

# PRO ASP 25P-SH

**ASPIRATEUR PROFESSIONNEL  
DE SÉCURITÉ**  
EAU & POUSSIÈRES CUVE POLYÉTHYLÈNE



**E-SHOP**



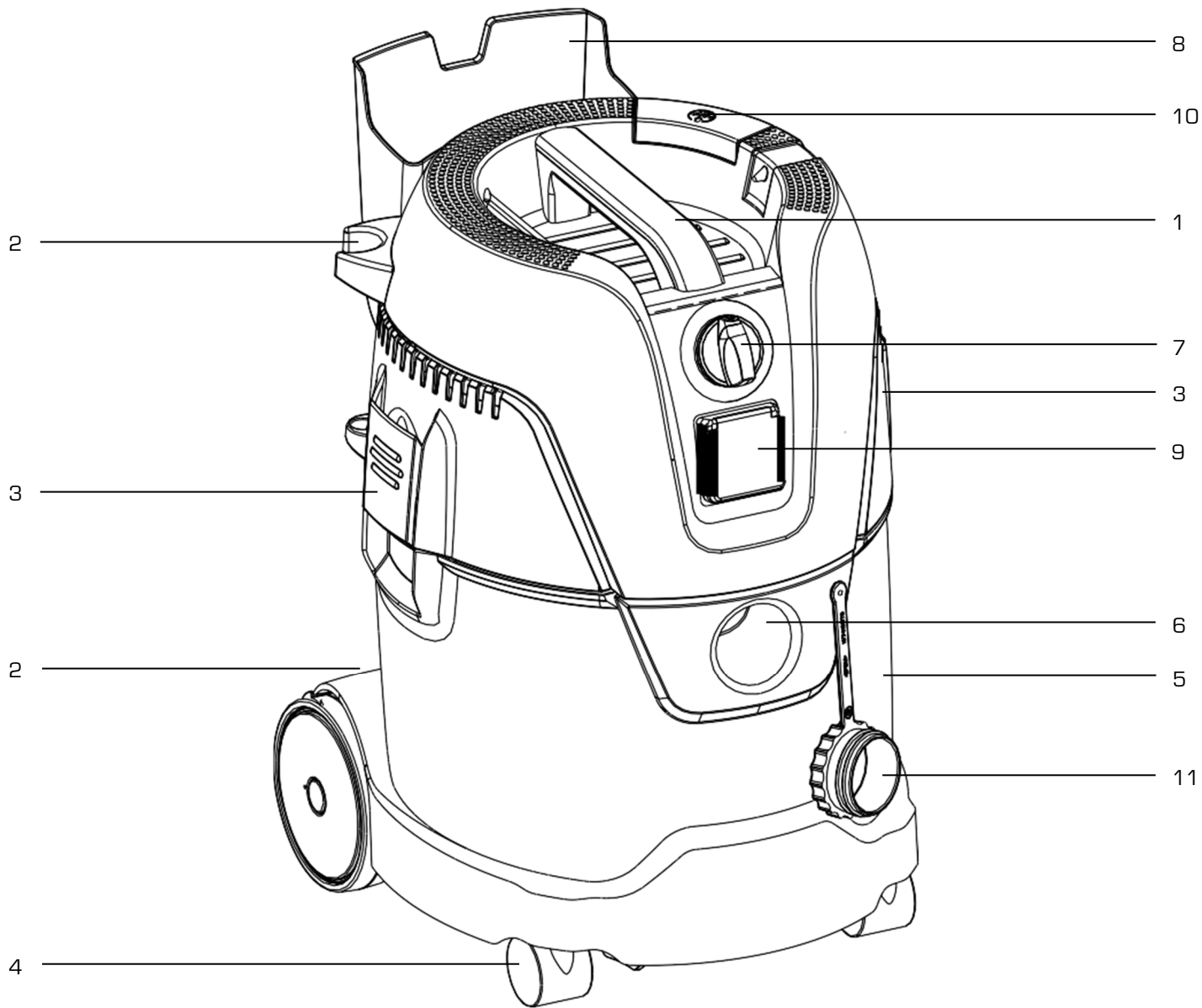
COMMANDEZ DIRECTEMENT  
VOS PIÈCES DÉTACHÉES !



**EXTENSION DE GARANTIE**

ENREGISTREZ-VOUS

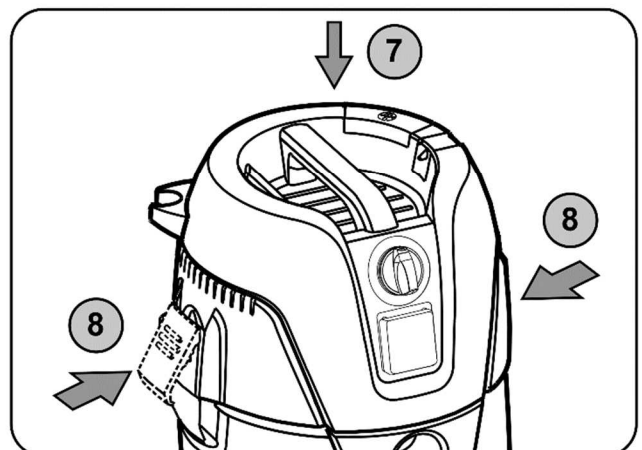
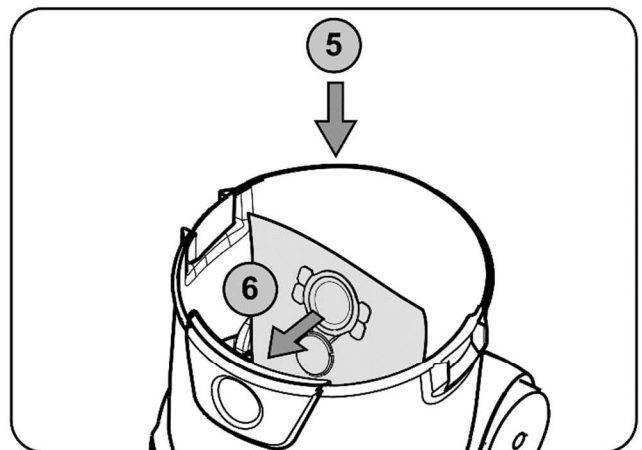
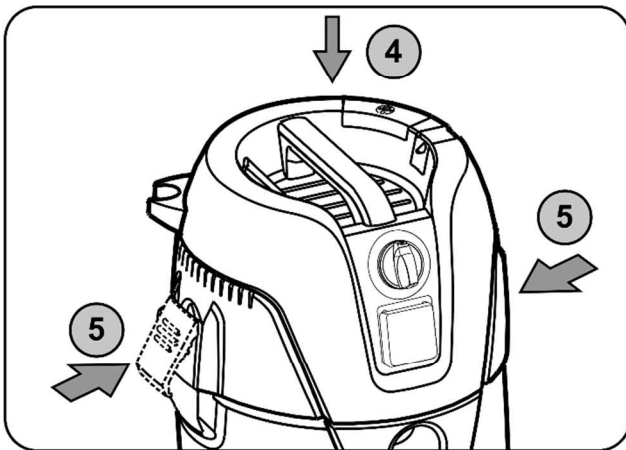
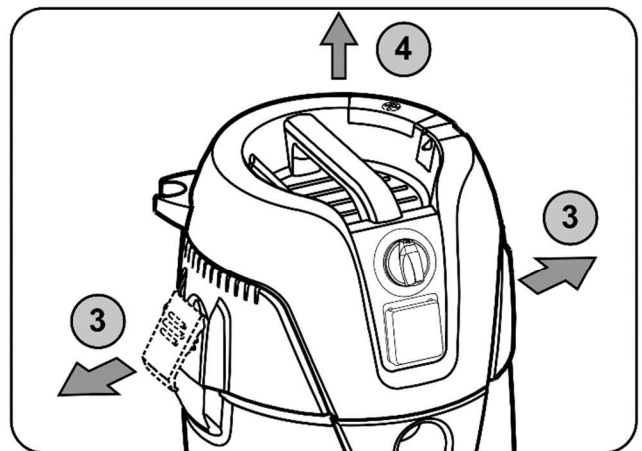
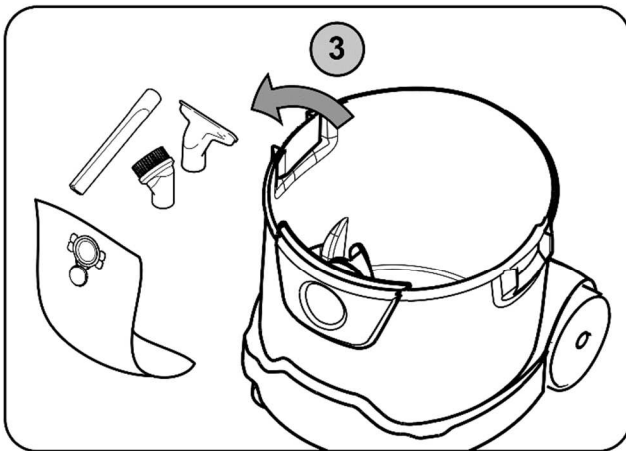
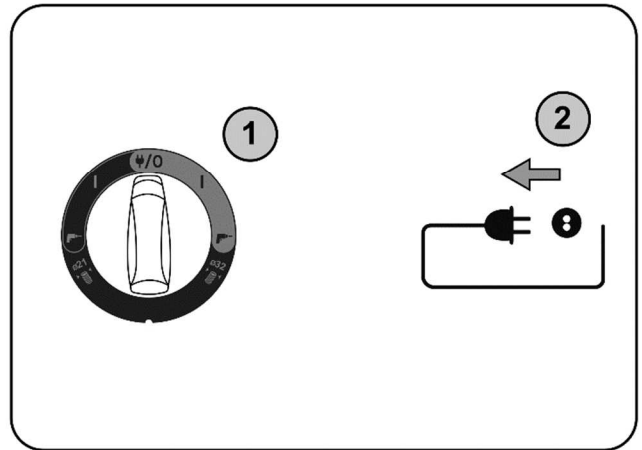
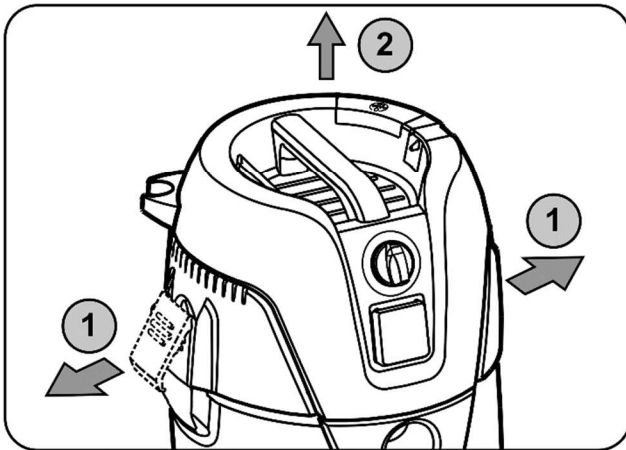




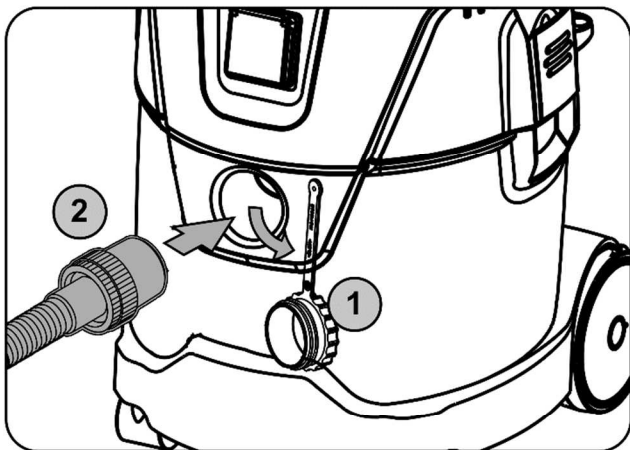


1A'

