

SIDAMO

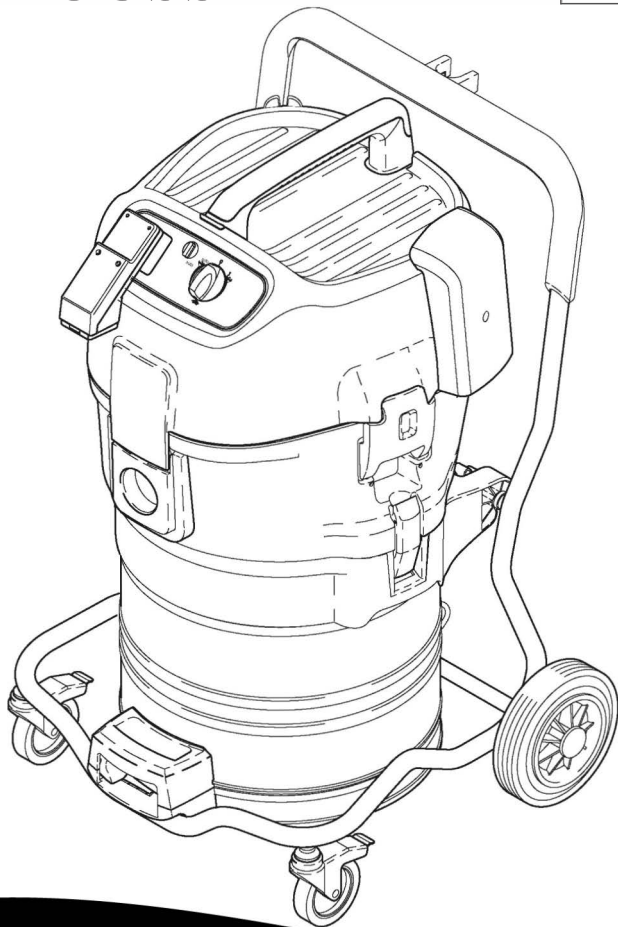
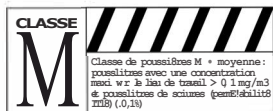
NOTICE D'UTILISATION

