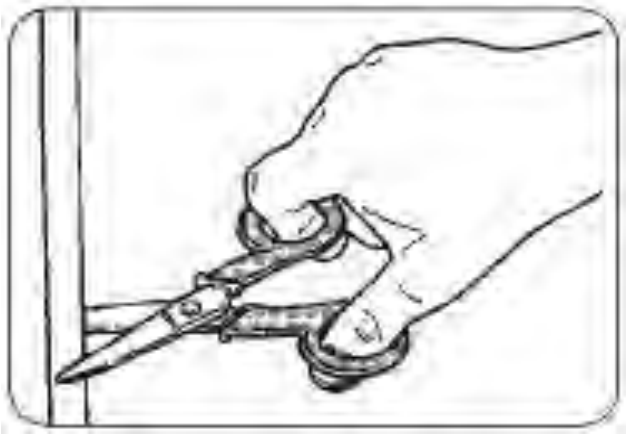
	U.M	A	B	H
DF 22	cm	75	100	190
DF 40	cm	75	130	225

Le levage et par conséquent la manutention de l'aspirateur doivent être effectués exclusivement à l'aide d'un chariot élévateur dont la capacité est adaptée au poids.

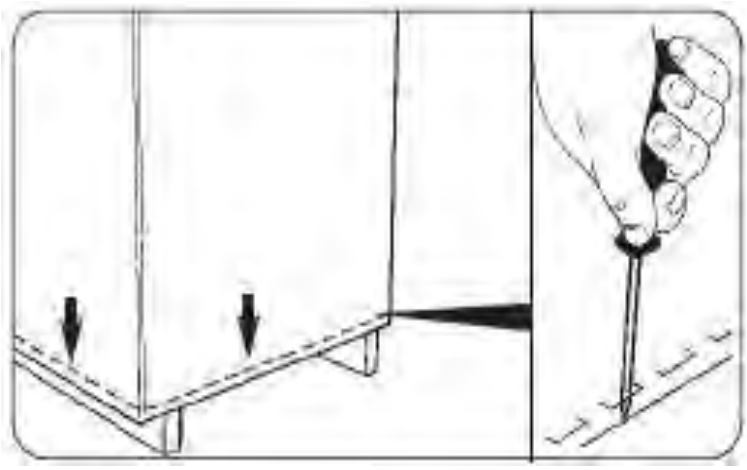
Au moment du déplacement avec le chariot élévateur, soulever la charge de 200 mm du sol et faire osciller vers l'arrière.
En soulevant les charges, tenir compte de la hauteur du milieu où on travaille.
Avant de commencer le mouvement, s'assurer que la zone de passage soit libre et qu'il n'y ait pas d'objets 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

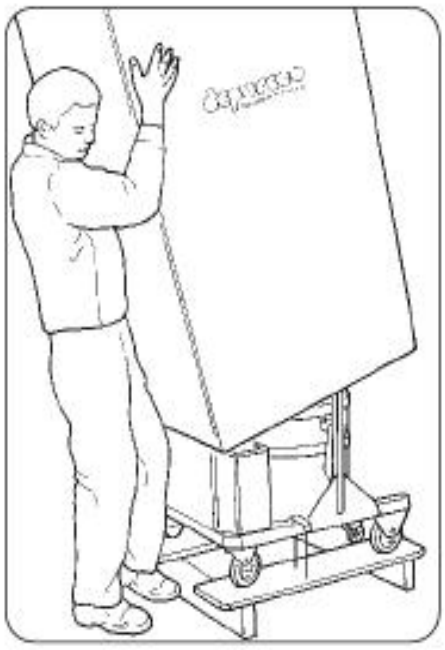
- Couper et retirer les deux bandes de fixation de l'emballage.



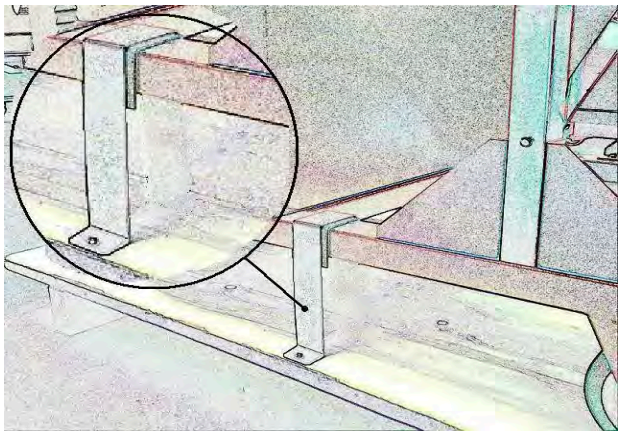
- A l'aide d'un tournevis, retirer les points qui fixent l'emballage en carton à la palette.



- Retirer complètement le carton.



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



L'emballage en carton est recyclable. Afin de ne pas créer d'impacts environnementaux, il est conseillé de les confier au tri sélectif.

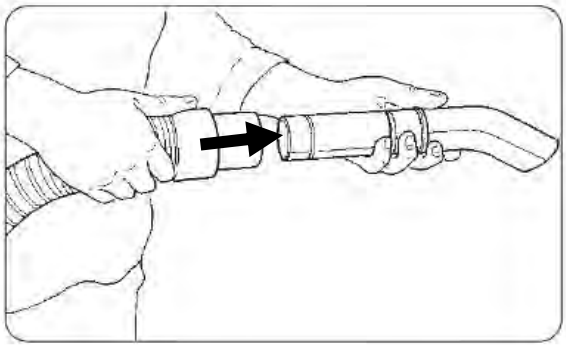
Attention !
Conserver la palette et les étriers de fixation.
Pour un éventuel transport suivant, l'aspirateur devra être ancré à la palette
à l'aide du même système de blocage.

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.
Sur l'aspirateur, un filtre d'aspiration est déjà monté ; il permet d'aspirer exclusivement les poussières ou détritus secs

- Insérer le tuyau flexible dans le déflecteur d'aspiration (détail n°3, chap. 1.2) avec une réduction appropriée installée.
- Introduire du côté opposé du tuyau flexible 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.

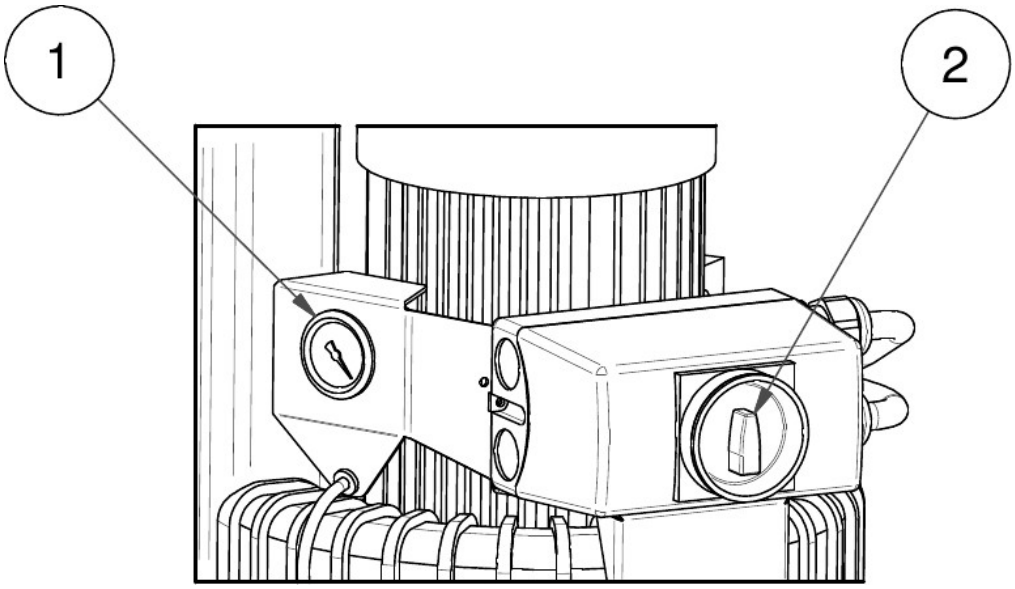
Attention !
Ne pas insérer la fiche dans la prise de courant en ayant les mains mouillées.
L'utilisation de rallonges n'est pas admise.

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.

DF 22 - DF 40 - avec secoueur manuel du filtre



1. Manomètre : indique le colmatage du filtre
2. Interrupteur I/O : ARRÊT/MARCHE

DF 22 - DF 40 – avec P.S.C. (Décolmatage pneumatique du filtre)

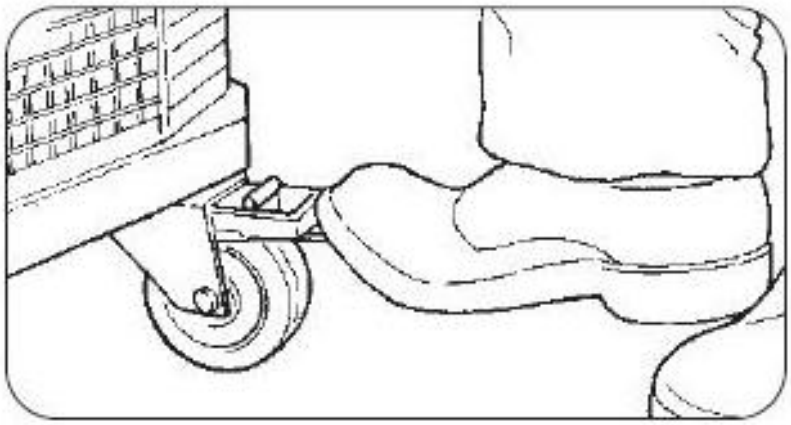
1. Interrupteur I/O : ALIMENTATION DU COFFRET ÉLECTRIQUE
2. Bouton rouge : ARRÊT D'URGENCE
3. Voyant lumineux blanc : PRÉSENCE DE TENSION
4. Interrupteur : ACTIVATION DU NETTOYAGE DU FILTRE
5. Voyant lumineux jaune : DÉCLENCHEMENT THERMIQUE DE SÉCURITÉ
6. Bouton vert : MISE EN MARCHE DE L'ASPIRATION
7. Voyant lumineux vert : ASPIRATION EN COURS
8. Bouton rouge : 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, veiller à ce que la tension de la ligne d'alimentation corresponde à celle qui est indiquée sur l'étiquette des données nominales de l'aspirateur.

