

Mode d'emploi

Pulvérisateur de peinture

62567

XPO ^{the} **tool**
experts



Illustration similaire, peut varier selon le modèle

Veuillez lire et respecter le mode d'emploi et les consignes de sécurité avant la mise en service.

Sous réserve de modifications techniques !

En raison du développement constant, les illustrations, les étapes de fonctionnement ainsi que les données techniques peuvent varier légèrement.



Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Aucune partie de ce document ne peut être copiée ou reproduite sous une autre forme sans autorisation écrite préalable. Tous droits réservés.

La société WilTec Wildanger Technik GmbH décline toute responsabilité en cas d'erreurs dans ce manuel d'utilisation ou dans les schémas de raccordement.

Bien que WilTec Wildanger Technik GmbH ait tout mis en œuvre pour que ce manuel d'utilisation soit complet, précis et à jour, une marge d'erreur peut néanmoins subsister.

Si vous trouviez une erreur ou si vous désiriez nous communiquer des suggestions quant aux améliorations à apporter, n'hésitez pas à nous contacter. Vos messages seront les bienvenus !

Pour tout renseignement, écrivez-nous à l'adresse électronique suivante :

service@wiltec.info

Ou bien utilisez le formulaire de contact qui figure dans le lien suivant :

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La version actuelle de ce manuel d'utilisation est disponible dans plusieurs langues dans notre boutique en ligne. Cliquez sur le lien ci-dessous :

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Pour un envoi par voie postale de vos réclamations, notre service après-vente se tient à votre disposition à l'adresse suivante :

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler

Pour le retour de votre marchandise en vue d'un échange, d'une réparation ou autre, veuillez utiliser également l'adresse suivante. **Attention !** Ne renvoyez jamais la marchandise sans l'accord préalable de notre SAV. Autrement, l'envoi sera refusé à la réception.

Retourenabteilung
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

À votre écoute et joignable via :

E-mail : **service@wiltec.info**
Tél : +49 2403 977977-4 (équipe francophone)
Fax : +49 2403 55592-15

Introduction

Merci d'avoir opté pour ce produit de qualité. Afin de réduire tout risque de blessure, nous vous prions de toujours prendre quelques mesures de sécurité de base lors de l'utilisation de cet article. Veuillez lire attentivement ce manuel et vous assurer de l'avoir bien compris. Conservez ce mode d'emploi dans un lieu sûr.



Consignes de sécurité

Consignes de sécurité générales

- **Avertissement !** Lisez toutes les consignes de sécurité et instructions de ce manuel. Le non-respect des instructions et des consignes de sécurité peut provoquer un incendie, des blessures et/ou la mort.
- Veuillez noter que les instructions de sécurité et les avertissements figurant dans ce manuel peuvent ne pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire. Par conséquent, veuillez utiliser le produit avec prudence à tout moment.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et/ou de connaissances, sauf si elles sont supervisées par une personne responsable de leur sécurité ou si elles ont reçu de cette personne des instructions sur la manière d'utiliser l'appareil. Les enfants doivent être surveillés pour que l'on puisse s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Sécurité de la zone de travail

- **Veillez à ce que le lieu de travail soit toujours bien rangé et bien éclairé.** Les zones de travail mal rangées et sombres augmentent le risque d'accident.
- **N'utilisez l'appareil que dans des endroits bien ventilés.** Inhalés, les diluants pour peinture et les solvants peuvent être nocifs.
- **N'utilisez pas le pulvérisateur dans des zones explosives, p. ex. à proximité de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** Le pulvérisateur peut produire des étincelles qui enflamment les matériaux inflammables.
- **Tenez les enfants et les spectateurs à l'écart de votre zone de travail.** Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'unité.

Sécurité électrique

- **La fiche d'alimentation du pulvérisateur doit correspondre à la prise de courant. Ne modifiez jamais la fiche d'alimentation. N'utilisez jamais d'adaptateurs avec des pulvérisateurs mis à la terre.** Les fiches non modifiées avec des prises correspondantes réduisent le risque de choc électrique.
- **Évitez tout contact physique avec des surfaces mises à la terre, telles que les tuyaux, les réfrigérateurs, les cuisinières ou les appareils de chauffage.** Le risque de choc électrique est accru lorsque le corps est mis à la terre.
- **N'exposez pas le produit à la pluie ou à un environnement humide.** Si de l'eau pénètre dans le produit, le risque de choc électrique est accru.
- **Manipulez le cordon d'alimentation avec précaution. N'utilisez jamais le cordon d'alimentation pour transporter, tirer ou débrancher l'appareil de l'alimentation électrique. Gardez le cordon d'alimentation à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives ou des pièces mobiles.** Les cordons d'alimentation endommagés ou noués augmentent le risque de choc électrique.
- **Si vous avez l'intention d'utiliser le pulvérisateur à l'extérieur, utilisez une rallonge électrique adaptée à l'extérieur.** L'utilisation d'un cordon d'alimentation extérieur réduit le risque de choc électrique.
- **Si l'utilisation dans un environnement humide ne peut être évitée, utilisez une alimentation électrique protégée avec un disjoncteur différentiel.** L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit le risque de choc électrique.

Sécurité personnelle

- **Restez vigilants. Portez toute votre attention sur ce que vous faites et utilisez toujours le pulvérisateur de manière responsable et prudente. N'utilisez pas le pulvérisateur de peinture si vous êtes fatigué ou sous l'influence d'alcool, de drogues ou de médicaments.** Un moment d'inattention pendant l'utilisation peut causer des blessures aux personnes présentes.