XC70

ASPIRATEUR

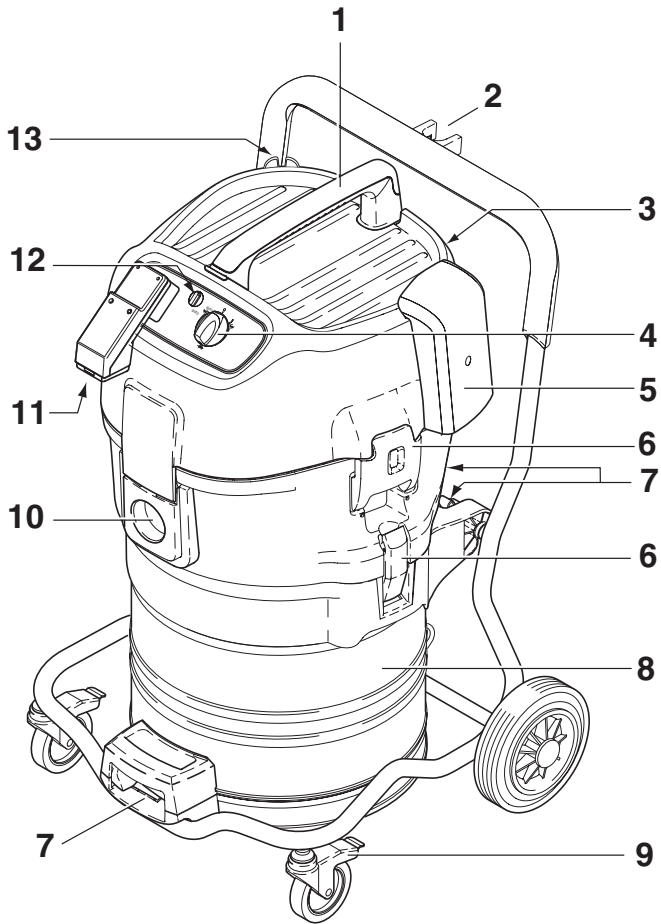
INDUSTRIEL TECHNIQUE

EAU & POUSSIERE



CE

www.sidamo.fr



Contenu

1	Consignes de sécurité importantes	04
2	Description	2.1 Affectation	06
		2.2 Eléments de commande.....	07
3	Avant la mise en service	3.1 Assemblage de l'aspirateur	07
4	Commande / Fonctionnement	4.1 Connexions	07
		4.1.1 Raccordement du tuyau flexible d'aspiration	07
		4.1.2 Branchement électrique	07
		4.1.3 Raccordement d'un appareil électrique.....	08
		4.2 Mise en marche de l'aspirateur	08
		4.2.1 Position « I » du commutateur	08
		4.2.2 Position « auto » du commutateur	08
		4.2.3 Réglage de la puissance d'aspiration.....	08
		4.3 Contrôle de la surveillance du débit volumétrique.....	08
		4.4 Signal acoustique d'avertissement.....	09
5	Domaines d'utilisation et méthodes de travail	5.1 Techniques de travail.....	09
		5.1.1 Aspiration de substances sèches.....	09
		5.1.2 Aspiration de liquides	09
6	Après le travail	6.1 Arrêt et rangement de l'aspirateur.....	10
7	Maintenance	7.1 Plan de maintenance.....	10
		7.2 Travaux de maintenance	10
		7.2.1 Contrôle des crochets antistatiques	10
		7.2.2 Remplacement du sac d'évacuation	11
		7.2.3 Remplacement du sac filtre	11
		7.2.4 Vidage de la cuve à saletés	11
		7.2.5 Remplacement de l'élément filtrant	12
		7.2.6 Remplacement du filtre d'air d'alimentation du moteur	12
8	Suppression de dérangements	13
9	Divers	9.1 Affectation de la machine au recyclage.....	14
		9.2 Garantie.....	14
		9.3 Contrôles et homologations.....	14
		9.4 Caractéristiques techniques	15
		9.5 Déclaration de conformité CE	15

1 Consignes de sécurité importantes

Symboles de mise en garde



Avant de mettre l'appareil en service, lisez absolument la notice d'utilisation et conservez-la à portée de

la main.



Ce symbole marque les consignes de sécurité dont l'inobservation peut engendrer des risques pour l'appareil et son

fonctionnement.



Ce symbole marque les consignes de sécurité dont l'inobservation peut mettre des personnes en danger.



Ce symbole marque des conseils ou des indications qui facilitent le travail et pourvoient à la sécurité de fonctionnement.

Pour votre propre sécurité

L'appareil doit être utilisé uniquement par des personnes qui ont été initiées à son maniement et expressément chargées de s'en servir.

Malgré sa manipulation simple, l'appareil ne convient pas aux mains d'enfants.

Le fonctionnement de l'appareil est soumis aux dispositions nationales en vigueur.

Outre la notice d'utilisation et les règlements de prévention des accidents en vigueur à respecter obligatoirement dans le pays d'utilisation, il convient d'observer également les règles techniques admises pour l'exécution correcte de travaux en toute sécurité.

S'abstenir de toute méthode de travail douteuse en matière de sécurité.

Transport


Avant le transport, refermez tous les verrouillages de la cuve à saletés. Ne basculez pas l'appareil si la cuve à saletés contient encore du

liquide.

Ne soulevez pas l'appareil avec des crochets de grue.

Affectation et utilisation conforme à la destination

Les appareils décrits dans cette notice conviennent à

- l'usage industriel, p. ex. dans des hôtels, écoles, hôpitaux, usines, magasins, bureaux et agences de location.
- la séparation de poussières de toute nature soumises à une valeur limite d'exposition supérieure à 1 mg/m³.
- Pour recueillir et aspirer des poussières inflammables et sèches en zone 22 (directive ATEX 94/9/CE,  II 3D T4 IP54)

Il est interdit d'aspirer les matières suivantes :

- matières brûlantes (cigarettes incandescentes, cendres chaudes etc.)

- liquides inflammables, explosifs, agressifs (p. ex. essence, solvants, acides, bases etc.)
- Mélanges de poussières inflammables avec des liquides
- Substances explosibles ou similaires dans le sens du § 1 de la loi sur les explosifs
- Poussières inflammables à énergie d'allumage minimum extrêmement faible ME <1 mJ (observer les dispositions nationales complémentaires).

L'appareil ne doit être utilisé pour l'aspiration que s'il est garanti qu'aucune source d'allumage utile ne pourra être aspirée.

Les dispositifs d'aspiration conducti-

bles, par ex. capots d'aspiration sur des machines, et les pièces conductibles de machines d'usinage, par ex. appareils de la classe de protection II qui ne sont pas mis à la terre via l'appareil, doivent être mis à la terre d'une autre manière pour éviter toute charge électrostatique. L'appareil ne convient pas à l'aspiration sur des machines d'usinage en marche qui peuvent produire des sources d'allumage.

Lors du dépoussiérage, le renou-

vellement de l'air dans le local doit être suffisant si l'air d'échappement de l'appareil revient dans le local (observez à ce sujet les dispositions nationales en vigueur).

Avant le travail, le personnel chargé de la commande de l'appareil doit être informé sur

- le maniement de l'appareil
- les dangers provenant de la matière à aspirer
- l'élimination des matières aspirées.

Vous trouverez dans le chapitre 5 des indications sur la manipulation de liquides et de poussières (nocives).

Partie électrique

Vérifiez la tension nominale de l'appareil avant de le brancher au secteur. Assurez-vous que la tension indiquée sur la plaque signalétique coïncide avec la tension secteur locale.

