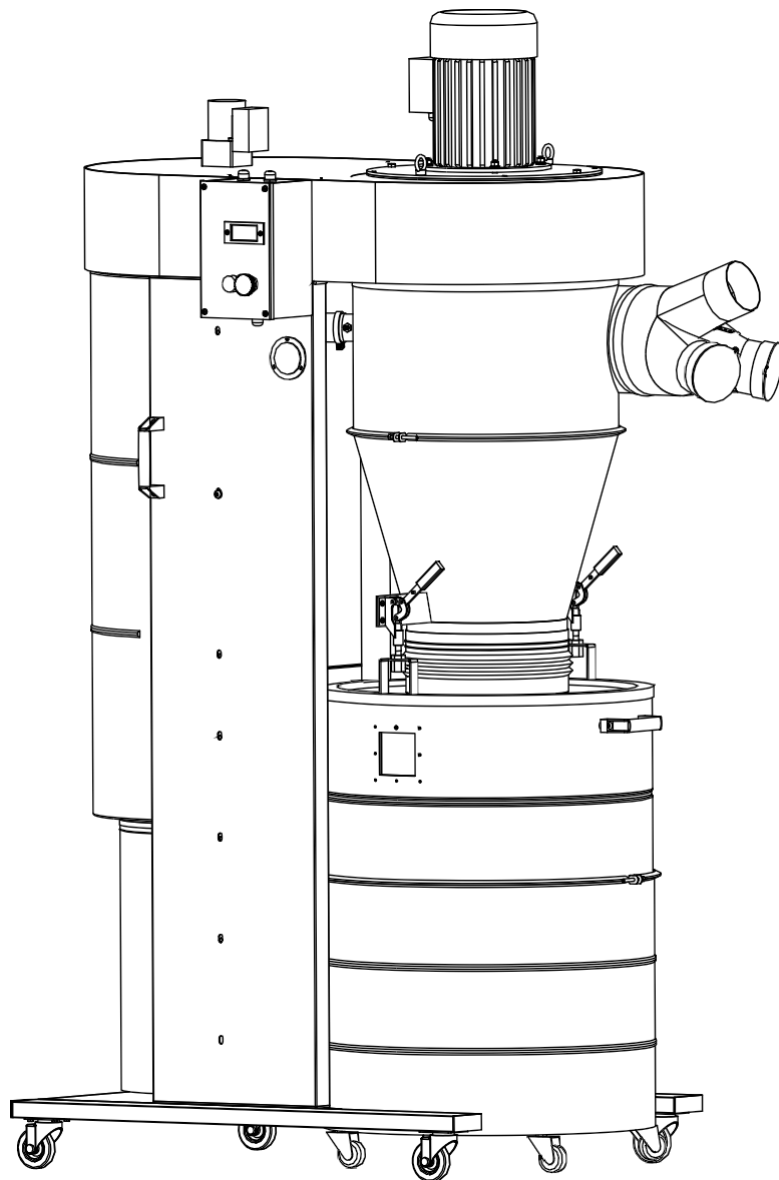


TORROS

MANUEL D'UTILISATION SYSTEME D'ASPIRATION CYCLONE

MODÈLE : ASC2850M



ATTENTION :

Veillez lire attentivement ce manuel avant d'assembler et d'utiliser l'appareil.

ATTENTION !

Veillez lire attentivement ce manuel avant d'assembler, de tester et d'utiliser l'appareil.

ATTENTION !

N'utilisez pas cet appareil tant que le tuyau ou le tube n'est pas installé sur l'orifice d'entrée des poussières.

ATTENTION !

Cette machine est destinée exclusivement au travail du bois et ne doit pas être utilisée à d'autres fins.

RÈGLES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Le travail du bois peut être dangereux si l'on ne respecte pas les procédures de travail appropriées et sûres. Comme pour toutes les machines, l'utilisation de l'appareil comporte certains risques. L'utilisation de la machine avec respect et prudence réduit considérablement le risque de blessures. Toutefois, si les mesures de sécurité normales sont négligées ou ignorées, l'opérateur risque de se blesser. Les équipements de sécurité tels que les protections, les bâtons de poussée, les plaques de maintien, les trempins, les lunettes de sécurité, les masques anti-poussière et les protections auditives peuvent réduire le risque de blessure. Cependant, même la meilleure protection ne peut compenser un manque de jugement, d'attention ou d'inattention. Il faut toujours faire preuve de bon sens et de prudence sur le lieu de travail. Si une procédure semble dangereuse, ne l'essayez pas. Pensez à une procédure alternative plus sûre.

N'oubliez pas : votre sécurité personnelle est votre responsabilité.

AVERTISSEMENT : LE NON-RESPECT DE CES REGLES PEUT ENTRAINER DES BLESSURES GRAVES

1. POUR VOTRE SÉCURITÉ, LISEZ LE MODE D'EMPLOI AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.

Apprenez l'application et les limites, ainsi que les dangers spécifiques encourus.

2. Maintenir les protections en place et en bon état

3. TOUJOURS PORTER DES LUNETTES DE PROTECTION

4. METTEZ TOUS LES OUTILS À LA TERRE. Si l'outil est équipé d'une fiche tripolaire, il doit être connecté à une prise tripolaire. Si un adaptateur est utilisé pour une prise bipolaire, la fiche de l'adaptateur doit être connectée à une terre connue. Ne jamais retirer la troisième broche.