- S'assurer que la fiche d'alimentation soit insérée correctement dans la prise de courant.
- S'assurer que le tuyau flexible soit bien inséré et bloqué dans la bouche d'aspiration (Détail N°3, Section 1.2)
- S'assurer que la cuve (Détail N° 4, Section 1.2) soit bien présente et bloquée sous la chambre de l'aspirateur (Détail 2, Section 1.2)
- Bloquer l'aspirateur à l'aide du levier situé sur la roue tournante comme représenté dans la figure.



Attention !
Ne pas déplacer l'aspirateur pendant le cycle de travail

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

Aspirateur avec décolmatage manuel du filtre

Pour commencer à utiliser l'aspirateur, tourner l'interrupteur (1) sur **"I"**, pour arrêter l'aspiration, tourner l'interrupteur (**1**) sur **"0"**.

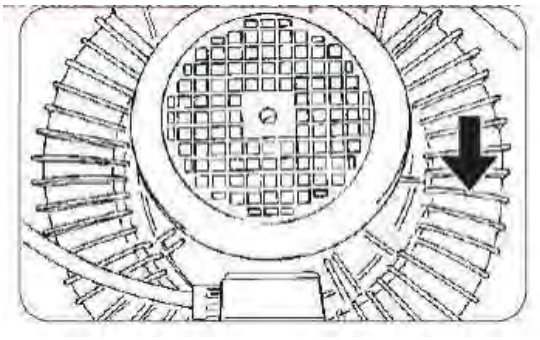
Aspirateur avec P.S.C. (Décolmatage pneumatique du filtre)

Pour commencer à utiliser l'aspirateur, tourner l'interrupteur (**1**) ALIMENTATION DU TABLEAU ÉLECTRIQUE sur « I » et appuyer sur le bouton vert (**6**) MISE EN MARCHE DE L'ASPIRATION, pour interrompre l'aspiration, appuyer sur le bouton rouge (**8**) INTERRUPTION DE L'ASPIRATION.

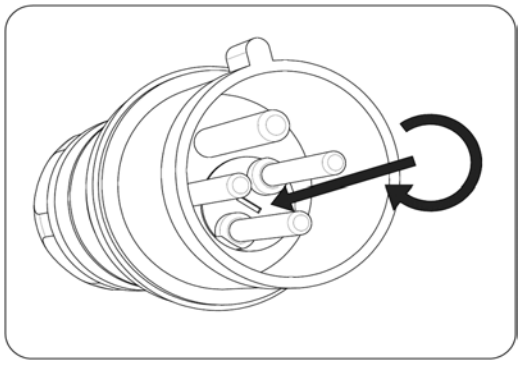
Après un cycle de travail, il est possible de lancer manuellement un cycle de nettoyage du filtre en appuyant sur le bouton bleu (4) ACTIVATION DU NETTOYAGE DU FILTRE. Il est possible d'activer ce nettoyage uniquement lorsque la machine n'est pas en cours de fonctionnement mais il faut qu'il y ait de la tension dans le tableau électrique (témoin lumineux blanc (**3**) PRÉSENCE DE TENSION allumé).

Avant chaque coupure de l'énergie électrique du tableau, veiller à ce que le témoin lumineux vert (**7**) ASPIRATION EN COURS soit éteint ou qu'il n'y ait pas de nettoyage du filtre en cours.

Contrôler que le sens de rotation est bien celui indiqué par la flèche



Si le sens de rotation du moteur n'est pas correct, il suffit d'insérer un tournevis dans l'entaille spécifique à l'intérieur de la fiche d'alimentation et d'inverser les deux pôles en tournant de 180°.



Mise en garde !

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

Attention!

Si de la poussière s'échappe du silencieux, le filtre est peut-être cassé. Dans ce cas, il est nécessaire d'arrêter immédiatement l'aspirateur et de vérifier la cause.

Si le témoin lumineux jaune (**5**) DÉCLENCHEMENT THERMIQUE DE SÉCURITÉ est allumé, l'aspirateur arrête l'aspiration ; il faut ensuite tourner l'interrupteur (**1**) sur « **0** » pour couper la tension au tableau électrique. L'allumage de ce témoin lumineux indique que la pompe a surchauffé.

Pour reprendre l'utilisation normale, voir la section 5.4.

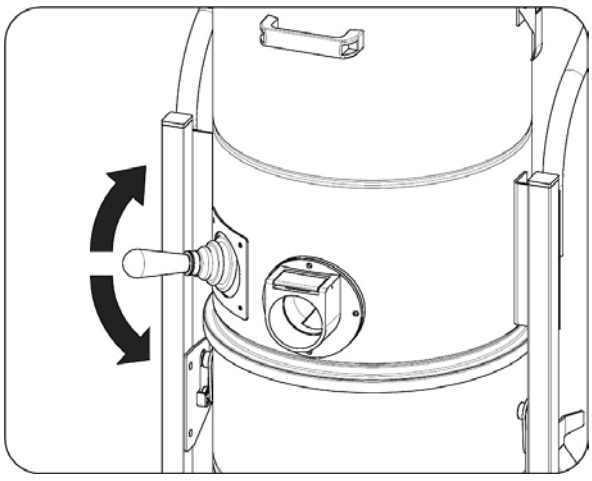
Pour déplacer l'aspirateur, utiliser les poignées prévues à l'arrière de l'appareil

Mise en garde !

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

4.3 Décolmatage du filtre

- Éteignez l'aspirateur
- Attendez que le moteur s'arrête complètement
- Levez et abaissez le levier vigoureusement pour secouer le filtre interne.



Attention !

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

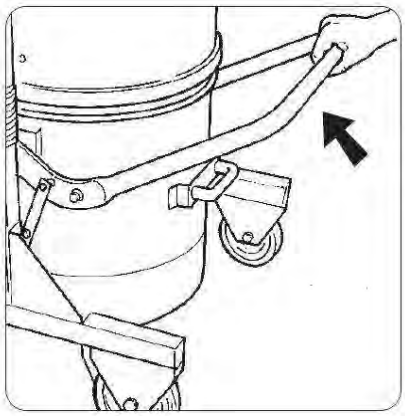
4.4. Vidage de la cuve

Attention !
Pendant cette opération, utiliser les DPI appropriés (gants, masque de protection contre les poussières, lunettes, etc.)

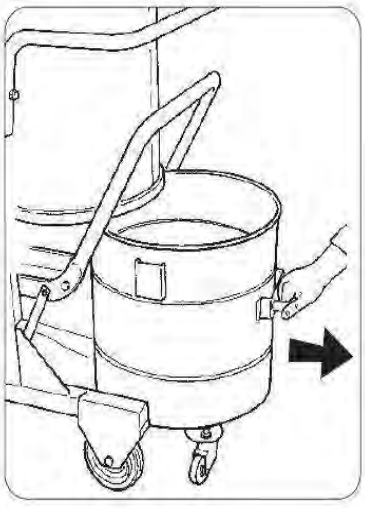
En fonction du type et de la quantité de matériel aspiré, contrôler périodiquement la cuve de récolte afin d'éviter un remplissage excessif.

Pour vider la cuve, procéder comme indiqué ci-après :

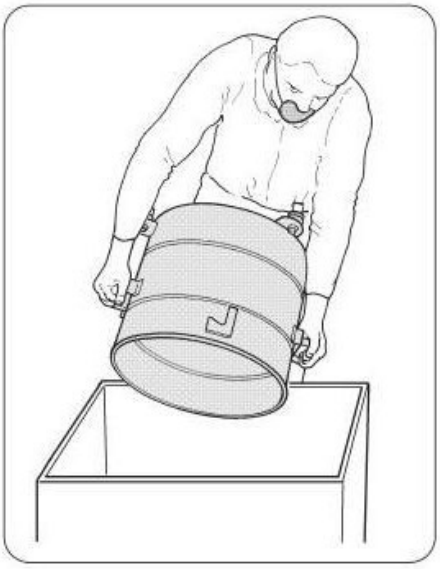
- Éteindre la machine
- L'aspirateur, comme nous l'avons déjà dit, est bloqué par le frein placé sur la roue pivotante
- Débloquer la cuve en décrochant les crochets de fermeture prévus



- Enlever la cuve placée sous la chambre de filtration en utilisant les poignées prévues



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



Si vous utilisez un sac en plastique pour collecter les débris, procédez comme suit pour le remplacer :

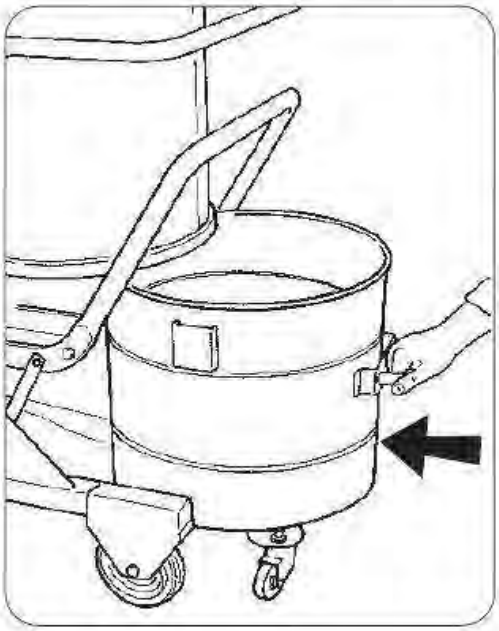
- - Après avoir retiré le récipient, attachez le sac, retirez-le et insérez un nouveau sac