Si vous employez un câble de rallonge, utilisez uniquement le modèle à caractéristiques identiques à l'origine ou modèle supérieur.

Il est recommandé de raccorder l'appareil au moyen d'un disjoncteur de protection contre le courant de défaut, qui coupe l'alimentation électrique lorsque le courant de fuite par rapport à la terre dépasse 30 mA pendant 30 ms ou qui contient un circuit de contrôle de la mise à la terre.

Si vous utilisez une rallonge, veillez à ce que le câble ait la section minimale requise :

Longueur du câble m	Section	
	<16 A	<25 A
jusqu'à 20 m	ø1.5mm ²	ø2.5mm ²
20 à 50 m	ø2.5mm ²	ø4.0mm ²

Choisissez l'agencement des composants qui conduisent le courant (prises, fiches et accouplements) et posez la rallonge de telle manière que la classe de protection soit conservée.

Précautions et dispositions relatives à la sécurité lors de l'emploi

Avant la mise en service

Contrôlez régulièrement que le cordon de branchement au secteur ne présente pas de détériorations, p. ex. des fissures ou des signes de vieillissement.

Si le cordon est endommagé il faut, avant de continuer de se servir de l'appareil, le faire remplacer par le service SIDAMO ou un électricien afin d'éviter des risques.

Remplacez le cordon uniquement par un cordon du type d'origine.

N'endommagez pas le cordon (p. ex. en passant dessus, en le tirant ou en l'écrasant). Saisissez toujours le cordon directement par la fiche pour le débrancher (ne le tirez pas).

Assurez-vous que l'appareil est dans l'état réglementaire. Les fiches et les accouplements des cordons doivent au moins être protégés contre les projections d'eau.

N'aspirez jamais avec un élément filtrant endommagé.

Aspiration de liquides

Si de la mousse se forme ou si du liquide s'écoule, arrêtez immédiatement le travail et videz la cuve à saletés.

Vérifier régulièrement l'état et nettoyer le flotteur intégré destiné à limiter le niveau d'eau.

Ne projetez jamais d'eau sur la partie supérieure de l'aspirateur : danger pour les personnes, risque de court-circuit.

La dernière édition des dispositions IEC est à observer !

Prise intégrée

N'utilisez la prise intégrée à l'aspirateur qu'aux fins spécifiées dans la notice d'utilisation.

1. arrêtez l'aspirateur
2. arrêtez l'appareil à raccorder.

ATTENTION !

La notice d'utilisation des appareils raccordés à la prise intégrée ainsi que les consignes de sécurité qu'elle contient sont à observer.

Avant de brancher un appareil dans la prise intégrée :

Maintenance, nettoyage et réparation

Exécutez seulement les travaux de maintenance qui sont décrits dans cette notice.

- aspirez l'extérieur de l'appareil, nettoyez-le en l'essuyant ou emballez-le hermétiquement
- évitez la dispersion de poussière déposée dangereuse.

Débranchez systématiquement la fiche secteur avant le nettoyage et la maintenance de l'appareil.

Lors de travaux de maintenance et de réparation, il faut

Pour la maintenance et le nettoyage, l'appareil doit être traité de telle manière qu'il n'y ait aucun danger pour le personnel de maintenance et d'autres personnes.

- emballer dans des sacs étanches
- éliminer en conformité avec les prescriptions afférentes en vigueur tous les éléments souillés qui n'ont pas pu être nettoyés de manière satisfaisante.

Dans la zone de maintenance

- utilisez une ventilation forcée filtrée
- portez une tenue de protection
- nettoyez la zone de maintenance de manière à ce que des substances dangereuses ne polluent pas les alentours.

Une vérification en matière de technologie des poussières, p. ex. endommagement du filtre, étanchéité à l'air de l'appareil et fonctionnement des dispositifs de contrôle, doit être effectuée au moins une fois par an par le service SIDAMO ou une personne qualifiée.

Avant d'emporter l'appareil hors de la zone contaminée par des substances dangereuses

Accessoires et pièces de rechange

N'utilisez que les brosses fournies avec l'appareil ou spécifiées dans la notice d'utilisation. L'emploi d'autres brosses peut compromettre la sécurité.

Utilisez exclusivement des accessoires et pièces de rechange SIDAMO originaux. L'emploi d'autres éléments peut compromettre la sécurité.

2 Description

2.1 Affectation

Selon le degré de risques émanant des poussières à aspirer, l'aspirateur doit être

équipé de filtres correspondants : voir tableau au chapitre 5.1.1.

2.2 Eléments de commande

Voir la figure début de cette notice d'utilisation.