5. RETIRER LES CLÉS DE SERRAGE ET LES CLÉS À MOLETTE. Prenez l'habitude de vérifier si les clés de serrage et les clés à molette sont hors d'usage avant de le mettre en marche.

6. MAINTENIR L'ESPACE DE TRAVAIL PROPRE. Les zones et les bancs en désordre favorisent les accidents.

7. NE PAS UTILISER DANS DES ENVIRONNEMENTS DANGEREUX. N'utilisez pas les outils électriques dans des endroits humides ou mouillés et ne les exposez pas à la pluie. Maintenir la zone de travail bien éclairée.

8. ÉLOIGNER LES ENFANTS ET LES VISITEURS. Maintenez les enfants et les visiteurs à une distance sûre de la zone de travail.

9. RENDRE LE LIEU DE TRAVAIL INVALIDE - à l'aide de cadenas, d'interrupteurs généraux ou en retirant les clés du démarreur.

10. NE FORCEZ PAS L'OUTIL. Il fera mieux son travail et sera plus sûr à la vitesse pour laquelle il a été conçu.

11. UTILISER LE BON OUTIL. Ne forcez pas l'outil ou l'accessoire à effectuer un travail pour lequel il n'a pas été conçu.

12. PORTER DES VÊTEMENTS APPROPRIÉS. Pas de vêtements amples, de gants, de cravates, de bagues, de bracelets ou d'autres bijoux qui pourraient se prendre dans les pièces en mouvement. Il est recommandé de porter des chaussures antidérapantes. Porter des couvertures protectrices pour contenir les cheveux longs.

13. TOUJOURS UTILISER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ. Portez des lunettes de sécurité. Les lunettes ordinaires n'ont que des verres résistants aux chocs ; ce ne sont pas des lunettes de sécurité. Utilisez également un masque facial ou un masque anti-poussière si la coupe est poussiéreuse.

14. SÉCURISER LE TRAVAIL. Dans la mesure du possible, utilisez des pinces ou un étau pour maintenir le travail. Il s'agit d'un plus sûr que l'utilisation de la main et libère les deux mains pour l'utilisation de l'outil.

15. N'ALLEZ PAS TROP LOIN. Tenez-vous toujours bien et restez en équilibre.

16. MAINTENIR LES OUTILS EN PARFAIT ÉTAT. Gardez les outils affûtés et propres pour une performance optimale et sûre. Suivez les instructions pour la lubrification et le remplacement des accessoires.

17. Débranchez les outils avant l'entretien et lors du remplacement des accessoires tels que les lames, les embouts, les fraises, etc.

18. UTILISER LES ACCESSOIRES RECOMMANDÉS. L'utilisation d'accessoires et de pièces jointes non recommandés par nous peut entraîner des dangers ou des risques de blessures pour les personnes.

19. RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉMARRAGE ACCIDENTEL. Assurez-vous que l'interrupteur est en position "OFF" avant de brancher l'appareil.

20. NE JAMAIS SE TENIR DE BOUT SUR L'OUTIL. Des blessures graves peuvent survenir si l'outil est incliné ou en cas de contact accidentel avec l'outil de coupe.

21. VÉRIFIER LES PIÈCES ENDOMMAGÉES. Avant d'être utilisé, un bouclier ou une autre pièce endommagée(e) doit être soigneusement vérifiée(e) pour s'assurer qu'il/elle fonctionne correctement et remplit la fonction pour laquelle il/elle a été conçu(e) - vérifier l'alignement des pièces mobiles, le blocage des pièces mobiles, la rupture des pièces, l'assemblage et d'autres conditions susceptibles d'affecter le fonctionnement. A

La housse de protection ou toute autre pièce endommagée doit être correctement réparée ou remplacée.

22. SENS D'AVANCE. Ne faire avancer les travaux que dans le sens de rotation de la lame ou du cutter.

23. NE JAMAIS LAISSER L'APPAREIL SANS SURVEILLANCE. ÉTEINDRE L'APPAREIL. Laisser l'appareil derrière que lorsqu'il est complètement immobile.

24. DROGUES, ALCOOL, MÉDICAMENTS. Ne pas utiliser l'appareil sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.

25. Assurez-vous que l'outil est déconnecté de l'alimentation électrique pendant que le moteur est monté, connecté ou reconnecté.

26. AVERTISSEMENT : La poussière produite par certains types de bois et de produits en bois peut être nocive pour la santé. Utilisez toujours les machines dans des zones bien ventilées et assurez un dépoussiérage adéquat. Dans la mesure du possible, utilisez des systèmes de collecte des poussières de bois.

RÈGLES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR LES EXTRACTEURS CYCLONIQUES

AVERTISSEMENT : Des précautions de base doivent toujours être observées lors de l'utilisation de votre extracteur cyclonique. Suivez les règles de sécurité ci-dessous pour réduire les risques de blessure, d'électrocution ou d'incendie :

