

GUIDE DE L'UTILISATEUR

TÊTE AUXILIAIRE



IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Lors de l'utilisation d'un appareil électronique, des précautions de base devraient toujours être prises. Lire toutes les directives avant de faire fonctionner votre appareil.

Afin de réduire les risques d'incendie, de décharges électriques ou blessures:

- N'utilisez l'appareil que pour l'usage pour lequel il a été conçu et tel que décrit dans ce manuel.
- Ne permettez pas que l'appareil soit utilisé comme un jouet. Une surveillance étroite est nécessaire lorsqu'il est utilisé par des enfants ou près d'eux.
- Ne pas ramasser d'objet brûlant ou en fumé comme des cigarettes, allumettes ou cendres chaudes.
- Ne l'utilisez pas sur des solvants (à peinture ou autre) des matériaux explosifs.
- Évitez de ramasser des objets durs, coupants ou pointus pour ne pas endommager ou obstruer le boyau et les tuyaux en plastique.
- Gardez les cheveux, le visage, les doigts et toutes les autres parties du corps loin de toute ouverture.

En négligeant les règles de sécurité, vous risquez de poser un danger à votre santé et celle des gens de votre entourage!

Drainvac décline toute responsabilité si vous contrevenez à ces directives.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Nous profitons de l'occasion pour vous remercier de votre confiance et vous féliciter pour votre choix d'un produit Drainvac. Voilà un investissement judicieux dont vous retirerez une grande satisfaction durant de nombreuses années. Les systèmes d'aspiration centralisés Drainvac sont fabriqués et vérifiés à notre usine par un personnel qualifié et spécialement formé à cette fin. Cependant, certaines méthodes d'installation et d'utilisation doivent être suivies afin d'obtenir un rendement maximum et d'éviter les appels de services inutiles. S.V.P., lire avec attention ce qui suit.

ENREGISTREMENT

Pour enregistrer votre produit Drainvac, rendez-vous au www.drainvac.com/ca/fr/support-client/garantie-et-enregistrement

En premier lieu, nous vous recommandons de remplir ce formulaire avant de commencer les étapes d'installations. Si vous avez des questions ou des problèmes, veuillez contacter votre détaillant le plus près. Le profile de votre appareil sera nécessaire afin de pouvoir vous aider.

L'enregistrement de la tête auxiliaire est requis même lorsqu'elle fait partie d'un ensemble comme la DV2A32/DF2A32.



Étiquette métallique

Modèle*: _____

Numéro de série*: _____

Nom du détaillant: _____

Date de l'achat: _____

Date du dernier entretien: _____

*Ces informations se retrouveront sur l'étiquette métallique située à la gauche de la tête.

TYPE DE MODÈLE.....

6-7

TYPE D'INSTALLATION.....

8-9

INSTALLATION

OUTILS REQUIS

10

POSITIONNEMENT / ESPACE MINIMUM.....

11

FIXER LA TÊTE AU MUR.....

12-13

RACCORDEMENT EN PARALLÈLE

13

RACCORDEMENT EN SÉRIE.....

14

RACCORDEMENT DE LA TETE200/TETE200E.....

14

RACCORDER LA SORTIE D'AIR / AJOUTER LES SILENCIEUX AUDIOPROTEK ...

15

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

BRANCHEMENT DES FILS 24V

16

SCHÉMA DES CONNEXIONS APPROPRIÉES.....

16-17

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

18

PROCÉDURES D'ENTRETIEN

BROSSE DE MOTEUR

19

DIRECTIVE DEEE

19

ASSISTANCE

19

TYPE DE MODÈLE

Vous avez acheté un des modèles suivants. Identifiez-le pour les informations relatives à celui-ci. **Le numéro de modèle est inscrit sur l'étiquette technique collée à la gauche de la tête.** Les têtes auxiliaires ont été calculées sans leur système principal donc les valeurs représentées varieront selon le type d'installation (voir page 8 et 9).



