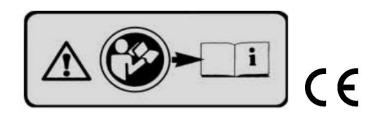


# MANUEL D'INSTALLATON, DE MISE EN SERVICE ET D'ENTRETIEN



# **ASPIRATEUR**

MODÈLES: 170001 - 170003 - 170004 - 170006



# **SOMMAIRE**

I_INTRODUCTION	1
II_DESCRIPTION GÉNÉRALE	1
a_Consigne d'utilisation	1
b_Déballage	1
c_Élimination	1
III_RISQUES & CONSIGNE DE SÉCURITÉ	2
a_Pictogrammes	2
b_Générale	2
c_Pictogrammes sur l'appareil	2
d_Certification de l'appareil	2
IV_INSTALLATION	
a_Consigne d'installation	2
b_Raccordement au réseau électrique	3
V_UTILISATION	3
a_Montage du filtre	3
b_Vérification avant mise en marche	3
c_Démmarage de l'appareil	3
d_Arrêt de l'appareil	4
e_Déplacement de l'appareil	4
f_Stockage de l'appareil	4
VI_ENTRETIEN ET MAINTENANCE	4
a_Nettoyage de la cuve	4
b_Nettoyage du filtre	4
c_Nettoyage du moteur	4
d_Pièces de rechange	4
e_Incidents de fonctionnement	5
VII_CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUES	5
VIII DÉCLARATION DE CONFORMITÉ	6

#### **INTRODUCTION**

Nous désirons tout d'abord vous remercier d'avoir choisi notre aspirateur.



Afin que cet aspirateur vous offre les meilleures performances possibles, nous vous engageons à lire

scrupuleusement ce manuel d'instruction et de le conserver durant toute la durée de vie du produit.

# **DESCRIPTION GÉNÉRALE**

#### **CONSIGNE D'UTILISATION**

Cette machine est conçue pour un usage professionnel continue. Elle est conçue pour l'extraction de poussières, de gravas ou autres matières sèches. Cet appareil est utilisable dans divers lieux comme les garages automobiles, les usines, les chantiers et les ateliers.

#### **DÉBALLAGE**

Si vous constatez un dégât de transport lors du déballage, veuillez en informer immédiatement votre revendeur.

- 1 Retirer l'appareil de son emballage, s'assurer de son intégrité, y compris les accessoires et les options.
- 2 Vérifier que les données électriques de l'appareil inscrites sur l'étiquette correspondent à celles du réseau d'alimentation. Si l'étiquette n'est pas présente, contactez votre revendeur.
- **3** Vérifier qu'aucun dommage n'ait eu lieu au cours du transport.

# ÉLIMINATION



En tant que propriétaire d'un appareil électrique ou électronique, la loi (conformément à la directive UE

2002/96/CE du 27 janvier 2003) vous défend d'éliminer ce produit ou ses accessoires électriques/électroniques comme une ordure ménagère et vous impose au contraire de l'éliminer dans les centres de collecte prévus à cet effet. On peut éliminer le produit directement du distributeur moyennant l'achat d'un nouveau produit, équivalent à celui que l'on doit éliminer.



Les emballages sont composés de matériaux recyclables. Éliminer les emballages dans le respect de l'environnement.



# **RISQUES & CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

#### **PICTOGRAMMES**

DANGER • Situations dangereuses pouvant provoquer sur soi-même ou autrui, des blessures corporelles légères, graves ou mortelles.

MISE EN GARDE • Situation potentiellement dangereuse pouvant causer des dégâts matériels sur l'appareil.

## **GÉNÉRALE**

Veuillez prendre connaissance des risques et mises en garde avant la toute première utilisation de l'appareil:

**DANGER** • Porter des gants adaptés lors de travaux sur l'appareil.

- L'appareil ne doit être utilisé que par des personnes qui ont entièrement lu ce manuel.
- Cette machine n'est pas destinée à être utilisée par des personnes, y compris les enfants, avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manque d'expérience ou ne sont pas conscience de leurs actions.
- Ne pas diriger l'entrée d'aspiration vers soimême, des personnes ou des animaux.
- Ne pas aspirer de liquides et/ou solides inflammables, explosifs (type : farine), toxiques, électrostatiques, ou dangereux pour la santé de l'utilisateur.
- Ne pas toucher la fiche et/ou la prise avec les mains mouillées.

MISE EN GARDE • Ne pas utiliser l'appareil en cas de doute ou d'anomalie, même si non citées dans ce manuel. Contacter le revendeur pour résoudre le problème.

- Ne pas modifier les accessoires ou l'appareil.
- Ne pas placer l'appareil dans endroit où il y a des éclaboussures ou projections de liquide.

#### PICTOGRAMMES SUR L'APPAREIL



Le décolmatage du filtre des aspirateurs se fait automatiquement lorsqu'un outil portatif est branché dessus. Il peut

également se faire en appuyant sur le bouton de décolmatage (AUT).