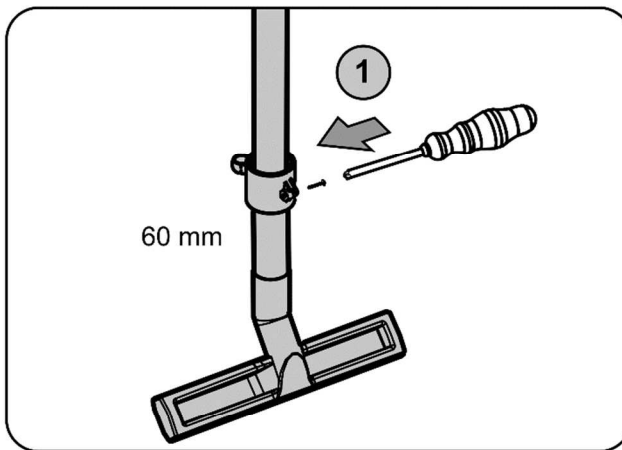
2A

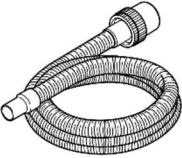
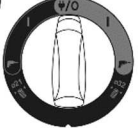


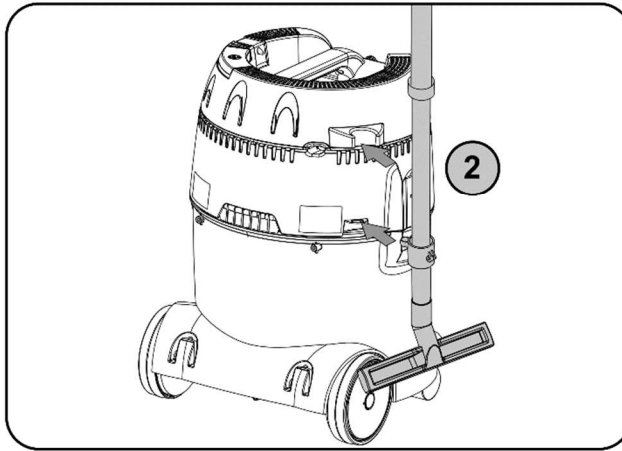
3A'



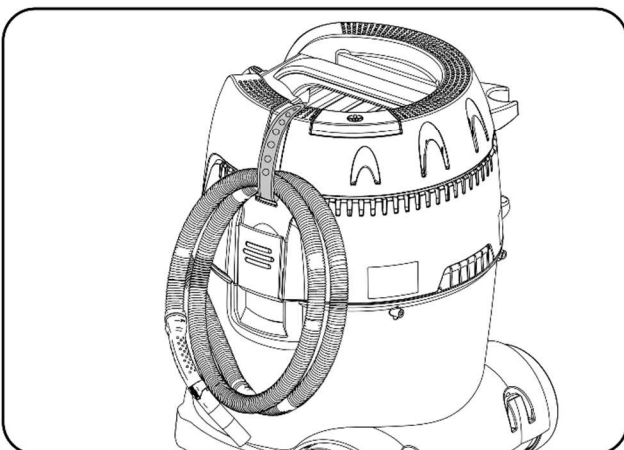
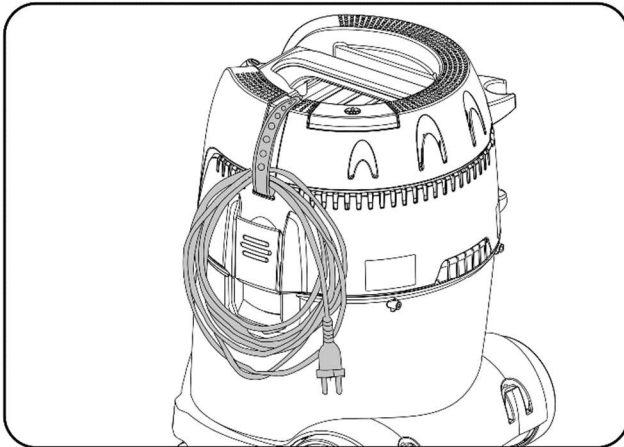
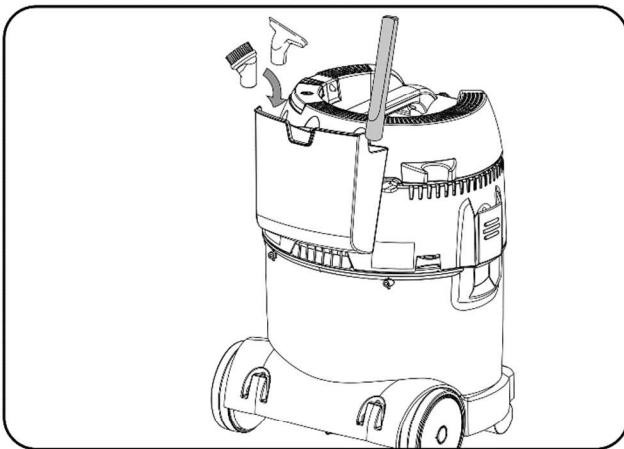
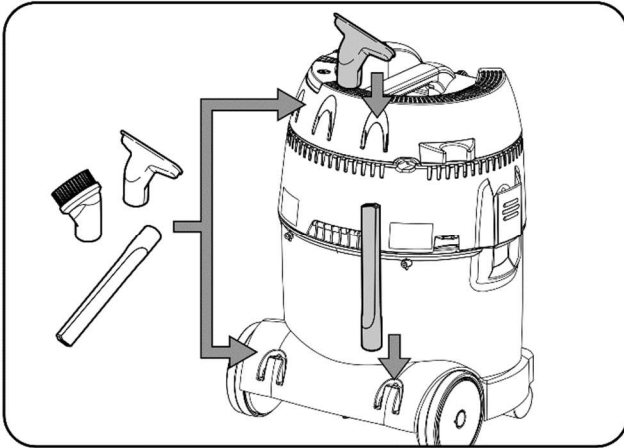
4A



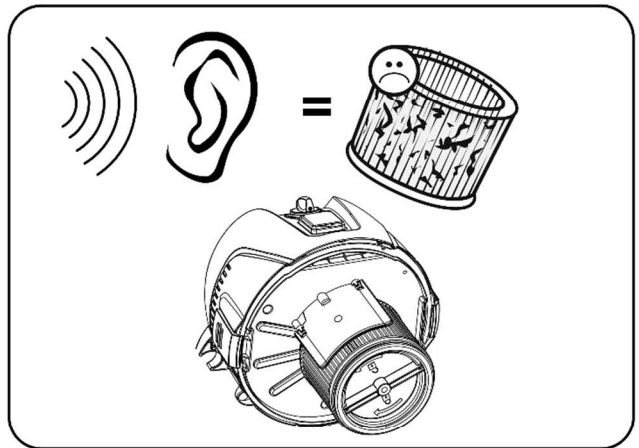
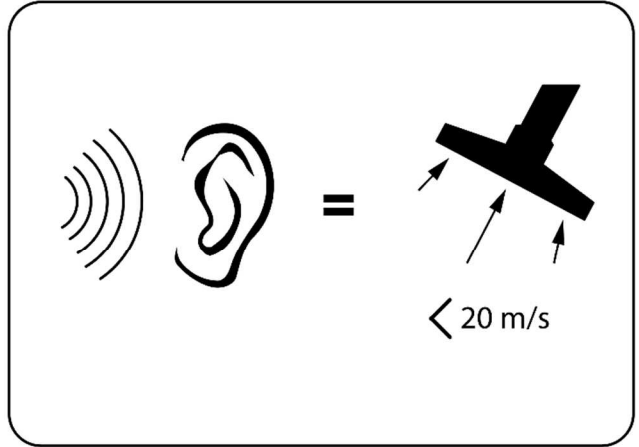
	
ø21	ø21
ø32	ø32



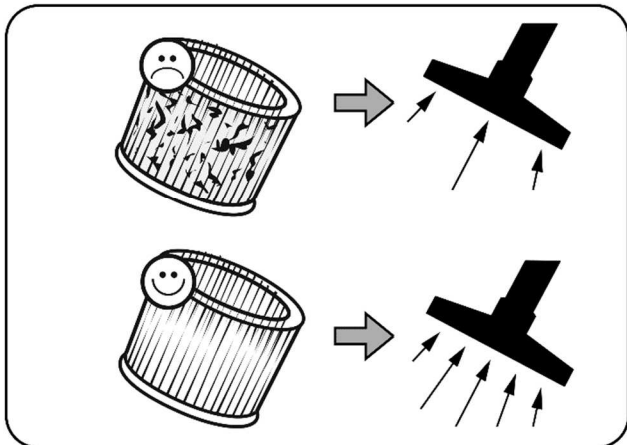
**5A)**



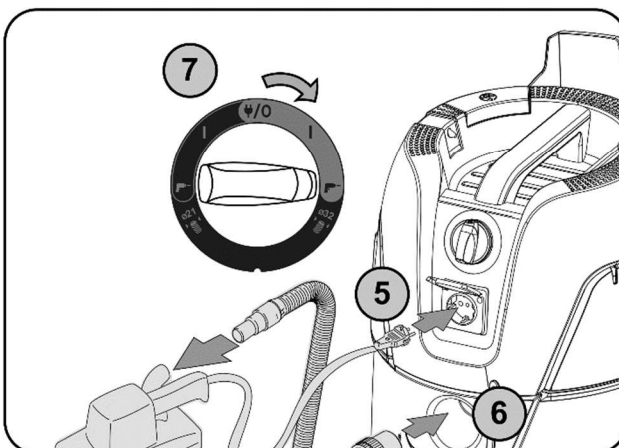
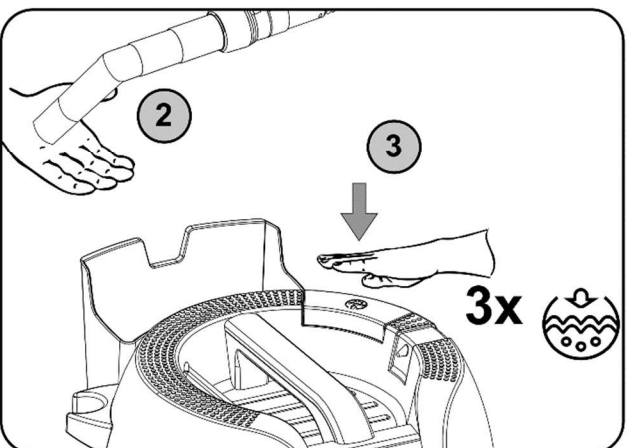
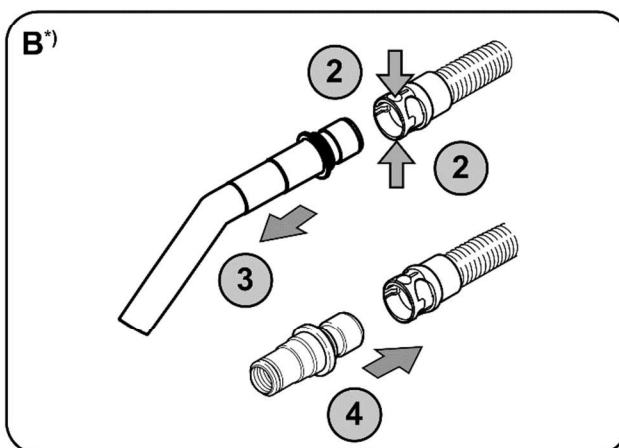
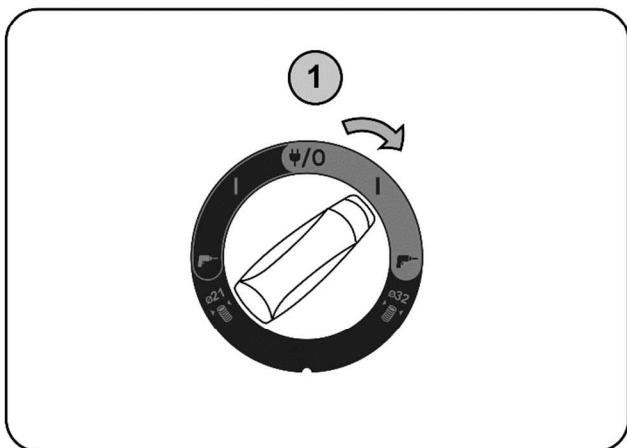
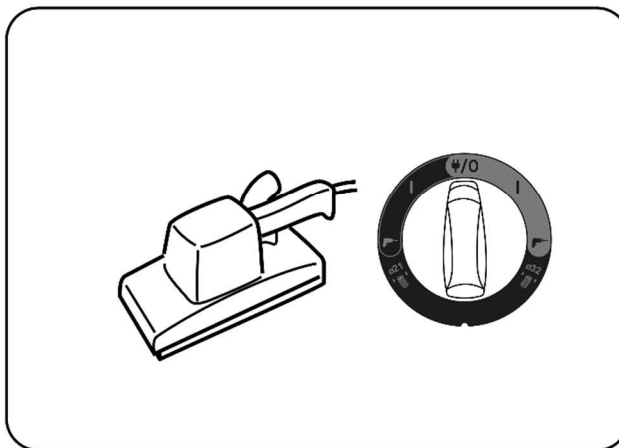
**1B**



