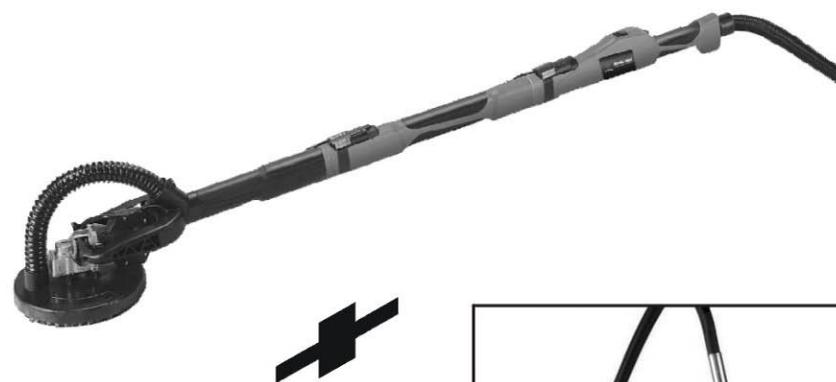


BRICK

POP520-COL1380



FR PONCEUSE PLATRE + ASPIRATEUR



2010

81, rue de Gozée
6110 Montigny-le-Tilleul
Belgique
Tél : 0032 71 29 70 70 Fax : 0032 71 29 70 86

Made in China

S.A.V

☎ 32 / 71 / 29 . 70 . 88

📄 32 / 71 / 29 . 70 . 99

 **Service Parts separated**

☎ 32 / 71 / 29 . 70 . 83

📄 32 / 71 / 29 . 70 . 86

2010

Made in China

PONCEUSE PLATRE



Table des matières

1. Avertissement & recommandations
2. Tension
3. Utilisation de l'appareil
4. Spécifications techniques
5. Vue d'ensemble de la structure
6. Installation & remplacement du papier de verre
7. Set de connexion pour sortie de poussière
8. Procédures pour l'interrupteur
9. Régulateur de vitesse
10. Câblage & procédures
11. Flexibilité de travail du disque
12. Diagramme d'application
13. Nettoyage

1. Avertissement & recommandations

 Remarque : Afin de réduire les dangers d'incendie, d'électrocution et de blessure, etc., les recommandations ci-dessous doivent être prises en considération lors de l'utilisation des outils électriques.

- 1) Comprenez entièrement votre outil électrique en lisant soigneusement le manuel de l'utilisateur et en identifiant son application, ses limitations et les risques potentiels en conséquence.
- 2) Utilisez des dispositifs de protection et respectez strictement la réglementation.
- 3) Maintenez propre le site de travail. Les accidents se produisent le plus souvent lorsque les outils électriques sont utilisés à un endroit encombré et sale ou sur l'établi.
- 4) Toute utilisation dans des conditions non sûres est strictement interdite.
- 5) N'utilisez pas les outils électriques dans des endroits exposés à la vapeur/humidité et ne les laissez pas à l'extérieur par temps de pluie. Veillez à maintenir le site de travail bien éclairé.
- 6) Maintenez les enfants à l'écart des appareils. Veillez à ce que les enfants curieux restent à distance de sécurité.
- 7) Prenez des mesures pour que l'atelier ne soit pas accessible aux enfants sans permission, p. ex. en fermant la porte à clé, en coupant l'alimentation électrique ou en retirant la clé de contact.
- 8) Afin d'assurer la qualité globale des pièces usinées tout en maintenant la sécurité, respectez les limites de conception des appareils.
- 9) Utilisez les appareils correctement et ne les faites pas fonctionner en surcharge ni dans un état anormal.
- 10) Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements amples, gants, cravate, nœud, etc. qui peuvent constituer un danger ou être accroché par des dispositifs tournants. Portez de préférence des chaussures avec semelles antidérapantes afin d'éviter de glisser et coupez vos cheveux à une longueur correcte.
- 11) N'oubliez pas de porter des lunettes de sécurité. Le polissage peut donner lieu à un dégagement de poussière important, de sorte qu'il est nécessaire de porter un masque anti-poussière. Les lunettes courantes comportent des verres à faible résistance aux chocs, qui ne répondent aucunement aux exigences de sécurité.
- 12) Maintenez solidement la pièce à usiner, utilisez si nécessaire une pince ou un étau, ce qui est plus sûr que le simple maintien avec les mains.
- 13) Ne placez pas vos mains au-dessus du disque oscillant. Restez calme pendant le fonctionnement.
- 14) Avant d'utiliser l'appareil, contrôlez le disque pour défauts tels que fissure et que le papier de verre est approprié.
- 15) Veillez aux connexions serrées du disque et autres raccords.
- 16) Lors de l'utilisation de l'appareil, n'oubliez pas de maintenir fermement la poignée. Le fonctionnement à une main et toucher le disque avec la main sont strictement interdits.
- 17) Avant de mettre l'appareil en service, veillez à ce que le disque ne soit en contact avec aucun objet.
- 18) Avant tout contact avec la pièce à usiner, l'appareil doit être enclenché et le disque doit avoir atteint sa pleine vitesse. Évitez les vibrations par une installation correcte du disque. En cas de dysfonctionnement, coupez l'alimentation électrique et arrêtez immédiatement l'utilisation.
- 19) Veillez soigneusement à la maintenance de l'appareil. Veillez à tout moment à ce que le disque soit avivé et en bon état. En outre, suivez les instructions de lubrification de l'appareil et de remplacement approprié des accessoires.
- 20) L'alimentation électrique doit être coupée durant la maintenance, notamment le remplacement d'accessoires, de papier de verre, etc.
- 21) Évitez tout contact direct avec l'alimentation électrique. Avant de brancher la fiche dans la prise de courant, contrôlez que l'interrupteur principal est désactivé.
- 22) Utilisez les accessoires conformément aux instructions. Lisez en détail le manuel de l'utilisateur et sélectionnez les accessoires appropriés sous peine de risquer des blessures inattendues.