1. LISEZ et comprenez les instructions d'utilisation avant d'utiliser l'extracteur cyclonique.
2. Ne laissez pas la fiche de l'extracteur cyclonique branchée. Débranchez l'extracteur cyclonique lorsqu'il n'est pas utilisé et avant toute opération d'entretien, de remplacement des sacs, de déblocage et de nettoyage.
3. Mettez TOUJOURS l'interrupteur d'alimentation sur "OFF" avant de débrancher l'extracteur cyclonique.
4. AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de choc électrique, ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur ou sur des surfaces humides. N'utiliser que pour l'enlèvement à sec !
5. Respectez toutes les réglementations en matière d'électricité et de sécurité, y compris le code électrique national (NEC) et les réglementations en matière de sécurité et de santé au travail (OSHA). Toutes les connexions et tous les câblages électriques ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.
6. NE PAS utiliser l'aspirateur cyclonique pour aspirer des liquides inflammables ou combustibles, tels que l'essence. Utiliser l'aspirateur cyclonique pour aspirer des liquides inflammables ou combustibles tels que l'essence.
L'extracteur cyclonique ne doit JAMAIS se trouver à proximité de liquides inflammables ou combustibles.
7. UTILISER l'aspirateur cyclonique uniquement pour aspirer le bois. N'UTILISEZ PAS l'aspirateur cyclonique pour aspirer des copeaux métalliques, de la poussière, de l'eau ou des pièces.
8. N'utilisez JAMAIS l'extracteur cyclonique pour évacuer des fumées. Ne ramassez JAMAIS d'objets brûlants ou fumants, tels que des cigarettes, des allumettes ou des cendres chaudes.
9. N'UTILISEZ que ce qui est décrit dans le présent manuel.
10. NE PAS tirer sur le cordon d'alimentation de l'extracteur cyclonique. Ne laissez JAMAIS le cordon d'alimentation entrer en contact avec des bords tranchants, des surfaces chaudes, de l'huile ou de la graisse.
11. NE PAS débrancher l'extracteur cyclonique en tirant sur le cordon d'alimentation. Saisissez TOUJOURS la fiche et non le cordon.
12. NE PAS manipuler la prise ou l'extracteur cyclonique avec des mains mouillées.
13. Remplacez immédiatement un cordon endommagé. N'UTILISEZ PAS un cordon ou une fiche endommagé(e). Si l'extracteur cyclonique fonctionne mal, est endommagé, est resté à l'extérieur ou a été en contact avec de l'eau, renvoyez-le à un centre de service agréé pour réparation.
14. NE PAS utiliser l'extracteur cyclonique comme un jouet. Ne l'utilisez pas à proximité d'enfants.
15. NE PAS insérer les doigts ou des objets étrangers dans les ouvertures d'entrée de la poussière. Tenir les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps à l'écart des ouvertures et des pièces mobiles de l'aspirateur cyclonique.
16. N'UTILISEZ PAS l'aspirateur cyclonique sans que le sac filtrant et le sac de collecte des poussières ne soient en place et solidement fixés.
17. NE PAS utiliser l'aspirateur cyclonique avec des orifices d'entrée de poussières inutilisés et non bouchés . Couvrez TOUJOURS les orifices d'entrée de poussière exposés.
18. Inspectez PERIODIQUEMENT les sacs à poussière et les sacs filtrants pour vérifier qu'ils ne présentent pas de coupures, de déchirures ou de fissures. Utiliser l'extracteur cyclonique JAMAIS avec un sac ou un tuyau d'aspiration endommagé.
19. L'extracteur cyclonique est UNIQUEMENT conçu pour un usage domestique ou commercial léger !
20. Ne branchez l'extracteur cyclonique que sur une prise de courant avec mise à la terre. Voir les instructions de mise à la terre.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE A LA TERRE

En cas de dysfonctionnement ou de panne, l'appareil doit être mis à la terre. La mise à la terre constitue un chemin de moindre

Cet appareil est équipé d'un cordon muni d'un conducteur de mise à la terre et d'une prise de terre. Cet appareil est équipé d'un cordon avec un conducteur de mise à la terre et d'une fiche avec mise à la terre. La fiche doit être insérée dans une prise de courant appropriée, correctement installée et mise à la terre conformément à toutes les règles et réglementations locales.

AVERTISSEMENT - Une mauvaise connexion du conducteur de mise à la terre de l'équipement peut entraîner un risque d'électrocution.

Contactez un électricien qualifié ou un technicien d'entretien si vous avez des doutes sur la mise à la terre de la prise. Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil - si elle n'est pas adaptée à la prise, faites installer une prise appropriée par un électricien qualifié.

électricien qualifié.

Pour les appareils avec mise à la terre et cordon :

Cet appareil est destiné à être utilisé sur un circuit électrique dont la tension normale est supérieure à 120 volts et est équipé en usine d'un cordon électrique et d'une fiche spécifiques à brancher sur un circuit électrique approprié. Veillez à ce que l'appareil soit branché sur une prise dont la configuration est identique à celle de la fiche. Aucun adaptateur ne doit être utilisé pour cet appareil. Si l'appareil doit être rebranché pour être utilisé sur un autre type de circuit électrique, cette opération doit être effectuée par un personnel qualifié.