- **Habillez-vous de manière appropriée. Ne portez ni vêtements trop larges ni bijoux. Attachez les cheveux longs. Tenez les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces en mouvement.** Des vêtements trop larges, des bijoux ou des cheveux longs augmentent le risque de blessure, car ils peuvent se prendre dans les pièces mobiles.
- **Évitez la mise en marche involontaire de l'appareil. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'appareil sur le secteur.** Ne portez pas le pulvérisateur le doigt se trouvant sur la gâchette et ne le branchez pas sur l'alimentation électrique lorsque l'interrupteur est en position marche.
- **Ne vous penchez pas trop en avant. Assurez-vous d'avoir une bonne assise et gardez votre équilibre.** Une position ferme et l'équilibre permettent de mieux contrôler le pulvérisateur dans les situations imprévues.
- **Utilisez un équipement de sécurité.** Portez des lunettes de sécurité, un respirateur, des gants de travail et des chaussures de sécurité antidérapantes lors du démarrage.

Sécurité de l'utilisation et de l'entretien du pulvérisateur

- **N'utilisez pas le pulvérisateur de force. Utilisez toujours le bon accessoire pour votre appareil.** L'attachement adéquat permettra de faire le travail plus efficacement et en toute sécurité, au rythme pour lequel il a été conçu.
- **N'utilisez pas le pulvérisateur si l'interrupteur ne peut pas être mis en marche et/ou arrêté.** Le pulvérisateur est dangereux lorsqu'il ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur, qui doit donc être réparé immédiatement.
- **Débranchez le pulvérisateur avant d'effectuer des modifications, de remplacer des accessoires ou de le ranger.** Ces précautions réduisent le risque de démarrage accidentel de la machine.
- **Conservez le pulvérisateur hors de la portée des enfants lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne permettez à personne pas familier avec son utilisation ou avec ce manuel d'utiliser l'appareil.** Le pulvérisateur de peinture peut être dangereux entre les mains d'utilisateurs inexpérimentés.
- **Faites régulièrement l'entretien du pulvérisateur. Inspectez-le pour détecter tout assemblage incorrect ou blocage des pièces mobiles, tout défaut, tout dommage et toute autre condition pouvant limiter le fonctionnement de l'appareil. Si l'appareil est endommagé, faites-le réparer avant de le réutiliser.** De nombreux accidents avec le pulvérisateur sont dus à un mauvais entretien.
- **Utilisez le pulvérisateur et ses accessoires conformément au présent manuel, en tenant compte des conditions de travail et des travaux à effectuer.** Une mauvaise utilisation du pulvérisateur peut entraîner des situations dangereuses.

Sécurité de la maintenance

Faites réviser et réparer votre pulvérisateur de peinture uniquement par un professionnel. Des pièces de rechange identiques doivent être utilisées. Ainsi, la sécurité du pulvérisateur est toujours garantie.

Avertissements concernant la sécurité des pulvérisateurs de peinture



Danger d'injection !

- **Vu que ce pulvérisateur de peinture fonctionne à l'air comprimé, la peinture est pulvérisée à haute pression.** Si elle est mal utilisée, la peinture peut être injectée à travers la peau, ce qui peut entraîner de graves blessures et même des amputations. Si de la peinture est accidentellement injectée dans la peau d'une personne, contactez immédiatement un médecin. Ne traitez pas une blessure par injection comme une petite coupure. Les injections peuvent entraîner des amputations et nécessiter un traitement chirurgical immédiat.



- **Ne pointez pas le pulvérisateur de peinture sur une personne, y compris vous-même, ou sur un animal. Ne tenez pas votre main devant la buse de pulvérisation et n'essayez pas de rediriger le jet de peinture avec votre main pendant l'utilisation.** Les gants et les vêtements ne sont pas une protection suffisante contre les peintures, les produits d'étanchéité, les imprégnateurs ou les colorants toxiques
- **N'entrez pas en contact avec un jet de liquide causé par une fuite du tuyau.**
- **Verrouillez le pistolet de pulvérisation lorsqu'il n'est pas utilisé.**
- **Ne laissez pas l'unité sous pression lorsqu'elle est sans surveillance.**
- **Ne nettoyez pas les buses du pistolet à peinture lorsque celui-ci est encore branché au tuyau de peinture.**
- **Gardez le déclencheur et la fiche d'alimentation propres et sans peinture.**
- **Ne faites pas fonctionner le pulvérisateur de peinture lorsqu'il est vide.** Cela peut causer des dommages à l'unité.
- **N'utilisez pas le pulvérisateur de peinture pour pulvériser de l'amiante, de la peinture métallique, du verre, du plomb rouge, du ciment, de la craie moulue, de la peinture abrasive, granuleuse, calcaire ou de l'eau de Javel.** Celles-ci peuvent endommager le pistolet à peinture et annuler votre garantie.
- **Ne pulvérisiez pas de matières inflammables à proximité de flammes nues ou de sources d'inflammation.** Les moteurs, les équipements électriques et les panneaux de contrôle peuvent provoquer un arc électrique qui enflamme les gaz ou les vapeurs inflammables. Ne stockez pas de liquides ou de gaz inflammables à proximité du pulvérisateur de peinture.
- Veillez à ce que les équipements d'extinction des incendies soient disponibles et fonctionnent correctement.
- Utilisez le pulvérisateur uniquement avec des matériaux à base d'eau ou de minéraux.
- N'utilisez jamais d'eau de Javel, de naphthaline, d'acétone, d'alcool ou de toluène pour nettoyer les accessoires du pulvérisateur.
- N'utilisez jamais de solvants dont le point d'inflammation est inférieur à 21 °C pour nettoyer le matériel. Cela peut provoquer une explosion. L'eau, la térébenthine et le diluant pour peinture sont des exemples d'agents de nettoyage acceptables. Notez que certains de ces solvants ne conviennent pas à certains types de peinture.
- Respectez les précautions de sécurité et les avertissements du fabricant des matériaux et des solvants.
- Tenez le tuyau de peinture éloigné des objets pointus. L'éclatement des tuyaux peut entraîner des blessures. Vérifiez régulièrement le tuyau et remplacez-le s'il est endommagé.
- Utilisez toujours le réglage de pression d'air le plus bas lorsque vous rincez le pulvérisateur.
- Tous les tuyaux et accessoires du pulvérisateur doivent pouvoir soutenir une pression de 206,84 bar (3000 psi) ou plus.
- Le pulvérisateur doit être branché à une prise de courant mise à la terre conformément aux réglementations locales.
- Utilisez l'appareil avec précaution les jours de vent.
- N'utilisez pas le pulvérisateur de peinture sans le protège-buse du pistolet.
- Nettoyez le pulvérisateur après chaque utilisation pour éviter des dommages permanents.
- Le boîtier du pulvérisateur de peinture peut devenir chaud pendant l'utilisation. Ne touchez pas le logement avant qu'il n'ait complètement refroidi
- Retirez la buse de pulvérisation ou mettez-la en position de nettoyage **avant** de nettoyer ou de rincer l'appareil.
- N'utilisez pas de pinces pour serrer ou desserrer les raccords à haute pression.