GARANTIE

Pour les clauses de garantie, reportez-vous aux conditions de garantie ci-jointes.

ENVIRONNEMENT



Si, après un certain temps, vous décidez de remplacer votre machine, ne vous en débarrassez pas avec les ordures ménagères mais destinez-la à un traitement respectueux de l'environnement.



Site S.A.V. D.N.V. Website
www.eco-repa.com
Your after sale partner

FR

Vous trouverez les mises à jour des modes d'emploi, les vues éclatées, les informations concernant les pièces de rechange ainsi que les coordonnées de nos stations techniques pour tout produit thermique: www.eco-repa.com

	7	Verrouillage	PP	2
	8	Brosse 1	PP	1
	9		PP	1
	10	Roulettes	Pièce d'un ensemble	2
	11,12,13	Ensemble de grande roue		
	14	Brosse 2	Pièce d'un ensemble	1
	15	Brosse 3	Pièce d'un ensemble	1
	16	Manchette de raccordement	PP	1
	17	Brosse 4	Pièce d'un ensemble	1
	18	Tube en plastique	Pièce d'un ensemble	2
	19	Filtre	Pièce d'un ensemble	1
	20	Couvercle du filtre	PP	1
	21	Sac	Pièce d'un ensemble	1
	22	Tube d'extension	Pièce d'un ensemble	1

Modèle: POP520-COL1380_VACCUM	Fonction: SEC / HUMIDE
Capacité du réservoir: 35 L	Puissance nominale: 1380 W
Tension nominale : 230 V	Fréquence nominale : 50 Hz
Système de refroidissement: recyclage	Pression d'aspiration: 20 kPa
Débit d'air: 53 l/s	Poids net/poids brut: 9,1

- 23) Contrôlez régulièrement que les composants ou appareils ne sont pas endommagés. En cas de défaut ou d'usure, remplacez immédiatement le dispositif. Sinon, cela peut affecter l'efficacité du travail ou même être source d'accidents.
- 24) Gardez l'appareil à l'œil afin d'être à même de l'arrêter. Veillez à mettre hors service et attendre l'arrêt total de l'appareil.
- 25) Pour la réparation de l'appareil, utilisez uniquement des pièces d'origine.
- 26) En cas de maintenance ou de remplacement, utilisez uniquement les pièces de rechange spécifiées.

2. ⚠ Tension

Avant de connecter l'outil électrique à la prise de courant, vérifiez que la tension d'alimentation correspond à la tension nominale spécifiée. Si la tension d'alimentation est supérieure à la tension nominale de l'appareil et que celui-ci est branché par erreur, cela peut entraîner un dommage de l'appareil et provoquer des blessures aux personnes. Si la tension d'alimentation de la prise est inconnue, n'essayez jamais de brancher la fiche pour l'utilisation. En outre, l'appareil peut également être endommagé si la tension d'alimentation descend en dessous de la tension nominale.

3. Utilisation de l'appareil

En tant qu'un de nos produits, l'appareil fait partie des appareils électriques à main.

L'appareil sert principalement aux surfaces de plâtre, tels que murs intérieurs, plafonds, murs extérieurs, corridors, etc. Enlève la peinture à la chaux des murs et égalise et lisse les surfaces. Il améliore l'efficacité et la qualité de ponçage des murs par les travailleurs.

Compte tenu de conditions variées, l'appareil est conçu pour fonctionner à haute vitesse ou à basse vitesse. En outre, vous pouvez ajuster la structure de liaison des surfaces plus ou moins rugueuses afin d'optimiser l'efficacité de ponçage et d'obtenir un résultat convivial et compact.

