

WÖHLER

Mode d'emploi **FR**

Wöhler Snap & Sweep



Best.-Nr. 24471 – 2023-12-12

Sommaire

1	Informations Générales.....	35
1.1	Informations relatives au mode d'emploi	35
1.2	Remarques.....	35
1.3	Utilisation conforme.....	36
1.4	Fabricant	36
2	Consignes importantes	37
3	Données techniques et application ..	38
3.1	Cannes et actionnement des cannes	38
3.2	Outils de nettoyage	40
4	Description des pièces.....	42
5	Travailler avec le Kit de Ramonage ..	43
5.1	Monter l'adaptateur et la canne	43
6	Montage et Démontage du système .	44
6.1	Montage de l'outil de nettoyage	44
6.2	Raccorder les cannes.....	44
6.3	Débrancher les connexions.....	44
6.4	Nettoyage.....	45
7	Montage des outils de nettoyage	46
7.1	Fixer les chaînes	46
7.2	Insertion des étoiles	47
7.3	Fixer les fils de coupe.....	47
8	Garantie	48
	Points of sale and service	81

1 Informations Générales

1.1 Informations relatives au mode d'emploi

Ce mode d'emploi vous permet de travailler en toute sécurité avec votre Kit de Ramonage Wöhler Snap & Sweep. Il doit être conservé à titre d'information.

Le Kit de Ramonage ne peut être utilisé que par un personnel dûment qualifié aux fins prévues.

Nous déclinons toutes responsabilités pour des dommages dus à un non respect de ce mode d'emploi.

Le Kit de Ramonage est disponible en différentes combinaisons. Les pièces décrites dans ce manuel ne sont pas toutes incluses dans votre ensemble.

1.2 Remarques



Danger!

Tout non respect de cet avertissement risque de causer des blessures.



Attention!

Désigne des consignes signalant un danger dont la non-observation peut conduire à des dommages de l'appareil ou du matériel.



INDICATION!
Information utile.

1.3 Utilisation conforme

Le Kit de Ramonage est destiné au nettoyage des cheminées, des tuyaux d'échappement et conduits d'air. Le nettoyage peut être effectué par une seule personne.

Pour ce faire, une brosse est fixé sur la canne. La canne est ensuite prolongée par un nombre quelconque de cannes supplémentaires.

Pour le nettoyage, les tiges peuvent être poussées à la main ou tournées à l'aide d'une perceuse.



Attention!

Le système Wöhler Snap & Sweep peut être utilisé pour le nettoyage de tuyaux d'un diamètre de Ø 15 cm ou plus.

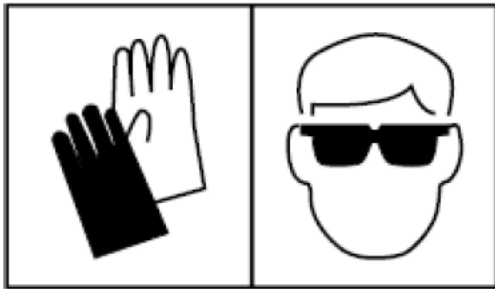


Attention!

Seulement le système Wöhler Snap & Sweep Strong ne doit pas être utilisé de manière rotative. Avec ce système, les barres doivent être poussées.

1.4 Fabricant

2 Consignes importantes

**Danger!**

Porter une protection adéquate pour les mains et les yeux pendant le nettoyage. De cette façon vous vous protégez contre l'impact des cannes, contre la poussière et contre les brûlures causées par des pièces chauffées..

**Danger!**

Si la perceuse tourne la canne, la main guidant la canne ne peut que lâchement entourer la canne. Retirer les bagues si nécessaire. Des blessures par frottement pourraient résulter de la rotation rapide.

**Danger!**

Assurez-vous que les accessoires de nettoyage ne peuvent toucher aucune partie du corps dès que la perceuse est mise en marche. Les chaînes et les fils de coupe en particulier peuvent causer des blessures pendant le fonctionnement.

**Danger!**

Si une chaîne ou un fil de coupe se coince dans la cheminée pendant le nettoyage, la perceuse peut être arrachée de la main, surtout s'il n'y a pas d'embrayage à friction. Pour cette raison, choisissez toujours une vitesse de rotation adaptée de la perceuse!

**Attention!**

N'utilisez le Kit de Ramonage que dans les limites des températures spécifiées.

**Attention!**

N'utilisez la perceuse que dans le sens des aiguilles d'une montre ! Lorsqu'il est utilisé dans le sens inverse, l'adaptateur de connexion tourne hors du mandrin.