AMÉRIQUE DU NORD (108V - 120V)

TETE27 : compatible avec les modèles
DV1R19-27CT, DV1R20-27CT, DV2A31-27CB, DV2A33-27CB

TETE06 : compatible avec les modèles DV1R19, DV1R20, DV2A31, DV2A33

MODÈLES	HP	H ₂ O	CFM	DÉCIBELS	AMP.	DIMENSIONS PO/CM
TETE27	3,9	181	122	70	22	15 dia. x 12 / 38 dia. x 30
TETE06	3	160	106		18	

INTERNATIONAL (220V - 240V)

Compatible avec les modèles DF1R19-CT, DF1R20-CT, DF2A31-CB, DF2A33-CB

MODÈLES	HP	mmH ₂ O	m ³ /h	DÉCIBELS	AMP.	DIMENSIONS PO/CM
TETE05	3,4	4191	198	70	11	15 dia. x 12 / 38 dia. x 30

TYPE DE MODÈLE



AMÉRIQUE DU NORD (108V - 120V)

Compatible avec les modèles
DV1R19-27CT, DV1R20-27CT, DV2A31-27CB, DV2A33-27CB

MODÈLES	HP	H ₂ O	CFM	DÉCIBELS	AMP.	DIMENSIONS PO/CM
TETE200	3,88	137	200	72	30	15 dia. x 12 / 38 dia. x 30

INTERNATIONAL (220V - 240V)

Compatible avec les modèles DF1R19-CT, DF1R20-CT, DF2A31-CB, DF2A33-CB

MODÈLES	HP	mmH ₂ O	m ³ /h	DÉCIBELS	AMP.	DIMENSIONS PO/CM
TETE200E	4,1	3683	415	72	14	15 dia. x 12 / 38 dia. x 30

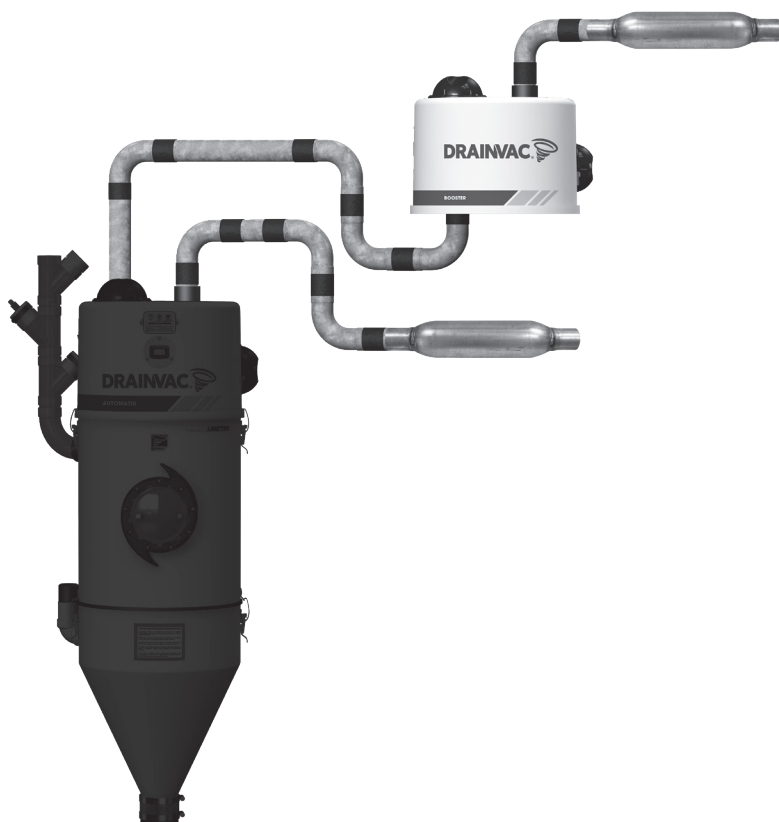
TYPE D'INSTALLATION

Veuillez noter que les modèles illustrés tout au long du présent manuel seront présentés par défaut avec un raccordement à un système Automatik afin de simplifier les illustrations.

Il existe deux types d'installation : **en parallèle ou en série**. Les deux configurations ont des propriétés différentes afin d'offrir une succion adéquate en fonction de la superficie à couvrir, le nombre d'utilisateurs ou encore les matériaux aspirés.

INSTALLATION EN PARALLÈLE

Configurer les moteurs en parallèle vous aidera à obtenir un plus grand débit d'air (CFM ou m³/h) pour un nettoyage plus rapide.



TYPE D'INSTALLATION

INSTALLATION EN SÉRIE

Configurer les moteurs en série produira plus de succion (H₂O ou mmH₂O). La succion supplémentaire aidera à aspirer les liquides et les objets lourds ou encore à nettoyer les tapis en profondeur.