4. Spécifications techniques

Tension nominale	110/230 (V)
Fréquence	50/60 (Hz)
Puissance nominale	520 (W)
Vitesse à vide	450-1050 (tr/min)
Dimensions du papier de verre	Ø 225 (mm)
Norme de sécurité	II / Ⓜ
Poids net/brut	5,3/10,6 (kg)
Longueur	1780mm/1240mm
Dimensions d'emballage	81*36*24 (cm/pce)

5. Vue d'ensemble de la structure (Fig. 1)

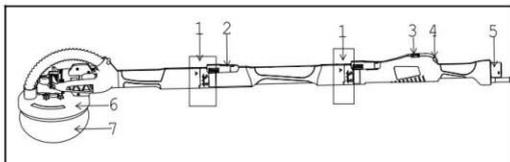


Fig. 0,1

- 1 Joint
- 2 Fiche de connexion
- 3 Interrupteur
- 4 Limiteur de vitesse
- 5 Interface pour collecteur de poussières
- 6 Disque en plastique
- 7 Papier de verre

Accessoires standard

Papier de verre: 6 pce
 Brosse en carbone: 2 pce
 Tournevis multilame: 1 pce

Clé Allen: 1 pce
 Sortie de poussière télescopique: 1,5 m/1 pce

6. Installation & remplacement du papier de verre (Fig. 2)

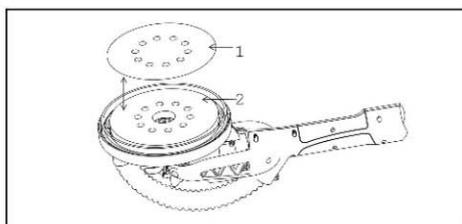


Fig. 0,2

Remarque : Avant d'installer ou d'enlever le papier de verre, veillez non seulement à mettre l'appareil hors service, mais également à couper l'alimentation électrique.

Guide d'installation

Pour la procédure de remplacement, placez l'appareil sur un support plan avant la mise en place. Sortez le papier de verre de l'emballage et placez-le sur le disque (voir Fig. 2). La face arrière du papier de verre (élément 1) adhérera automatiquement au disque/disque adhésif (élément 2), permettant la connexion et la conduction.

Afin de favoriser l'efficacité de ponçage, il est nécessaire de changer le papier de verre après un certain temps de fonctionnement de l'appareil. Premièrement, mettez l'appareil hors service et tirez la fiche de la prise de courant. Puis, enlevez entièrement le papier de verre du disque, de façon à poser un nouveau papier de verre proprement et faciliter son remplacement futur. Finalement, fixez le nouveau papier de verre en position.

- Remplacez le filtre plissé méplat.

De la poussière est projetée lors de l'aspiration

- Contrôlez la position de montage correcte du filtre plissé plat.
- Remplacez le filtre plissé plat.

La mise hors service automatique (aspiration humide) ne répond pas

- Nettoyez les électrodes ainsi que l'espace entre elles.
- Contrôlez constamment le niveau de remplissage lors de l'aspiration de liquides électriquement non conducteurs.

Le Power Filter Clean commute régulièrement

- Détachez la tubulure d'aspiration bloquée ou l'extrémité du flexible.
- Arrêtez d'aspirer en continu d'un réservoir de liquide ou désactivez la fonction Power Filter Clean (voir chapitre sur l'aspiration humide).
- Enlevez les éléments colmatant la buse d'aspiration, le tuyau d'aspiration, la manette Power Filter Clean, le flexible d'aspiration ou le filtre plissé plat.
- Remplacez le filtre plissé plat.

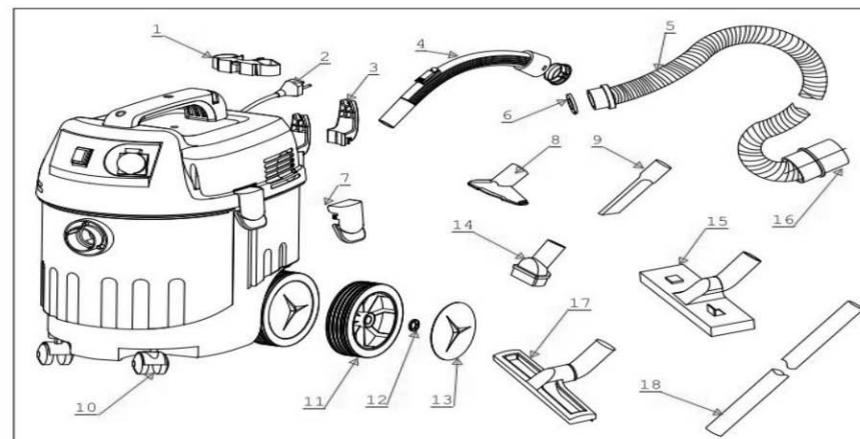


Illustration	Numéro de série	Nom	Matériau	Quantité
	1	Support de tube d'aspiration	PA6-GF30	1
	2	Fiche	Pièce d'un ensemble	1
	3	Crochet de câble	PP	1
	4	Tuyau coudé de réglage d'aspiration	PP	1 ensemble
	5	Flexible d'aspiration	Pièce d'un ensemble	1 ensemble
	6	Bague de joint	PP	2

Nettoyage et maintenance



Danger!