2B

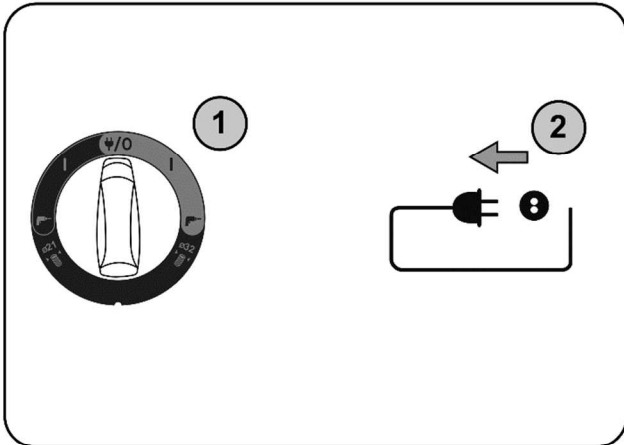


1C<sup>1)</sup>

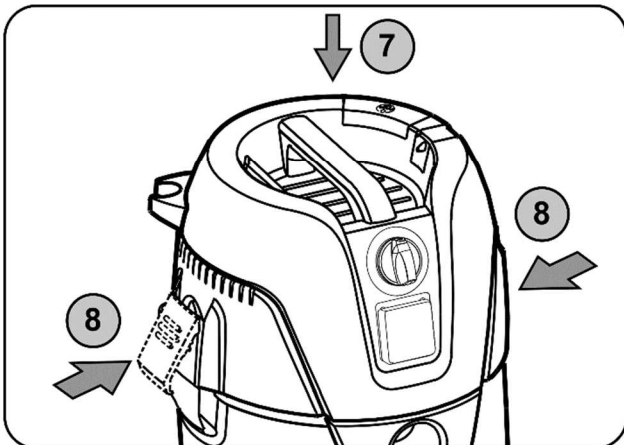
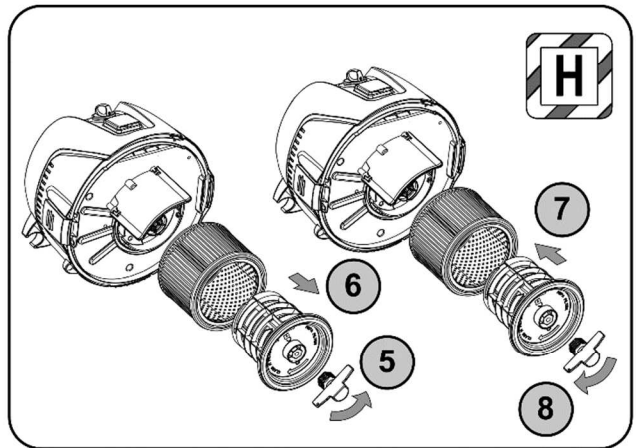
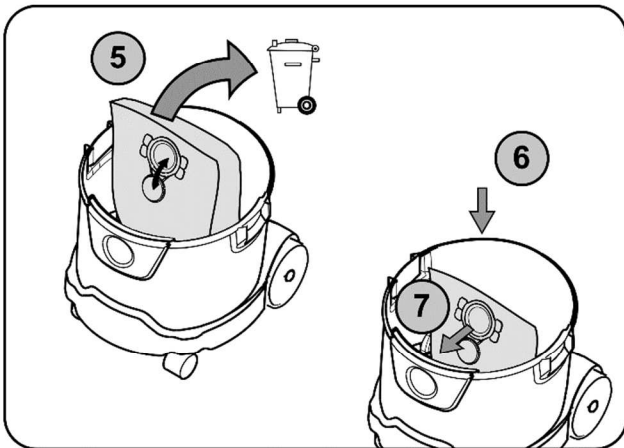
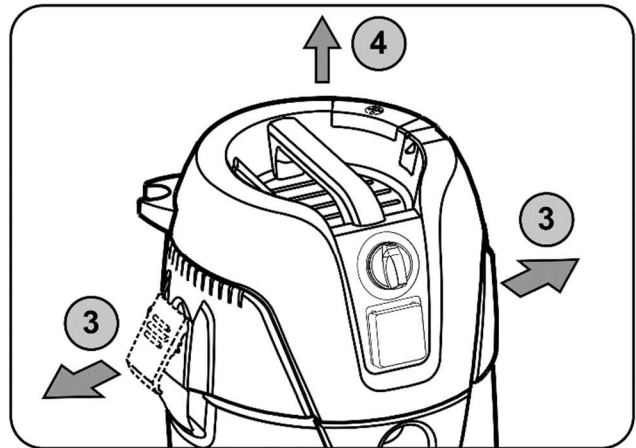
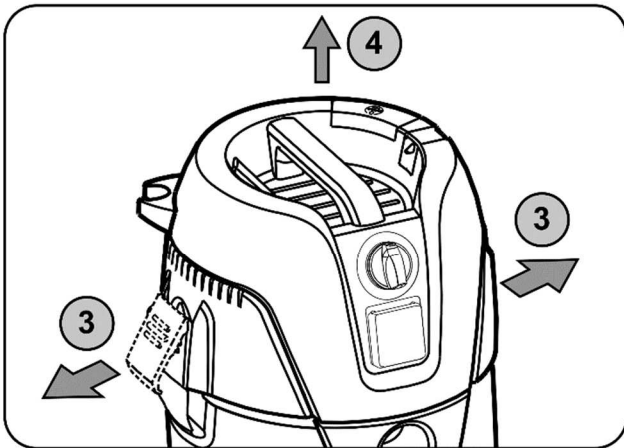
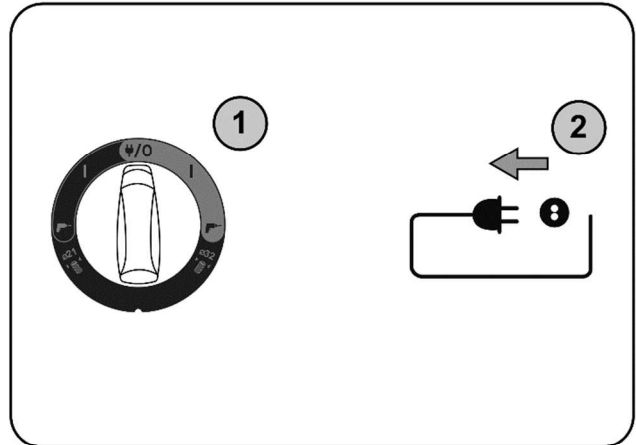




1D



2D



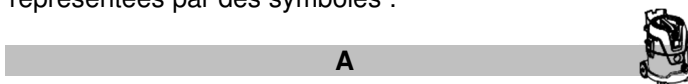
# Notice d'instructions rapide

## Éléments de fonctionnement :

1. Poignée tête aspirateur
2. Support accessoires
3. Crochets de fermeture de cuve
4. Roulette pivotante
5. Cuve
6. Prise de flexible
7. Interrupteur « MARCHE/ARRET AUTO »
8. Box de rangement accessoires/outils
9. Prise électrique pour outils électroportatifs
10. Bouton de décolmatage manuel du filtre cartouche
11. Bouchon de cuve

## Notice d'instructions rapide illustrée

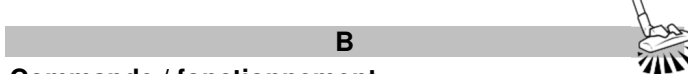
La notice d'instructions rapide illustrée est conçue pour vous aider à mettre en fonctionnement, utiliser et stocker l'appareil. La notice est subdivisée en 4 sections représentées par des symboles :



**A**

### Avant la mise en fonctionnement VEUILLEZ LIRE LA NOTICE D'INSTRUCTIONS AVANT TOUTE UTILISATION !

- 1A - Déballage des accessoires
- 2A - Installation du sac synthétique
- 3A - Insertion et opérations du flexible d'aspiration
- 4A - Fixation du tube d'aspiration
- 5A - Mise en place des accessoires



**B**

### Commande / fonctionnement

- 1B - Avertissement du débit et du filtre cartouche PTFE Classe H
- 2B - Système de décolmatage manuel du filtre cartouche PTFE Classe H



**C**

### Raccordement des appareils électriques

- 1C - Adaptation de l'outil électroportatif



**D**

### Maintenance

- 1D - Remplacement du sac synthétique
- 2D - Remplacement du filtre cartouche PTFE Classe H

\*) Accessoires en option / Option dépendant du modèle

# Sommaire

<b>1</b>	<b>Consignes de sécurité</b>	<b>9</b>
1.1	<i>Symboles utilisés pour le signalement des instructions</i>	9
1.2	<i>Instructions d'utilisation</i>	9
1.3	<i>Objet et utilisation prévue</i>	9
1.4	<i>Certification Classe H</i>	9
1.5	<i>Raccordement électrique</i>	10
1.6	<i>Rallonge</i>	10
1.7	<i>Garantie</i>	10
1.8	<i>Avertissements importants</i>	10
<b>2</b>	<b>Risques</b>	<b>11</b>
2.1	<i>Composants électriques</i>	11
2.2	<i>Poussières dangereuses</i>	11
2.3	<i>Pièces détachées et accessoires</i>	11
2.4	<i>Dans une atmosphère explosive ou inflammable</i>	11
<b>3</b>	<b>Commande / fonctionnement</b>	<b>11</b>
3.1	<i>Mise en fonctionnement et utilisation de l'aspirateur</i>	11
3.2	<i>Prise synchronisée de « MARCHE/ARRET AUTO » pour outils électroportatifs</i>	12
3.3	<i>Télécommande Bluetooth (option)</i>	12
3.4	<i>Décolmatage</i>	12
3.5	<i>Avertissement de débit</i>	12
3.6	<i>Branchement antistatique</i>	12
3.7	<i>Aspiration liquides</i>	13
3.8	<i>Aspiration poussières</i>	13
<b>4</b>	<b>Après l'utilisation de l'aspirateur</b>	<b>14</b>
4.1	<i>Après utilisation</i>	14
4.2	<i>Transport</i>	14
4.3	<i>Stockage</i>	14
4.4	<i>Stockage des accessoires et des outils</i>	14
<b>5</b>	<b>Maintenance</b>	<b>14</b>
5.1	<i>Maintenance et inspection régulières</i>	14
5.2	<i>Maintenance</i>	14
<b>6</b>	<b>Caractéristiques techniques</b>	<b>15</b>
6.1	<i>Caractéristiques</i>	15
<b>7</b>	<b>Vues éclatées</b>	<b>16</b>
<b>8</b>	<b>Schéma électrique</b>	<b>20</b>
<b>9</b>	<b>Niveau sonore</b>	<b>21</b>
<b>10</b>	<b>Niveau vibrations</b>	<b>21</b>
<b>11</b>	<b>Protection de l'environnement</b>	<b>22</b>
<b>12</b>	<b>Garantie</b>	<b>23</b>
<b>13</b>	<b>Déclaration CE de conformité</b>	<b>24</b>



# 1. Consignes de sécurité



Ce document contient les consignes de sécurité pertinentes pour l'appareil ainsi qu'une notice d'instruction rapide. Veuillez lire attentivement cette notice d'instructions avant la première utilisation de votre appareil. Conservez les instructions pour consultation ultérieure.

## Assistance supplémentaire

Pour des informations supplémentaires au sujet de cet appareil, veuillez consulter notre site internet à l'adresse [www.sidamo.com](http://www.sidamo.com).

Pour toutes autres questions, merci de contacter le SAV SIDAMO.