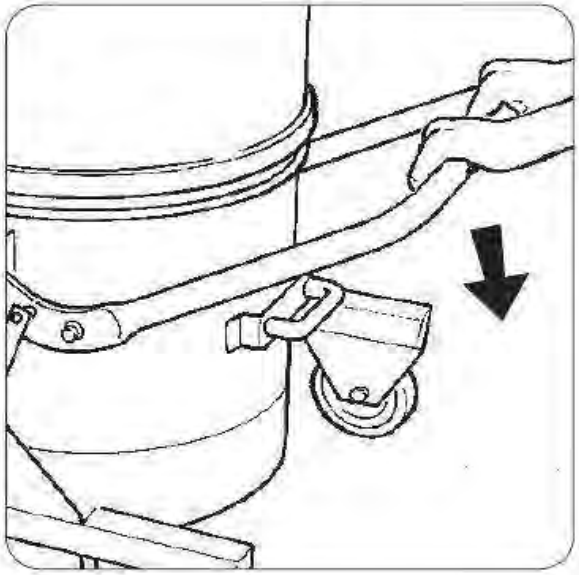
Attention !
Si la cuve pèse plus de 15 Kg, il faut se faire aider par une autre personne.
L'évacuation des déchets doit avoir lieu conformément aux lois en vigueur dans le pays d'utilisation de l'aspirateur – pour l'Italie Décret Législatif 152/2006 et modifications et intégrations successives.

4.5 Insertion et blocage de la cuve

Pour installer et bloquer la cuve, procéder comme indiqué ci-après :

- Installez la cuve sous l'aspirateur en soulevant le levier, jusqu'à l'arrêt complet contre les blocages
- Baisser complètement, avec les deux mains, le levier et bloquer la cuve





Attention !
Danger d'écrasement des membres supérieurs !
Ne jamais mettre les mains entre la cuve et l'aspirateur pendant la phase de blocage

4.6 Stockage - mise hors service

Enlever le filtre et le nettoyer, vider la cuve de récolte des détritus ou enlever la partie du sac contenant les détritus et entreposer l'aspirateur dans un lieu protégé des agents atmosphériques et à des températures comprises entre 0° et 40°C, en le couvrant avec une toile en nylon de façon à éviter l'accumulation de poussier

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. Les mesures de précautions adéquates comprennent la décontamination avant le montage, les mesures pour une aération forcée filtrée du local où l'appareil est démonté, le nettoyage de la zone d'entretien et un équipement de protection individuelle adéquat.

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 MARCHE"

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

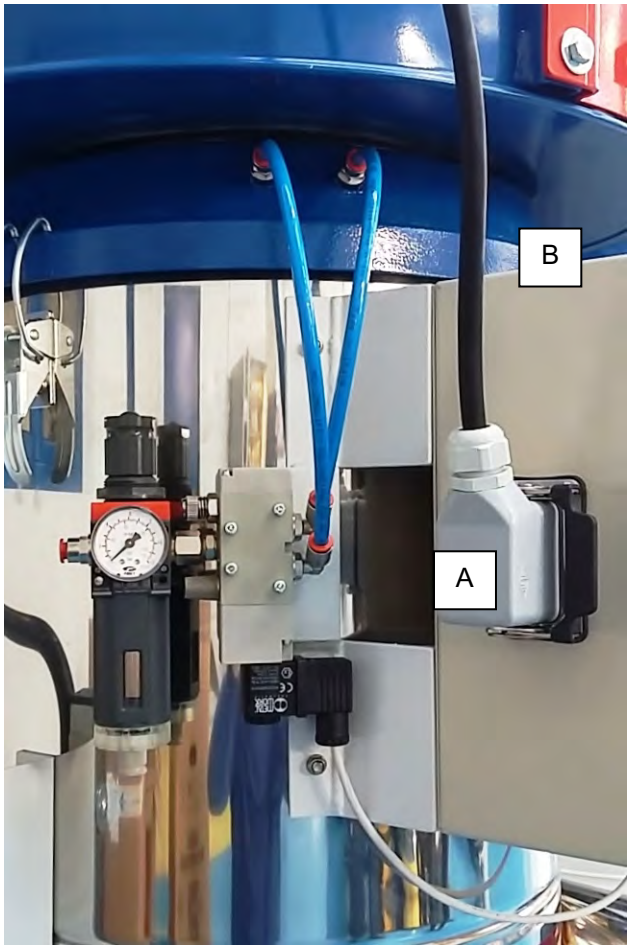
- Vérifier que le câble d'alimentation et la fiche ne soient pas endommagés : le remplacer immédiatement dans le cas où il p il présente des signes d'usure, en utilisant un câble du même type (informations auprès de DEPURECO) opération de compétence exclusive d'un technicien électricien.
- Vérifier l'intégrité des symboles (pictogrammes) de sécurité appliqués sur l'aspirateur.
- Vérifier l'efficacité du ou des filtre(s)
- Vérifier l'intégrité du tuyau flexible 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.

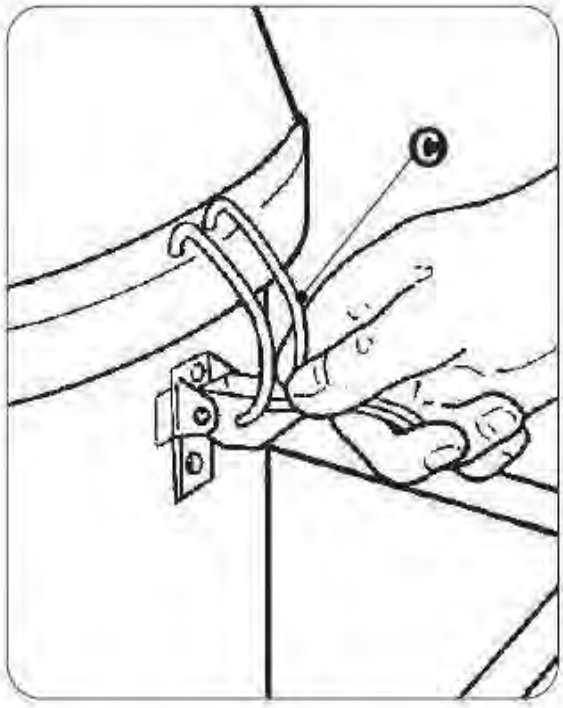
5.3 Remplacement du filtre

Pour le remplacement du filtre, procéder comme indiqué ci-après :

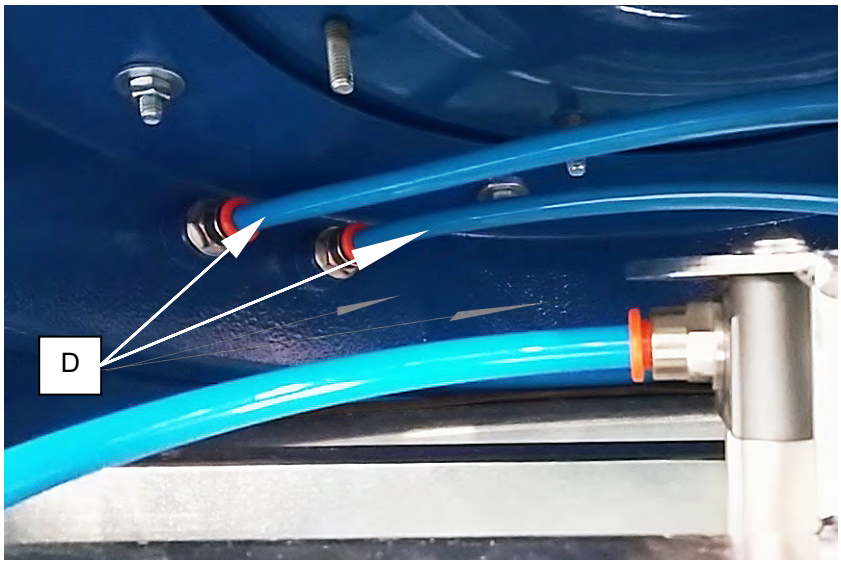
- Éteindre l'aspirateur en réglant l'interrupteur général (**1**) sur **"O"**
- Débrancher l'aspirateur de la prise de courant
- Débrancher le connecteur (**A**) du tableau électrique et les deux câbles (**B**) de l'air comprimé



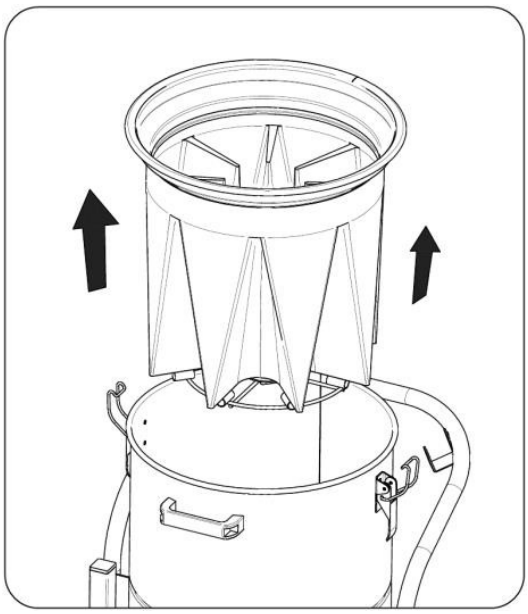
- Débloquer des deux côtés les deux crochets de fermeture (**C**)



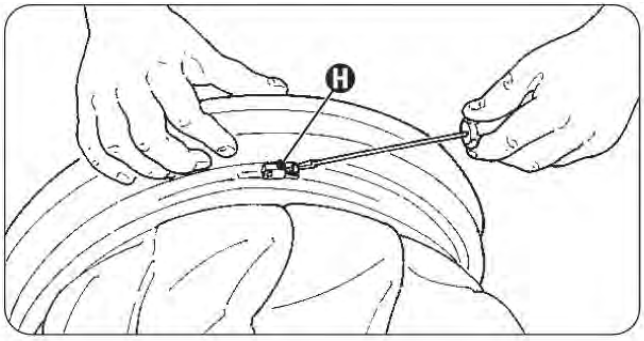
- Soulever le couvercle de l'aspirateur en accordant une attention particulaire aux câbles de l'air comprimée a l'intérieur. Avant d'enlever le couvercle détacher les câbles (**D**).