Tirez toujours la fiche de la prise de courant lorsque vous travaillez sur l'aspirateur.

Remplacement du filtre plissé plat ou du filtre à air d'échappement

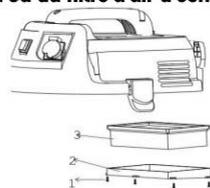


Fig. 12

- Ouvrez le couvercle du filtre (1)
- Remplacement du filtre plissé plat (2) ou du filtre à air d'échappement (3)
- Fermez le couvercle du filtre, il doit se verrouiller de manière audible

Nettoyage des électrodes

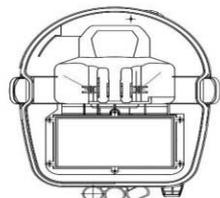


Fig. 13

- Déverrouillez et enlevez la tête d'aspiration
- Nettoyez les électrodes
- Remplacez la tête d'aspiration et verrouillez-la en place

Dépannage

La turbine d'aspiration ne tourne pas

- Contrôlez le câble, la fiche, le fusible et la prise.
- Enclenchez la machine.

La turbine d'aspiration s'arrête

- Videz le conteneur.

La turbine d'aspiration ne redémarre pas après avoir vidé le conteneur

- Mettez l'appareil hors service et attendez 5 s.
- Nettoyez les électrodes ainsi que l'espace entre elles.

La puissance d'aspiration diminue

- Enlevez les éléments colmatant la buse d'aspiration, le tuyau d'aspiration, la manette Power Filter Clean, le flexible d'aspiration ou le filtre plissé plat.
- Remplacez le sac-filtre en papier.
- Actionnez plusieurs fois le filtre Power Filter Clean sur la manette.
- Verrouillez correctement le couvercle du filtre.

— Vue d'ensemble des papiers de verre

Les papiers de verre sont classés en diverses catégories selon leurs dimensions. Il est recommandé de sélectionner le papier de verre correspondant à la taille du disque. Plus les grains abrasifs du papier de verre sont fins, meilleurs seront la planéité et le parallélisme de la surface poncée, tandis que l'efficacité de ponçage diminuera en conséquence et vice versa. Dès lors, on recommande de sélectionner le papier de verre (Ø 225 mm) en fonction des besoins effectifs.

⚠ Avertissement : Avant de placer ou remplacer le papier de verre, lisez attentivement les consignes de sécurité et le guide d'installation.

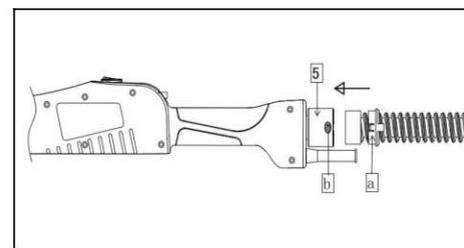


Fig. 0,3

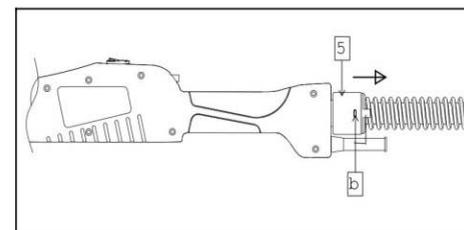


Fig. 4

7. Set de connexion pour sortie de poussière (Fig. 3 / 4)

Comme le nom l'indique, il est utilisé pour connecter l'appareil à la sortie de poussière (accessoire). De la poussière sera dégagée lors du fonctionnement de la ponceuse. L'appareil est connecté au collecteur de poussières à l'arrière via le set de connexion pour sortie de poussière, permettant à l'opérateur de réduire la quantité de poussière dégagée.

— Guide d'installation (Fig. 3)

Premièrement, branchez le connecteur sur la sortie de poussière directement dans l'interface pour collecteur de poussières (élément 5) et insérez le composant A directement et fixez-le étroitement au composant B.

— Processus de démontage (Fig. 4)

Poussez le composant B vers le bas avec le tournevis multilame (accessoire), ou maintenez simplement le côté droit du composant B et sortez correctement l'ensemble de sortie de poussière.