3 Données techniques et application

3.1 Cannes et actionnement des cannes

Canne



III. 1: Adaptateur pour perceuse

Désignation	Données
Matériau	Plastic
Longueur	1 m
Température d'opération	- 5° C jusqu'à 85 °C
Raccords	1 connecteur et 1 prise
Rigidité	
Canne bleue	soft
Canne noire	régulière
Canne rouge	forte

Adaptateur pour perceuse*III. 2: Adaptateur perceuse***Réglage de la perceuse**

- Pour raccorder la perceuse avec la canne

Désignation	Données
Matériau	Acier VA
Raccord mandrin de perceuse	Hexagonal, 10 mm
Raccord canne	Snap & Sweep

Désignation	Données
Couple max.	10 Nm

Canne de poussée avec poignée*III. 3: Utilisation de la canne avec poignée (article 11270)*

- Pour le montage entre l'adaptateur de la perceuse et la canne (uniquement pour les cannes rotatives)
 - protège la main
 - pour faciliter l'insertion de la barre dans l'ouverture de la cheminée, même si l'ouverture se trouve juste au-dessus du sol

3.2 Outils de nettoyage



INDICATION!

Votre kit de ramonage ne contient pas tous les outils décrits dans ce manuel. Il est possible d'acheter les produits comme accessoires.

Brosse

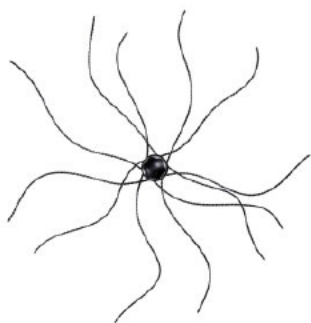


III. 4: Brosse avec raccord Snap & Sweep

- Pour le nettoyage des cheminées, des tubes en acier inoxydable et des tubes en plastique

Désignation	Données
Couches	4 couches
Diamètres disponibles	15 cm, 18 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm 35 cm, 40 cm
Epaisseur	2,0 mm
Matériau	nylon
Température d'opération	≤ 50 °C
Raccords	Snap & Sweep

Tête rotative universelle avec fil de coupe



III. 5: Tête rotative avec fil de coupe

- Pour nettoyer la cheminée

Désignation	Données
Numéro des fils	6
Longueur des fils	30 cm ou 50 cm
Diamètre	3 mm
Température d'opération	≤ 85 °C
Raccords	Snap & Sweep

Tête de rotation avec chaînes

- Pour dissoudre la suie dans les cheminées en briques

FR**Attention!**

Ne pas utiliser dans des tuyaux en terre inoxydable!



III. 6: Tête de rotation avec chaînes

Désignation	Données
Numéro des chaînes	6
Longueur des chaînes	15cm ou 25 cm À découper individuellement
Matériau des chaînes	Acier inoxydable
Température d'opération	≤ 85 °C
Raccords	Snap & Sweep

Options

III. 7: Harpon pour l'enlèvement des nids vissée sur le corps de rotation

En option, d'autres outils de nettoyage avec filetage M10 peuvent être utilisés. L'outil est donc vissé directement sur le corps de rotation.

Le harpon et la tête de fraisage sont particulièrement adaptés à l'élimination des nids d'oiseaux..



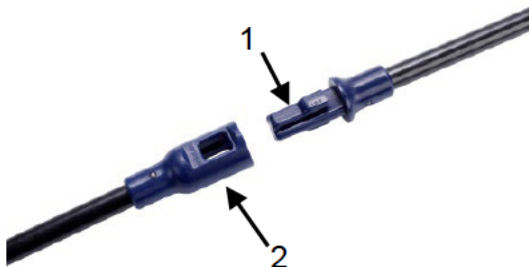
III. 8: Tête de fraisage vissée sur le corps de rotation

- Poussez la tête de fraisage en rotation dans le nid d'oiseau.

4 Description des pièces

Canne

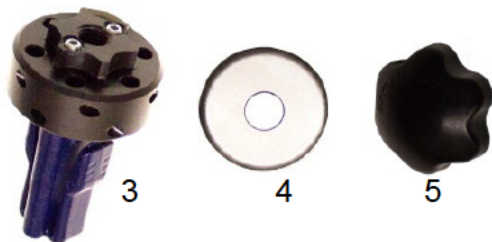
- 1 Connecteur mâle avec lien cliquable
- 2 Connecteur femelle



III. 9: Raccordement des cannes

Tête de rotation

- 3 Corps de rotation avec filetage intérieure M 10, pour fixer la vis à bouton étoile ou un outil de nettoyage M 10.
- 4 Pièce de serrage
- 5 Vis à bouton étoile



III. 10: Pièces de la tête de rotation

5 Travailler avec le Kit de Ramonage

Les cannes sont entraînées en rotation par une perceuse. Ceci ne s'applique pas au système "Snap & Sweep Strong".



INDICATION!

Lorsque vous nettoyez de très grandes cheminées avec les cannes rouges, nous vous recommandons de ne pas faire tourner les cannes avec une perceuse. Il suffit de pousser les cannes.



INDICATION!

Nous recommandons l'utilisation d'un tournevis coudé ou perceuse coudée.



Danger!

Lors du montage de l'adaptateur, d'outils de nettoyage et de cannes, toujours bloquer l'interrupteur de fonctionnement de la perceuse pour éviter tout démarrage involontaire!