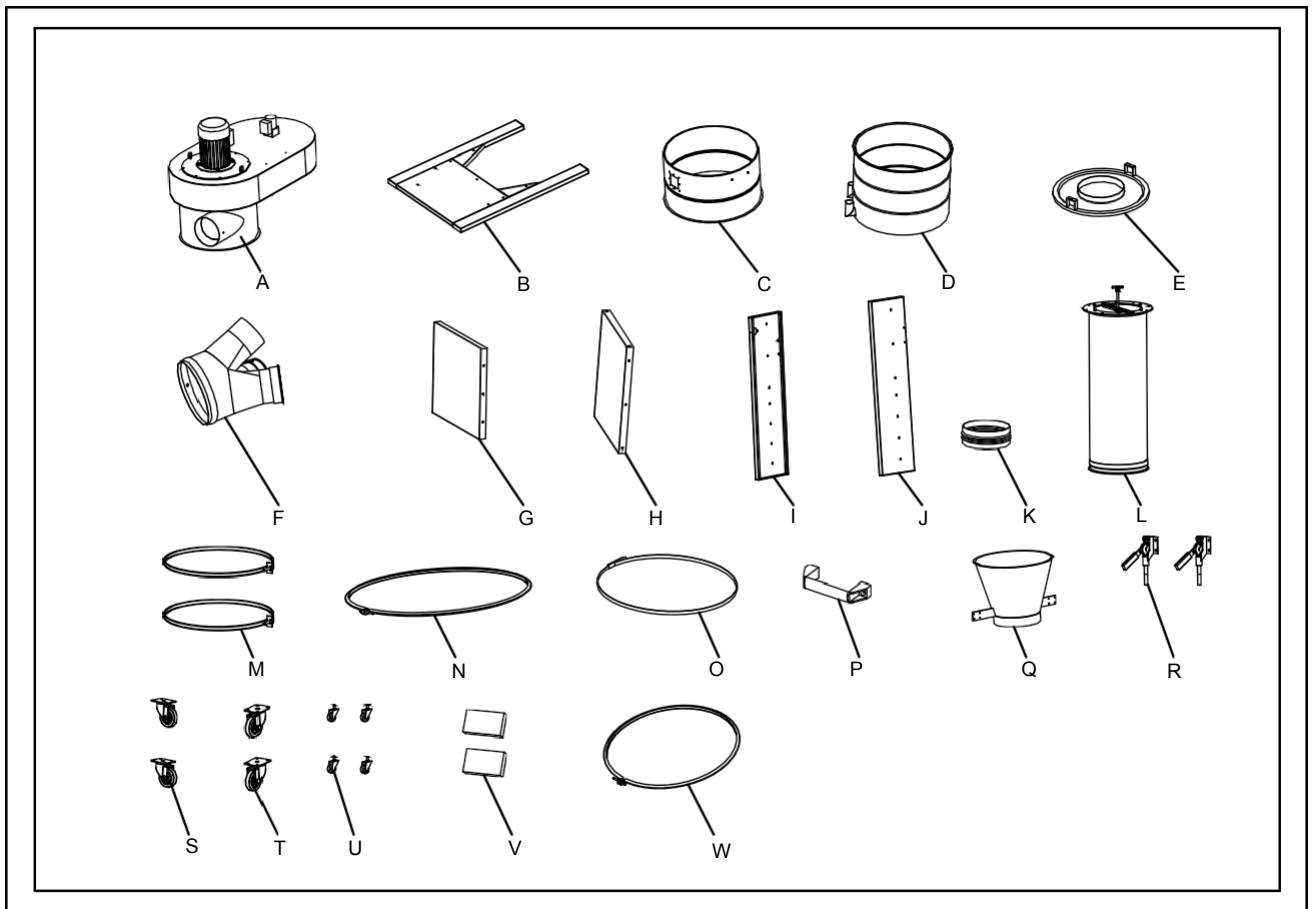
Pour un appareil branché en permanence :

Cet appareil doit être raccordé à un système de câblage permanent en métal mis à la terre, ou un conducteur de mise à la terre de l'équipement doit être transporté avec les circuits et raccordé à la borne ou au câble de mise à la terre de l'appareil.