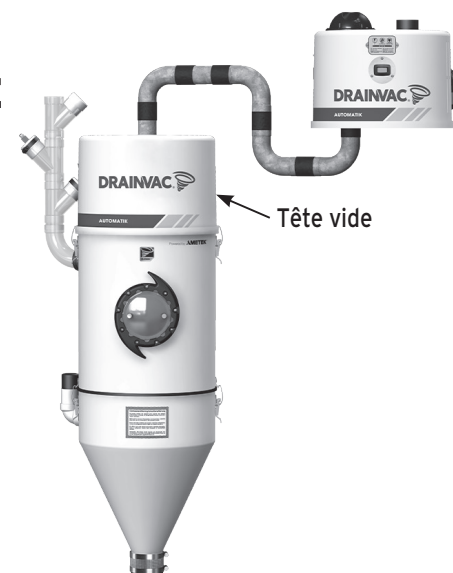


OPTION - TÊTE SÉPARÉE

Il se trouve un troisième type d'installation; la tête séparée (*split*). Ceci vous permet de **positionner le moteur dans une autre pièce pour moins de bruit** ou en cas de manque d'espace en hauteur, la tête peut être positionnée plus bas.

Si votre appareil comporte une membrane et un compteur horaire, notez que ceux-ci suivront la tête séparée, là où le moteur principal est situé.

Si votre système principal comporte une sortie électrique 24V auxiliaire, une tête auxiliaire peut être ajoutée **en tout temps**.



INSTALLATION

- PRÉALABLES -

OUTILS REQUIS



Tournevis à douille
5/16" (8 mm)



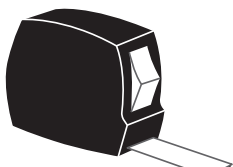
Tournevis étoile
(Phillips)



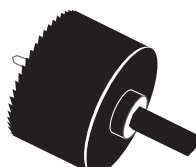
Tournevis plat



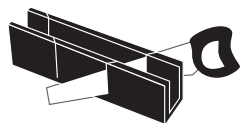
Pince coupante



Ruban à mesurer



Emporte-pièce
2,25" (57 mm)



Boîte et scie à onglet ou



Coupe tuyau pour
PVC 2" (50 mm)



Perceuse Mèche
0,5" (12,5 mm)

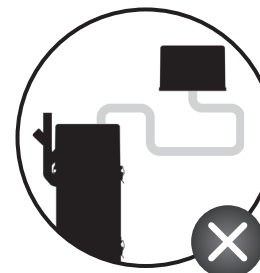
INSTALLATION

- PRÉALABLES -

POSITIONNEMENT



Efficacité optimale



Non recommandé



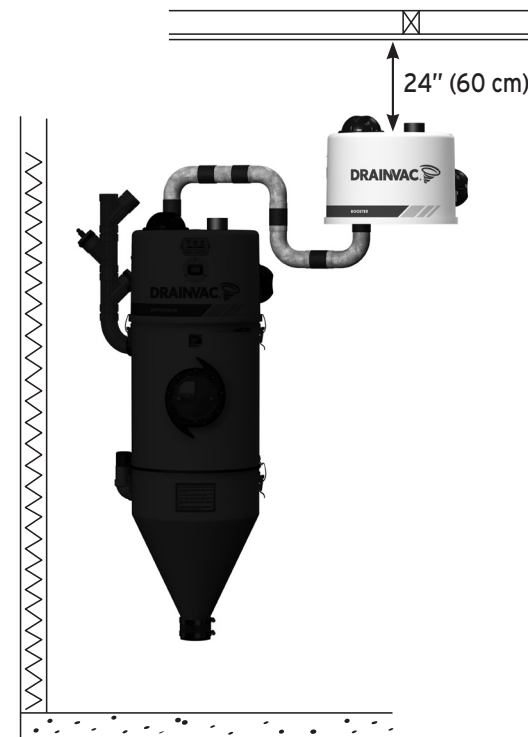
Non recommandé

Chaque tête auxiliaire peut être installée selon l'espace disponible sans contrainte sur le positionnement en hauteur de la tête par rapport à l'appareil.

Nous vous conseillons toutefois de **réduire au minimum le nombre de raccords (coudes)** afin d'optimiser la circulation d'air et donc votre rendement.