8. Procédures pour l'interrupteur (Fig. 5)

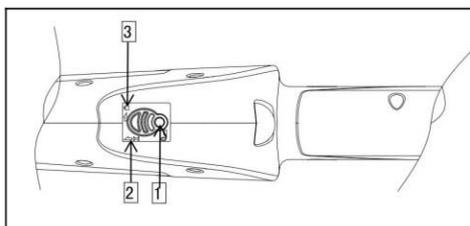


Fig. 5

Actionnement de l'interrupteur

Opération 1: Pour enlever l'interrupteur, pressez simplement le composant 1 sur l'interrupteur.

Opération 2: Poussez vers le haut l'interrupteur dans la direction 2 pour la mise en service.

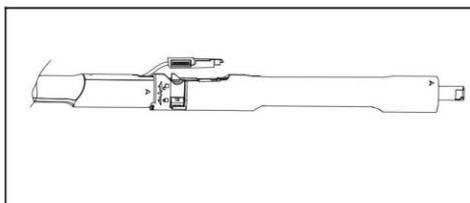
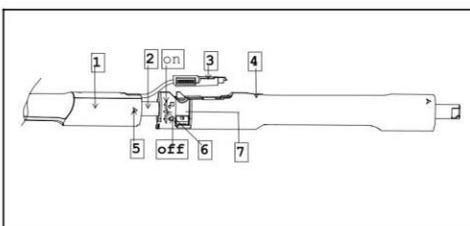
Opération 3: Poussez vers le haut l'interrupteur dans la direction 3 pour la fonction de verrouillage automatique.

9. Régulateur (Fig. 5)

Le régulateur, comme montré à la Fig. 5, peut être utilisé pour réguler la vitesse, de façon à faciliter le travail des opérateurs et améliorer simultanément la qualité du travail.

10. Câblage & procédures

Du fait du changement constant des environnements et conditions de travail, les opérateurs ne s'adaptent pas eux-mêmes à temps à l'abrasif utilisé pour le ponçage, ce qui peut influencer l'efficacité et la qualité du travail. Compte tenu de tous les facteurs impliqués dans le design, le set de connexion a été conçu pour résoudre le problème ci-dessus.



- Enlevez le sac-filtre en papier
- Branchez la fiche dans la prise de courant
- Enclenchez l'appareil et commencez à l'utiliser

⚠ Avertissement!

Durant l'aspiration, il n'est pas permis d'enlever le filtre plissé plat.

- Le sac filtre en papier ou le filtre à membrane (accessoire spécial) doivent être enlevé avant d'aspirer de la saleté humide.
- L'utilisation d'un sac filtre spécial (type humide) est recommandé (voir systèmes de filtration).
- Le niveau de remplissage doit être contrôlé régulièrement et le conteneur vidé avant qu'il soit trop rempli.

Couper l'interrupteur Power Filter Clean

Position de l'interrupteur coulissant (1) vers le haut.



Fig. 11

Remarque :

- Lorsqu'on aspire de la saleté humide il est conseillé de désactiver le fonctionnement Power Filter Clean.
- L'appareil se met automatiquement hors service lorsque le niveau max. de liquide est atteint
- Mettez l'appareil hors service et videz le conteneur.
- Nettoyez et séchez le filtre plissé plat et les électrodes ainsi que le conteneur après avoir fini l'aspiration humide.

Filtre dépollueur « Power Filter Clean »

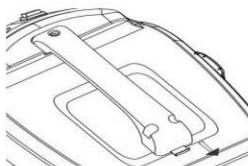


Fig. 7

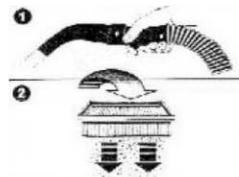


Fig. 8

L'aspirateur est équipé d'un nouveau type de filtre – spécialement efficace pour la poussière fine.

Nettoyage du filtre:

1. Tirez le déflecteur
2. Bloquez le capot à poussière
3. Enclenchez l'interrupteur Power Filter Clean lateral en le faisant glisser vers le bas (1)



Avertissement!

Actionnez le Power Filter Clean à intervalles réguliers durant l'aspiration et après le travail.

Aspiration humide

Montage des lèvres en caoutchouc

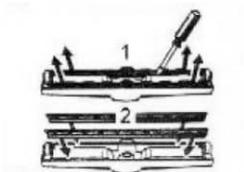


Fig. 9

- Démontez la brosse de raclage (1)
- Montez les racles en caoutchouc (2)

Remarque :

la surface profilée des racles en caoutchouc doit se trouver du côté extérieur.