L'étiquette ci-contre inscrite sur les aspirateurs, certifie que les appareils

sont certifiés en catégorie « M ».

#### **CERTIFICATION DE L'APPAREIL**

Les aspirateurs sont certifiés M. L'utilisateur de cet appareil peut aspirer des poussières avec des VLEP supérieure à 0,1 mg/m³ en toute sécurité. On y recense notamment les poussières de bois, d'enduit, d'apprêt, de plâtre, de ciment, de béton, de sable et de silice.

# **INSTALLATION**

#### **CONSIGNES D'INSTALLATION**

- **1** Contrôler la mise en place du filtre et la fermeture des crochets.
- **2** Introduire le tube flexible dans la bouche d'aspiration.
- **3** Appliquer l'accessoire ou à l'outil portatif adapté à son extrémité.
- **4** Brancher le câble électrique de l'outil portatif sur l'aspirateur à la prise d'alimentation avec les interrupteurs en position « 0 » (OFF).



# RACCORDEMENT AU RÉSEAU ÉLECTRIQUE

- 1 Vérifier que le commutateur soit sur « 0 ».
- **2** Prendre la fiche et brancher-la à la prise réseau.
- 3 Connecter l'accessoire désiré.
- 4 La machine est prête à démarrer.

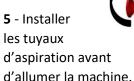
# **UTILISATION**

# **MONTAGE DU FILTRE**

1 - Pour monter le filtre cartouche, insérer le sur la base du moteur.



- 2 Fixer l'écrou-oreille.
- **3** Placer le filtre cartouche pour assurer la filtration complète.
- 4 Placer le couvercle dans le tambour et fermer les 2 crochets.





#### **VERIFICATION AVANT MISE EN MARCHE**

- Vérifier que le filtre soit installé et efficace.
- S'assurer d'avoir une bonne installation électrique et pneumatique avant branchement.
- Poser l'appareil sur un plan d'appui fiable et stable.
- MISE EN GARDE L'appareil doit être utilisé uniquement en intérieur. Évitez d'utiliser l'aspirateur à des températures inférieures à -10 ° C et avec une humidité de 70%.

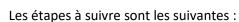
#### **DÉMARRAGE DE L'APPAREIL**

Poste de commande :

① - Interrupteur « 3 » positions :

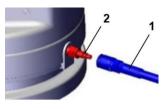
Automatic-0-Manual

1 - Prise électrique



- **1** Effectuer toutes les vérifications nécessaires avant utilisation.
- 2 Vérifier le raccordement électrique.
- **3 Pour un aspirateur avec une prise pneumatique** : Vérifier le raccordement pneumatique.
- 4 Pour un aspirateur avec une prise

pneumatique : Brancher le tube d'admission de l'air 1 dans l'entrée d'air 2.



1

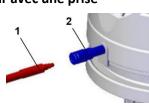
Il est recommandé de désactiver le système d'air avant de brancher le tube.

**5** - Connecter éventuellement un accessoire électrique sur la prise.



6 - Pour un aspirateur avec une prise pneumatique:

Connecter
éventuellement un
accessoire
pneumatique 1
dans la sortie d'air 2.



7 - Utiliser l'interrupteur ① et actionner « MAN ». En mode « MAN », la machine s'allume et reste allumée jusqu'à ce que l'utilisateur actionne l'interrupteur ① pour éteindre la machine.



- 8 Allumer la machine en actionnant l'interrupteur ① sur « AUT ». En mode « AUT », la machine se met en marche quand l'utilisateur utilise son outil électrique. Lorsque que l'utilisateur n'utilise plus son outil électrique, la machine s'éteint et le cycle de décolmatage se met en marche après que l'aspiration ait cessé.
- **10** Arrêter l'appareil en mettant « 0 » à l'interrupteur ①.



**REMARQUE** • La commutation de l'interrupteur ① de « 0 » à « AUT » et de « MAN » à « AUT » fait que le cycle de décolmatage se met en marche.

# ARRÊT DE L'APPAREIL

- **1** Arrêter l'appareil en mettant « 0 » à l'interrupteur (0).
- 2 Retirer l'accessoire électrique.
- **3** Couper l'alimentation de l'appareil, en débranchant la fiche de la prise.

# **DÉPLACEMENT DE L'APPAREIL**

• Utiliser les poignées pour déplacer l'aspirateur.

MISE EN GARDE • Ne pas déplacer l'aspirateur en tirant son câble d'alimentation.

# STOKAGE DE L'APPAREIL

- Si l'appareil doit être stocké pendant une longue période, le protéger des intempéries et éventuellement le recouvrir d'une protection.
- Vérifier l'état de la cuve et éventuellement, le vider de la saleté.

MISE EN GARDE • Avant réutilisation, nettoyer adéquatement l'aspirateur et procéder à une inspection visuelle approfondie de l'état du produit.

# **ENTRETIEN ET MAINTENANCE**

Il est recommandé par le fabricant d'effectuer une maintenance de l'appareil et un changement des filtres une fois par an ou des lors qu'il est abîmé.