- Sortir le filtre et poser le tout sur un plan de travail



- Desserrer le collier de fixation (**H**), enlever le filtre de son support et, au moyen de ciseaux, couper les bandes inférieures qui le bloquent à la cage pour le secouement



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 filtre, faire les mêmes opérations en sens inverse :

- Insérer le nouveau filtre dans la bague de support en le bloquant à l'aide du collier de fixation (**H**)
- Bloquer le filtre à la cage en nouant les lacets sur la partie inférieure
- Positionner le filtre avec le support dans la chambre en veillant particulièrement a l'alignement de la bouche aspirante qui doit être positionnée en direction du tuyau flexible.
- Avec l'aide d'une deuxième personne, positionner la tête de l'aspirateur sur la chambre de filtration. Avant de la fermer, brancher les câbles (**D**) de l'air comprimé.
- Bloquer les crochets de fermeture (**C**)
- Brancher les câbles de l'alimentation pneumatique (**B**) à la tête de l'aspirateur et connecter le connecteur (**A**) au tableau électrique.
- Brancher l'aspirateur à la prise de courant
- 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	- Vérifier la présence de tension dans la prise de courant - Vérifier l'intégrité de la fiche et du câble d'alimentation - Rétablir l'interrupteur thermomagnétique - Contacter l'assistance technique DEPURECO
Valeurs de la dépression irréguliers	- Filtre colmaté	- Nettoyer le filtre. - Si cela ne suffit pas, le remplacer.
	- Tuyau d'aspiration obstrué	- Contrôler le tuyau d'aspiration et le nettoyer
Bruit des moteurs excessif	- Moteur 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.

En cas de doutes, ne pas interpréter ! Téléphonez immédiatement à votre revendeur !

DEPURECO
INDUSTRIAL VACUUMS

REGISTRE DES INTERVENTIONS D'ENTRETIEN :

INTERVENTION 1 : **DATE :**

ASSISTANCE TECHNIQUE :

TYPE D'INTERVENTION :

INTERVENTION 2 : **DATE :**

ASSISTANCE TECHNIQUE :

TYPE D'INTERVENTION :

DEPURECO
INDUSTRIAL VACUUMS

INTERVENTION 3 : **DATE :**

ASSISTANCE TECHNIQUE :

TYPE D'INTERVENTION :

INTERVENTION 4 : **DATE :**

ASSISTANCE TECHNIQUE :

TYPE D'INTERVENTION :

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

Corso Europa, 609 - 10088 Volpiano (TO)
Tel. +39 011 98.59.117
Fax +39 011 98.59.326

www.depureco.com
depureco@depureco.com
depureco@documentipec.com

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

PERFORMANCE ON VACUUM SINCE 1972

DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS

SOMMAIRE :

1. SECTION D'INFORMATIONS

1.1 Préface 4
1.2 Identification des parties principales 7
1.3 Pièces en option 8
1.4 Données d'identification du fabricant 8
1.5 Plaquette d'identification 8
1.6 Utilisations prévues 8
1.7 Conditions environnementales permises 9
1.8 Niveau de bruit 9
1.9 Données techniques 10
1.10 Garantie 11

2. SECTION SECURITE

2.1. Informations sur la sécurité 12
2.2 Prescriptions de sécurité 13
2.3 Plaquettes et symboles de sécurité 15
2.4 Risques résiduels 16
2.5 Directives appliquées 17

3. SECTION MANUTENTION, DEBALLAGE ET INSTALLATION

3.1 Manutention 18
3.2 Déballage 19
3.3 Installation 21

4. SECTION FONCTIONNEMENT

4.1 Description des commandes 22
4.2 Cycle de travail 23
4.3 Décolmatage du filtre 25
4.4. Vidage de la cuve 25
4.5 Insertion et blocage de la cuve 27
4.6 Stockage - mise hors service 27

5. SECTION ENTRETIEN

5.1 Remarques 28
5.2 Normes générales de sécurité 29
5.3 Remplacement du filtre 31
5.4 En cas de dysfonctionnement 35
5.5 Destruction 36

Corso Europa, 609 · 10088 Volpiano (TO)
Tel. +39 011 98.59.117
Fax +39 011 98.59.326

www.depureco.com
depureco@depureco.com
depureco@documentipec.com

C.F. e P.I. 02258610357
Registro Imprese di Torino · R.E.A. TO-1149668
Capitale Sociale: € 25.000 i.v.

1. SECTION D'INFORMATIONS

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

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.

1.1 Préface

Cher client,
Merci d'avoir choisi DEPURECO et félicitations pour avoir acheté un aspirateur DEPURECO de la série DF.
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 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

Ce manuel décrit les modèles suivants :

DF 55

L'aspirateur est équipe avec les filtres suivants :

- ❑ **FILTRE CLASSE « M « (P09120)**
- ❑ **FILTRE EN PTFE (P09858)**

Ces aspirateurs ont étés classifiés selon les classes de poudres suivantes :

L	**Risque modéré – L'aspirateur est compatible avec l'aspiration de poudres avec un valeur limite d'exposition. > 1 mg/m3 sur la base du volume occupé**

M	**Risque moyen - L'aspirateur est compatible avec l'aspiration de poudres avec un valeur limite d'exposition. > 0,1 mg/m3 sur la base du volume occupé**

H	**Risque élevé – L'aspirateur peut aspirer toutes les poudres avec tous valeur limites d'exposition sur la base du volume occupé, y compris les poudres cancérigènes et pathogènes.**

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.

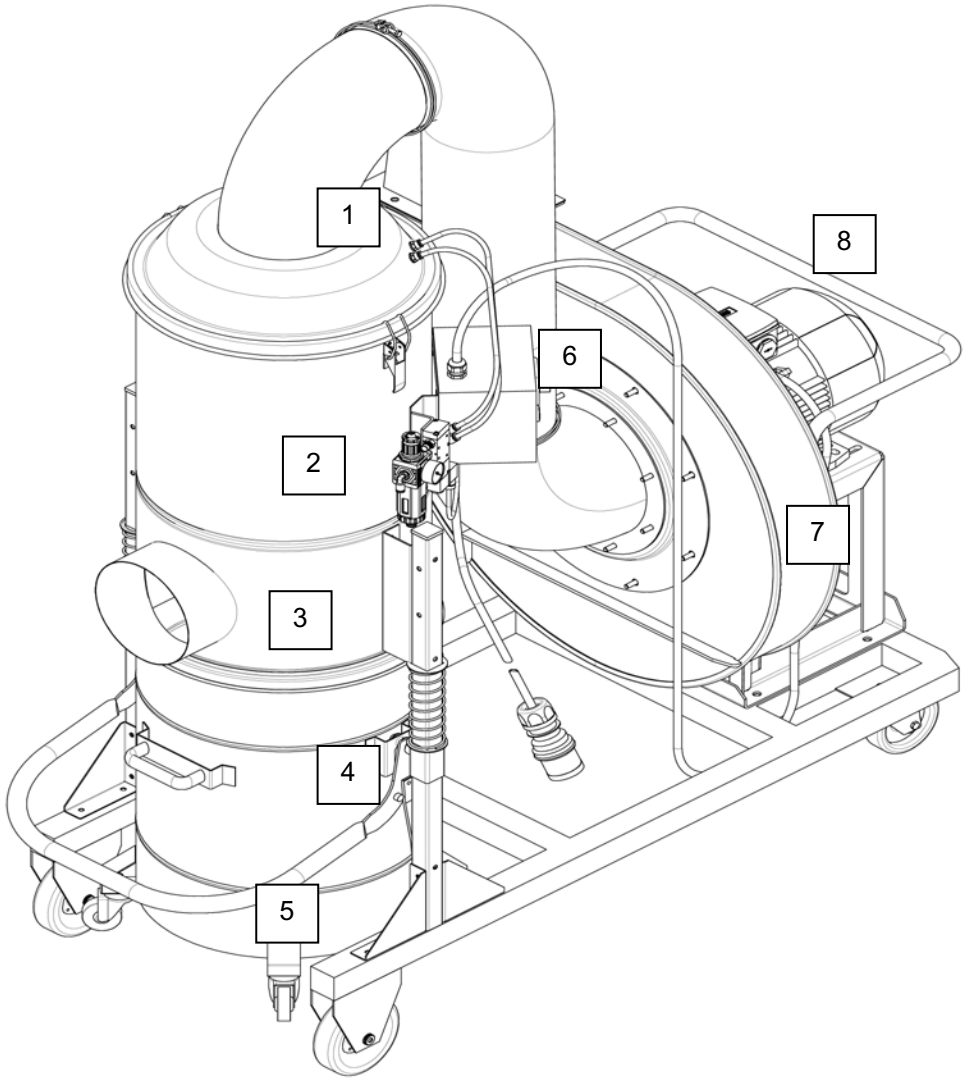
Les sujets traités dans ce manuel sont ceux qui sont exigés par la Directive Machines 2006/42/CE et les données techniques indiquées dérivent du dossier technique présent dans les archives chez DEPURECO.