Voir verso du présent document.

## 1.1 Symboles utilisés pour le signalement des instructions

### DANGER



Danger qui peut se traduire directement par des blessures graves ou irréversibles, voire un décès.

### AVERTISSEMENT



Danger qui peut se traduire par des blessures graves voire un décès.

### ATTENTION



Danger qui peut se traduire par des blessures légères et des dommages.

## 1.2 Instructions d'utilisation

- L'appareil doit uniquement être utilisé par des personnes qui ont été formées correctement à son usage et à qui l'on a explicitement confié la tâche de l'utiliser.
- L'appareil doit uniquement être utilisé sous surveillance.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (enfants inclus) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience ou de connaissances.
- Les enfants devront être surveillés pour faire en sorte qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Ne pas utiliser de techniques de travail à risque.
- Ne jamais utiliser l'appareil sans y avoir placé un filtre cartouche.
- Mettre l'appareil hors tension et débrancher la prise dans les situations suivantes :
  - avant le nettoyage et la maintenance.
  - avant de procéder au remplacement de composants.
  - avant de déplacer l'appareil.
  - si de la mousse se forme ou du liquide fuit.

En dehors des instructions d'utilisation et des réglementations de prévention des accidents applicables obligatoirement dans le pays d'utilisation, observer les règles admises de sécurité et de conformité d'utilisation.

Avant de commencer le travail, le personnel d'exécution doit être informé ou formé en matière :

- d'utilisation de l'appareil.
- de risques associés aux poussières à aspirer.
- d'élimination sûre des poussières aspirées.

## 1.3 Objet et utilisation prévue

Cet aspirateur est conçu, développé et soumis à des tests stricts pour fonctionner de manière efficace et sûre lorsqu'il est correctement entretenu et utilisé conformément aux instructions ci-après.

Cet appareil est conçu pour une utilisation professionnelle, par exemple dans les hôtels, écoles, hôpitaux, usines, magasins, bureaux et sociétés de location.

Cet appareil est également adapté à un usage industriel, par exemple dans les usines, les sites de construction et les ateliers.

Les accidents dus à une mauvaise utilisation ne peuvent être évités que par ceux qui utilisent l'appareil.

## LIRE ET SUIVRE LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ.

Toute autre utilisation est considérée comme non-conforme. Le fabricant ne pourra pas être tenu pour responsable des dommages liés à une telle utilisation. Ce risque est uniquement supporté par l'utilisateur. L'utilisation correcte inclut le bon fonctionnement, la maintenance et les réparations spécifiés par le fabricant.

Le flux d'air des systèmes d'aspiration de sécurité doit être strictement contrôlé pour obtenir un débit minimum de  $V_{\min} = 20$  m/s dans le flexible d'aspiration.

## 1.4 Certification Classe H

Cet aspirateur de Classe H convient pour aspirer de la poussière sèche et non inflammable, des liquides non inflammables et de la poussière toxique avec des valeurs OEL<sup>1)</sup>.

Cet aspirateur est homologué pour les catégories de poussières nécessitant une filtration absolue Classe H, spécial poussières cancérigènes, chargées d'agents pathogènes (dont les poussières de silice cristalline).

Le décret °2020-1546 du 9 décembre 2020 transpose les nouvelles valeurs limites prévues par la directive (UE) 2017/2398 du Parlement européen et du Conseil du 12 décembre 2017 modifiant la directive 2004/37/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition des agents cancérigènes ou mutagènes au travail.

**Cet aspirateur Classe H n'est pas homologué pour l'aspiration de la poussière contenant de l'amiante. La certification amiante n'est pas incluse avec cet aspirateur.**

Aspirateur de Classe H (CEI 60335-2-69). Les poussières



appartenant à cette classe sont :  
poussières avec des valeurs OEL<sup>1)</sup>,  
toutes les poussières carcinogènes

et les poussières mélangées à des agents pathogènes. Les aspirateurs de Classe H sont intégralement testés et ont un degré de perméabilité maximal de 0,005 %. La mise au rebut doit être exempte de poussière.

<sup>1)</sup> OEL = limite d'exposition professionnelle.

**Avertissement indiqué sur le sticker de sécurité :**

Cet appareil contient des poussières dangereuses pour la santé. Les opérations de vidage et d'entretien, y compris l'enlèvement des moyens de ramassage de la poussière, ne doivent être effectuées que par du personnel autorisé portant des équipements de protection individuelle appropriés. Ne pas faire fonctionner sans que les systèmes de filtration complets soient en place, et que la fonction de l'indicateur pour la vitesse d'air est vérifiée.

Pour les extracteurs de poussière, veillez à ce que le changement d'air soit de Classe H lorsque l'air d'échappement revient dans la pièce. Respectez les réglementations nationales avant utilisation.

**1.5 Raccordement électrique**

- Il est recommandé de raccorder l'appareil par un coupe-circuit à courant résiduel.
- Les éléments électriques (fiches, prises et accouplements) et la rallonge doivent être disposés de sorte à garantir la classe de protection.
- Les connecteurs et accouplements des câbles d'alimentation ainsi que les rallonges doivent être étanches à l'eau.

**1.6 Rallonge**

1. La rallonge doit répondre ou être supérieure aux spécifications imposées par le fabricant.
2. Si une rallonge est utilisée, il faut contrôler la section minimale du câble :

Longueur du câble	Section	
	< 16 A	< 25 A
jusqu'à 20 m	1,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>
de 20 à 50 m	2,5 mm <sup>2</sup>	4,0 mm <sup>2</sup>

**1.7 Garantie**

En ce qui concerne la garantie, nos conditions générales de vente sont applicables.

Les modifications non autorisées apportées à l'appareil, l'utilisation de brosses incorrectes et l'utilisation de l'appareil à des fins autres que celles décrites exemptent le fabricant de toute responsabilité quant au dommage qui en découle.

**1.8 Avertissements importants**



- Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessures, veuillez lire et respecter toutes les instructions de sécurité et les consignes de prudence avant de l'utiliser. Cet appareil est conçu pour être utilisée en toute sécurité dans le cadre des fonctions de nettoyage spécifiées. En cas de dommages sur des parties électriques ou mécaniques, l'appareil et / ou les accessoires doivent être réparés par un service technique qualifié ou le fabricant avant utilisation afin d'éviter d'autres dommages à l'appareil ou des blessures physiques à l'utilisateur.
- Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il est branché. Débranchez-le de la prise

- lorsqu'il n'est pas utilisé et avant la maintenance.
- L'utilisation en plein air de l'appareil doit être limitée à un usage occasionnel.
- Ne pas utiliser l'appareil si le câble ou la fiche d'alimentation électrique est endommagé. Pour le débrancher, saisissez la fiche et pas le câble.
- Évitez de manipuler la fiche ou l'appareil avec des mains mouillées. Eteignez toutes les commandes avant de débrancher l'appareil.
- Ne pas tirer ou transporter par le câble, ne pas utiliser le câble comme une poignée, ne pas écraser le câble sous une porte, ne pas tirer le câble autour de bords ou coins tranchants. Ne pas faire rouler l'appareil sur le câble. Éloignez le câble des surfaces chauffées.
- Tenez les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps distance des ouvertures et des parties mobiles. Ne pas insérer d'objets dans les ouvertures ou ne pas utiliser avec les ouvertures bloquées. Veillez à ce que les ouvertures ne soient jamais obstruées par de la poussière, de la peluche, des cheveux ou quoi que ce soit risquant de réduire le flux d'air.
- N'utilisez pas l'appareil en extérieur, à basse température.
- Ne pas se servir de l'appareil pour aspirer des liquides inflammables ou combustibles, comme de l'essence, et ne pas l'utiliser dans un environnement dans lequel de tels liquides pourraient être présents.
- N'aspirez rien qui soit en train de fumer ou de brûler (par ex. cigarettes, allumettes ou cendres chaudes).
- Faire plus d'attention pendant le nettoyage des escaliers.
- Ne pas utiliser l'appareil s'il n'est pas équipé de filtre cartouche.
- Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, a fait l'objet d'une chute, a été endommagé, laissé en plein air ou immergé, le retourner dans un centre SAV ou un distributeur.
- En cas de production de mousse ou de sortie de liquide de l'appareil, arrêtez immédiatement l'aspirateur.
- L'appareil ne peut pas être utilisé comme pompe à eau. L'appareil a été conçu pour aspirer de l'air et des mélanges contenant de l'eau.
- Connectez l'appareil à une alimentation électrique correctement reliée à la terre. La prise de courant et la rallonge doivent être dotées d'un conducteur de terre.
- Assurez une ventilation suffisante du lieu de travail.
- N'utilisez pas l'appareil sur une échelle ou un escabeau. Elle pourrait basculer et subir des dommages. Risque de blessure.
- Utiliser uniquement la prise de courant de l'appareil pour les usages définis dans les instructions.

## 2. Risques

### 2.1 Composants électriques



#### DANGER

La section supérieure de l'appareil intègre des composants sous tension.

Les composants sous tension peuvent conduire à des blessures graves voire mortelles.

Ne jamais pulvériser de l'eau sur la section supérieure de l'appareil.



#### DANGER

Choc électrique dû à un câble d'alimentation abîmé :

- Le fait de toucher un câble d'alimentation abîmé peut entraîner des blessures graves voire mortelles.
- Ne pas endommager le câble d'alimentation, par ex. ne pas rouler ni tirer dessus, ne pas le pincer.
- Vérifier régulièrement si le câble d'alimentation est endommagé ou montre des signes d'usure.
- Si le câble électrique est endommagé, il doit être remplacé par un distributeur SIDAMO agréé ou une personne qualifiée similaire afin de prévenir tout risque.
- Ne jamais enrouler le câble d'alimentation autour des doigts ou de toute autre partie du corps de l'opérateur.

### 2.2 Poussières dangereuses



#### AVERTISSEMENT

Passer l'aspirateur sur des poussières dangereuses peut provoquer des blessures graves, voire mortelles.

Les poussières suivantes ne doivent pas être aspirées par l'appareil :

- Amiante.
- Déchets chauds (cigarettes allumées, cendres chaudes, etc.).
- Liquides inflammables, explosifs, agressifs (par ex. essence, solvants, acides, alcalis, etc.).
- Poussière inflammable, explosive (par ex. poussière de magnésium ou d'aluminium, etc.).



#### AVERTISSEMENT

Les poussières aspirées peuvent présenter un risque pour l'environnement :

- Éliminez les déchets conformément aux réglementations légales.

Cet aspirateur Classe H n'est pas homologué pour l'aspiration de la poussière contenant de l'amiante.

La certification amiante n'est pas incluse avec cet aspirateur.

### 2.3 Pièces détachées et accessoires



#### ATTENTION

L'utilisation de pièces détachées et d'accessoires non originaux peut exercer une influence négative sur la sécurité et / ou le fonctionnement de l'appareil.

Seuls les pièces détachées et accessoires SIDAMO sont autorisés.

### 2.4 Dans une atmosphère explosive ou inflammable



#### ATTENTION

Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé dans une atmosphère explosive ou inflammable ou dans des atmosphères susceptibles de le devenir à la suite de la présence de liquides volatils ou de gaz ou vapeurs inflammables.

## 3. Commande / fonctionnement



#### ATTENTION

Dommages dus à une tension d'alimentation incorrecte.

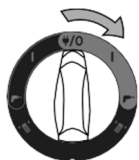
Le fait de connecter l'appareil à une tension d'alimentation incorrecte peut l'endommager.

- Veiller à ce que la tension affichée sur la plaque signalétique corresponde à la tension de l'alimentation secteur locale.

### 3.1 Mise en fonctionnement et utilisation de l'aspirateur

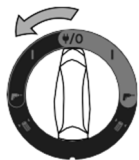
Vérifiez que l'interrupteur électrique est sur la position arrêt (position « 0 »). Vérifiez que le filtre cartouche adapté est installé sur l'aspirateur. Connectez ensuite le flexible d'aspiration dans la prise de flexible de l'aspirateur en poussant sur l'embout du flexible pour le fixer fermement dans la prise. Connectez ensuite les deux tubes avec la poignée du flexible et faites tourner les tubes afin de vous assurer qu'ils sont fixés correctement. Placez un suceur adapté sur le tube. Le choix du suceur se fait en fonction du type de poussières à aspirer. Il est utilisé pour extraire la poussière en association avec un outil qui produit de la poussière puis se connecte au flexible d'aspiration avec un adaptateur approprié. Vérifiez que le réglage de diamètre du flexible correspond au diamètre réel du flexible. Branchez la fiche dans une prise électrique adaptée. Placez l'interrupteur électrique sur la position « I » afin de faire démarrer le moteur.