Inflammation de vapeurs par étincelles provenant d'une mauvaise mise à la terre !

- Respectez toutes les réglementations locales concernant l'utilisation de récipients pour l'approvisionnement en liquide et de seaux de solvants utilisés pour le rinçage du système de pulvérisation de peinture.



- **Utilisez des seaux métalliques conducteurs uniquement au cas où ils sont placés sur une surface (en béton) mise à la terre. Placez les seaux sur des surfaces non conductrices (tel carton ou papier).** Mettez tous les récipients métalliques à la terre en fixant une extrémité du câble de terre au récipient et l'autre extrémité à une structure mise à la terre (comme un tuyau à proximité). Gardez le seau mis à la terre même durant le rinçage ou le relâchement de pression. Le seau peut être renversé sous la pression d'un jet de pulvérisation. Tenez donc fermement le seau toucher le seau mis à la terre avec la partie métallique du pistolet de pulvérisation lorsque vous appuyez sur la gâchette du pistolet de pulvérisation.
- Conservez les étiquettes et les plaques signalétiques sur le pulvérisateur. Celles-ci contiennent d'importantes instructions de sécurité.
- Évitez les démarrages accidentels. Préparez-vous avant d'allumer le pulvérisateur.
- L'unité n'est pas un jouet. Conservez-les hors de la portée des enfants.
- Les personnes porteuses d'un stimulateur cardiaque doivent consulter un médecin avant de l'utiliser. Les champs électromagnétiques à proximité du stimulateur cardiaque peuvent provoquer des interférences ou une défaillance du stimulateur.
- **Avertissement !** Certains types de poussières causées par le meulage électrique, le sciage, le forage et d'autres travaux de construction peuvent contenir des produits chimiques dangereux pour la santé. Il s'agit notamment
 - de plomb des peintures contenant du plomb ;
 - de silicium cristallin provenant de briques et de ciment ou d'autres produits de maçonnerie ;
 - d'arsenic et de chrome provenant de bois traité chimiquement.

Le risque d'exposition varie en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce type de travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques, travaillez dans un endroit bien ventilé et utilisez toujours des équipements de sécurité approuvés, tels qu'un masque anti-poussière spécialement développé pour filtrer les particules microscopiques.

Conservez ces instructions !

Sécurité par mise à la terre



Chocs électriques et décès dus à une mauvaise mise à la terre !

- Consultez un électricien qualifié si vous avez des doutes quant à la mise à la terre de la prise.
- N'apportez aucune modification à la fiche d'alimentation du pulvérisateur de peinture, ne retirez jamais la broche de mise à la terre de la prise.
- N'utilisez pas le pulvérisateur si le cordon d'alimentation ou la prise est endommagé ; s'ils sont endommagés, faites-les réparer par un spécialiste avant de les utiliser.
- Demandez à un électricien qualifié d'installer une prise appropriée si la fiche d'alimentation ne rentre pas dans la prise.
- La fiche d'alimentation doit être branchée sur une prise de courant correctement mise à la terre ; en cas de panne ou de dysfonctionnement électrique du pulvérisateur, la mise à la terre offre une petite distance de rétention pour conduire l'électricité loin de l'utilisateur, ce qui réduit le risque de choc électrique.
- Le pulvérisateur doit être raccordé à une prise de courant appropriée conformément à tous les règlements ; il doit être correctement installé et mis à la terre.

Sécurité des rallonges

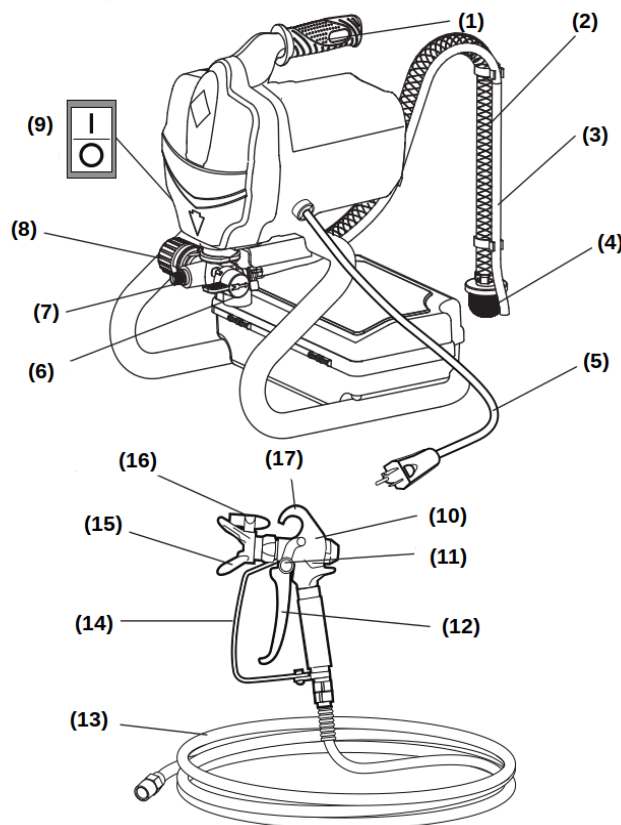
- Les pulvérisateurs mis à la terre nécessitent un câble de rallonge à trois fils. Les pulvérisateurs à double isolation peuvent utiliser un câble de rallonge à deux ou trois fils.
- Plus la distance par rapport à la prise d'alimentation augmente, plus vous devez utiliser un câble de rallonge plus épais. L'utilisation de rallonges avec des câbles de taille insuffisante provoquera une chute de tension importante, entraînant une perte de puissance et des dommages éventuels au pistolet de pulvérisation.