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

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

1.2 Identification des parties principales



1. Tête de l’aspirateur
2. Chambre de filtration
3. Bouche aspirante
4. Cuve de récolte
5. Poignée de la cuve
6. Tableau électrique avec commandes d’allumage/arrêt
7. Ventilateur
8. Poignée pour le déplacement

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 | N° T.V.A. 02258610357
E-mail : depureco@depureco.com - site web : www.depureco.com

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.

1.6 Utilisations prévues

Les aspirateurs sont construits et conçus conformément à la directive 2006/42/CE (Machines) pour un usage industriel professionnel exclusif ; cependant, à des fins autres que domestiques.

Cet aspirateur est adapté au nettoyage et à la récolte de matériaux solides et uniquement dans les zones couvertes.

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

Conformément à la directive 1999/92 / CE, s'il existe des poussières combustibles et / ou des gaz inflammables sur le lieu de travail, il incombe à l'employeur de classer la zone et de choisir une machine à catégorie appropriée (selon définition donnée dans la directive 2014/34 / UE).

Toute autre utilisation doit être considérée comme **IMPROPRE**.

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 0° et 40°C, et dans un milieu dont l'humidité n'est pas supérieure à 70%.

Le milieu de travail doit être propre et suffisamment lumineux.

1.8 Niveau de bruit

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

DF 55	74 dB(A)

ATTENTION !
Pour les niveaux de pression sonore supérieurs à 85 dB(A), les travailleurs 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

	U.M.	DF 55
Dimensions d'encombrement**	[mm]	1670 x 850 x 1980
Tension / Fréquence	[V]- [Hz]	400 I 50/60
Puissance	[kW -HP]	5,5 – 7,5
Diamètre bouche aspirante	Ø mm	200
Dépression maximale	[mm/H_2O]	480
Débit d'air	[m³/h]	2700
Surface du filtre M	[m²]	4,5
Bruit	[dB-A]	74
Capacité de la cuve	[L]	175

(*) poids sans emballage, poids emballage = 30 Kg
(**) encombrement machine sans emballage

1.10 Garantie

DEPURECO garantit ce modèle d'aspirateur pendant une période de 24 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 garantie : 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 bénéficier de la garantie : visiter le site **www.depureco.com** ou photocopier le formulaire situé à la dernière page de ce manuel et le remplir entièrement (de préférence en lettres majuscules) et l'envoyer par fax à Depureco au numéro **+ 39 011 98 59 117**

En cas de doutes, ne pas interpréter ! Téléphonez immédiatement à votre revendeur !

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 dispositif n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience ou de connaissances, à moins qu'elles n'en aient bénéficié, par l'intermédiaire d'une personne. Responsable de leur sécurité, la surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

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.

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 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 !
Mise en service - connexion au réseau électrique

- Avant de démarrer, assurez-vous que l'aspirateur ne présente pas de dommages évidents.
- Avant de brancher l'aspirateur au secteur, assurez-vous que la tension indiquée sur la plaque correspond à la tension du secteur.
- Insérez la fiche du câble de raccordement dans une prise avec une connexion contact / terre correctement installée. Assurez-vous que le ventilateur d'extraction soit éteint.
- Les fiches et connecteurs des câbles de raccordement au secteur doivent être protégés des éclaboussures d'eau.
- Vérifiez que le raccordement au secteur soit correct.
- N'utilisez que des aspirateurs avec des câbles de raccordement électrique en parfait état (en cas de détérioration du câble, il existe un risque de choc électrique !).
- Vérifiez régulièrement l'absence de dommages et de signes d'usure, de fissures ou de vieillissement du câble d'alimentation.

ATTENTION !
Pendant le fonctionnement, évitez de :

- Piétiner, écraser, tirer ou endommager le câble de raccordement au secteur.
- Débranchez le câble du secteur uniquement en retirant la fiche (ne tirez pas sur le câble lui-même).
- En cas de remplacement du câble d'alimentation, remplacez-le par un câble du même type que celui d'origine installé, les mêmes exigences s'appliquent si une extension est utilisée.
- Le câble d'alimentation doit être remplacé par le service après-vente du fabricant ou par un personnel qualifié équivalent.

ATTENTION !

Il est absolument interdit :

C'est absolument interdit :

- L'utilisation de cet aspirateur pour des personnes n'ayant pas atteint l'âge adulte et ayant reçu une formation adéquate.
- D'établir le raccordement électrique à un réseau sans mise à la terre efficace.
- D'utiliser l'aspirateur en extérieur en présence de précipitations atmosphériques.
- D'utiliser l'aspirateur en absence du bloc spécial placé sur la roue en rotation pendant les opérations d'aspiration
- D'utiliser l'aspirateur placé sur des surfaces inégales ou non horizontales.
- D'utiliser l'aspirateur dans des environnements corrosifs
- L'utilisation de la machine dans des environnements de travail non classifiés conformément aux indications figurant sur le plateau de la machine
- Passer l'aspirateur sur les matériaux suivants :
    1. Matériaux brûlants (braises, cendres chaudes, cigarettes allumées, etc.).
    2. Flammes nues.
    3. Gaz combustibles.
    4. Liquides inflammables, combustibles et agressifs (essence, solvants, acides, solutions alcalines, etc.).
    5. Poudres / substances et / ou mélanges explosifs et à inflammation spontanée (poudres de magnésium ou d'aluminium, etc.).
- Falsifier ou modifier la soupape de décharge réglée par le fabricant
- Utiliser le système JETCLEAN en présence de nuages potentiellement explosifs dans l'atmosphère
- Effectuer la maintenance de l'aspirateur industriel dans les zones classées ATEX
- Effectuer la maintenance de l'aspirateur sans éteindre d'abord la machine et débrancher la fiche de la prise
- Conserver des matières étrangères telles que des débris, de l'huile, des outils et autres objets à l'intérieur de la cuve, car cela pourrait endommager l'opération et causer des blessures.
- L'utilisation de solvants inflammables ou toxiques tels que l'essence, le benzène, l'éther et l'alcool pour le nettoyage.
- D'utiliser l'aspirateur sans l'unité de filtrage fournie par le fabricant.
- L'utilisation de l'aspirateur industriel en absence des dispositifs de sécurité.
- De porter des vêtements amples ou flottants tels que cravates, écharpes, vêtements déchirés qui pourraient être happés ou aspirés par l'aspirateur.
- D'ouvrir la cuve avec l'aspirateur en marche.
- D'ouvrir la cuve dans la zone classifiée potentiellement explosive

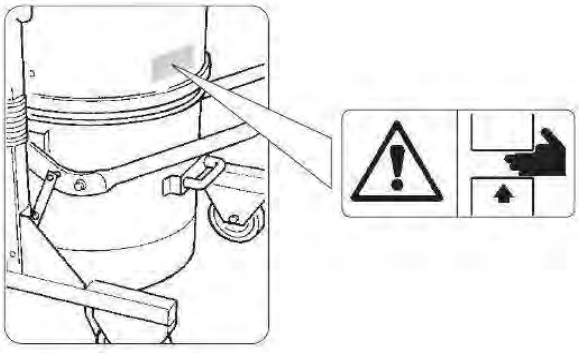
- D’ajouter des lignes d'extension, des périphériques de connexion enfichables et des adaptateurs.
- De monter sur l'aspirateur.
- De toucher les fils électriques, les interrupteurs, les boutons, etc. avec les mains mouillées.
- De toucher, lors de l'utilisation de l'aspirateur industriel, certains composants (bornier du moteur, corps du moteur en particulier) pouvant atteindre des températures élevées.

ATTENTION !
Cet aspirateur pourrait contenir une poussière nocive pour la santé.
Les procédures d'évacuation et d'entretien, y compris l'élimination des récipients de poussières, 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 de la cuve sous l'aspirateur.
Ne jamais mettre les mains entre l'aspirateur et la cuve pendant la phase d'insertion et de blocage de la cuve sous l'aspirateur.
Effectuer l'opération de blocage de la cuve en actionnant 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

Lire attentivement les instructions indiquées sur l'emballage avant de déplacer l'aspirateur

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”.

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 machines**
- **2014/30/UE Directive sur la compatibilité électromagnétique**
- **2011/65/UE - ROHS - Directive sur la restriction d'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques**
- **2014/35/UE Directive relative a la basse tension**
- **2014/34/UE Directive ATEX**

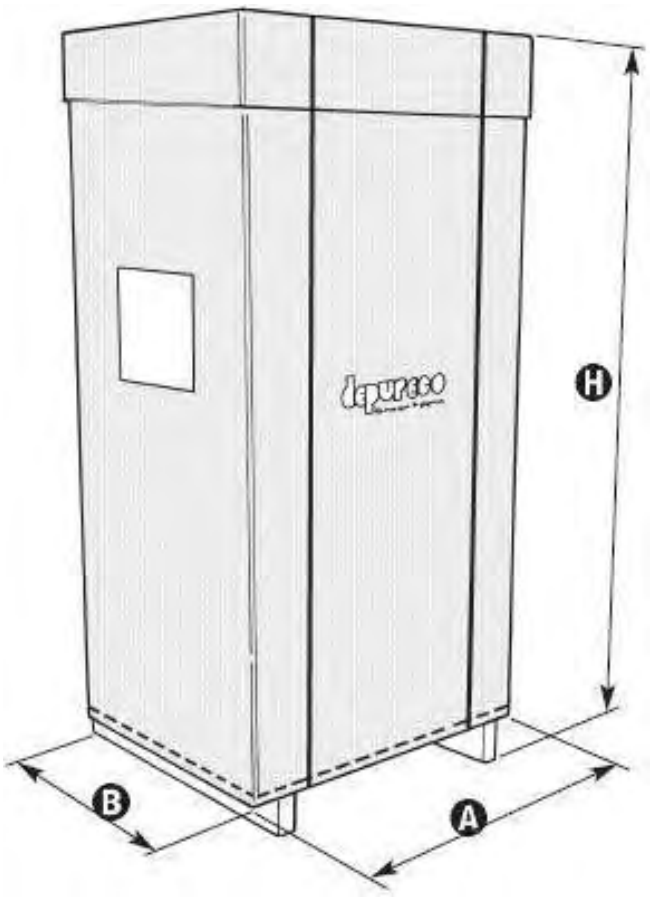
Les références sur les normes, y compris les exigences obligatoires, sont gérées dans les Système de Gestion de la Qualité et archivées chez DEPURECO

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.