- 1 Poignée
- 2 Support du tuyau flexible d'aspiration
- 3 Fixation pour accessoires
- 4 Commutateur de l'appareil avec réglage de la puissance d'aspiration

- 5 Filtre air d'alimentation moteur
- 6 Crochet de fermeture
- 7 Fixation de cuve
- 8 Cuve à saletés
- 9 Galet de guidage avec frein
- 10 Raccord d'admission
- 11 Prise intégrée
- 12 Réglage du diamètre du tuyau flexible
- 13 Crochet pour cordon

3 Avant la mise en service

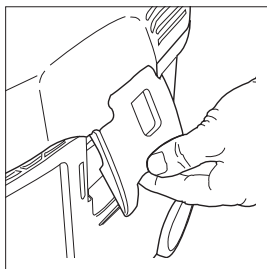
3.1 Assemblage de l'aspirateur



Quelques accessoires sont livrés dans la cuve et doivent en être extraits avant la première mise en service.

Il faut pour cela déposer la partie supérieure de l'aspirateur.

La fiche secteur ne doit pas encore être branchée dans une prise de courant.



1. Ouvrez les crochets de fermeture et déposez la partie supérieure de l'aspirateur.
2. Extrayez les accessoires de la cuve à saletés et de l'emballage.

3. Avant d'aspirer des poussières avec des valeurs de CMA :

introduisez le sac filtre dans la cuve conformément à la notice (adjointe).

Avant d'aspirer des poussières inoffensives :

introduisez le sac d'évacuation dans la cuve (notice adjointe).

IMPORTANT ! Emboîtez vigoureusement le manchon du sac filtre sur le raccord d'admission.

4. Remettez la partie supérieure de l'aspirateur et fermez les crochets.

NOTE ! Veillez à la bonne position des crochets de fermeture.

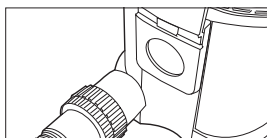
4 Commande / Fonctionnement

4.1 Connexions

4.1.1 Raccordement du tuyau flexible d'aspiration



Pour l'aspiration de poussières sèches inflammables avec des valeurs de CMA, il faut



que le diamètre du tuyau flexible corresponde à la position du commutateur de l'appareil.

1. Raccordez le tuyau flexible d'aspiration.

4.1.2 Branchement électrique

La tension de service indiquée sur la plaque signalétique doit coïncider avec la tension du réseau de distribution.

Lorsque vous recueillez et aspirez des poussières inflammables, n'utilisez pas de dispositifs d'accouplement enfichables ni d'adaptateurs.

1. **Veillez à ce que l'aspirateur soit arrêté.**
2. Branchez la fiche du cordon dans une prise de courant de sécurité installée de façon réglementaire.

4.1.3 Raccordement d'un appareil électrique

Conformément à la destination, il est permis de raccorder uniquement des appareils produisant de la poussière qui ont été contrôlés au point de vue de la technologie des poussières. Puissance absorbée maximale de l'appareil électrique à raccorder : 2400 W.

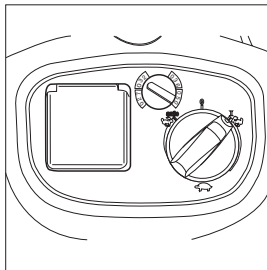
1. Veillez à ce que l'appareil électrique soit arrêté.
2. Raccordez l'appareil électrique à la prise intégrée située sur le tableau de commande.

4.2 Mise en marche de l'aspirateur

4.2.1 Position « I » du commutateur

Le diamètre du tuyau flexible et le diamètre réglé doivent coïncider :

Tuyau flexible \varnothing	Diamètre réglé
$\varnothing 27$	$\varnothing 27$
$\varnothing 32$	$\varnothing 32$
$\varnothing 36$	$\varnothing 36$
$\varnothing 50$	$\varnothing 50$

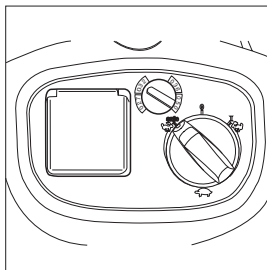


1. Tournez le commutateur de l'appareil sur la position « I ». Le moteur d'aspiration démarre.

4.2.2 Position « auto » du commutateur

Le diamètre du tuyau flexible et le diamètre réglé doivent coïncider :

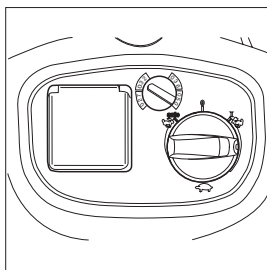
Tuyau flexible \varnothing	Diamètre réglé
$\varnothing 27$	$\varnothing 27$
$\varnothing 32$	$\varnothing 32$
$\varnothing 36$	$\varnothing 36$
$\varnothing 50$	$\varnothing 50$



Avant de tourner le commutateur sur la position « auto », veillez à ce que l'appareil électrique raccordé soit arrêté.

1. Tournez le commutateur de l'aspirateur sur la position « auto ». Le moteur d'aspiration démarre lorsque l'appareil électrique raccordé est mis en marche.
2. Après l'arrêt de l'appareil électrique, l'aspirateur marche encore un court instant pour refouler dans le sac filtre la poussière qui se trouve dans le tuyau flexible d'aspiration.