ESPACE MINIMUM

Il est important d'installer la tête auxiliaire afin qu'elle soit facile d'accès pour un entretien. Assurez-vous d'avoir un minimum de 24" (60 cm) au-dessus de la tête.



INSTALLATION

Assurez-vous d'avoir installé l'appareil principal en premier lieu avant d'installer les têtes auxiliaires.

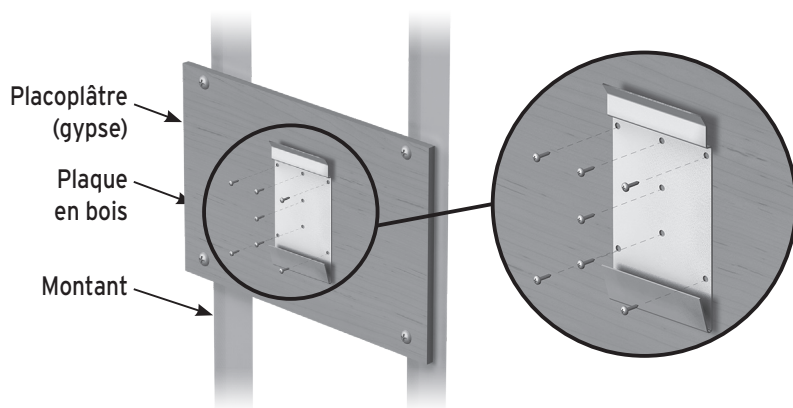
FIXER LA TÊTE AU MUR

- Détachez, à l'aide d'une pince coupante, l'attache qui se trouve derrière la tête. Celle-ci retient la plaque murale avec la base.

Coupez l'attache



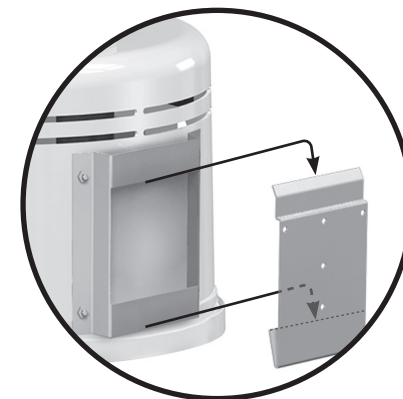
- Fixez la plaque au mur à l'aide des 5 vis prévues à cet effet.



Pour des murs constitués de placoplâtre et de montant en bois, nous vous recommandons d'ajouter au préalable une plaque de bois vissée sur les montants pour une plus grande stabilité.

INSTALLATION

- Soulevez la tête et glissez le support de la tête sur la plaque murale.

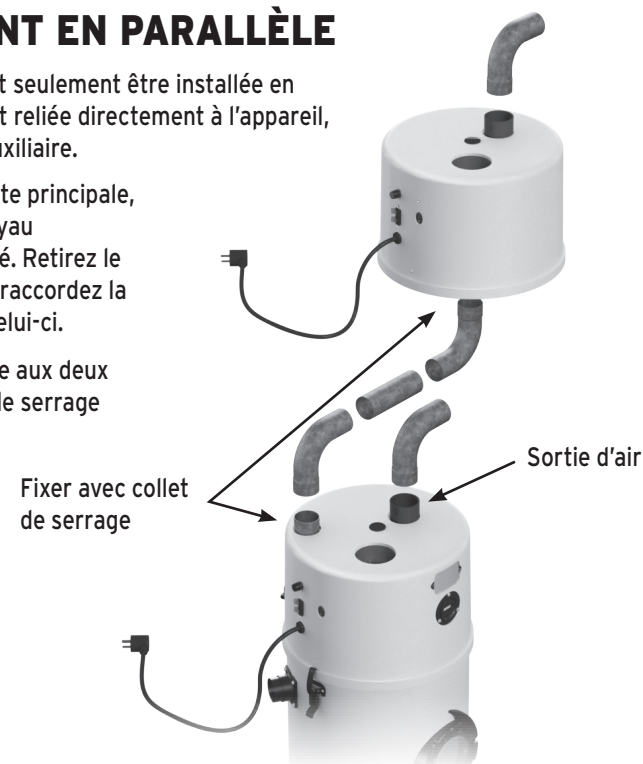


Si votre système d'aspiration comporte plusieurs têtes auxiliaires, veuillez répéter les mêmes étapes pour fixer celles-ci au mur.