- Plus l'épaisseur du fil est faible, plus la capacité du fil est grande.
- Si vous souhaitez utiliser plus d'une rallonge, assurez-vous que chaque câble contient au moins la taille minimale de fil requise.
- Si vous souhaitez utiliser l'appareil à l'extérieur, assurez-vous que la rallonge est homologuée pour une utilisation en extérieur.
- Si vous utilisez une rallonge pour plus d'un pulvérisateur, ajoutez les ampères indiqués sur la plaque signalétique et utilisez la somme pour déterminer la taille minimale de câble requise.
- Assurez-vous que la rallonge est correctement câblée et en bon état électrique. Remplacez toujours une rallonge électrique endommagée ou faites-la réparer par un électricien qualifié avant de l'utiliser.
- Protégez les rallonges contre les objets pointus, la chaleur intense et les zones humides ou mouillées.

Avant la mise en fonctionnement

Familiarisez-vous avec le pulvérisateur de peinture et ses fonctions.

Principaux composants

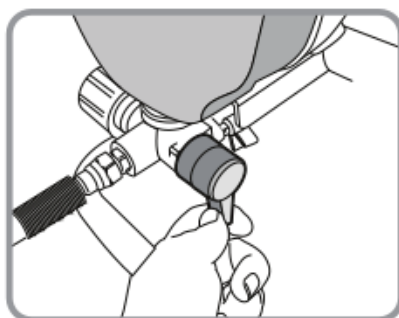


N°	Dénomination	N°	Dénomination	N°	Dénomination
1	Poignée	7	Sortie du tuyau à peinture	13	Tuyau à peinture
2	Tuyau d'expulsion d'air	8	Bouton de contrôle de la pression	14	Protection
3	Tuyau d'aspiration	9	Interrupteur marche/arrêt	15	Protection de la buse de pulvérisation
4	Filtre	10	Pistolet à peinture	16	Buse de pulvérisation

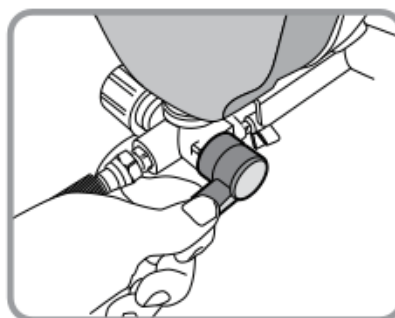
5	Cordon d'alimentation	11	Verrouillage du déclencheur	17	Crochet de suspension
6	Interrupteur d'aspiration/de vaporisation	12	Déclencheur		

Interrupteur d'aspiration/de pulvérisation

Cet interrupteur permet de commuter l'appareil entre le mode aspiration et le mode pulvérisation.



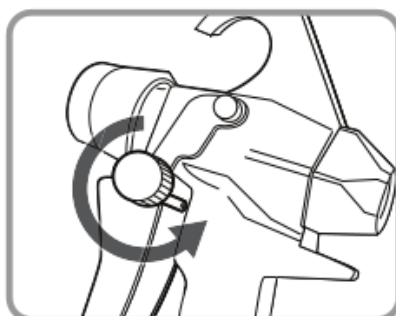
Aspiration



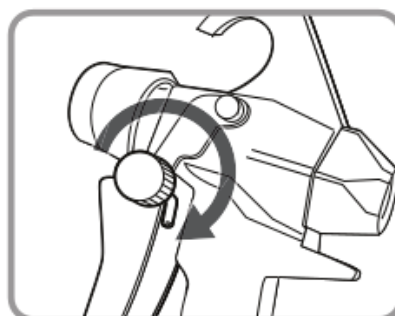
Pulvérisation

Verrouillage de la gâchette

Activé, ce mécanisme empêche d'appuyer accidentellement sur la gâchette, p. ex. au cas où le pistolet tombe. **Vous devez toujours l'activer lorsque le pulvérisateur de peinture n'est pas utilisé.**



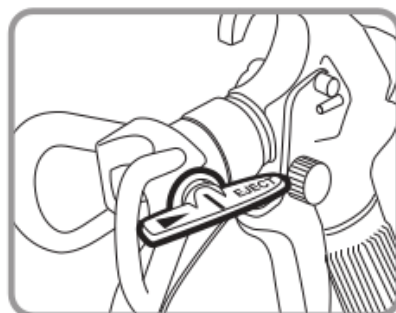
Verrouillé



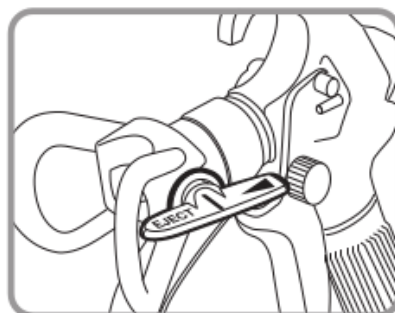
Déverrouillé

Buse de pulvérisation

La buse peut être tournée et retirée pour faciliter le nettoyage et le déblocage. Tournez-la en position de pulvérisation (flèche) pour utiliser le pistolet. Tournez la buse en position de nettoyage (« Eject ») pour nettoyer la buse de pulvérisation.