5.1 Monter l'adaptateur et la canne



Ill. 11: Exemple: Tournevis coudé avec adaptateur Wöhler Snap & Sweep

- Dévisser le mandrin (1).
- Insérer l'adaptateur (2) dans le mandrin.
- Serrer le mandrin (1).
- Insérer le connecteur de la canne dans l'adaptateur. En faisant cela, introduisez les deux clips dans la rainure de l'adaptateur jusqu'à ce que les clips s'enclenchent en place.

6 Montage et Démontage du système

6.1 Montage de l'outil de nettoyage

- Insérer le connecteur de l'outil dans la prise de la canne.



Ill. 12: Montage de l'outil de nettoyage



Danger!

En faisant cela, introduisez les deux clips dans la rainure de la prise jusqu'à ce que les clips s'enclenchent en place avec un clic clairement audible!

6.2 Raccorder les cannes

- Raccorder les cannes de la même manière.



Ill. 13: Raccorder les cannes

6.3 Débrancher les connexions

- Avec votre main gauche appuyez les clips vers l'intérieur et tirez simultanément la canne ou l'outil de nettoyage hors de la prise avec votre main droite.

6.4 Nettoyage

- Positionner un sac à suie sous l'aperture de la cheminée.
- Monter l'outil de nettoyage sur la canne.
- Pousser la canne dans la cheminée.



INDICATION!

Vous pouvez sceller l'ouverture de la cheminée avec un cône de protection contre la suie ou un élément d'étanchéité à travers lequel vous faites passer la canne.

- Raccorder une seconde canne à la première.
- Raccorder la perceuse à la canne inférieure
- Allumer la perceuse, pour faire tourner l'outil de nettoyage et en même temps pousser la canne dans la cheminée.



INDICATION!

Cette étape ne s'applique pas au système Snap & Sweep Strong. Ne travaillez que en frappant les cannes.

- Débrancher la perceuse de la canne et raccorder la canne avec une autre canne.
- Répéter la procédure jusqu'à ce que toute la cheminée soit nettoyée.
- Lors de l'extraction des cannes, travailler dans l'ordre inverse.

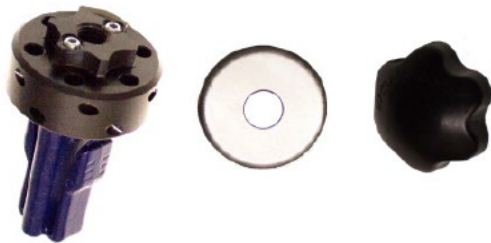


INDICATION!

Nous recommandons d'étaler le sac pour y mettre les cannes et brosses lors du nettoyage. Cela permet d'éviter la contamination de la zone de travail.

7 Montage des outils de nettoyage

7.1 Fixer les chaînes



III. 14: Pièces de la tête de Rotation

- Dévisser les 3 pièces de la Tête de Rotation.



III. 15: Chaînes fixées sur la pièce de serrage.

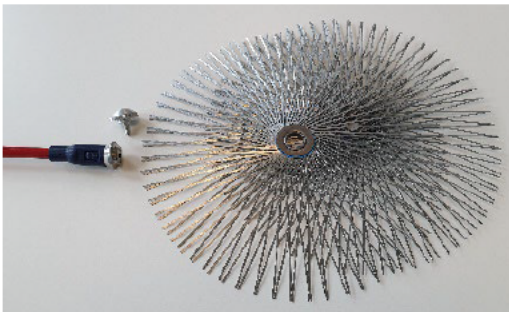
- Placer la pièce de serrage avec la surface lisse sur une surface droite.
- Accrocher le dernier maillon de chaîne au-dessus d'une goupille. On peut fixer jusqu'à 6 chaînes.
- Placer le corps de rotation sur la pièce de serrage. Les goupilles doivent être insérées dans les trous.



III. 16: Chaînes fixées avec pièce de serrage et vis à bouton étoile.

- Visser la vis à bouton étoile sur la pièce de serrage et le corps de rotation.

7.2 Insertion des étoiles



Ill. 17: Assemblage de l'étoile



INDICATION!

Il est possible de monter jusqu'à deux étoiles de la même manière.

7.3 Fixer les fils de coupe



Ill. 18: Tête rotative avec fil de coupe

- Dévisser le vis à bouton étoile à 2 tours et tirer les fils de coupe du corps de rotation.
- Couper les fils de remplacement à la longueur désirée.



Ill. 19: Enfiler les fils de coupe

- Enfiler les fils dans les trous du corps de rotation. Les fils sont automatiquement guidés correctement.
- Serrer la vis à bouton étoile pour fixer les fils.

8 Garantie

Chaque Kit de Ramonage Wöhler Snap & Sweep a été testé dans tous ses fonctions et ne quitte notre usine qu'après avoir été soumis à un contrôle de qualité approfondi.

À défaut d'utilisation inappropriée, la durée de garantie est de douze mois à compter de la date d'achat.

Cette garantie s'arrête lorsque des réparations et modifications ont été effectuées par un personnel non autorisé.