4.2.3 Réglage de la puissance d'aspiration



Vous pouvez varier le régime et, par là, la puissance d'aspiration sur le dispositif de réglage de la puissance d'aspiration. Ceci vous permet d'adapter avec précision la puissance d'aspiration aux différents travaux.

4.3 Contrôle de la surveillance du débit volumétrique

Avant d'absorber/aspirer des poussières avec des valeurs de CMA :

1. Vérifiez que tous les filtres, y compris le filtre d'air d'alimentation du moteur, sont disponibles, correctement installés et en bon état.

2. Le moteur étant en marche, obturez le tuyau flexible d'aspiration ; un signal acoustique d'avertissement retentit après env. 1 seconde.

4 4 Signal acoustique d'avertissement

Si la vitesse de l'air dans le tuyau flexible d'aspiration tombe en dessous de 20 m/s, un signal acoustique d'avertissement

retentit pour des raisons de sécurité. Voir chapitre 8 « Suppression de dérangements ».

5 Domaines d'utilisation et méthodes de travail

5 1 Techniques de travail

Lorsqu'ils sont utilisés correctement, les accessoires complémentaires, les buses d'aspiration et les tuyaux flexibles peuvent renforcer l'effet du nettoyage et diminuer l'effort. Vous obtiendrez un nettoyage

efficace en observant quelques directives et en faisant appel à votre propre expérience dans des domaines spéciaux.

Vous trouverez ici quelques indications fondamentales.

5 1 1 Aspiration de substances sèches



N'aspirez pas de substances inflammables

Pour l'aspiration de poussières sèches ininflammables avec des valeurs de CMA, il faut que le diamètre du tuyau flexible corresponde à la position du commutateur de l'aspirateur. Avant d'aspirer des substances



sèches avec des valeurs de CMA, il faut toujours introduire un sac filtre dans la cuve.

Pour aspirer des poussières inoffensives, nous recommandons d'utiliser un sac d'évacuation.

Les matières aspirées peuvent ainsi être éliminées facilement et de façon hygiénique.

Après l'aspiration de liquides, l'élément filtrant est humide. Un élément humide se colmate plus vite lorsque vous aspirez des substances sèches. C'est pourquoi il faut, avant l'aspiration à sec, laver et sécher l'élément filtrant ou le remplacer par un sec.

Utiliser toujours le sac filtre / d'évacuation correspondant au type de poussière (voir le tableau) :

XC70		
Type de poussière	Sac filtre / d'évacuation	Manipulation / évacuation
<ul style="list-style-type: none"> Poussière à gros grain non dangereuse Poussière aux valeurs MAK ≥ 1 mg/m³ Observer les dispositions nationales complémentaires 	 Sac d'évacuation Réf 20498407	Evacuation, voir chapitre 7.2.1.
<ul style="list-style-type: none"> Poussière à gros grain non dangereuse Poussière aux valeurs MAK ≥ 1 mg/m³ poussière de bois Poussière explosible, classe d'explosion St1, St2, St3 en zone 22 	 Sac filtre Réf 20498404	Evacuation, voir chapitre 7.2.2.

5 1 2 Aspiration de liquides



N'aspirez pas de liquides inflammables

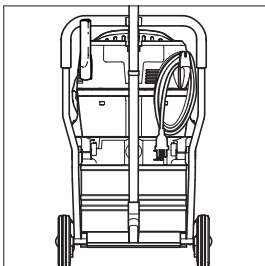
Fondamentalement, avant d'aspirer des liquides, retirez le sac filtre / sac d'évacuation et vérifiez la fonction du limiteur de niveau d'eau (voir paragraphe 7.2.5. « Remplacement de l'élément de filtration »).

Si de la mousse se forme, arrêtez immédiatement le travail et videz la cuve.

Il est conseillé d'utiliser un élément filtrant séparé ou un tamis de filtration.

6 Après le travail

6.1 Arrêt et rangement de l'aspirateur



1. Après l'aspiration de poussières nocives, il faut aspirer l'extérieur de l'aspirateur.
2. Arrêtez l'aspirateur et débranchez sa fiche de la prise de courant.
3. Enroulez le cordon et accrochez-le à la poignée.
4. Videz la cuve, nettoyez l'aspirateur.
5. Après l'aspiration de liquides : entreposez séparément la partie supérieure de l'aspirateur pour que l'élément filtrant puisse sécher.
6. Rangez l'aspirateur dans un local sec et protégez-le contre l'utilisation par des personnes non autorisées.