Pulvérisation



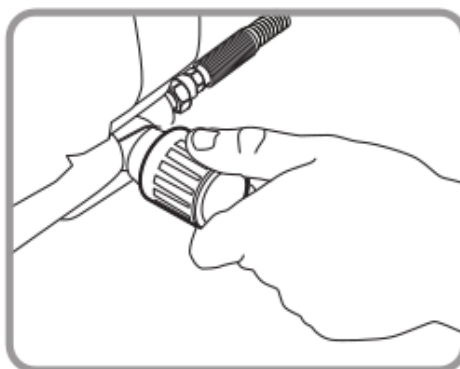
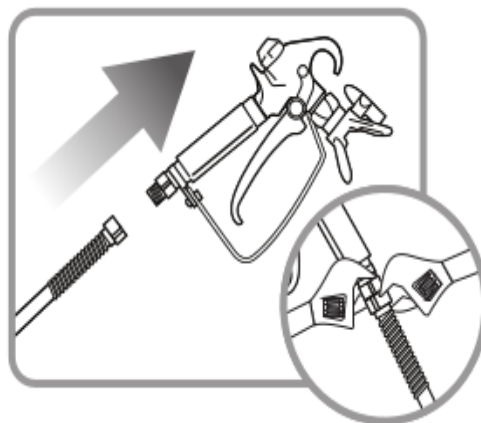
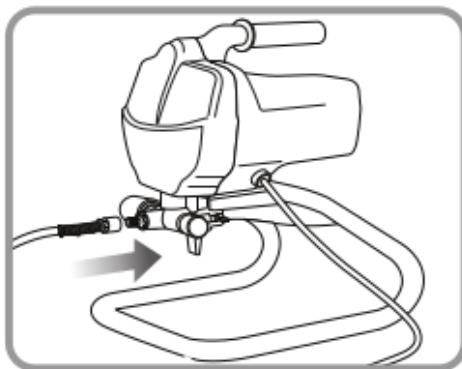
Nettoyage/éjection

Bouton de contrôle de la pression

Le régulateur de pression peut être réglé pour la pulvérisation à haute pression, la pulvérisation à basse pression, la préparation/le nettoyage ou le laminage.

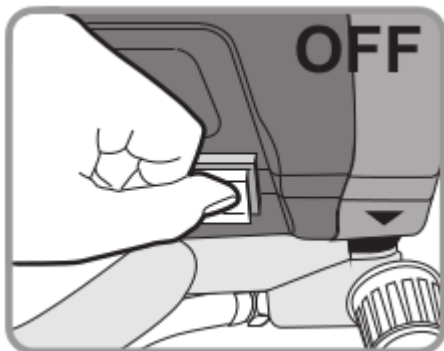


Montage

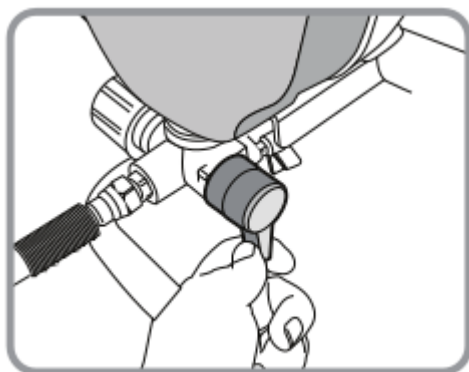


1. Fixez le tuyau de peinture à la sortie du tuyau de peinture et serrez-le avec une clé.
2. Fixez le tuyau de peinture au pistolet et serrez-le à l'aide de deux clés.
3. Tournez le bouton de réglage de la pression sur le mode de pulvérisation à basse pression.

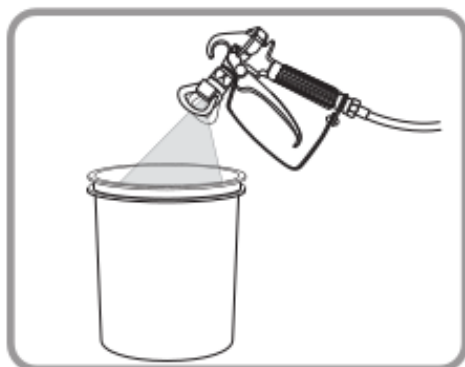
Relâcher la pression du pulvérisateur



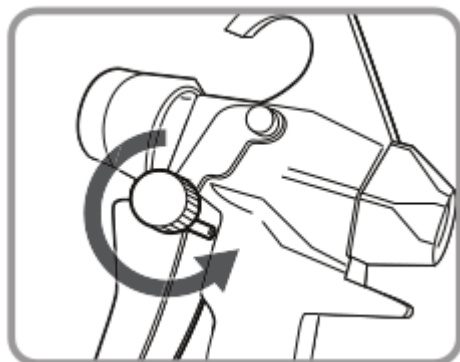
1. Éteignez l'appareil et déconnectez-le de l'alimentation électrique.



2. Mettez l'interrupteur d'aspiration/de pulvérisation en mode d'aspiration.

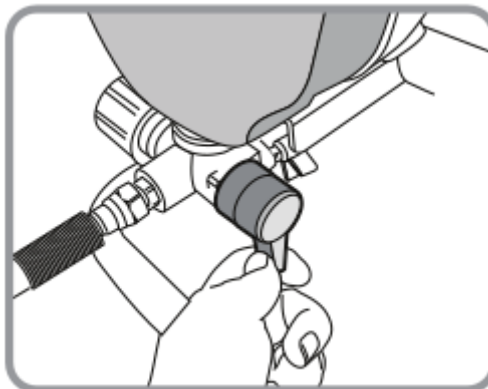


3. Pointez le pistolet de pulvérisation dans un seau de peinture et actionnez la gâchette pour relâcher la pression.



4. Tournez le bouton de verrouillage de la gâchette en position verrouillée.

Note : Mettez toujours l'appareil en mode d'aspiration pendant les applications.