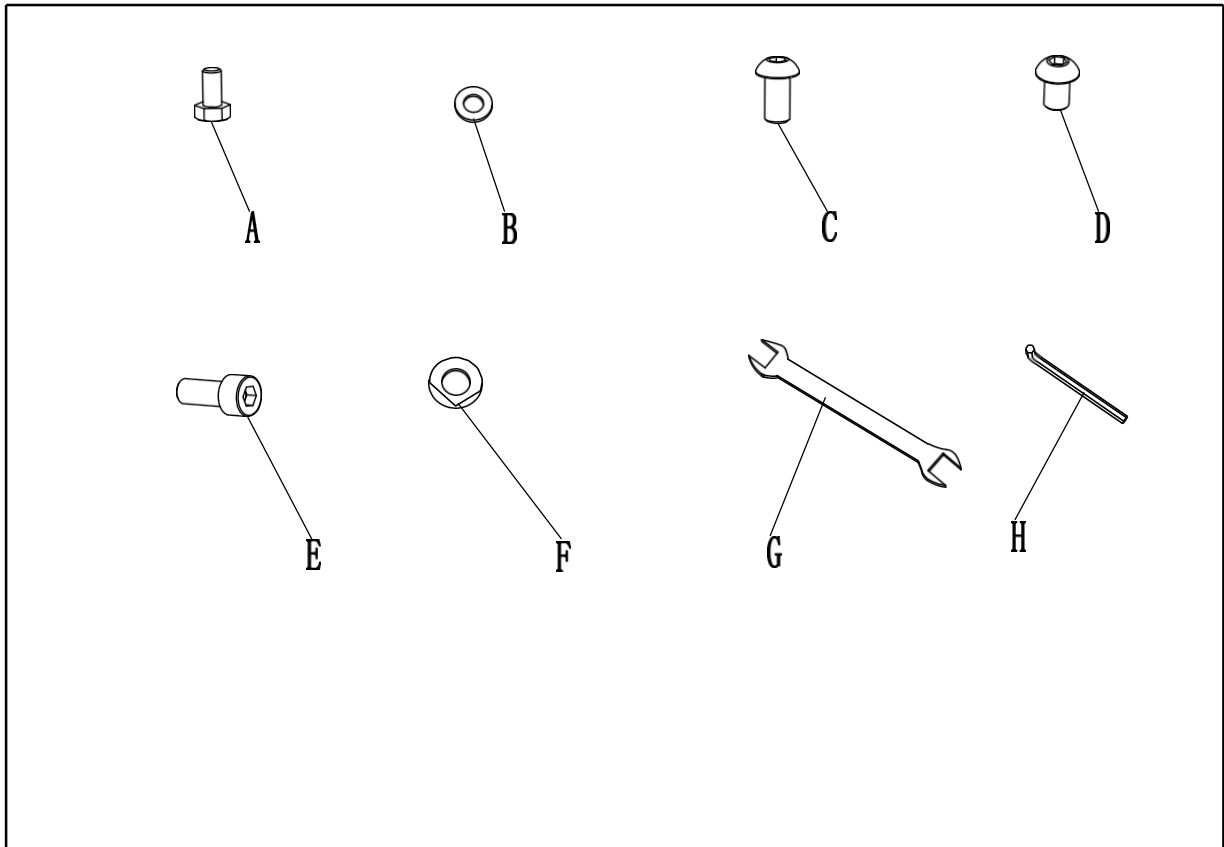
SPÉCIFICATIONS DU MODÈLE ASC2850M

Moteur(W) :	3000W
Vitesse du moteur (RPM) :	50 Hz : 2850r/min
Taille de la roue (MM) :	Φ402
Taille de l'entrée (MM) :	Φ200
Nombre de trous d'entrée (MM) :	3×Φ100
Taille de la poche (MM) :	Φ621×960
Volume du sac (M ³) :	0.29
Volume de stockage (M ³) :	0.24
Surface du filtre (M ²) ;	4.32
Capacité du filtre (micro) :	1
Taille de la machine (MM) :	1343×900×2170
Taille de l'emballage (MM) :	①1350x745x1150
	②1590x500x510

DÉBALLER&VÉRIFIER LE CONTENU POUR ASC2850M



A	ENTRETIEN	M	PINCE À ÉLASTIQUES
B	BASIC	N	PINCE CONIQUE
C	TOP DRUM	O	PINCE POUR SAC À DOS
D	TAMBOUR INFÉRIEUR	P	MANUEL
E	TRUMPING	Q	RÉDUCTION DU NOMBRE DE LOGEMENTS
F	ENTRÉE	R	PRISE RAPIDE
G	CONSEIL D'ADMINISTRATION DE L'UPPEER	S	ROUE UNIVERSA
H	PANNEAU DE SUPPORT INFÉRIEUR	T	ROUE DE FREIN
I	TRIBUNE À GAUCHE	U	WIEL
J	STAND DE DROITE	V	SAC EN PLASTIQUE
K	SLANG	W	PINCE DE BATTERIE
L	BUS FILTRE		

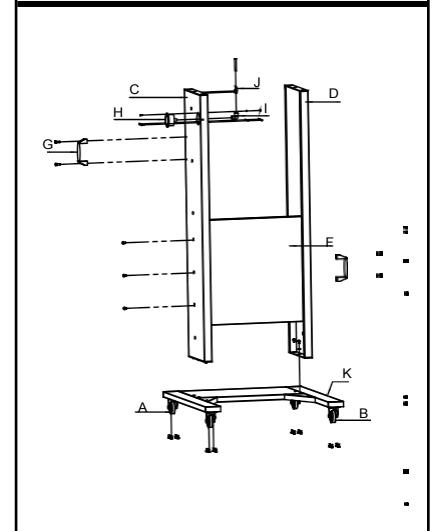
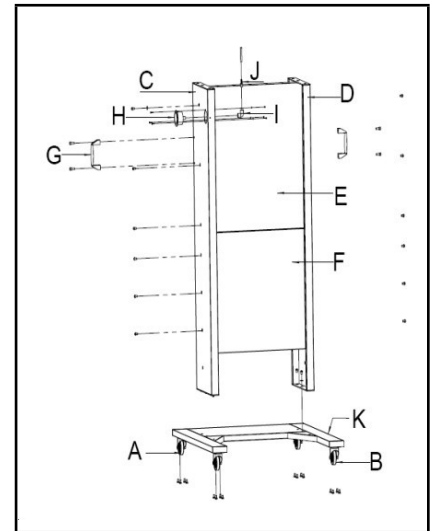
L'ENSEMBLE DU MATÉRIEL :

Non.	Description	Spécifications	Qté
A	Boulon hexagonal	M6X16	16
B	Boulon hexagonal	M8X12	18
C	Boulon hexagonal	M8X16	6
D	Boulon hexagonal	M8X20	4
E	Anneau plat	Φ6	16
F	Anneau plat	Φ8	24
G	Clé Allen	5MM	1
H	Clé ouverte	11-13 mm	1

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE :

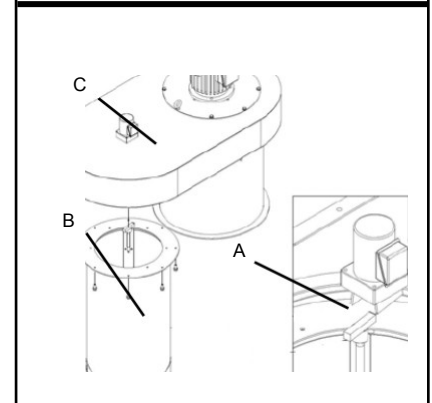
ÉTAPE 1

1. Placer deux roues mobiles (A) et deux roues de fixation (B) sous la base (K) et les serrer avec des boulons hexagonaux M6X12.
2. Fixez la plaque de support droite (C) et la plaque de support gauche (D) à la base (K) et utilisez les boulons hexagonaux M8X12 pour les serrer.
3. Serrer les plaques de support droite et gauche (C&D) aux plaques de support supérieure et inférieure (E&F) avec le boulon hexagonal M8x12.
4. Utilisez la vis à tête M8X20 pour fixer le levier (G) à la carte de support droite et gauche (C&D).
5. Utilisez la vis Phillips M3x10 pour fixer le manomètre (H) sur la plaque de montage droite (C). Insérer le coude à filetage femelle (I) et le raccord coudé (J).