- Flexible Ø32 (rotation dans le sens horaire) :





- Bouton sur « I » : Mise en fonctionnement de l'aspirateur.
- Bouton sur « F<sup>-</sup> » : Activation du mode de fonctionnement « MARCHE/ARRET AUTO ».
- Bouton sur « 0 » : Arrêt de l'aspirateur.

- Flexible Ø21 (rotation dans le sens antihoraire) :



- Bouton sur « I » : Mise en fonctionnement de l'aspirateur.
- Bouton sur « F<sup>-</sup> » : Activation du mode de fonctionnement « MARCHE/ARRET AUTO ».
- Bouton sur « 0 » : Arrêt de l'aspirateur.

Le diamètre du flexible et le réglage du diamètre du flexible d'aspiration doivent être identiques :

	
ø21	ø21
ø32	ø32

### 3.2 Prise synchronisée de « MARCHE/ARRET AUTO » pour outils électroportatifs



#### ATTENTION

La prise synchronisée de l'aspirateur est destinée aux équipements électriques auxiliaires ; consultez les caractéristiques techniques pour référence.

- Avant de brancher un appareil, toujours éteindre l'aspirateur et l'appareil à brancher.
- Lire les instructions d'utilisation de l'appareil à brancher et respecter les consignes de sécurité qui y sont relatives.

Une prise avec contacteur de terre est intégrée à l'appareil. Vous pouvez y connecter un outil électrique externe. La prise offre un fonctionnement permanent lorsque l'interrupteur électrique est en position « 0 », (l'appareil peut être utilisé comme rallonge).

En position « F<sup>-</sup> », l'appareil peut être mis en fonctionnement et arrêté via l'outil connecté. La poussière est immédiatement aspirée à la source. Afin de satisfaire aux réglementations en vigueur, seuls des outils électriques générant de la poussière homologuée peuvent être branchés sur l'aspirateur.

La puissance maximale de l'appareil électrique connecté est mentionnée dans la section « Spécifications ».

Avant de placer l'interrupteur sur la position « F<sup>-</sup> », il faut s'assurer que l'outil branché dans la prise est éteint.

### 3.3 Télécommande Bluetooth (option)



Cet aspirateur peut être équipé d'une télécommande Bluetooth en option (référence 20498103). Il pourra être allumé et éteint à l'aide de cette télécommande. Veuillez consulter le guide de démarrage rapide fourni avec la télécommande.

### 3.4 Décolmatage

L'aspirateur est doté d'un système de décolmatage manuel du filtre cartouche PTFE Classe H. Le système de décolmatage du filtre cartouche doit être effectué au plus tard lorsque la performance d'aspiration se réduit. Une utilisation régulière de la fonction de nettoyage du filtre cartouche permet d'augmenter la puissance d'aspiration de l'appareil et la durée de vie du filtre cartouche.

Si la puissance d'aspiration diminue, ou pour les applications extrêmement poussiéreuses, il est recommandé de décolmater le filtre cartouche manuellement :

- Arrêter l'appareil.
- Fermer les suceurs ou l'ouverture du flexible d'aspiration avec la paume de la main.
- Placer le bouton sur la position « I » et faire tourner l'aspirateur à plein régime pendant environ 10 secondes tout en maintenant l'ouverture du flexible d'aspiration fermée.

Si la puissance d'aspiration reste faible, sortez le filtre cartouche de l'aspirateur et nettoyez-le, ou remplacez-le.

### 3.5 Avertissement de débit



#### ATTENTION

Vérifier que le filtre cartouche est présent et installé correctement.

L'appareil est équipé d'un système pour surveiller la vitesse de l'air. Avant d'aspirer de la poussière présentant des valeurs de limites d'exposition professionnelle, contrôlez le débit volumétrique.

Lorsque le moteur tourne, le flexible d'aspiration doit être fermé pour réduire le débit volumétrique. Un avertissement sonore retentit au bout de quelques secondes.

Réglez le diamètre en fonction des dimensions du flexible.

Lorsque l'avertissement sonore retentit, la vitesse de l'air est inférieure à 20 m/s :

- Vérifiez si la cuve ou le sac synthétique est plein.
- Vérifiez si le débit est bas dans le flexible d'aspiration, le tube/le suceur.
- Inspecter le filtre cartouche.

### 3.6 Branchement antistatique



#### ATTENTION

L'aspirateur est équipé d'un système antistatique pour décharger toute électricité statique susceptible de se former pendant l'aspiration.

Le système antistatique est placé à l'avant de la tête d'aspirateur et crée un branchement à la terre pour l'entrée de la cuve. Pour un fonctionnement optimal, il est conseillé d'utiliser un flexible d'aspiration électrique conducteur ou antistatique.

### 3.7 Aspiration liquides



#### ATTENTION

L'aspirateur est doté d'un système de flotteur qui coupe le débit d'air de l'appareil lorsque le niveau de liquide max. est atteint. Un changement au niveau du bruit émis par le moteur se produira et la puissance d'aspiration se réduira.

Lorsque cela se produit, arrêtez l'aspirateur. Débranchez l'appareil de la prise et videz la cuve. N'aspirez jamais de liquide sans avoir installé le flotteur et le filtre cartouche.

Aspirer des liquides.

- Ne pas aspirer de liquides inflammables.
- Avant d'aspirer des liquides, toujours retirer le sac synthétique et vérifier que le flotteur fonctionne correctement.
- Si de la mousse se forme, arrêter immédiatement l'aspiration et vider la cuve.
- Nettoyer le limiteur de niveau d'eau régulièrement et vérifier s'il présente des signes de dommages.

Avant de vider la cuve, débranchez l'appareil. Déconnectez le flexible de la prise de flexible en tirant sur le flexible. Détachez les crochets de fermeture de cuve en les tirant vers l'extérieur afin de libérer la tête d'aspirateur. Soulevez la tête d'aspirateur de la cuve. Videz et nettoyez la cuve et le système de flotteur après avoir aspiré des liquides.

Pour procéder à la vidange, inclinez la cuve vers l'arrière ou vers le côté et versez les liquides dans une bouche d'évacuation ou similaire.

Remplacez la tête d'aspirateur sur la cuve. Rattachez les crochets de fermeture de cuve en les poussant vers l'intérieur afin de bloquer la tête d'aspirateur.

### 3.8 Aspiration poussières



#### ATTENTION

Aspiration de poussières dangereuses pour l'environnement.

Les poussières aspirées peuvent présenter un risque pour l'environnement.

- Éliminer les poussières conformément aux réglementations légales.



#### ATTENTION

L'aspirateur est muni d'un filtre cartouche de Classe H sous le support moteur pour l'aspiration de poussières dangereuses.

Vérifiez que le capot du filtre cartouche et les étanchéités sont bien installés et intacts et que le filtre cartouche est correctement monté.

Retirez la fiche d'alimentation électrique de la prise avant de procéder à la vidange de la cuve après l'aspiration des poussières.

Contrôlez régulièrement le filtre cartouche et le sac synthétique.

Retirez le flexible d'aspiration de l'aspirateur et fermez la prise de flexible à l'aide du bouchon de cuve pour éviter

la propagation de poussières nocives. Détachez les crochets de fermeture de cuve en les tirant vers l'extérieur afin de libérer la tête d'aspirateur. Soulevez la tête d'aspirateur de la cuve.

- **Filtre cartouche PTFE Classe H** : Vérifiez le filtre cartouche. Pour nettoyer le filtre cartouche, brossez doucement ou le laver à l'eau claire de temps en temps. Veillez à ne pas endommager la membrane du filtre cartouche. Attendez que le filtre cartouche soit sec avant de redémarrer l'aspiration de la poussière. Remplacez le filtre cartouche si nécessaire. Portez un masque et des vêtements de protection.
- **Sac synthétique** : Contrôlez le sac synthétique afin de vous assurer de son niveau de remplissage. Remplacez le sac synthétique si nécessaire. Portez un masque et des vêtements de protection pour retirer l'ancien sac synthétique. Retirez précautionneusement le sac synthétique du raccord d'admission. Fermez le sac synthétique à l'aide du curseur. Éliminez les poussières conformément aux réglementations légales.

Le nouveau sac synthétique est installé en passant le collier en PP avec membrane en caoutchouc dans l'entrée d'aspiration. Veillez à ce que la membrane en caoutchouc passe le rebord de l'entrée d'aspiration.

- **Après la vidange** : Remplacez la tête d'aspirateur sur la cuve. Rattachez les crochets de fermeture de cuve en les poussant vers l'intérieur afin de bloquer la tête d'aspirateur. N'aspirez jamais de poussières sans avoir préalablement installé le filtre cartouche et le sac synthétique dans l'aspirateur. La puissance d'aspiration de l'aspirateur dépend de la taille et de la qualité du filtre cartouche et du sac synthétique. Utilisez exclusivement des filtres cartouches et sacs synthétiques d'origine SIDAMO.



## 4. Après l'utilisation de l'aspirateur

### 4.1 Après utilisation

Après avoir aspiré des poussières dangereuses, il faut fermer la prise de flexible à l'aide du bouchon de cuve et nettoyer l'extérieur de l'appareil.

Débranchez la fiche d'alimentation électrique de la prise lorsque vous n'utilisez pas l'aspirateur. Enrouler le câble d'alimentation électrique. Le câble peut être maintenu à l'aide de la lanière caoutchouc.

### 4.2 Transport

- Avant de transporter l'aspirateur, fermez tous les crochets de fermeture de cuve.
- Fermer la prise de flexible à l'aide du bouchon de cuve.
- Ne pas incliner l'aspirateur si la cuve contient des liquides.
- Ne pas utiliser de crochet de grue pour soulever l'appareil.

### 4.3 Stockage



#### ATTENTION

Stocker l'appareil dans un endroit sec, à l'abri de la pluie et du gel. Cet aspirateur doit exclusivement être stocké à l'intérieur de locaux.

Le filtre cartouche mouillé ainsi que les éléments situés à l'intérieur de la cuve doivent être séchés avant le stockage.

### 4.4 Stockage des accessoires et des outils

Pour un transport et un stockage plus pratique des accessoires ou des outils, des supports accessoires intégrés sont situés sur la tête d'aspirateur. Une lanière caoutchouc est incluse au dos de l'appareil pour attacher le flexible d'aspiration ou le câble d'alimentation électrique.

Un box de rangement accessoires/outils peut être installé sur la tête d'aspirateur.

Consultez la notice d'utilisation rapide pour plus d'instructions.

## 5. Maintenance

### 5.1 Maintenance et inspection régulières

L'appareil doit être maintenu et inspecté régulièrement par du personnel agréé conformément à la législation et aux réglementations en vigueur. Il y a lieu en particulier d'effectuer des tests électriques fréquents concernant la continuité à la terre, la résistance d'isolation et l'état du câble d'alimentation électrique.

En cas de défaut, l'appareil DOIT être mis hors service, contrôlé entièrement et réparé par un technicien agréé SIDAMO.

Au moins une fois par an, il faut faire effectuer une inspection technique, y compris du filtre cartouche, de

l'étanchéité à l'air et des mécanismes de contrôle, par un technicien agréé SIDAMO.

Il faut faire vérifier l'efficacité du filtre cartouche de Classe H annuellement. Les résultats doivent être présentés sur demande. Si l'efficacité du filtre cartouche ne répond pas aux exigences relatives à la poussière de Classe H, le filtre cartouche doit être remplacé.

### 5.2 Maintenance

Retirez le câble d'alimentation de la prise de courant pendant la maintenance. Avant d'utiliser l'aspirateur, veillez à ce que la tension affichée sur la plaque signalétique corresponde à la tension de l'alimentation secteur.

L'appareil est conçu pour une utilisation intensive et continue. Selon le nombre d'heures de fonctionnement, le filtre cartouche doit être remplacé. Nettoyez l'appareil propre avec un chiffon sec et une petite quantité de vernis pulvérisé.