Préparation du pistolet de pulvérisation

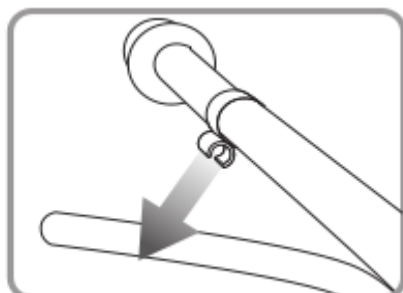
Cette procédure est utilisée pour la première application ainsi que pour le rinçage des liquides.

Peinture à l'huile : rincez avec du diluant white spirit (p. ex. de la térébenthine), puis rincez à l'eau chaude et propre.

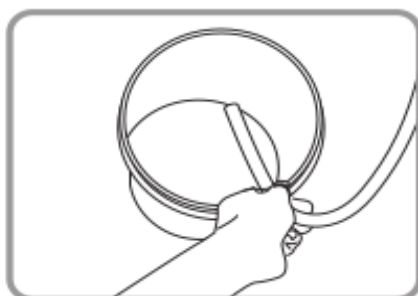
Attention ! Pour éviter les incendies lorsque vous utilisez du diluant white spirit, tenez le pistolet contre un récipient métallique pendant le rinçage.

Peintures à base d'eau (latex) : rincez à l'eau chaude et propre.

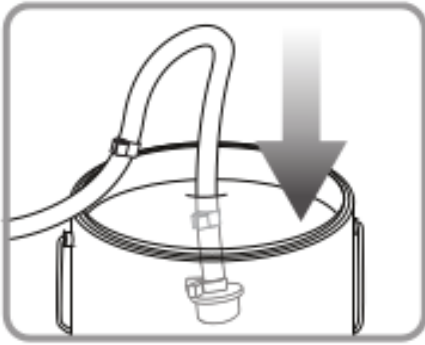
Étapes de préparation de la mise en service



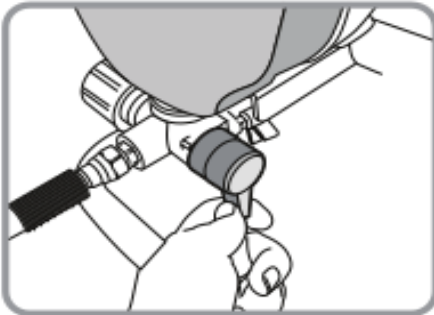
1. Séparez le petit tuyau d'admission du tuyau d'aspiration.



2. Placez le tuyau d'aspiration dans la poubelle.



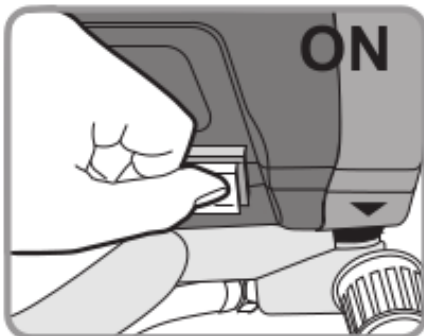
3. Plongez le tuyau d'aspiration dans l'eau ou le liquide de rinçage.



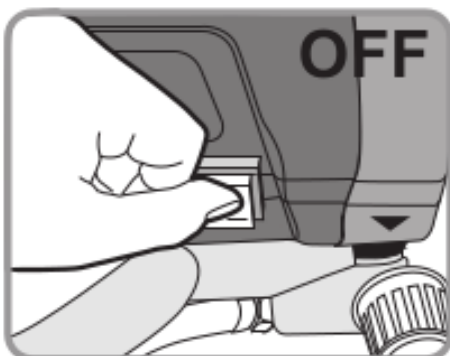
4. Réglez l'interrupteur d'aspiration/de pulvérisation sur le mode d'aspiration.



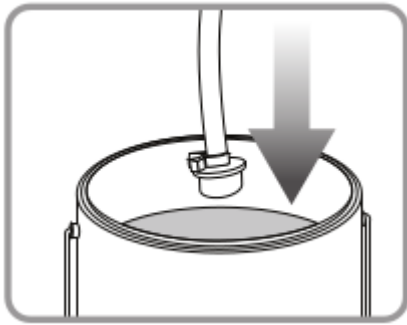
5. Réglez le bouton de réglage de la pression sur le mode d'aspiration/de pulvérisation.



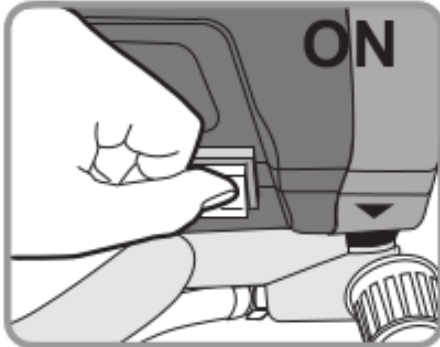
6. Branchez le pulvérisateur de peinture à l'alimentation électrique et mettez-le en marche.



7. Le pulvérisateur commence à pomper, ce qui chasse l'eau/le liquide de rinçage et les bulles d'air hors du système. Laissez les liquides s'écouler du tuyau d'aspiration dans la poubelle pendant 30 à 60 s, puis coupez l'alimentation électrique.