Fig. 10

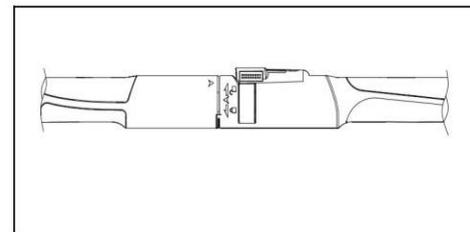


Fig. 6-7-8

Assemblage du porte-outil & du tube de liaison intermédiaire (Fig. 6-7-8)

Élément 1: ensemble porte-outil

Élément 2: tube de connexion supérieur

Élément 3: fiche

Élément 4: tube de liaison intermédiaire

— Montage du porte-outil & du tube de liaison intermédiaire

Comme montré sur les fig. 6/7, faites attention aux flèches 5 & 6 et insérez le tube de connexion supérieur (élément 2) dans le tube de liaison intermédiaire (élément 4). Comme montré à la fig. 8, ajustez l'ensemble porte-outil et le tube de connexion supérieur, fixez-les avec un tournevis et connectez ensuite la fiche.

— Montage du porte-outil & du tube de liaison intermédiaire

Déconnectez la fiche avec un tournevis, tournez le tube de liaison intermédiaire pour aligner exactement les 2 flèches et enlevez ensuite ce dernier.

11. Flexibilité de travail du disque

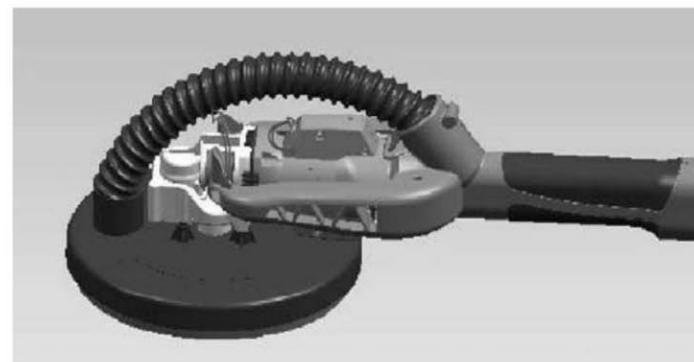


Fig. 9

Afin de garantir un travail confortable et de favoriser l'efficacité et la qualité du travail, la flexibilité structurelle est réalisée à la partie avant de l'appareil, permettant aux travailleurs de s'adapter rapidement aux diverses situations de travail.

12. Diagramme d'utilisation



Fig. 10



Fig. 11



Fig. 12

Comme montré à la fig. 10, si l'opérateur est près du mur à poncer, il est recommandé de connecter 2 parties seulement afin de faciliter le ponçage. Comme montré aux Fig. 11/12, si le mur à poncer est relativement haut ou éloigné de l'opérateur, comme la partie supérieure ou le haut du mur, on assemblera 3 parties de la ponceuse pour une meilleure maniabilité.

13. Nettoyage

On effectuera un nettoyage régulier après le ponçage.

- Nettoyer fréquemment l'appareil peut contribuer à allonger sa durée de service et réduire la fréquence des réparations. Il est recommandé de nettoyer les jeux de connexion et les composants du moteur électrique sans utiliser d'eau.
- Il est recommandé de faire le nettoyage directement après l'utilisation.
- Nettoyez l'appareil avec une brosse et un chiffon sec, ou simplement soufflez-le avec de l'air sous pression.

Fonctionnement automatique (uniquement NT 361Eco TE)

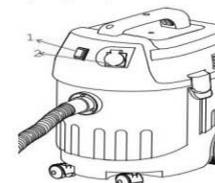


Fig. 4

- Branchez la fiche de l'outil électrique dans l'aspirateur (2)
- Enclenchez l'appareil en (1)

Remarque :

- L'aspirateur n'est pas mis automatiquement en service et hors service avec l'outil électrique
 - L'aspirateur a un délai de démarrage de jusqu'à 0,5 s et un temps de poursuite de marche allant jusqu'à 15 s.
 - Données de connexion de l'outil électrique, voir page – Caractéristiques techniques
- La douille (2) de l'aspirateur n'est pas commandée par l'interrupteur (1), la douille (2) est sous tension lorsque l'aspirateur est sous tension
- Adaptez la manchette de raccordement sur le raccordement de l'outil électrique.
- L'aspirateur peut être connecté à notre ponceuse pour cloison sèche à l'aide de notre manchon flexible d'aspiration.