Pendant les opérations de maintenance et de nettoyage, il faut toujours manipuler l'appareil de sorte qu'il ne représente aucun danger pour l'équipe de maintenance ou les autres personnes.

Dans la zone de maintenance :

- Utiliser une ventilation filtrée.
- Porter des vêtements de protection.
- Nettoyer la zone de maintenance afin qu'aucune poussière dangereuse ne s'en échappe.



#### ATTENTION

Avant de retirer l'appareil d'une zone contaminée par des poussières toxiques :

- Nettoyez l'extérieur de l'appareil, essuyez-le ou emballez-le dans un emballage bien étanche et évitez de disperser la poussière toxique.

Pendant les travaux de maintenance et de réparation, toutes les pièces contaminées ne pouvant pas être nettoyées correctement doivent être :

- Emballées dans des sacs bien hermétiques.
- Éliminés de façon conforme aux réglementations en vigueur relatives à l'élimination des déchets.

Pour plus de détails sur le SAV, contactez votre distributeur ou le représentant commercial SIDAMO.

## 6. Caractéristiques techniques



Cet aspirateur ne doit jamais être utilisé pour l'aspiration de poussières de matières brûlantes (cigarettes incandescentes, cendres chaudes, etc.), de liquides inflammables, explosifs, agressifs (essence, solvants, acides, détergents, etc.) et de poussières inflammables, explosives (toner, aluminium en poudre, magnésium, résine époxydique, charbon de bois, amidon de blé, farine, sucre, vitamine C, cacao, etc.).  
L'acétone ainsi que les acides non dilués peuvent endommager des parties de l'aspirateur.



L'aspiration de poussières dangereuses pour la santé (exemple : plomb, silice cristalline) sont du domaine d'application de cet aspirateur, avec le filtre cartouche PTFE Classe H.



Cet aspirateur est homologué pour les catégories de poussières nécessitant une filtration absolue Classe H, spécial poussières cancérogènes, chargées d'agents pathogènes (dont les poussières de silice cristalline).  
Approprié pour poussières avec valeurs limites d'exposition < 0,1 mg d'air/m<sup>3</sup>.



Cet aspirateur Classe H n'est pas homologué pour l'aspiration de la poussière contenant de l'amiante.  
La certification amiante n'est pas incluse avec cet aspirateur.

L'aspirateur modèle PRO ASP 25P-SH est conçu pour les sollicitations d'une utilisation industrielle technique pour l'aspiration d'eau et de poussières, en usage intensif.

C'est un appareil performant offrant de multiples possibilités d'utilisation :

- Chantiers bâtiments, entrepôts, ateliers, véhicules de chantiers, TP, BTP.
- Entretien des bureaux, magasins, restaurants, hôtels, grandes salles, couloirs, domiciles et écoles.
- Atelier de transformation de poussières nécessitant un aspirateur spécial pour la santé de l'opérateur homologué CLASSE H.
- Dans les ateliers, les caves, les garages, les greniers, sur les terrasses, autour de la maison, lors de constructions et de transformations, au jardin,

pour le nettoyage de puits de lumière, de carpettes ou de gouttières.

- Lorsqu'il s'agit d'aspirer des déchets humides ou secs, d'aspirer des eaux de nettoyage, de déboucher des évier et des tuyaux d'écoulement; de remédier à des inondations dans des pièces intérieures, sur la terrasse ou à la cave ou faire disparaître une flaque.

Dans le cas d'une mauvaise utilisation ou d'aspiration de produits différents de ceux cités ci-avant, le constructeur déclinera toute responsabilité.

Dans de bonnes conditions d'utilisation et de maintenance, la sécurité du fonctionnement et le travail sont garantis pour plusieurs années.

Pour ce faire, explorer l'aspirateur dans ses différentes fonctions.

### 6.1 Caractéristiques

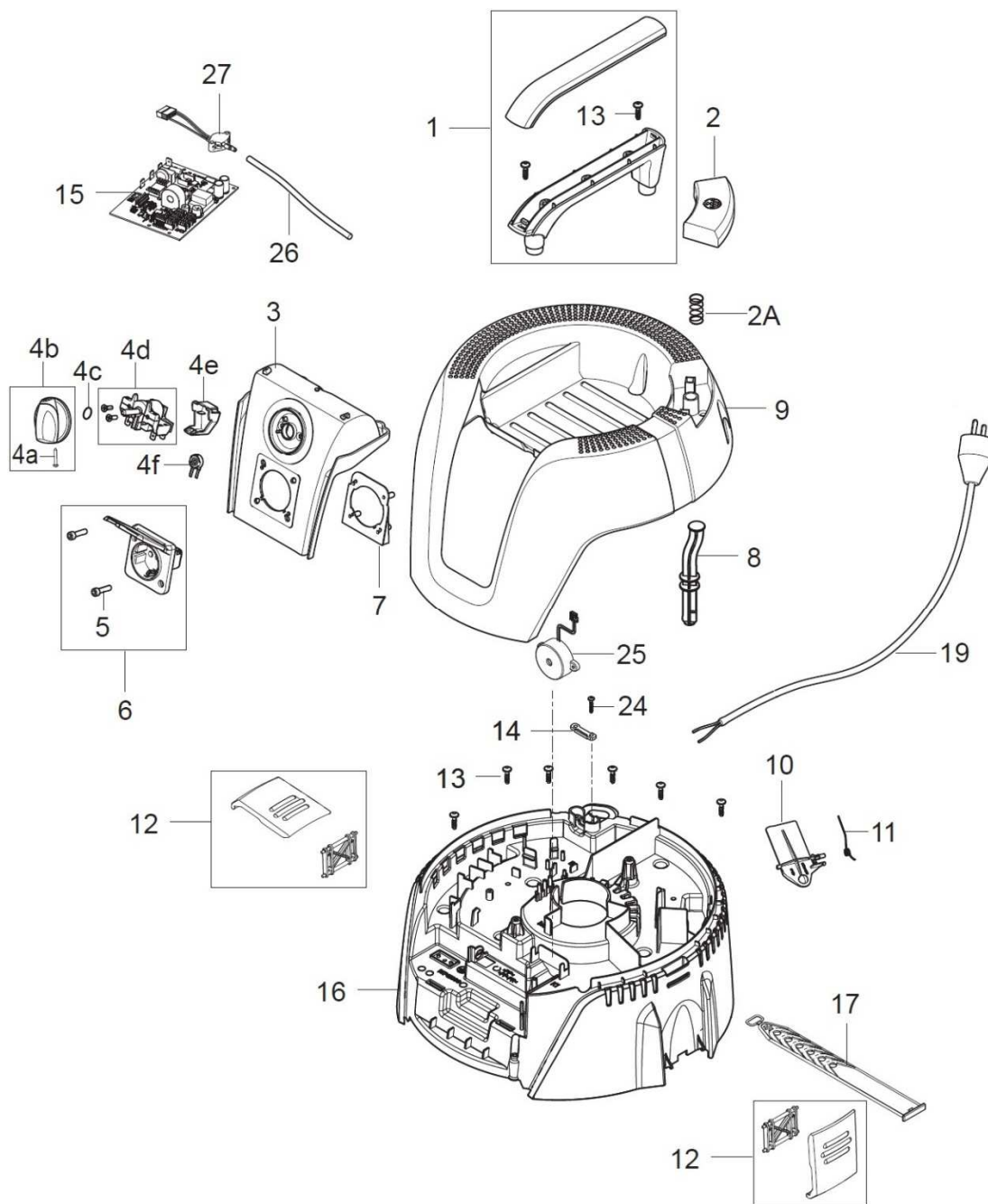
- Fabrication européenne.
- Aspirateur compact certifié Classe H : spécial aspiration de poussières de silice cristalline.
- Filtre cartouche HEPA H14 haute efficacité 99,995 % : protection pour la santé des travailleurs contre les poussières nocives.
- Aspiration eau, poussières fines et poussières de silice cristalline.
- Équipé d'une prise électrique 230V asservie pour démarrage synchronisé par outil électroportatif de 100W à 2400W.
- Pré-équipé pour recevoir en option une télécommande Bluetooth : détection automatique universelle des outils filaires, pneumatiques et à batterie (télécommande en option).
- Système de décolmatage manuel du filtre cartouche : la puissance d'aspiration est préservée avec le décolmatage manuel du filtre cartouche par simple bouton.
- Aspirateur et accessoires antistatiques qui élimine le risque de décharge électrostatique.
- Moteur 1500W à haut rendement avec démarrage en douceur : puissance d'aspiration avec une consommation contenue.
- Filtre cartouche en PTFE : filtre avec membrane faible adhérence aux poussières, imputrescible et lavable.
- Filtre à double joint pour une parfaite protection contre les fuites avec clé de sécurité.
- Alarme sonore de filtre colmaté et/ou de sac plein indiquant le moment de nettoyer le filtre ou remplacer le sac.
- Rangements d'accessoires intégrés.
- Lanière caoutchouc pour un maintien du câble d'alimentation ou du flexible.
- Cuve en polyéthylène résistante aux chocs et de grande capacité.
- Anse de cuve intégrée pour la vidange et le transport.
- Flexible antistatique à mémoire de forme pour une grande résistance et un rayon d'action important.
- Centre de gravité optimal équipé de 2 grandes roues arrière et de 2 roulettes pivotantes avec pare-chocs.
- Moteur by-pass à refroidissement indépendant et sécurité surchauffe.
- Câble d'alimentation en vinyle H05VV-F 3G1,5 et longueur 7,5m.
- Fonctionnement silencieux avec de faibles nuisances sonores.
- Accessoires livrés de série :
  - flexible antistatique Ø32mm, longueur 4m ;
  - tubes inox droits 2x500mm Ø36mm ;
  - poignée plastique coudée Ø36mm intégrée au flexible ;
  - suceur à eau et poussières 300mm Ø36mm ;
  - suceur plat 200mm Ø36mm ;
  - suceur capitonnage 115mm Ø36mm ;
  - adaptateur pour outil électroportatif Ø27mm ;
  - brosse Ø36mm ;
  - box de rangement accessoires/outils ;
  - support tube ;
  - filtre cartouche PTFE HEPA H14 ;
  - sac synthétique.

Cuve	Volume de cuve (L)	Capacité de cuve (L)	Puissance (W)	Alimentation	Dépression (Kpa)	Débit		Niveau sonore à 3 m (dBA)	Ø accessoires (mm)	Poids (kg)	Dimensions (L x P x H) (mm)
						L/min	m <sup>3</sup> /h				
Polyéthylène	25	22	1500	230 V mono	24,5	3700	222	61	36	10	390 x 375 x 530