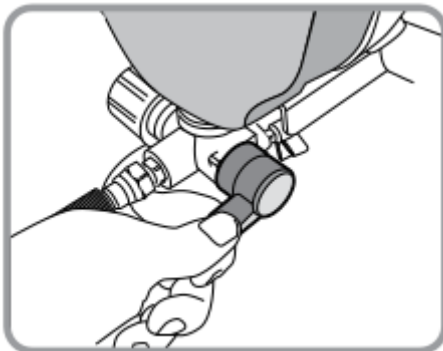
8. Retirez le tube d'aspiration de l'eau/du liquide de rinçage et plongez-le dans un seau de peinture.



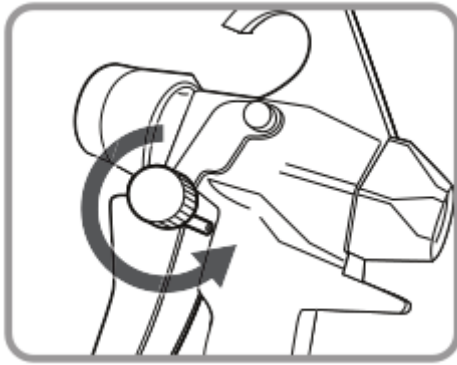
9. Mettez l'alimentation électrique sur ON.



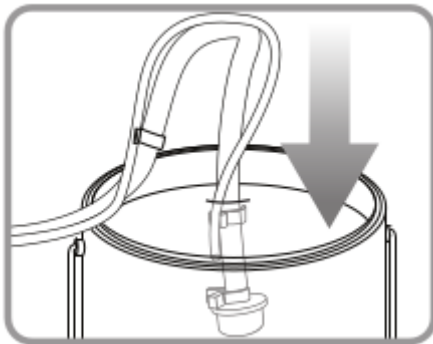
10. La peinture doit se répandre du tuyau d'aspiration vers le tuyau de retour en passant par le pulvérisateur jusqu'à ce que la peinture sorte du tuyau de retour. Pointez le pistolet dans la poubelle et appuyez sur la détente.



11. Réglez le bouton d'aspiration/pulvérisation en mode de pulvérisation et continuez à pulvériser dans la poubelle.



12. Arrêtez la pulvérisation et activez le verrouillage de la gâchette.



13. Retirez le tuyau d'aspiration de la poubelle, fixez le tuyau d'aspiration à l'appareil et plongez-le dans le seau à peinture.

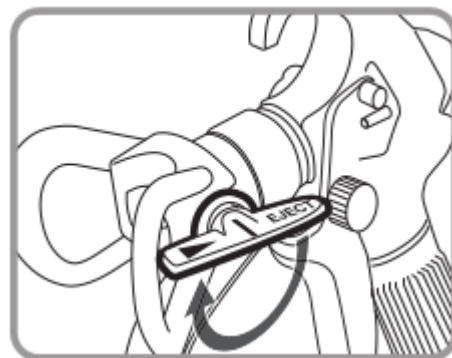
14. Quand le moteur s'arrête, la pompe et les tuyaux sont prêts. Si le moteur ne s'arrête pas, répétez les étapes de préparation.

15. Commencez à appliquer la peinture.

Application de peinture

Avant de commencer à pulvériser, assurez-vous que le pulvérisateur de peinture a été correctement préparé (voir les « Étapes de préparation de la mise en service ») et vérifiez que l'embout de la buse est correctement aligné.

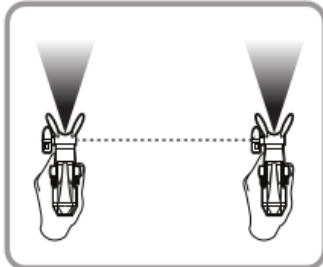
Note : Enlevez ou couvrez les objets que vous souhaitez protéger des bombes et des brouillards de peinture.



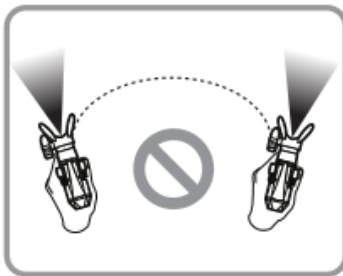
1. Après la préparation, réglez la buse sur le réglage de pulvérisation.
2. Commencez à pulvériser au réglage le plus bas du régulateur de pression et augmentez la pression si nécessaire en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre pour obtenir une bonne répartition de la pulvérisation.

Techniques d'application de peinture

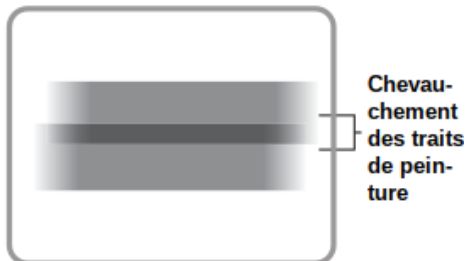
Avant de commencer à pulvériser, assurez-vous que le pulvérisateur de peinture a été correctement préparé (voir les « Étapes de préparation de la mise en service ») et vérifiez que l'embout de la buse est correctement aligné. Tenez l'arme à environ 30 cm de la surface.



1. Gardez le pistolet de pulvérisation droit et déplacez le bras à une vitesse constante tout en restant à environ 30 cm de la surface.



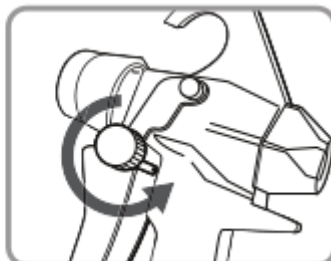
2. Ne pivotez pas le pistolet en éventail d'un côté à l'autre, sinon l'application de la peinture sera inégale.



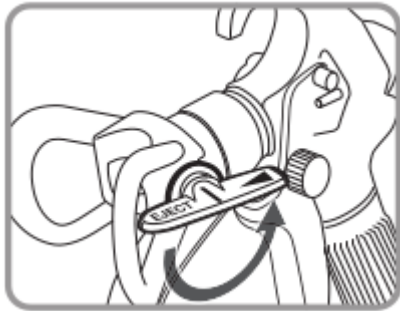
3. Les traits de peinture individuels doivent se chevaucher la moitié les uns des autres ; visez toujours le bord inférieur du dernier trait.