7 Maintenance

7.1 Plan de maintenance

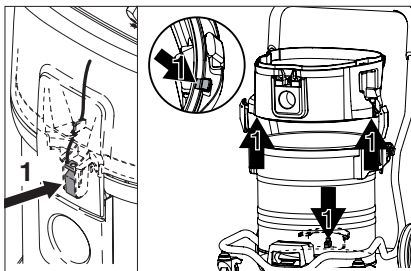
		Lors du remplacement du sac filtre, sac d'évacuation ou de l'élément de filtration	après le travail	au besoin
7.2.1	Contrôle des crochets antistatiques	•		
7.2.2	Remplacement du sac d'évacuation			•
7.2.3	Remplacement du sac filtre			•
7.2.4	Vidage de la cuve à saletés		•	
7.2.5	Remplacement de l'élément filtrant			•
7.2.6	Remplacement du filtre d'air d'alimentation du moteur			•

7.2 Travaux de maintenance

7.2.1 Contrôle des crochets antistatiques



N'exploitez pas les systèmes d'aspiration avec des crochets antistatiques endommagés ou incomplets. Risque d'explosion par une décharge statique dans une atmosphère explosible.

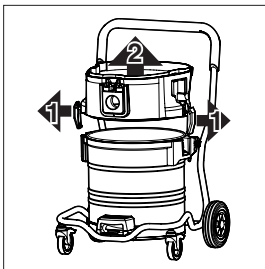


1. Contrôlez l'état des crochets antistatiques (1) et les faire remplacer par le service après-vente SIDAMO si nécessaire.

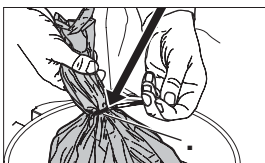
7.2.2 Remplacement du sac d'évacuation



Uniquement après l'aspiration de poussières non dangereuses ou de poussières de valeurs MAK >1 mg/m³.



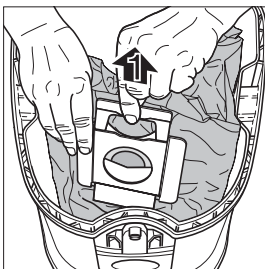
1. Séparez la partie supérieure de l'aspirateur de la cuve.
2. Desserrez les crochets de fermeture (1) et déposez l'anneau intermédiaire (2) de la cuve.
3. Fermez le sac d'évacuation avec le serre-câble (3).
4. Éliminez les matières aspirées conformément aux dispositions légales.
5. Introduisez un sac d'évacuation neuf dans la cuve nettoyée, selon la notice adjointe.



7.2.3 Remplacement du sac filtre



Lors des travaux suivants, veillez à ne pas soulever inutilement de la poussière. Portez un masque de protection des voies respiratoires P2.



1. Ouvrez les crochets de fermeture et séparez la partie supérieure de l'aspirateur et la cuve.
2. Déboîtez avec précaution le manchon du sac filtre sur le raccord d'admission.
3. Fermez le manchon du sac filtre avec la coulisse.
4. Éliminez le sac filtre conformément aux dispositions légales.
5. Introduisez un sac filtre neuf dans la cuve nettoyée, selon la notice (imprimée sur le sac filtre).

IMPORTANT !

Emboîtez vigoureusement le manchon du sac filtre sur le raccord d'admission.

7.2.4 Vidage de la cuve à saletés



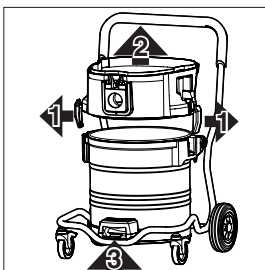
Seulement après l'aspiration de poussières inoffensives sans sac filtre.



Pour vider la cuve après l'aspiration de liquides : retirez l'anneau intermédiaire, car une étanchéité complète n'est garantie qu'en mode d'aspiration.

Après le vidage : nettoyez le bord de la cuve et les joints de l'anneau intermédiaire et de la partie supérieure de l'aspirateur avant de remettre ceux-ci.

Un joint ou une rainure encrassés ou endommagés diminuent la puissance d'aspiration.

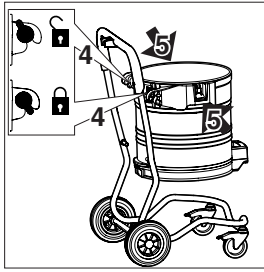
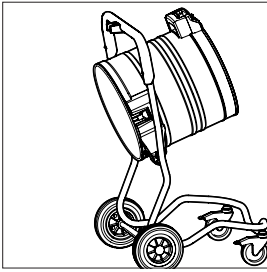


Avant d'emboîter de nouveau le tuyau flexible d'aspiration : nettoyez le raccord d'admission et le manchon du tuyau flexible.

1. Séparez la partie supérieure de l'aspirateur de la cuve.
2. Desserrez les crochets de fermeture (1) et déposez l'anneau intermédiaire (2) de la cuve.
3. Tirez le levier dans la poignée (3) vers le haut et basculez la cuve.
4. Déversez la matière aspirée.
5. Éliminez la matière aspirée conformément aux dispositions légales.

ou

3. Ouvrez les fixations de la cuve (4).
4. Retirez la cuve du chariot en tirant sur les poignées (5).



5. Déversez la matière aspirée.
6. Installez la cuve vide dans le chariot et verrouillez les fixations (4).
7. Éliminez la matière aspirée conformément aux dispositions légales.