RACCORDEMENT EN PARALLÈLE

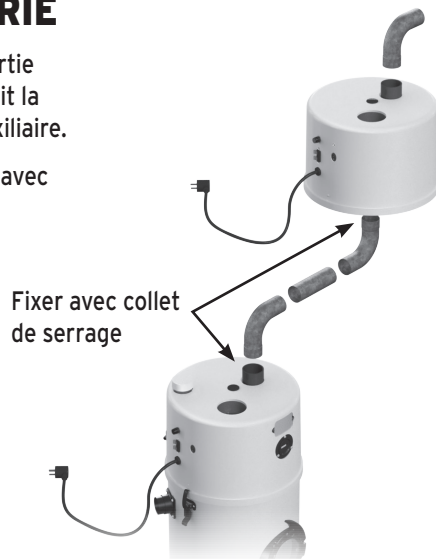
Une tête auxiliaire ne peut seulement être installée en parallèle que si celle-ci est reliée directement à l'appareil, jamais à une autre tête auxiliaire.

- Sur le dessus de la tête principale, vous trouverez un tuyau supplémentaire fermé. Retirez le bouchon du tuyau et raccordez la tête auxiliaire avec celui-ci.
- Fixez votre tuyauterie aux deux têtes avec un collet de serrage (ne pas coller).



RACCORDEMENT EN SÉRIE

- Raccordez la tête auxiliaire avec la sortie d'air de son précédent (tuyau noir), soit la tête principale ou la première tête auxiliaire.
- Fixez votre tuyauterie aux deux têtes avec un collet de serrage (ne pas coller).



RACCORDEMENT DE LA TÊTE200/TÊTE200E

Notez que la tête TÊTE200/TÊTE200E ne peut s'installer qu'avec la tête TÊTE05/TÊTE27.

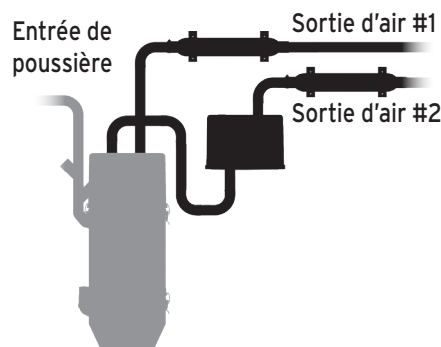
- Installez la tête TÊTE05/TÊTE27 en parallèle.
- Installez la tête TÊTE200/TÊTE200E et raccordez l'entrée d'air (soit la droite ou la gauche) avec la sortie d'air de la tête principale (comme en série). De même avec la tête TÊTE05/TÊTE27.
- Fixez le tout avec des collets de serrage (ne pas coller).



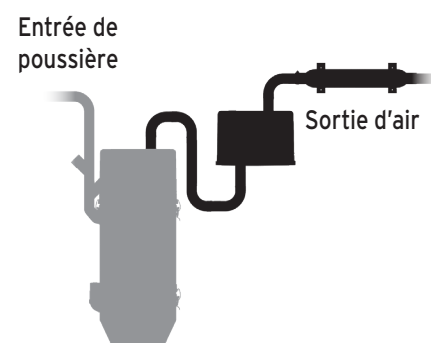
RACCORDER LA SORTIE D'AIR

Lors d'une configuration en parallèle, chaque tête, incluant la principale, requiert une sortie d'air indépendante. Cependant, une installation en série n'en requiert qu'une seule. Par ailleurs, la TÊTE200/TÊTE200E comporte deux sorties d'air.

- Raccordez la sortie d'air extérieure à la tête en fixant le tout en place à l'aide d'un collet de serrage (ne pas coller). **Une sortie d'air menant à l'extérieur du bâtiment est obligatoire.**
- Raccordez le silencieux. Vous trouverez la méthode d'installation dans le feuillet inclus avec votre silencieux.



Configuration en parallèle



Configuration en série

AJOUTER LES SILENCIEUX AUDIOPROTEK

Vous trouverez les indications sur la méthode d'assemblage des silencieux Audioprotek dans le feuillet inclus à l'intérieur de l'emballage.



Tous les modèles couverts dans ce manuel sont dotés d'un cordon d'alimentation. Une prise électrique de puissance adéquate doit être installée à proximité de la tête. Chaque cordon d'alimentation doit être branché dans une prise électrique dédiée.