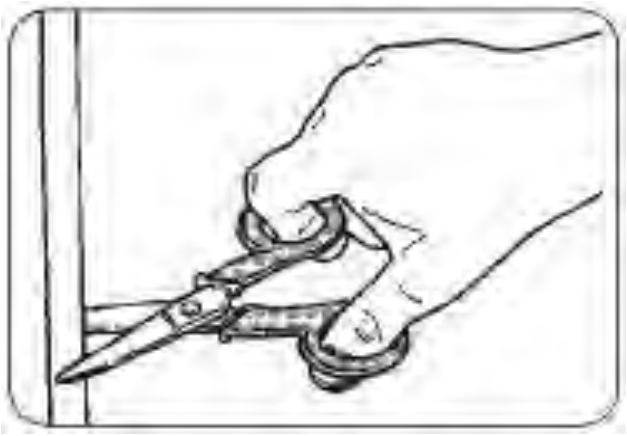
	U.M	A	B	H
DF 55	cm	1700	900	2250

Le levage et par conséquent la manutention de l'aspirateur doivent être effectués exclusivement à l'aide d'un chariot élévateur dont la capacité est adaptée au poids.

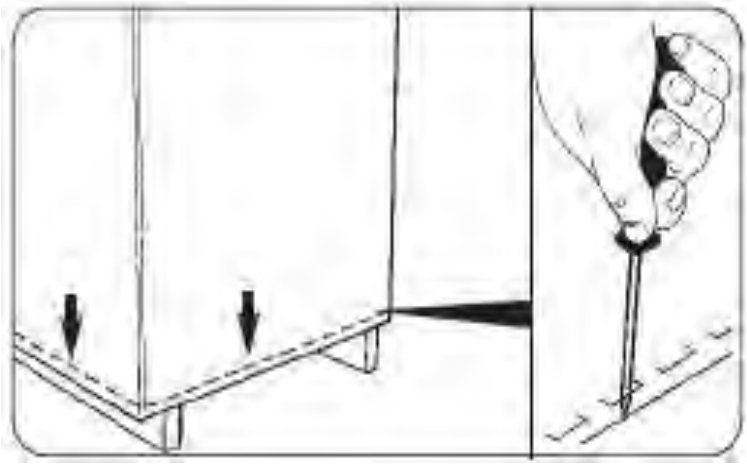
Au moment du déplacement avec le chariot élévateur, soulever la charge de 200 mm du sol et faire osciller vers l'arrière.
En soulevant les charges, tenir compte de la hauteur du milieu où on travaille.
Avant de commencer le mouvement, s'assurer que la zone de passage soit libre et qu'il n'y ait pas d'objets 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

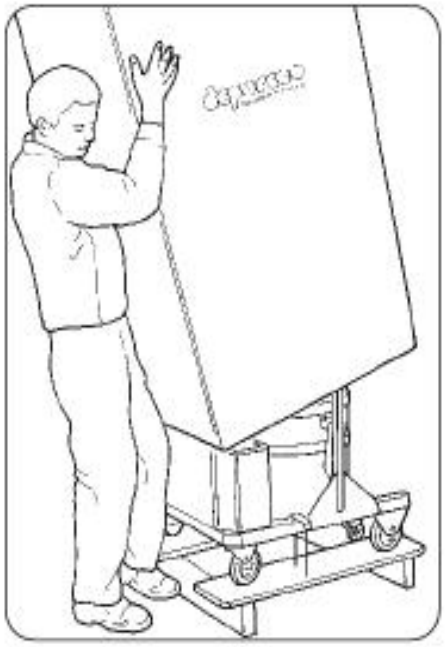
- Couper et retirer les deux bandes de fixation de l'emballage.



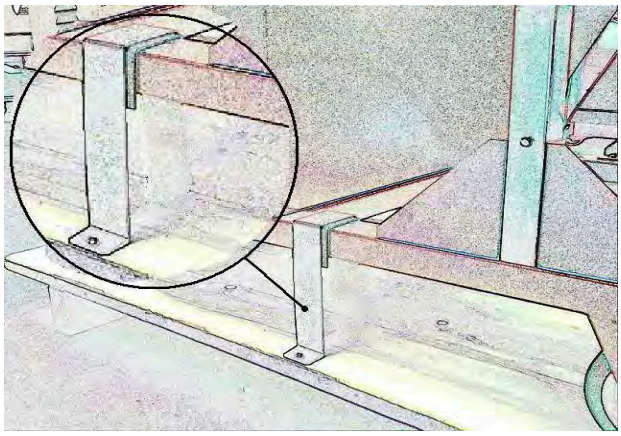
- A l'aide d'un tournevis, retirer les points qui fixent l'emballage en carton à la palette.



- Retirer complètement le carton.



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



L'emballage en carton est recyclable. Afin de ne pas créer d'impacts environnementaux, il est conseillé de les confier au tri sélectif.

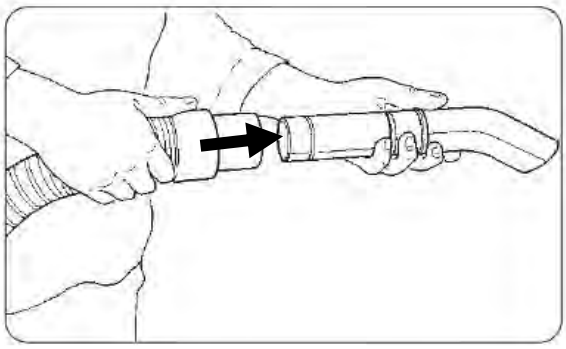
Attention !
Conserver la palette et les étriers de fixation.
Pour un éventuel transport suivant, l'aspirateur devra être ancré à la palette
à l'aide du même système de blocage.

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.
Sur l'aspirateur, un filtre d'aspiration est déjà monté ; il permet d'aspirer exclusivement les poussières ou détritus secs

- Insérer le tuyau flexible dans le déflecteur d'aspiration (détail n°3, chap. 1.2) avec une réduction appropriée installée.
- Introduire du côté opposé du tuyau flexible 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.

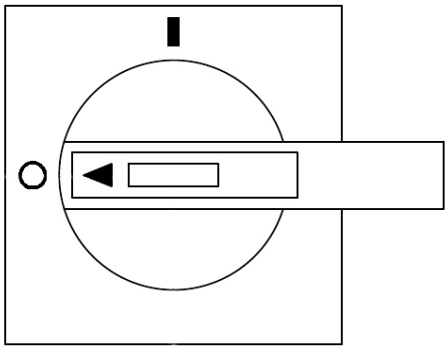
Attention !
Ne pas insérer la fiche dans la prise de courant en ayant les mains mouillées.
L'utilisation de rallonges n'est pas admise.

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.

DF 22 - DF 40 - avec secoueur manuel du filtre



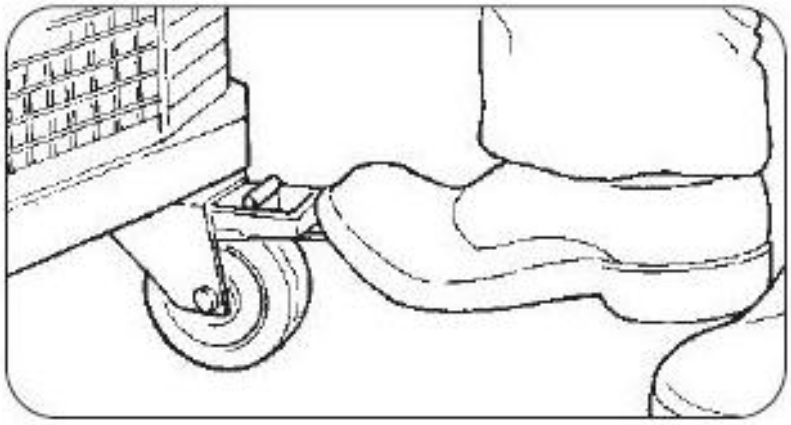
1. Interrupteur I/O : ARRÊT/MARCHE

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, veiller à ce que la tension de la ligne d'alimentation corresponde à celle qui est indiquée sur l'étiquette des données nominales de l'aspirateur.

- S'assurer que la fiche d'alimentation soit insérée correctement dans la prise de courant.
- S'assurer que le tuyau flexible soit bien inséré et bloqué dans la bouche d'aspiration (Détail N°3, Section 1.2)
- S'assurer que la cuve (Détail N° 4, Section 1.2) soit bien présente et bloquée sous la chambre de l'aspirateur (Détail 2, Section 1.2)
- Bloquer l'aspirateur à l'aide du levier situé sur la roue tournante comme représenté dans la figure.