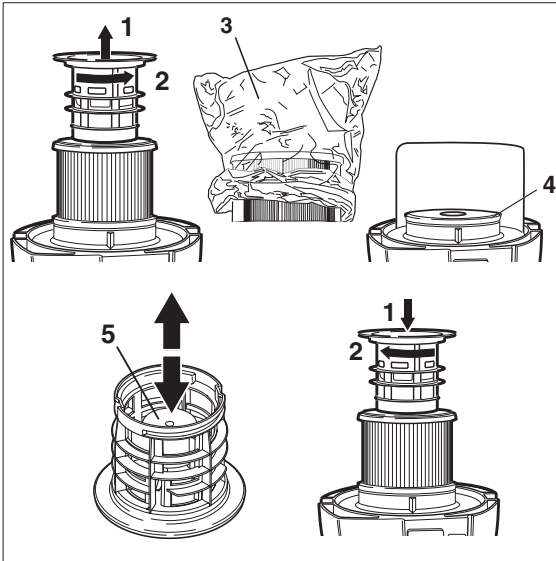
7.2.5 Remplacement de l'élément filtrant



Lors des travaux suivants, veillez à ne pas soulever inutilement de la poussière. Portez un masque de protection des voies respiratoires P2.

1. Ouvrez les crochets de fermeture et séparez la partie supérieure de l'aspirateur et la cuve à saletés. Posez la partie supérieure de l'aspirateur avec l'élément filtrant en haut.
2. Faites tourner le support du filtre en sens horaire inverse

- (1) et enlevez-le (2).
3. Retournez la poche de protection du filtre¹⁾ (3) par-dessus l'élément filtrant.
4. Extrayez l'élément filtrant avec précaution et fermez la poche de protection du filtre avec un nœud.
5. Nettoyez le joint du filtre (4), contrôlez qu'il n'est pas endommagé, remplacez-le si nécessaire.
6. Posez un élément filtrant neuf.
7. Contrôlez le fonctionnement du flotteur (5) : lorsque vous faites tourner le support du filtre, le flotteur interne doit pouvoir osciller facilement.
8. Introduisez le support du filtre et verrouillez-le fermement en tournant en sens horaire.
9. Éliminez l'élément filtrant utilisé conformément aux dispositions légales.

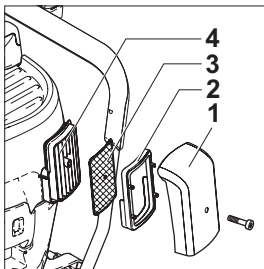


N'aspirez jamais sans filtre !

7.2.6 Remplacement du filtre d'air d'alimentation du moteur



Lors des travaux suivants, veillez à ne pas soulever inutilement de la poussière. Portez un masque de protection des voies respiratoires P2.



1. Desserrer la vis.
2. Retirer la cassette du filtre (1).
3. Retirer le cadre (2) avec la toison (3) du porte-filtre (4).
4. Installer la toison neuve et la fixer avec le cadre.
5. Monter la cassette et resserrer la vis.
6. Éliminer la toison usée en conformité avec les dispositions légales.

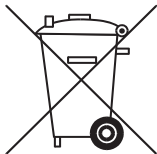
¹⁾Accessoire, N° de commande voir paragraphe 9.5

8 Suppression de dérangements

Dérangement	Cause	Suppression
‡ Le moteur ne marche pas.	<ul style="list-style-type: none"> > Le fusible de la prise de raccordement au secteur a claqué. > La protection contre la surcharge a réagi. 	<ul style="list-style-type: none"> • Réarmer le fusible secteur • Arrêter l'aspirateur et le laisser refroidir env. 5 minutes. S'il ne peut pas être remis en marche, faire appel au service SIDAMO.
‡ Le moteur ne marche pas en service automatique.	<ul style="list-style-type: none"> > Outil électrique défectueux ou mal branché > Puissance absorbée par l'outil électrique trop faible 	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôler le fonctionnement de l'outil électrique ou brancher fermement sa fiche. • Tenir compte de la puissance absorbée minimale de $P > 40W$.
‡ Réaction du signal acoustique d'avertissement (puissance d'aspiration réduite)	<ul style="list-style-type: none"> > Réglage de la puissance d'aspiration réglé sur une valeur trop basse > Le diamètre du tuyau flexible ne correspond pas à la position du commutateur. > Tuyau flexible d'aspiration bouché/buse obstruée > Sac filtre pleine > Élément filtrant colmaté 	<ul style="list-style-type: none"> • Régler la puissance d'aspiration conformément au paragraphe 4.2.3 « Réglage de la puissance d'aspiration ». • Faire correspondre la position du commutateur avec le diamètre du tuyau flexible. • Nettoyer le tuyau flexible d'aspiration/ la buse. • Voir paragraphe 7.2.3 « Remplacement du sac filtre ». • Voir paragraph 7.2.5 «Remplacement de l'élément filtrant».
‡ Pas de puissance lors de l'aspiration de liquides	<ul style="list-style-type: none"> > Cuve pleine (le flotteur ferme l'orifice d'aspiration) 	<ul style="list-style-type: none"> • Arrêter l'appareil et vider la cuve.
‡ L'aspirateur s'arrête pendant l'aspiration de liquides.	<ul style="list-style-type: none"> > Cuve pleine 	<ul style="list-style-type: none"> • Arrêter l'appareil et vider la cuve.
‡ Fluctuations de tension	<ul style="list-style-type: none"> > Impédance trop élevée de la tension d'alimentation 	<ul style="list-style-type: none"> • Raccorder l'appareil dans une autre prise de courant située plus près du coffret de fusibles. Il ne faut pas s'attendre à des fluctuations de tension de plus de 7% si l'impédance au point de transmission est $\leq 0.15 \Omega$.