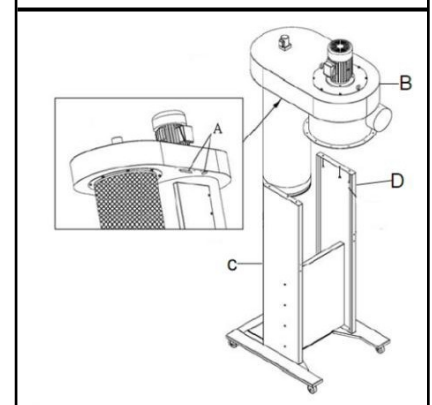
ÉTAPE-2

Placer le support (A) entre les deux blocs du réducteur et utiliser la vis hexagonale M8X16 pour fixer le filtre pivotant (B) et le boîtier principal (C) ensemble.



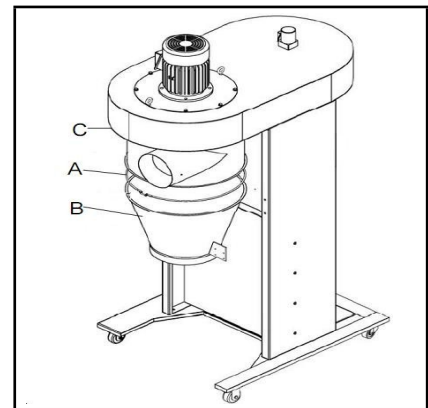
ÉTAPE -3

A quatre personnes, soulevez le boîtier principal (B), placez-le (B) sur le panneau de support droit (C) et le panneau de support gauche (D) et utilisez le boulon à bride M8X20 pour le serrer.



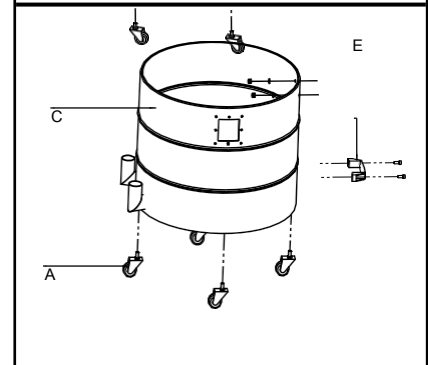
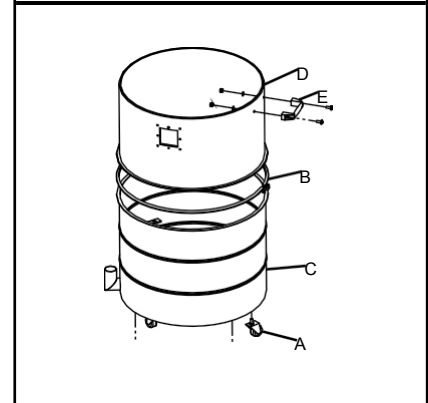
ÉTAPE-4

Utilisez le collier en V (ϕ 520) pour fixer le corps du réducteur et le boîtier (C) ensemble.



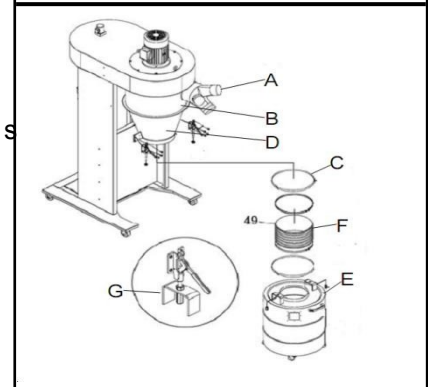
ÉTAPE 5

1. Fixez les quatre roulettes (A) au tambour de collecte inférieur (C), puis utilisez le type en V (ϕ 644) pour relier le tambour de collecte inférieur au tambour de collecte supérieur (D).
2. Insérez la vis cruciforme M8*20 dans la poignée (E) et le tambour de collecte supérieur et utilisez l'écrou (M8) pour les serrer.



ÉTAPE 6

1. Placez l'entrée (A) sur le boîtier (B) et utilisez la vis cruciforme M5x8 pour la serrer.
2. Fixer le tuyau (F) au boîtier du réducteur (D) à l'aide du collier de serrage (C) et serrer l'autre extrémité du tuyau (F) sur le couvercle du tambour (E).
3. Fixez la poignée rapide (G) au boîtier de réduction (D) à l'aide de la vis cruciforme M5X8. Utilisez l'écrou M10 pour fixer l'autre extrémité de la poignée rapide (G) au couvercle du tambour (E).



ÉTAPE 7

1. Fixez le boîtier de commutation au boîtier principal (B) à l'aide de la vis cruciforme M8x12.
2. Fixer le sac de collecte (C) à la boîte de filtration (D) à l'aide du collier de serrage (F).
3. Fixer le Semicylindre(E) aux supports gauche et droit avec la vis cruciforme M5x8.