## 7. Vues éclatées

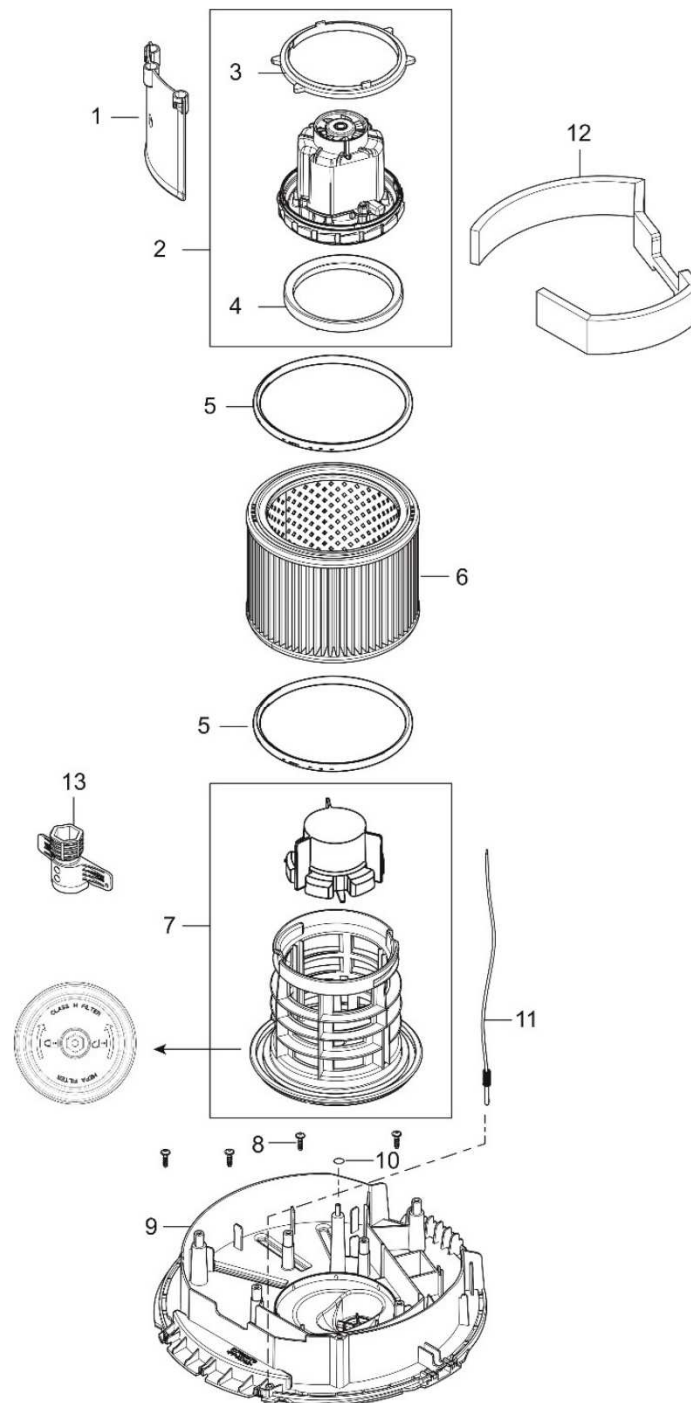
VUE ECLATEE TETE PRO ASP 25P-SH (VUE 01)



NOMENCLATURE VUE ECLATEE TETE PRO ASP 25P-SH (VUE01)

Rep	Désignation	Qté	Rep	Désignation	Qté
01	POIGNEE COMPLETE	1	09	CAPOT SUPERIEUR	1
02	BOUTON DE DECOLMATAGE	1	10	CLAPET DE DECOLMATAGE	1
02A	RESSORT BOUTON DE DECOLMATAGE	1	11	RESSORT CLAPET DECOLMATAGE Ø0,9x18x45	1
03	PANNEAU DE COMMANDES	1	12	CROCHET DE FERMETURE DE CUVE	2
04a	VIS TETE CYLIND. CRUCIF. 2,9x19 C ISO 1483 ZN	1	13	VIS A TETE CYLINDRIQUE TORX PT50x18	9
04b	BOUTON « MARCHE/ARRET » Ø6x5	1	14	BRIDE DE FIXATION 3x8x33	1
04c	JOINT TORIQUE 10,2x2,5	1	15	PLAQUE ELECTRONIQUE	1
04d	INTERRUPTEUR ROTATIF 5 POSITIONS 16A	1	16	CAPOT INFERIEUR	1
04e	BOUCHON POUR POTENTIOMETRE	1	17	LANIERE CAOUTCHOUC	1
04f	POTENTIOMETRE AVEC CABLAGE	1	19	CABLE D'ALIMENTATION H05VV-F 3G1.5 EU	1
05	VIS A TETE CYLINDRIQUE TORX PT35x18	2	24	VIS A TETE CYLINDRIQUE TORX PT35x18	2
06	PRISE SYNCHRONISEE 16A/250V	1	25	AVERTISSEUR SONORE	1
07	SUPPORT PRISE SYNCHRONISEE	1	26	TUYAU	1
08	AXE BOUTON DE DECOLMATAGE	1	27	CAPTEUR 50KPA	1

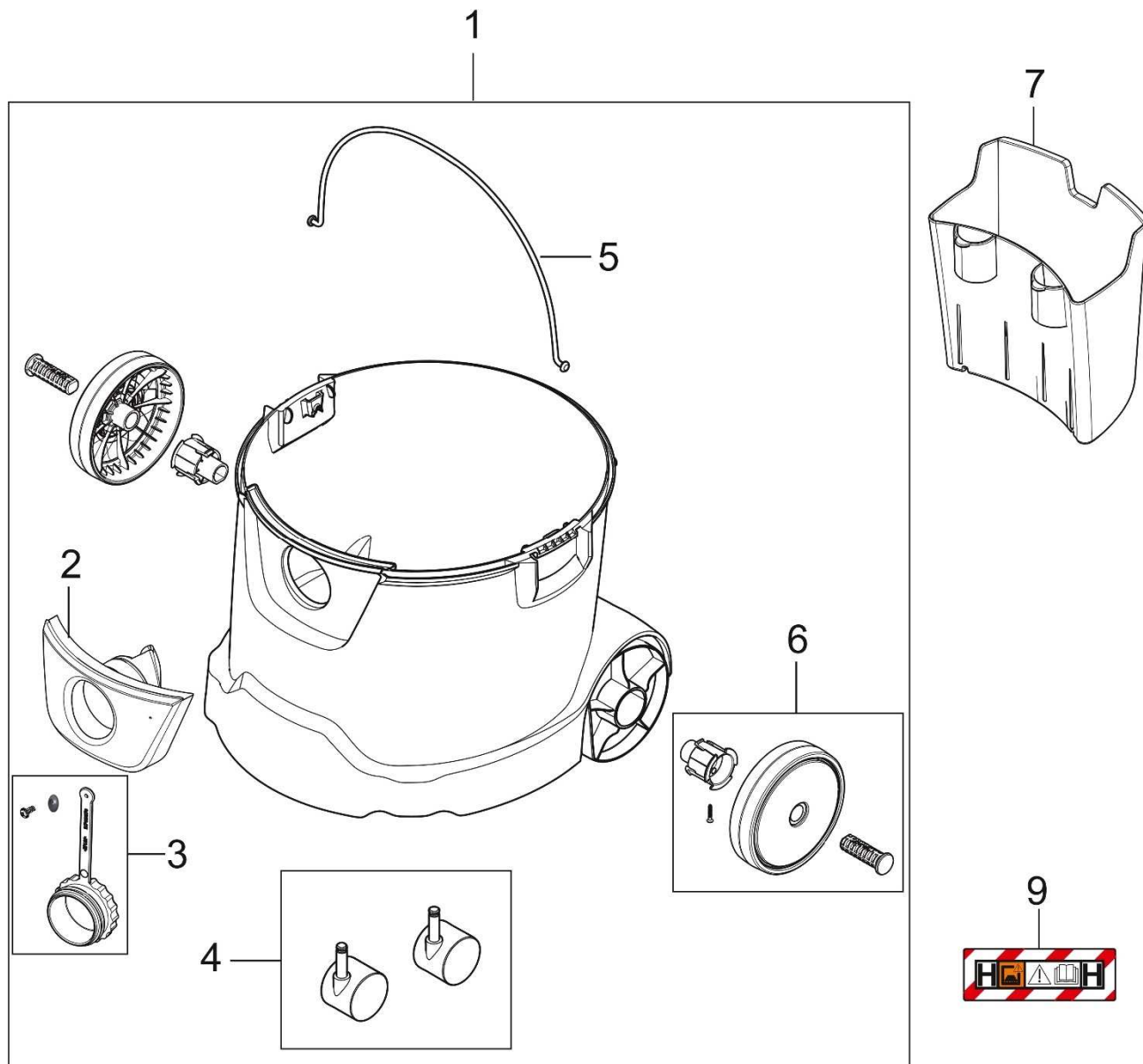
VUE ECLATEE MOTEUR PRO ASP 25P-SH (VUE 02)



NOMENCLATURE VUE ECLATEE MOTEUR PRO ASP 25P-SH (VUE02)

Repère	Désignation	Quantité
01	DEFLECTEUR	1
02	MOTEUR COMPLET 1200W 230V 50/60HZ	1
03	JOINT MOTEUR SUPERIEUR	1
04	JOINT MOTEUR INFERIEUR	1
05	JOINT FILTRE CARTOUCHE	2
06	FILTRE CARTOUCHE PTFE Ø185x140 HEPA H14 CLASSE H	1
07	FLOTTEUR COMPLET	1
08	VIS A TETE CYLINDRIQUE TORX PT50x18	5
09	SUPPORT MOTEUR	1
10	JOINT TORIQUE Ø5x3	1
11	CONTACT ANTISTATIQUE	1
12	JOINT MOUSSE MOTEUR	1
13	CLE DE SECURITE	1

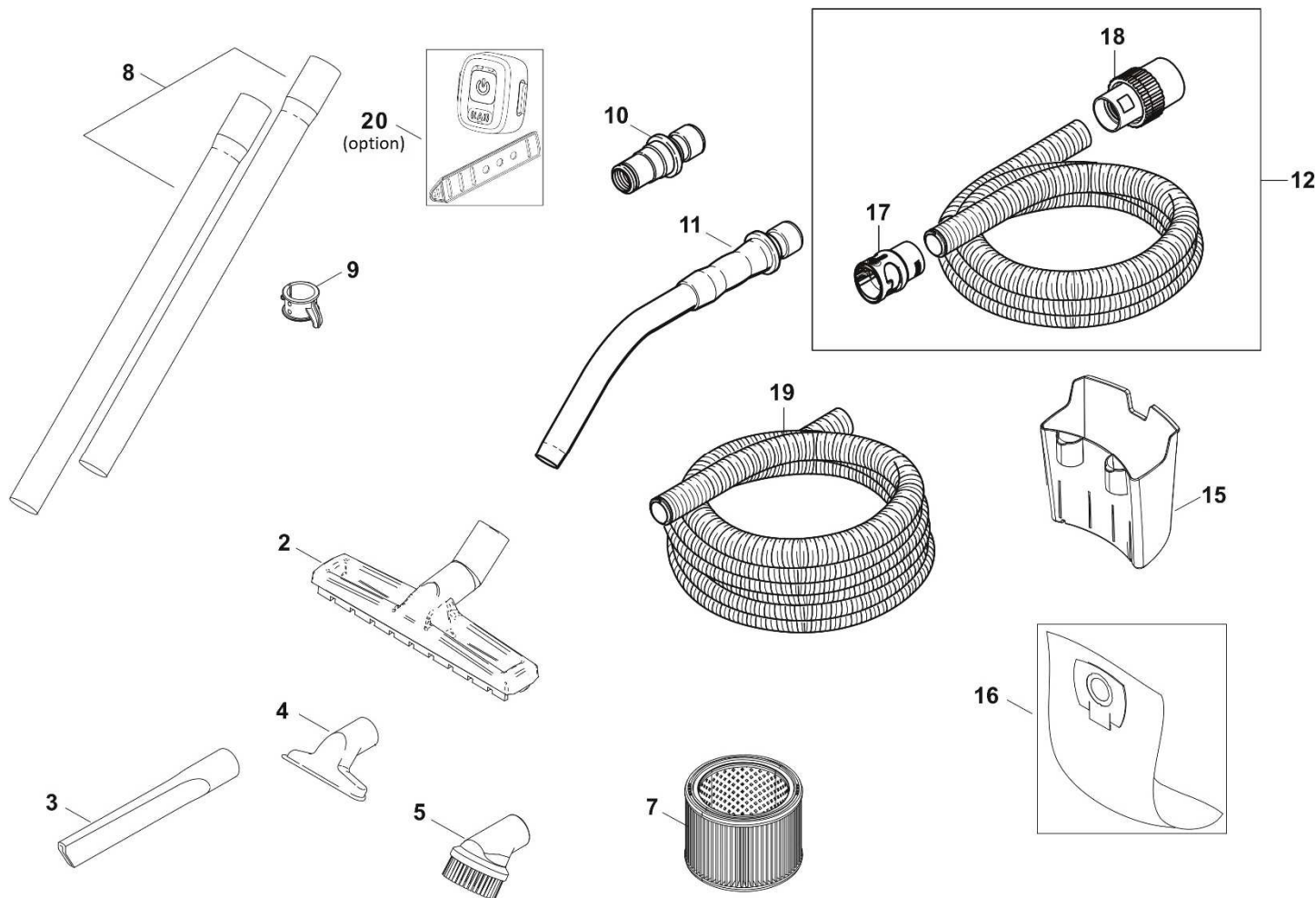
VUE ECLATEE CUVE PRO ASP 25P-SH (VUE 03)