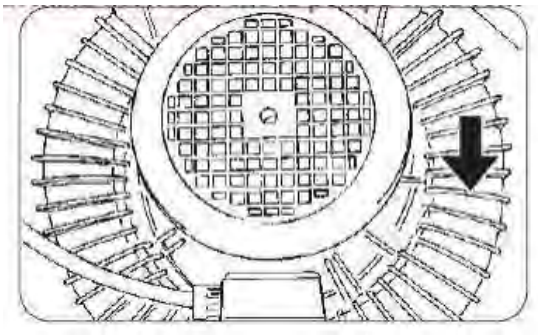


Attention !
Ne pas déplacer l'aspirateur pendant le cycle de travail

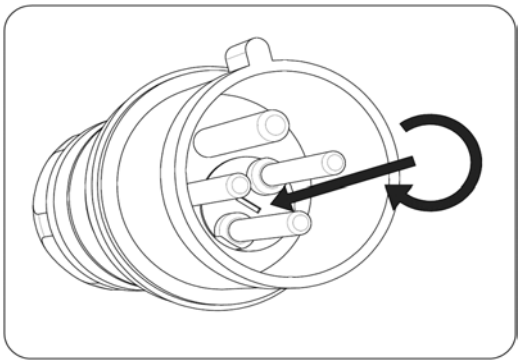
Saisir l'extrémité du tuyau souple avec l'accessoire d'aspiration choisi.

Pour commencer à utiliser l'aspirateur, tourner l'interrupteur (1) sur **"I"**, pour arrêter l'aspiration, tourner l'interrupteur (**1**) sur **"0"**.

Contrôler que le sens de rotation est bien celui indiqué par la flèche



Si le sens de rotation du moteur n'est pas correct, il suffit d'insérer un tournevis dans l'entaille spécifique à l'intérieur de la fiche d'alimentation et d'inverser les deux pôles en tournant de 180°.



Mise en garde !

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

Attention !

Si de la poussière s'échappe du silencieux, le filtre est peut-être cassé. Dans ce cas, il est nécessaire d'arrêter immédiatement l'aspirateur et de vérifier la cause.

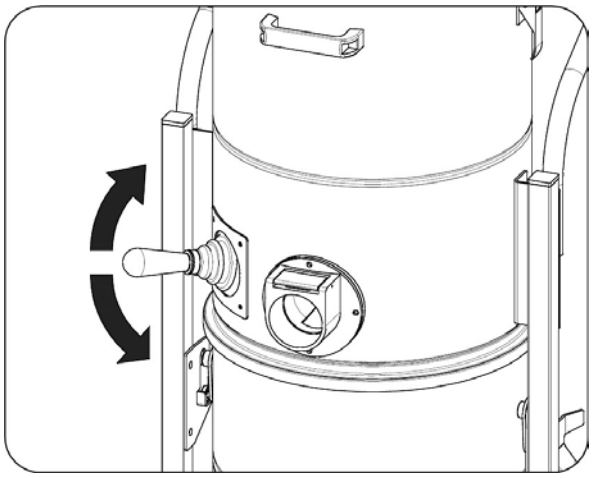
Pour déplacer l'aspirateur, utiliser les poignées prévues à l'arrière de l'appareil

Mise en garde !

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

4.3 Décolmatage du filtre

- Éteignez l'aspirateur
- Attendez que le moteur s’arrête complètement
- Levez et abaissez le levier vigoureusement pour secouer le filtre interne.



Attention !

Si l’aspirateur, après le nettoyage du filtre, ne fonctionne pas correctement, il est possible que le filtre soit colmaté et doit être remplacé.

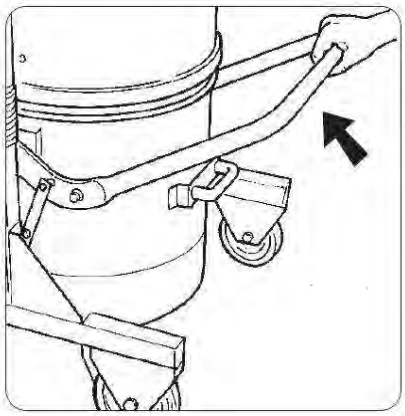
4.4. Vidage de la cuve

Attention !
Pendant cette opération, utiliser les DPI appropriés (gants, masque de protection contre les poussières, lunettes, etc.)

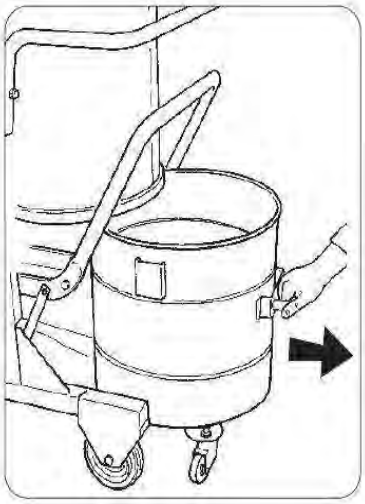
En fonction du type et de la quantité de matériel aspiré, contrôler périodiquement la cuve de récolte afin d’éviter un remplissage excessif.

Pour vider la cuve, procéder comme indiqué ci-après :

- Éteindre la machine
- L'aspirateur, comme nous l'avons déjà dit, est bloqué par le frein placé sur la roue pivotante
- Débloquer la cuve en décrochant les crochets de fermeture prévus



- Enlever la cuve placée sous la chambre de filtration en utilisant les poignées prévues



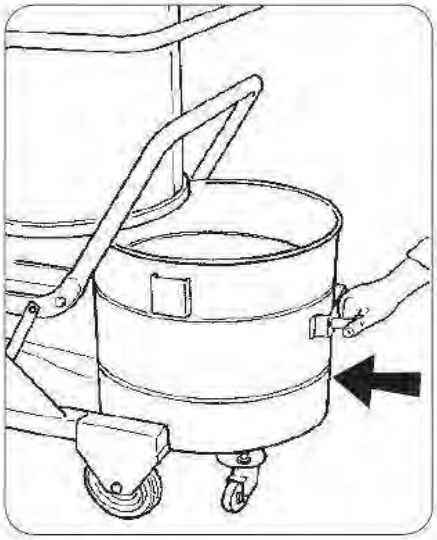
- Vider les déchets dans le récipient destiné à l'élimination des déchets, conformément aux lois en vigueur dans le pays d'utilisation.

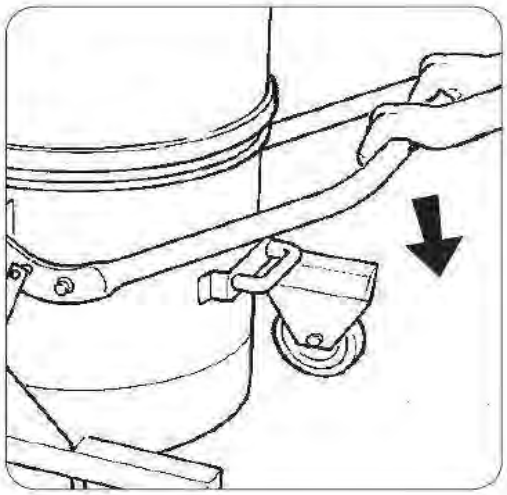
Attention !
Si la cuve pèse plus de 15 Kg, il faut se faire aider par une autre personne.
L'évacuation des déchets doit avoir lieu conformément aux lois en vigueur dans le pays d'utilisation de l'aspirateur – pour l'Italie Décret Législatif 152/2006 et modifications et intégrations successives.

4.5 Insertion et blocage de la cuve

Pour installer et bloquer la cuve, procéder comme indiqué ci-après :

- Installez la cuve sous l'aspirateur en soulevant le levier, jusqu'à l'arrêt complet contre les blocages
- Baisser complètement, avec les deux mains, le levier et bloquer la cuve





Attention !
Danger d'écrasement des membres supérieurs !
Ne jamais mettre les mains entre la cuve et l'aspirateur pendant la phase de blocage

4.6 Stockage - mise hors service

Enlever le filtre et le nettoyer, vider la cuve de récolte des détritus ou enlever la partie du sac contenant les détritus et entreposer l'aspirateur dans un lieu protégé des agents atmosphériques et à des températures comprises entre 0° et 40°C, en le couvrant avec une toile en nylon de façon à éviter l'accumulation de poussier

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. Les mesures de précautions adéquates comprennent la décontamination avant le montage, les mesures pour une aération forcée filtrée du local où l'appareil est démonté, le nettoyage de la zone d'entretien et un équipement de protection individuelle adéquat.