⚠ DANGER • Faites réaliser la maintenance et la réparation de votre appareil par le service après-vente du revendeur.

• Pour toute opération de nettoyage, de maintenance ou de maintenance de l'appareil, mettez l'appareil hors tension.

#### **NETTOYAGE DE LA CUVE**

Le nettoyage de la cuve est essentiel pour éviter l'encrassement et l'accumulation de solides dans ce dernier.

- 1 Éteindre la machine.
- 2 Nettoyer et enlever la saleté du réservoir.
- 3 Laver la cuve si nécessaire.

#### **NETTOYAGE DU FILTRE**

• Le filtre cartouche est un filtre HEPA (Classe H). Il est lavable à l'eau et réutilisable. Il peut être remplacé une fois usé. Vous retrouverez la référence du filtre HEPA sur la vue éclatée de l'appareil présent sur renson.fr.

#### **NETTOYAGE DU MOTEUR**

 Aspirer avec le tube de l'aspirateur la saleté qui s'accumule sur le filtre latéral positionné sur la tête de la machine. En gardant le filtre propre, cela préserve le bon fonctionnement du moteur.

#### **PIÈCES DE RECHANGE**

En cas de besoin de pièces détachées, il est conseillé d'utiliser exclusivement les pièces détachées d'origine en consultant votre revendeur.

MISE EN GARDE • N'utiliser que les pièces d'origine et les pièces de rechange du fabricant.



# **INCIDENTS DE FONCTIONNEMENT**

Défauts	Causes	Remèdes
L'appareil ne démarre pas	Manque de puissance	Vérifier le positionnement de l'interrupteur
Opération soudainement arrêtée	La cuve est remplie	Vérifier et nettoyer la cuve
Diminutions de la puissance d'aspiration	La cuve, le tuyau d'aspiration ou les accessoires sont bouchés	Vérifier et nettoyer en conséquence

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèles	170001	170003
Élements aspirés	Poussière	Poussière
Certification	Certifié M	Certifié M
Type de filtre	Filtre cartouche classe H	Filtre cartouche classe H
Capacité - Matériau	21L - Polypropylène	37L - Polypropylène
Nombre de moteur - Puissance	1 moteur - 1250W	1 moteur - 1400W
Système de décolmatage	Automatique et par bouton	Automatique et par bouton
Débit d'air	47l/s	60l/s
Dépression	22 kPa	24 kPa
Type de prise	Avec prise électrique	Avec prise électrique
Puissance MAX de l'outil raccordé	2000 W	2000 W
Pression pneumatique MIN-MAX	-	-
Diamètre des accessoires	40 mm	40 mm
Longueur du câble	8,5 m	8,5 m
Niveau sonore	60 dB (A)	60 dB (A)
Dimensions	390x390x570mm - 12,8Kg	390x390x760mm - 13,9kg
Tension	220V	220V

170004	170006
Poussière	Poussière
Certifié M	Certifié M
Filtre cartouche classe H	Filtre cartouche classe H
37L - Polypropylène	77L - Polypropylène
1 moteur - 1400W	2 moteurs - 2600 W
Automatique et par bouton	Automatique et par bouton
601/s	120l/s
24 kPa	24 kPa
Avec prise électrique &	Avec prise électrique &
pneumatique	pneumatique
2000 W	1200 W
4 - 15 bar	4 - 15 bar
40 mm	40 mm
8,5 m	8,5 m
60 dB (A)	68 dB (A)
390x390x760mm - 14,5kg	570x570x950mm - 29,5kg
220V	220V



# **DÉCLARATION DE CONFORMITÉ**

La société RENSON – U2R déclare sous sa propre responsabilité que les produits 170001, 170003, 170004, 170006 sont conforme aux normes et directives CE. Cette déclaration n'est plus valable si les modifications structurales non autorisées par le constructeur sont apportées au produit. Les méthodes de contrôle internes garantissent la conformité des appareils standard aux normes CE déclarées.

L'objet de cette déclaration est conforme aux normes suivantes :

EN 60335-1/A11:2014

EN 60335-2-69:2012

EN 55014-2:2015

EN 50581:2012

EN 62233:2008

Et est conforme aux Directives suivantes :

MD - 2006/42/EC

EMC-2014/19/EC

WEEE-2012/19/EC

RoHS-2011/65/EC

**Léopold CHESNEL** 

Responsable Production et Supply Chain

Fait à Raillencourt-Sainte-Olle, le 17/11/2021

**RENSON** 

ZA Actipole 2 - Avenue de la Solette 59554 RAILLENCOURT-ST-OLLE

Tél.: 03.27.72.94.94 E-mail: contact@u2r.fr





# **RENSON**

ZA Actipole 2 - Avenue de la Solette 59554 RAILLENCOURT-ST-OLLE

**FRANCE** 

Tél.: 03.27.72.94.94

CONTACT@U2R.FR

WWW.RENSON.FR