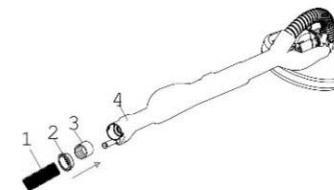


Fig. 5

Procédure de fonctionnement

- insérez la partie 3 et la partie 1 dans l'outil électrique, puis utilisez la partie 4 pour fixer

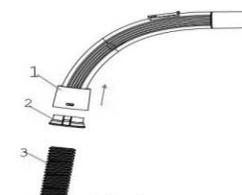


Fig. 6

- Enlevez le tuyau coudé du flexible d'aspiration
- Installez la manchette de raccordement sur le flexible d'aspiration
- Connectez la manchette de raccordement à l'outil électrique

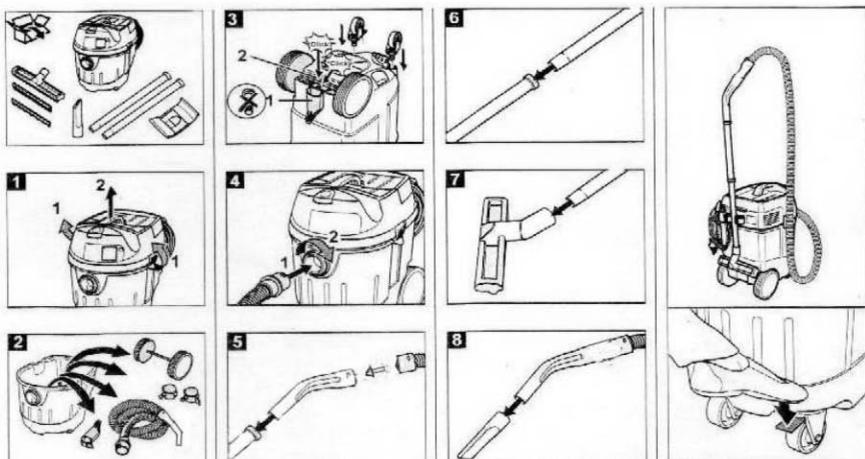


Fig. 1

Aspiration à sec

Mode manuel

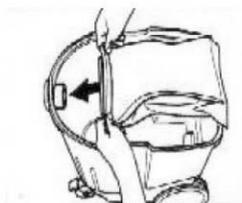


Fig. 2

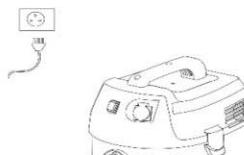


Fig. 3

⚠ Avertissement!

Durant l'aspiration, il n'est pas permis d'enlever le filtre plissé plat.

Un sac-filtre en papier ou un filtre diaphragme (accessoire spécial) peut être utilisé en supplément pour aspirer de la fine poussière.

Mise en place du sac-filtre en papier

- Déverrouillez et enlevez la tête d'aspiration
- Attachez le sac-filtre en papier
- Remplacez la tête d'aspiration et verrouillez-la en place
- Branchez la fiche dans la prise de courant
- Enclenchez l'appareil et commencez à l'utiliser

ASPIRATEUR



Consignes de sécurité pour aspirateurs secs et humides

Avant d'utiliser l'appareil, vous devez lire ces instructions en plus des instructions de fonctionnement.

- 1) Si vous découvrez un dommage de transport au déballage de l'appareil, veuillez contacter votre revendeur.
- 2) Avant de démarrer, veuillez lire les instructions de fonctionnement de votre appareil et suivez en particulier ces consignes de sécurité. Les signes d'avertissement et d'information se trouvant sur l'appareil fournissent des informations importantes pour le fonctionnement en sécurité
- 3) En plus des informations dans les instructions de fonctionnement, respectez les prescriptions générales de sécurité pour la prévention des accidents

Alimentation électrique

- 4) La tension indiquée sur la plaque signalétique doit correspondre à la tension de l'alimentation électrique. Les appareils de classe I peuvent uniquement être connectés à des alimentations électriques correctement mises à la terre
- 5) Utilisez pour cet appareil uniquement des câbles d'alimentation électrique qui correspondent aux types indiqués par le fabricant. Respectez les instructions de maintenance, consultez les instructions de fonctionnement pour les n° de commande et les types.
- 6) Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de maintenance ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- 7) Les procédures de mise en service provoquent de courtes baisses de tension; dans le cas de conditions défavorables de l'alimentation électrique, des interférences avec d'autres appareils peuvent se produire. On ne doit pas s'attendre à des interruptions dans le cas d'une résistance de l'alimentation électrique <0,15 ohm.
- 8) Ne touchez jamais la fiche d'alimentation avec les mains humides, ne roulez pas, n'écrasez pas et ne tirez pas sur le câble d'alimentation ou le prolongateur, sous peine de risquer de l'endommager.