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 MARCHE"

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

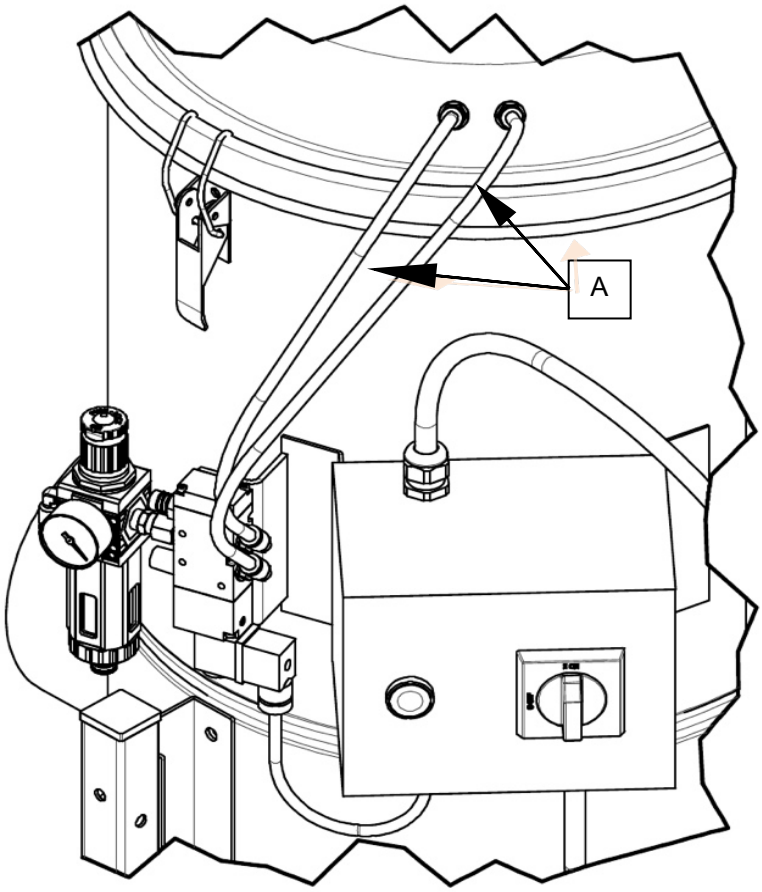
- Vérifier que le câble d'alimentation et la fiche ne soient pas endommagés : le remplacer immédiatement dans le cas où il p il présente des signes d'usure, en utilisant un câble du même type (informations auprès de DEPURECO) opération de compétence exclusive d'un technicien électricien.
- Vérifier l'intégrité des symboles (pictogrammes) de sécurité appliqués sur l'aspirateur.
- Vérifier l'efficacité du ou des filtre(s)
- Vérifier l'intégrité du tuyau flexible 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 du filtre

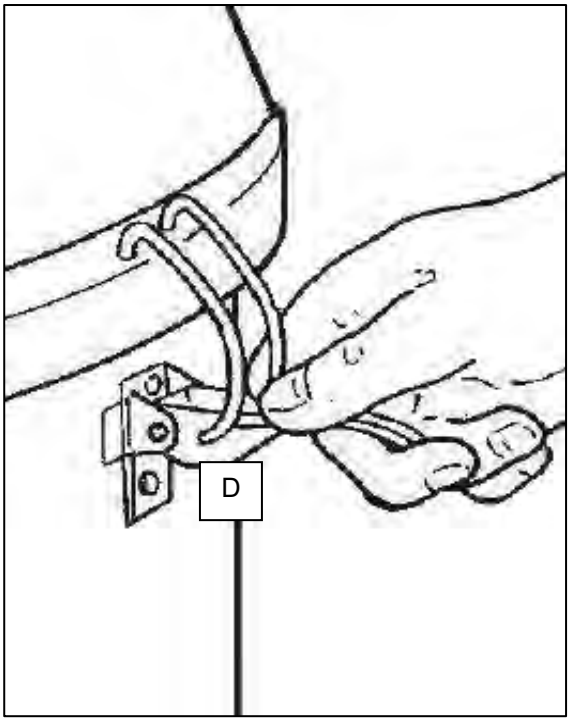
Pour le remplacement du filtre, procéder comme indiqué ci-après :

- Éteindre l'aspirateur en réglant l'interrupteur général (**1**) sur **"O"**
- Débrancher l'aspirateur de la prise de courant
- Débrancher le connecteur (**A**) du tableau électrique et les deux câbles (**B**) de l'air comprimé

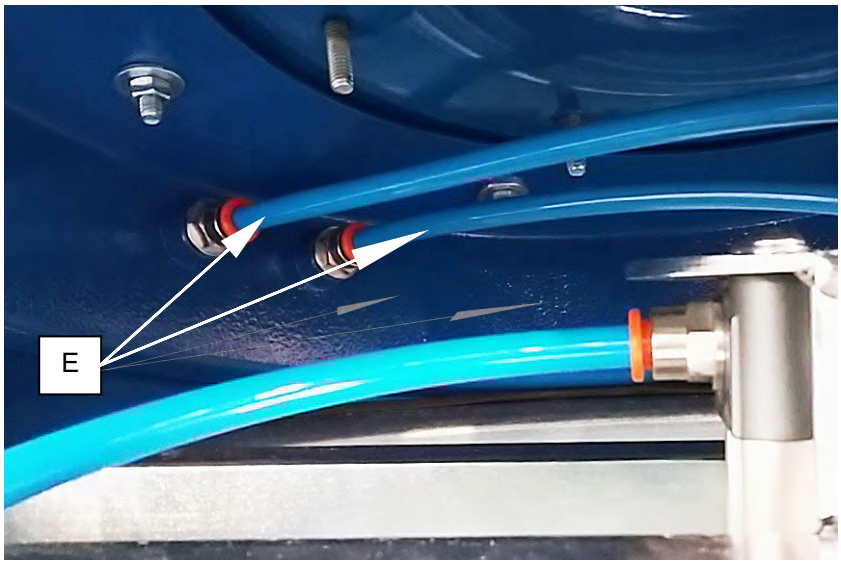


- Desserrer le collier de serrage (B) et détacher le tuyau (C) de la tête de l'aspirateur

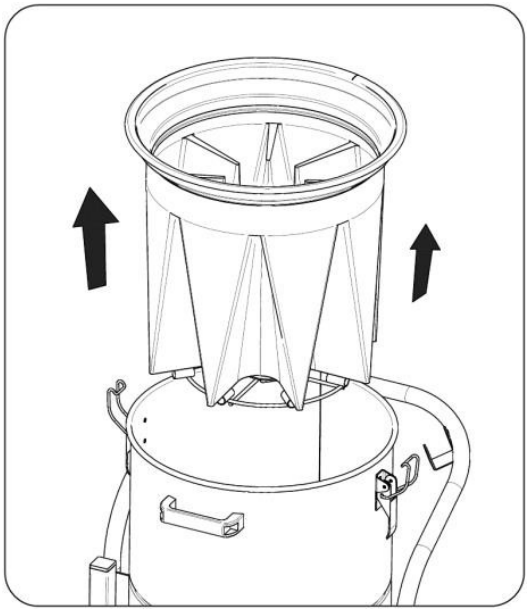
- Débloquer des deux côtés les deux crochets de fermeture (**D**)



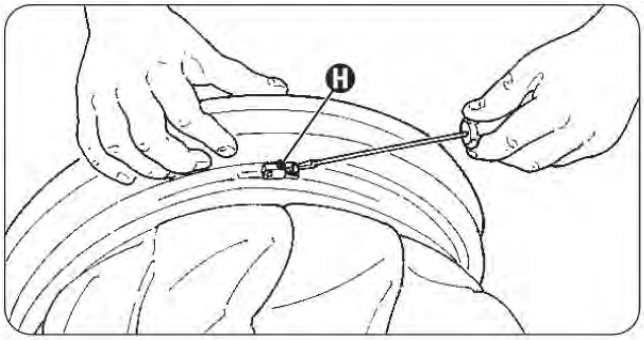
- Soulever le couvercle de l’aspirateur en accordant une attention particulaire aux câbles de l’air comprimée (**E**) a l’intérieur. Avant d’enlever le couvercle détacher les câbles .



- Sortir le filtre et poser le tout sur un plan de travail



- Desserrer le collier de fixation (**H**), enlever le filtre de son support et, au moyen de ciseaux, couper les bandes inférieures qui le bloquent à la cage pour le secouement



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 filtre, faire les mêmes opérations en sens inverse :

- Insérer le nouveau filtre dans la bague de support en le bloquant à l'aide du collier de fixation (**H**)
- Bloquer le filtre à la cage en nouant les lacets sur la partie inférieure
- Positionner le filtre avec le support dans la chambre en veillant particulièrement a l'alignement de la bouche aspirante qui doit être positionnée en direction du tuyau flexible.
- Avec l'aide d'une deuxième personne, positionner la tête de l'aspirateur sur la chambre de filtration. Avant de la fermer, brancher les câbles (**E**) de l'air comprimé.
- Bloquer les crochets de fermeture (**D**)
- Brancher à nouveau le tuyau d'aspiration (**C**) à la tête de l'aspirateur et le fixer avec le collier de serrage (**B**)
- Connecter les deux câbles (**A**) de l'air comprimée et connecter 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 magnétothermique déclenché	- Vérifier la présence de tension dans la prise de courant - Vérifier l'intégrité de la fiche et du câble d'alimentation - Réactiver l'interrupteur thermomagnétique - Contacter l'assistance technique DEPURECO
Valeurs de la dépression irréguliers	- Filtre colmaté	- Nettoyer le filtre. - Si cela ne suffit pas, le remplacer.
	- Tuyau d'aspiration obstrué	- Contrôler le tuyau d'aspiration et le nettoyer
Bruit des moteurs excessif	- Moteur 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.

En cas de doutes, ne pas interpréter ! Téléphonez immédiatement à votre revendeur !

DEPURECO
INDUSTRIAL VACUUMS

REGISTRE DES INTERVENTIONS D'ENTRETIEN :

INTERVENTION 1 : **DATE :**

ASSISTANCE TECHNIQUE :

TYPE D'INTERVENTION :

INTERVENTION 2 : **DATE :**

ASSISTANCE TECHNIQUE :

TYPE D'INTERVENTION :

DEPURECO
INDUSTRIAL VACUUMS

INTERVENTION 3 : **DATE :**

ASSISTANCE TECHNIQUE :

TYPE D'INTERVENTION :

INTERVENTION 4 : **DATE :**

ASSISTANCE TECHNIQUE :

TYPE D'INTERVENTION :

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

Corso Europa, 609 - 10088 Volpiano (TO)
Tel. +39 011 98.59.117
Fax +39 011 98.59.326

www.depureco.com
depureco@depureco.com
depureco@documentipec.com

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

PERFORMANCE ON VACUUM SINCE 1972