NOMENCLATURE VUE ECLATEE CUVE PRO ASP 25P-SH (VUE03)

Repère	Désignation	Quantité
01	CUVE COMPLETE CLASSE H VOLUME 25L	1
02	PRISE FLEXIBLE DE CUVE	1
03	BOUCHON DE CUVE Ø50	1
04	ROULETTE PIVOTANTE Ø50	1
05	ANSE DE CUVE	1
06	ROUE Ø175	2
07	BOX DE RANGEMENT ACCESSOIRES/OUTILS	1
09	STICKER CLASSE H 130x44 PVC	1

VUE ECLATEE ACCESSOIRES PRO ASP 25P-SH (VUE 04)

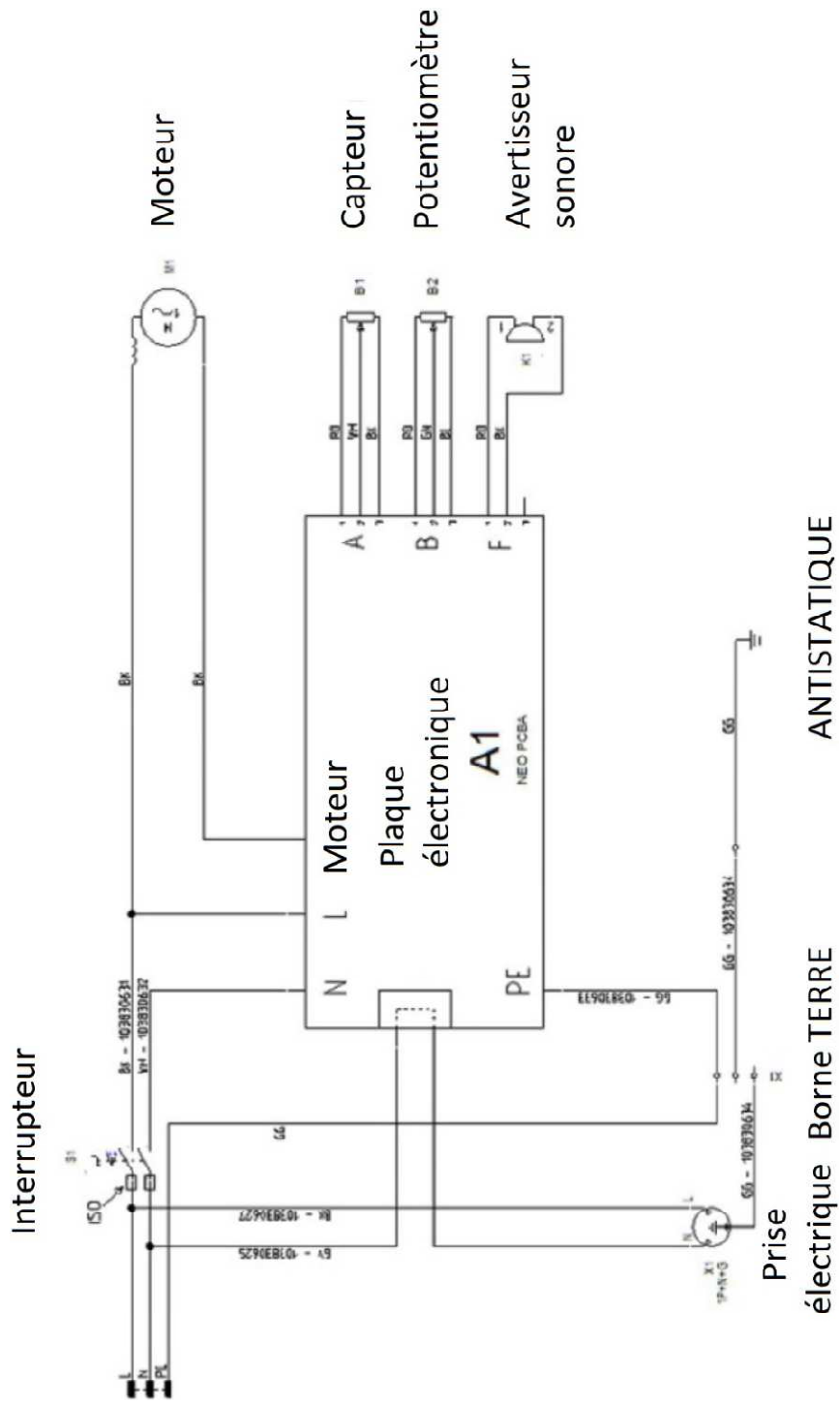


NOMENCLATURE VUE ECLATEE ACCESSOIRES PRO ASP 25P-SH (VUE04)

Repère	Désignation	Quantité
02	SUCEUR A EAU ET POUSSIERES Ø36x300mm	1
03	SUCEUR PLAT DROIT Ø36x200mm	1
04	SUCEUR CAPITONNAGE Ø36x115mm	1
05	BROSSE RONDE Ø36	1
07	FILTRE CARTOUCHE PTFE Ø185x140 HEPA H14 CLASSE H	1
08	TUBE INOX Ø36 2x500mm	1
09	SUPPPORT TUBE Ø36	1
10	ADAPTATEUR Ø27 POUR OUTIL ELECTROPORATIF	1
11	POIGNEE PLASTIQUE COUDEE ANTISTATIQUE Ø36	1
12	FLEXIBLE ANTISTATIQUE COMPLET Ø32x4000mm	1
15	BOX DE RANGEMENT ACCESSOIRES/OUTILS	1
16	SAC SYNTHETIQUE	1
17	EMBOUT COTE CANNE Ø36	1
18	EMBOUT COTE CUVE D50/D36	1
19	FLEXIBLE ROUGE ANTISTATIQUE Ø32	1
20	TELECOMMANDE BLUETOOTH ASPIRATEUR (OPTION)	1

## 8. Schéma électrique

SCHEMA ELECTRIQUE PRO ASP 25P-SH (VUE 05)



## 9. Niveau sonore

Les données relatives au niveau de bruit émis par cet aspirateur pendant le processus de travail dépendront du type d'aspiration. Pour cette raison, les données des mesures sont relatives et visent à vérifier le respect des dispositions découlant des normes.

Le risque de lésions auditives chez l'opérateur est fonction du temps d'exposition au bruit.

L'opérateur doit porter un casque antibruit ou autres moyens individuels de protection appropriés lorsque la puissance acoustique dépasse 85 dB(A) sur le lieu de travail.

- **Niveau de pression acoustique LPA (CEI 60335-2-69) à 1 m :  $69 \pm 2$  dB(A).**
- **Niveau sonore de la surface de référence mesuré à une distance de 3 m : 60 dB(A).**

Le calcul de la puissance acoustique a été effectué en tenant compte des facteurs tels que : la réverbération du lieu d'essai, l'absorption de bruits au sol et autres qui peuvent interférer dans les mesures. Cette estimation permet d'affirmer que sur les valeurs obtenues, le degré d'erreur serait autour de 3 dB(A).

## 10. Niveau vibrations

Les données relatives aux vibrations transmises par cet appareil pendant le processus de travail dépendront du type de matériau utilisé et du type d'outil. Pour cette raison, les données des mesures sont relatives.

- Niveau moyen de vibrations main/bras :  
**Vibration ISO 5349,  $a_h \leq 2,5$  m/s<sup>2</sup>.**

Les valeurs données sont des niveaux d'émission et pas nécessairement des niveaux permettant le travail en sécurité. Bien qu'il existe des corrélations entre les niveaux d'émission et les niveaux d'exposition, celle-ci ne peut être utilisée de manière fiable pour déterminer si des précautions supplémentaires sont nécessaires. Les paramètres qui influencent les niveaux réels d'exposition comprennent, les caractéristiques de l'atelier, les autres sources de bruit, etc., c'est à dire le nombre de machines et des procédés de fabrication voisins. De plus, les niveaux d'exposition admissibles peuvent varier d'un pays à l'autre. Cependant, cette information permet à l'utilisateur de l'appareil de faire une meilleure évaluation des risques.



## 11. Protection de l'environnement

Votre appareil contient de nombreux matériaux recyclables.

Ce logo indique que les appareils usagés ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets.

Le recyclage des appareils sera ainsi réalisé dans les meilleures conditions, conformément à la Directive Européenne DEEE 2012/19/UE sur les déchets d'équipement électriques et électroniques.

Adressez-vous à votre mairie ou à votre revendeur pour connaître les points de collecte des appareils usagés les plus proches de votre domicile.

Nous vous remercions pour votre collaboration à la protection de l'environnement.





## 12. Garantie

Dans le cas d'une prise sous garantie, celle-ci s'effectuera uniquement auprès d'un service après-vente agréé.

L'appareil est garanti 3 ans à compter de sa date d'achat par l'utilisateur. Ce produit bénéficie d'une extension de garantie d'une année supplémentaire à condition que l'utilisateur procède à l'enregistrement du produit sur le site internet de SIDAMO dans un délai de 30 jours à compter de la date d'achat. Cette extension de garantie de 1 an est aux mêmes conditions que la garantie originale.

Ne sont pas concernés par la garantie les accessoires et les consommables.

La facture faisant office de bon de garantie est à conserver.

La garantie consiste uniquement à réparer ou remplacer gratuitement les pièces défectueuses ; après expertise du constructeur.

Pour toutes demandes de renseignements ou de pièces concernant l'appareil, toujours mentionner correctement les informations décrites sur la plaque signalétique.

La garantie exclut toute responsabilité pour les dommages occasionnés par l'utilisateur ou par un réparateur non agréé de la société SIDAMO.

La garantie ne couvre pas les dommages consécutifs, directs ou indirects, matériels ou immatériels, causés aux personnes ou aux choses à la suite des pannes ou arrêts de l'appareil.

La garantie ne peut être accordée à la suite de :

- Une utilisation anormale.
- Une manœuvre erronée.
- Une modification électrique.
- Un défaut de transport, de manutention ou d'entretien.
- L'utilisation de pièces ou d'accessoires non d'origine.
- Des interventions effectuées par du personnel non agréé.
- L'absence de protection ou dispositif sécurisant l'opérateur.

Le non-respect des consignes précitées exclut votre appareil de notre garantie.

Les marchandises voyagent sous la responsabilité de l'acheteur à qui il appartient d'exercer tout recours à l'encontre du transporteur dans les formes et délais légaux.

### 13. Déclaration CE de conformité

# DECLARATION C E DE CONFORMITE « ORIGINALE »

Le (Constructeur/Importateur) soussigné :

**SIDAMO**

**Z.I. DES GAILLETROUS – 41260 LA CHAUSSÉE-SAINT-VICTOR**

Déclare que l'appareil neuf ci-après :

- Désignation : ASPIRATEUR PROFESSIONNEL DE SÉCURITÉ EAU & POUSSIÈRES CUVE POLYÉTHYLÈNE
- Marque : **SIDAMO**
- Modèle : PRO ASP 25P-SH
- Référence : 20405025

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

- **Directive Machine 2006/42/CE**
- **Directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE**
- **Directive DEEE 2012/19/UE**
- **Directive RoHS-2 2011/65/UE**


Fait à la Chaussée-Saint-Victor



**JÉRÔME GERMAIN**  
Directeur Général

Personne autorisée à constituer le dossier technique :

- M. GERMAIN – SIDAMO – Z.I. DES GAILLETROUS – 41260 LA CHAUSSÉE-SAINT-VICTOR

 <p><b>SIDAMO</b> OUTILS &amp; SERVICES TECHNIQUES</p> <p><b>Siège social - Livraison : Z.I. DES GAILLETROUS – 41260 LA CHAUSSÉE-SAINT-VICTOR</b>  <b>Adresse postale : Z.I. DES GAILLETROUS – CS 53404 – 41034 BLOIS CEDEX</b>  <b>Tél : 02 54 90 28 28 – Fax : 0 897 656 510 – Mail : sidamo@sidamo.com – www.sidamo.com</b>  <b>Entreprise certifiée ISO 9001 – ISO 14001</b></p>	<p><b>SERVICE UTILISATEUR</b> Tél : 02 54 74 02 16</p>
<p>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.</p>	<p>Edition décembre 2023 Notice PRO ASP 25P-SH</p>