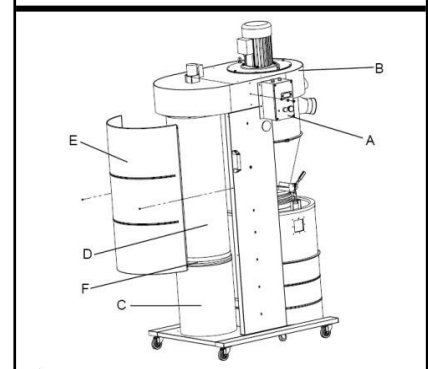
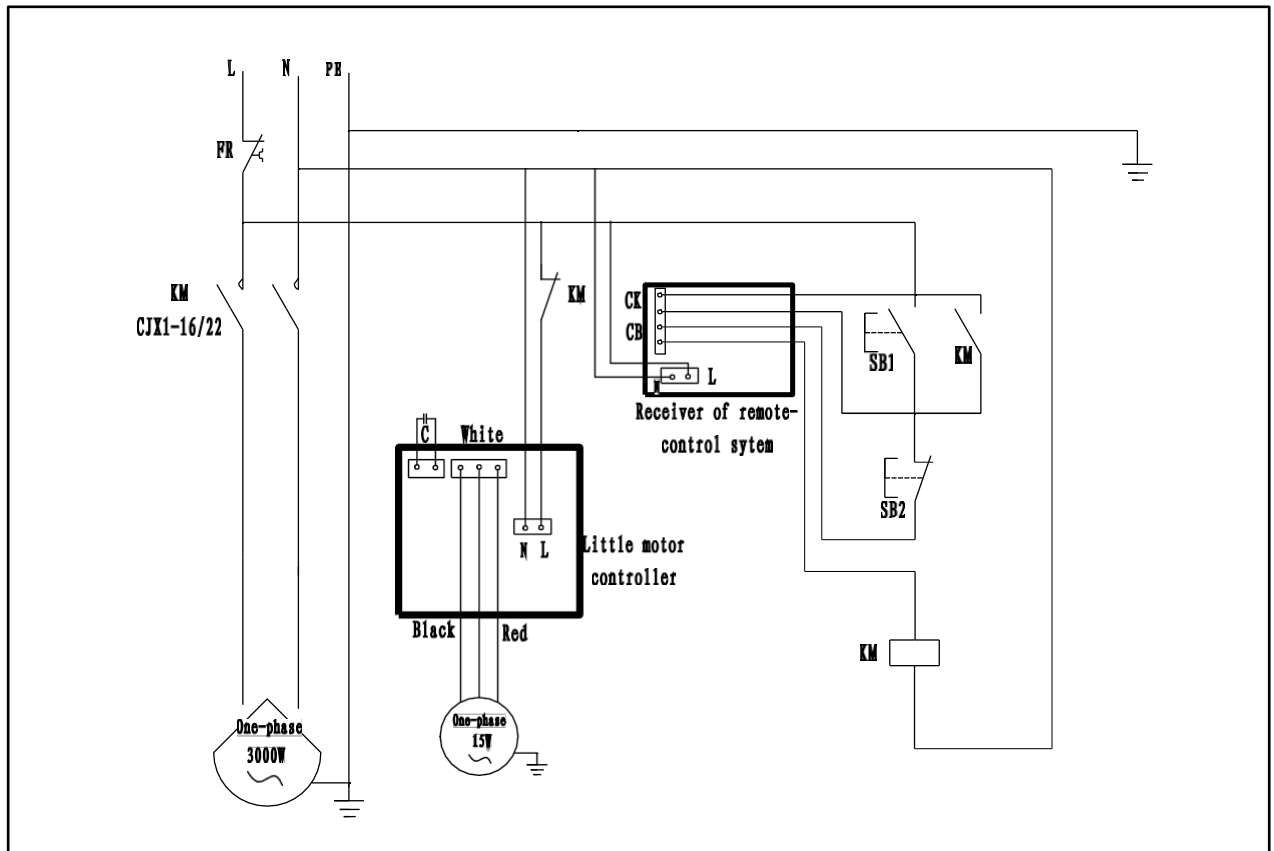