BRANCHEMENT DES FILS 24V

- Connectez les fils 24 V à la tête tel qu'illustré à la page suivante.
- Raccordez la tête à la prise électrique à l'aide du cordon d'alimentation.
- La tête est prête à fonctionner.

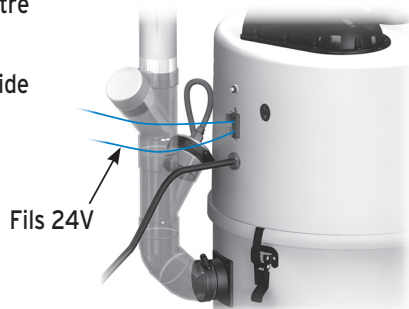
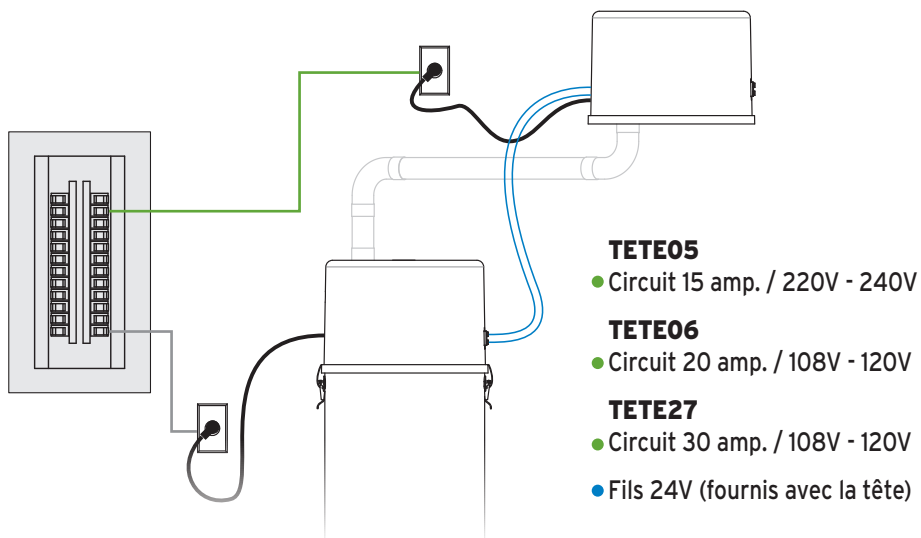


SCHÉMA DES CONNEXIONS APPROPRIÉES

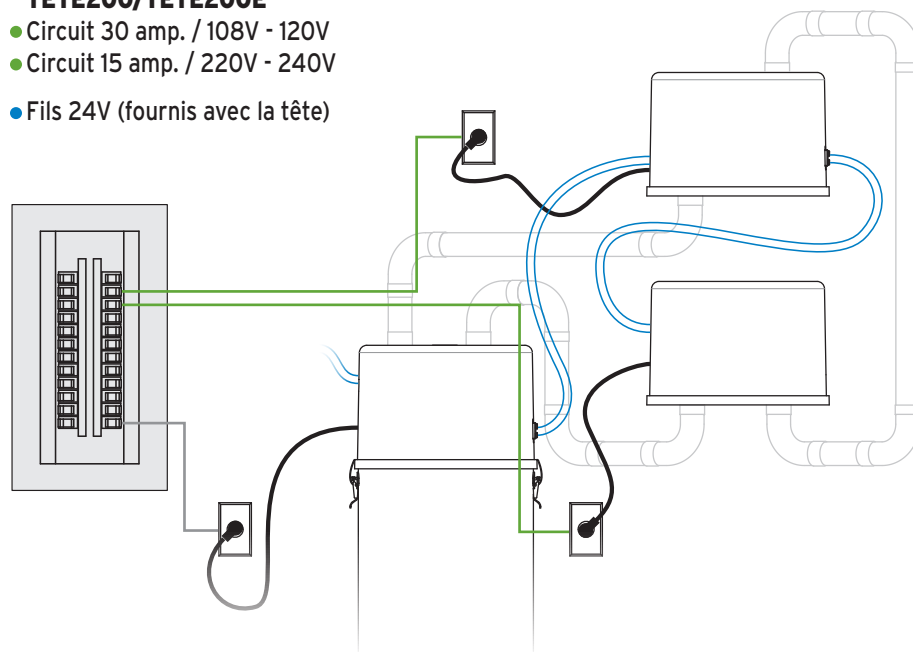
Si vous éprouvez des problèmes de surtension de votre circuit électrique malgré des connexions adéquates, sachez qu'il est possible d'installer un disjoncteur "High Magnetic" sur votre panneau électrique. Contactez un électricien pour de plus amples informations.