9 Divers

9.1 Affectation de la machine au recyclage



Rendez immédiatement inutilisable l'appareil qui ne sert plus.

1. Débranchez la fiche secteur et sectionnez le cordon.

Ne jetez pas les appareils électriques dans les ordures ménagères !

D'après la directive européenne

2002/96/CE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques usés, les appareils électriques doivent faire l'objet d'une collecte sélective et d'un recyclage écologique.

Pour toutes questions, veuillez vous adresser à l'administration de votre commune ou au revendeur le plus proche.

9.2 Garantie

La garantie et les prestations couvertes sont régies par nos Conditions générales. Des mo-

difications impliquées par des innovations techniques sont réservées.

9.3 Contrôles et homologations

Les aspirateurs sont contrôlés conformément à la norme IEC/EN 60335-2-69, y compris l'annexe AA. La satisfaction de toutes les exigences pour des appareils de la classe de poussières M a été constatée.




Les systèmes d'aspiration répondent aux « Exigences de contrôle pour la protection contre les explosions de poussière des aspirateurs industriels et des dépoussiéreurs pour un emploi en 11 -type de construction 1 » (BIA).

De même, les systèmes d'aspiration répondent aux exigences de la directive ATEX 94/9/CE pour l'emploi en zone 22.

Des contrôles conformes aux règlements de prévention des accidents doivent être effectués régulièrement (en Allemagne selon BGV A2 et DIN VDE 0701 Partie 1 et Partie 3 à intervalles réguliers et après une réparation ou une modification).

Une vérification en matière de technologie des poussières (p. ex. endommagement du filtre, étanchéité de l'appareil, fonctionnement des dispositifs de contrôle) doit être effectuée au moins une fois par an par le fabricant ou une personne initiée.

9.4 Caractéristiques techniques

	Cuve	Capacité (L)	Puissance (W)		Dépression			Débit		Déclats à 1 m (dBA)	Ø accessoires (mm)	 (kg)	Dimensions a x b x c (mm)	
				(Kpa)	(mm H2O)	(mbar)	(m³/h)	(l/min)						
XC 70*	Inox	70	1500	230 V mono	23	2345	230	216	3600	64	36	25	580 x 970 x 605	20405006

9.5 Déclaration de conformité

DECLARATION DE CONFORMITE

Le (Constructeur / Importateur) soussigné:

SIDAMO

Z.I. des Gailletrous- **41261 LA CHAUSSEE SAINT VICTOR**

déclare que le matériel neuf ci-après:

Désignation : ASPIRATEUR INDUSTRIEL TECHNIQUE
 Type : XC70
 Classe de poussière : M
 N° de série :

est conforme aux exigences essentielles de sécurité qui lui sont applicables:

- Directive Machine 2006/42/CE
- Directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE
- Directive Basse Tension 2014/35/UE
- Directive DEEE 2002/96/CE
- Directive ROHS 2002/95/CE
- Directive ATEX 94/9/CE

Normes harmonisées appliquées :

- EN 12100-1, EN12100-2
- EN 60335-1
- EN 60335-2-69
- EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2

Normes nationales et spécifications techniques appliquées

- DIN EN 60335-1
- D 60335-2-69

Fait à la Chaussée Saint Victor

Le 16/03/2017


Jérôme GERMAIN
 DIRECTEUR GENERAL

Dans le souci constant d'améliorer la qualité de ses produits, SIDAMO se réserve le droit d'en modifier les caractéristiques. Les informations, les photos, les vues éclatées et les schémas contenus dans ce document ne sont pas contractuels.

SIDAMO

OUTILS & SERVICES TECHNIQUES

www.sidamo.fr