SCHÉMA DE CÂBLAGE POUR 230V/1PH



LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES POUR ASC2850M

Subdee Inr.	Description	Qté	Subdee Inr.	Description	Qté
1	Coussin supérieur en caoutchouc	1	48	Contacteur CA	1
2	Kit de tige	1	49	Vis Phillips M8X10	3
3	Vis Phillips M5X12	2	50	Vis cruciforme M3x18	8
4	Ecrou hexagonal M5	7	51	Couvercle de l'interrupteur	1
5	Boulon hexagonal M8x16	23	52	Affichage numérique	1
6	Vis cruciforme M5x8	43	53	Commutateur de démarrage	1
7	Anneau plat 8	56	54	Interrupteur d'arrêt d'urgence	1
8	Vis à tête cylindrique M5x6	6	55	Carte de circuit imprimé 1	1
9	Plaque de connexion	1	56	Circuit imprimé 2	2
10	Coussin inférieur en caoutchouc	1	57	Vis cruciforme M4X12	3
11	Plaque de montage Canistere	2	58	Condensateur	1
12	Plaque de montage	2	59	Maison des ventilateurs	1
13	Manchon	2	60	Guide	1
14	Broche	1	61	Carte de connexion	1
15	Plaque de montage	4	62	Relais thermique	1
16	Clapet	4	63	Tableau de bord	1
17	Boulon hexagonal M5x8	5	64	Assemblage du cendrier	1
18	Rondelle plate 5	24	65	Fil de fer	3.5m
19	Bras de valve	4	66	Tuyau en plastique ø6×700	1
20	Filtre à cartouche	1	67	Syndicat mixte	1
21	Clip de poche	1	68	Demi-cylindre	1
22	Sac en plastique 584x750x0.3	1	69	Planche de support supérieure	1
23	Moteur (3000W)	1	70	Coude	1
24	Douille M20X1.5	4	71	Vis à tête cylindrique M5X16	1
25	Ecrou hexagonal M8	60	72	Vis à tête cylindrique M8X12	18
26	Bague de verrouillage 8	7	73	Manomètre	1
27	Boulon M8	2	74	Vis à tête M8x20	4
28	Plaque moteur	1	75	Poignée	2
29	Joint plaque moteur	1	76	Lien	1
30	Bloc moteur	1	77	Planche de support droite	1
31	Boulon hexagonal	4	78	Plaque de base	1
32	Vis à tête cylindrique M5x6	4	79	Roue Universa 3"	2
33	Vis à bouton M8x16	1	80	Roue de frein 3"	2
34	Moteur du réducteur (15W)	1	81	Vis à tête M6x12	16
35	Fil de connexion	2m	82	Vis à bouton M8x16	6
36	Ventilateur	1	83	Planche de support inférieure	1
37	Clé C8X7X25	1	84	Planche de support gauche	1
38	Fil de connexion	2m	85	Pièce de jambe	4
39	Bague de verrouillage	1	86	Petit coussin pour le logement	1
40	Vis à tête M6X20 (filetage à gauche)	1	87	Un grand pavé pour le logement	1
41	Bague de verrouillage 5	4	88	Logement	1
42	Collier de serrage	2	89	Entrée	1
43	Avec 4	6	90	Chaîne	1
44	Bague de verrouillage 4	6	91	Couvercle d'entrée	2
45	Plaque d'immatriculation 4	8	92	Pince en acier ø53	4
46	Vis cruciforme M4X8	5	93	Anneau plat 8	4
47	Vis cruciforme M4x10	4	94	Tuyau ø50×1800	2

LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES POUR ASC2850M

Subdee Inr.	Description	Qté	Subdee Inr.	Description	Qté
95	Pince en V	1	107	Rondelle plate 3	19
96	Joint d'étanchéité	1	108	Plaque d'immatriculation	1
97	Réduire la taille des maisons	1	109	Coussin en caoutchouc	1
98	Poignée à verrouillage rapide	2	110	Vis à tôle M3X10	11
99	Tuyau $\varnothing 300 \times 160$	1	111	Tambour de collecte supérieur	1
100	Collier de serrage en acier $\varnothing 304$	2	112	Pince en V	1
101	Couvercle du tonneau	1	113	Joint d'étanchéité du tambour de collecte	1
102	Joint pour couvercle de tambour	1	114	Tambour de collecte inférieur	1
103	Écrou de type 1 M8	2	115	Roue Universa 2"	4
104	Poignée	1	116	Clé Allen	1
105	Vis à tôle M8x20	2	117	Clé 11-13	1
106	Écrou de type 1 M3	11	118	Télécommande	1

Déclaration de conformité de l'UE

Conformément à la directive Machines 2006/42/CE Annexe II 1.A

Fabricant/distributeur :

CUBIX Entreprise sa
7 Avenue Patrick Wagnon
B-7700 Mouscron

déclare par la présente que le produit
suivant

Groupe de produits :

Machines à bois Torros

Type d'appareil :

système d'aspiration cyclonique

Désignation de la machine * :

ASC2850M

Numéro d'article * : 854500020

Numéro de série* :

Année de construction* :

20_____

* Remplir ces champs en fonction des informations figurant sur la plaque signalétique.

est conforme à toutes les dispositions pertinentes de la directive susmentionnée et des autres directives applicables (ci-dessous) - y compris tout amendement applicable au moment de la déclaration.

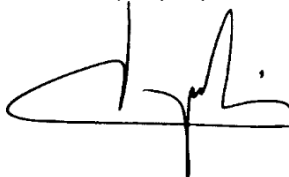
Directives européennes applicables:

2014/30/EU Directive
2012/19/EU CEM Directive

Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées :

EN 60335-1:2012-10	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 1 : Règles générales
DIN EN 60335-2-69:2015-07	Appareils électroménagers et similaires - Sécurité - Partie 2-69 : Règles particulières pour les aspirateurs à usage commercial et les aspirateurs à eau
DIN EN 62233:2008-11 DIN	Méthodes de mesure des champs électromagnétiques des appareils ménagers et équipements électriques similaires pour la sécurité humaine dans les champs électromagnétiques.
EN 55014-1:2018-08	Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et matériels électriques analogues - Partie 1 : émission
DIN EN 55014-2:2016-01	Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et matériels électriques analogues - Partie 2 : immunité - Norme de famille de produits
DIN EN CEI 61000-3-2:2019	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : Limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant d'entrée de l'équipement <= 16 A par phase)
DIN EN 61000-3-3:2014-03	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : Limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les appareils ayant un courant d'entrée <= 16 A par phase et sans conditions particulières de raccordement

Mouscron, 20/12/2023



Bart Vynckier, Directeur
Cubix Business nv/sa