Notez que la TETE200E comporte seulement un cordon électrique qui doit être branché sur une prise électrique dédiée.

TETE200/TETE200E

- Circuit 30 amp. / 108V - 120V
- Circuit 15 amp. / 220V - 240V
- Fils 24V (fournis avec la tête)



INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

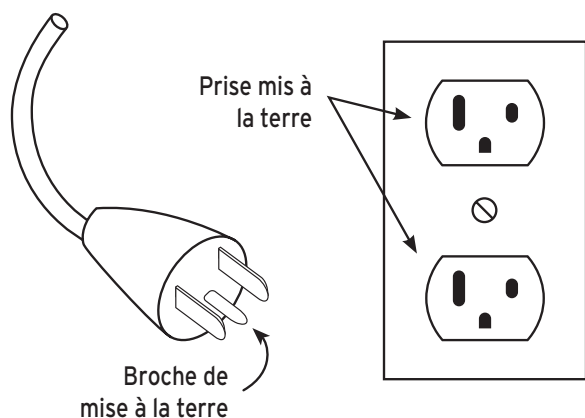
Ces appareils doivent être mis à la terre. S'ils devaient mal fonctionner ou briser, la mise à la terre fournira au courant électrique une résistance moindre afin de réduire les risques d'électrocution. Ces appareils sont livrés avec un câble électrique qui est doté d'un conducteur de terre et d'une fiche de terre. Le cordon doit être branché adéquatement dans une prise de courant et mis à la terre conformément aux normes et aux règlements locaux.

AVERTISSEMENT - Un mauvais raccordement de l'appareil au conducteur de terre peut causer un choc électrique. Vérifiez avec un électricien qualifié s'il y a des doutes concernant la mise à la terre de ces produits.

**NE MODIFIEZ PAS LE FIL FOURNI AVEC LES APPAREILS -
SI LE FORMAT DU FIL NE CORRESPOND PAS AVEC LA PRISE,
FAITES APPEL À UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.**

Ces appareils sont conçus pour être alimentés avec un courant de 108V - 120V ou de 220V - 230V; ils sont équipés d'une fiche de mise à la terre semblable à celle illustrée ci-dessous. Assurez-vous que le cordon est bien branché dans la prise ayant la même configuration que la fiche.

AUCUN ADAPTATEUR NE DEVRAIT ÊTRE UTILISÉ AVEC CES APPAREILS.



*Illustration d'une prise nord-américaine

BROSSE DE MOTEUR

Tout système mécanique demande un minimum d'entretien; votre système n'échappe pas à cette règle. Par conséquent, nous recommandons **une révision des brosses de moteur après 500 heures de fonctionnement** afin d'en vérifier l'état d'usure et de les changer au besoin.

Cela se traduit par une fréquence moyenne de vérification des brosses de 1 à 2 fois par année. Le temps venu, veuillez contacter votre détaillant ou votre distributeur pour cet entretien.

DIRECTIVE DEEE

Cet appareil est conforme à la **Directive DEEE** sur les **Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques**. Cette directive entend promouvoir le recyclage des déchets des équipements électriques et électroniques (DEEE) et inciter le développement de produits adaptés à une valorisation plus efficace en fin de vie.



Figure A

La Directive DEEE stipule que le fournisseur d'origine devrait reprendre l'appareil désuet sans frais au consommateur. Veuillez informer le fournisseur de votre désir de faire reprendre l'appareil usagé lorsque vous commandez un appareil de remplacement neuf.

Ne pas jeter l'appareil avec les déchets non triés. Le symbole de la poubelle sur roue sur l'étiquette de l'appareil (Figure A) désigne cette exigence. Vous devez vous assurer que l'appareil est repris, traité et recyclé par une entreprise autorisée.

Pour de plus amples informations, communiquez avec votre service de déchets municipal.



L'acquéreur des têtes auxiliaires s'engage à respecter les normes environnementales réagissant l'évacuation de déchets liquides et solides dans l'aqueduc public.

ASSISTANCE

Si vous désirez parler avec un agent de service, veuillez communiquer avec votre marchand. Pour trouver un détaillant près de chez vous, visitez notre site web.