- 9) Protégez le câble de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.
- 10) Examinez régulièrement le câble d'alimentation électrique pour dommages tels que fissures ou vieillissement.
En cas de dommage, le câble doit être remplacé avant de continuer à utiliser l'appareil.
- 11) Lors du remplacement de connecteurs sur le câble d'alimentation électrique ou le prolongateur, la protection contre les projections d'eau et la solidité mécanique doivent rester intactes en conformité avec la maintenance.
- 12) N'utilisez pas de jet d'eau ni de pulvérisateur à haute pression pour nettoyer l'appareil (danger de court-circuit ou autre dommage)

Application

- 13) Avant d'utiliser l'appareil, contrôlez que l'appareil et l'équipement d'exploitation, en particulier le câble d'alimentation électrique et le prolongateur, sont en parfait état et peuvent être utilisés en sécurité. S'ils ne sont pas en parfait ordre de marche, débranchez immédiatement la fiche de la prise de courant et n'utilisez pas l'appareil.
- 14) Certains matériaux peuvent produire des vapeurs ou mélanges explosifs lorsqu'ils sont agités par l'air aspiré!
- 15) Ne passez jamais l'aspirateur sur les matériaux suivants:
 - Gaz, liquides explosifs ou combustibles et particules de poussière (particules de poussière réactives)
 - Les particules de poussière de métaux réactifs (tels que l'aluminium, le magnésium, le zinc) en combinaison avec des détergents fortement alcalins ou acides.
 - Acides et alcalis forts non dilués
 - Solvants organiques (tels que l'essence, les diluants pour peinture, l'acétone et le fioul de chauffage)En outre, ces substances peuvent corroder les matériaux de l'appareil
- 16) N'aspirez pas d'objets brûlants ou incandescents.
- 17) Ne dirigez pas l'appareil vers des personnes ou des animaux.
- 18) En cas de basses températures, l'appareil ne peut pas être utilisé à l'extérieur.
- 19) Les réglementations de sécurité appropriées doivent être observées lors de l'utilisation de l'appareil dans des zones dangereuses (p. ex. stations-services). Il est interdit de faire fonctionner l'appareil dans des zones à risque d'explosion.

Fonctionnement

- 20) L'opérateur doit utiliser l'appareil en conformité avec la réglementation et être conscient des autres personnes, en particulier des enfants lors de l'utilisation de l'appareil.
- 21) L'appareil peut uniquement être utilisé par des personnes qui ont été initiées à son maniement ou qui ont prouvé leur aptitude à l'utiliser et qui ont été spécifiquement chargées de l'utiliser.
- 22) L'appareil pouvant être utilisé par des enfants ou par des personnes fragiles et infirmes en l'absence de supervision, ne laissez jamais l'appareil sans surveillance à moins que vous ne l'ayez mis hors service et que vous ayez tiré la fiche de la prise de courant

Transport

- 23) Coupez le moteur et sécurisez l'appareil avant de le transporter

Maintenance

- 24) Mettez l'appareil hors service avant de le nettoyer, de l'entretenir ou de remplacer des composants.
- 25) Tirez la fiche de la prise de courant si l'appareil fonctionne sur le secteur, mettez l'appareil hors service lorsque vous passez à une autre fonction.
- 26) Les réparations peuvent uniquement être effectuées par des spécialistes autorisés qui sont familiarisés avec toutes les réglementations de sécurité applicables
- 27) Les appareils à destination commerciale pouvant être utilisés en différents endroits sont soumis à un contrôle de sécurité suivant VDE 0701

Accessoires et pièces de rechange

- 28) Utilisez uniquement des accessoires et pièces de rechange qui ont été approuvés par le fabricant.
- 29) Les accessoires et pièces de rechange d'origine garantissent que l'appareil fonctionnera en sécurité et sans pannes

Aspirateur à sec

- 30) L'appareil doit uniquement être utilisé pour le nettoyage de zones sèches et ne doit pas être utilisé ni placé à l'extérieur ni dans des conditions humides sauf si cela est spécifiquement mentionné sur l'appareil.
- 31) Cet appareil ne convient pas pour éliminer la poussière dangereuse pour votre santé.

Appareils avec brosses rotatives

- 32) Utilisez uniquement les brosses qui sont fournies avec l'appareil ou sont spécifiées dans les instructions d'utilisation, l'utilisation d'autres brosses peut être source de danger.
- 33) Lorsque vous utilisez une tête d'aspiration avec des brosses rotatives, il est dangereux de rouler sur le câble d'alimentation ou le câble prolongateur.

Appareils avec connexions électriques dans le tuyau d'aspiration

- 34) Lors du nettoyage du tuyau, ne l'immergez pas dans l'eau.

Aspirateur humide

- 35) Cet appareil ne doit pas être utilisé pour éliminer de la poussière qui est dangereuse pour la santé, sauf si cela est spécifiquement mentionné sur l'appareil, respectez les informations de sécurité des instructions de fonctionnement.
- 36) Nettoyez régulièrement le dispositif de limitation du niveau d'eau et contrôlez qu'il ne présente pas de signes de dommage.

Avertissement!

**Mettez immédiatement l'appareil hors service en cas d'écoulement de mousse ou de liquide !
Ne rangez pas l'appareil par des températures de gel.
Cet appareil ne convient pas pour éliminer des liquides de refroidissement et lubrifiants sauf s'il est spécifiquement équipé dans ce but.**