Nettoyage des buses de pulvérisation

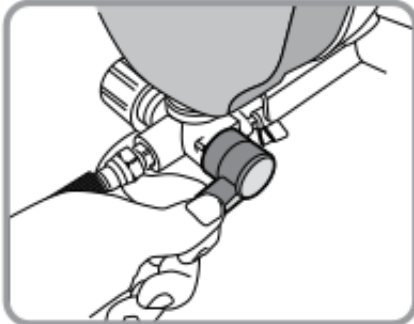
Parfois, la buse du pistolet à peinture se bouche avec de la peinture. Suivez ces instructions pour nettoyer les buses de pulvérisation.



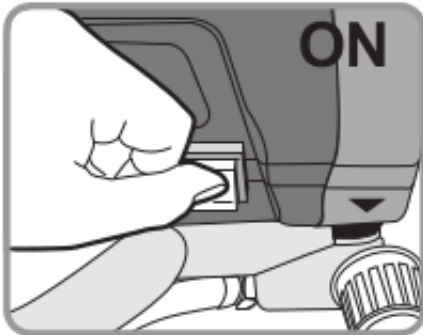
1. Coupez l'alimentation et activez le verrouillage du déclencheur.



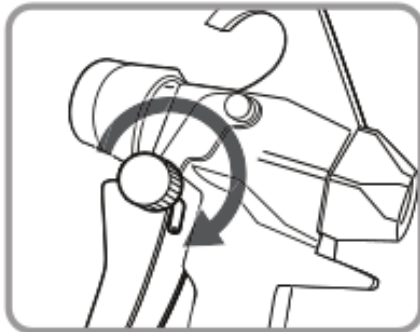
2. Ajustez la buse au réglage de nettoyage.



3. Mettez l'interrupteur de pulvérisation/d'aspiration en mode de pulvérisation.



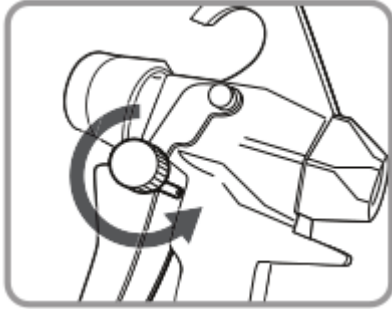
4. Remettez l'appareil en marche.



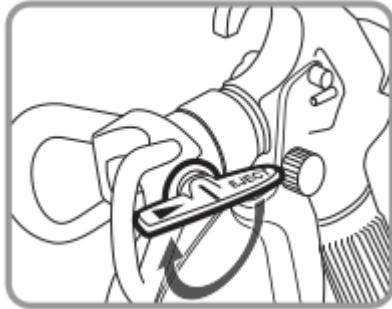
5. Désactivez le verrouillage de la gâchette.



6. Vaporisez dans la poubelle jusqu'à ce que le blocage soit éliminé.

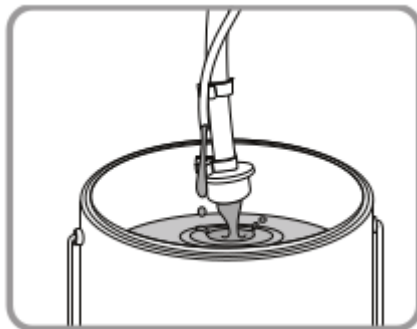


7. Relâchez la gâchette et activez le verrouillage de la gâchette.

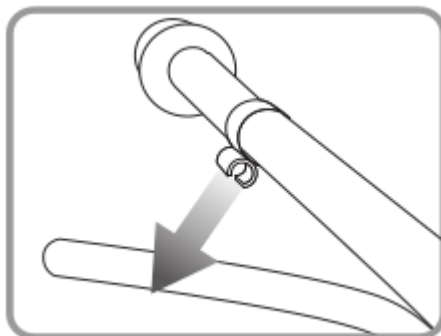


8. Réglez la buse en mode de pulvérisation.

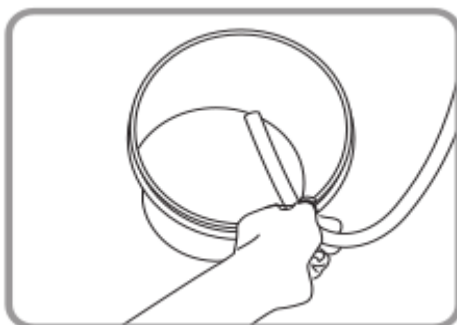
Nettoyage



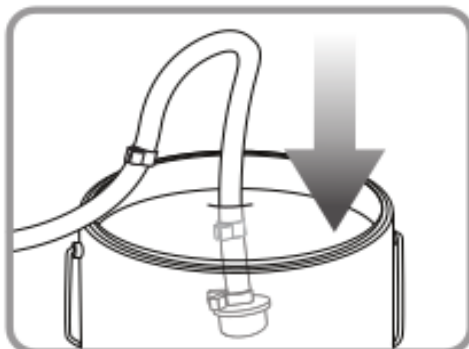
1. Relâchez la pression et laissez la peinture s'écouler des tuyaux.



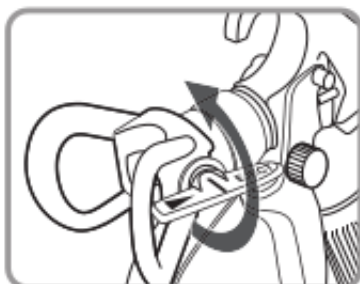
2. Séparez les tubes l'un de l'autre.



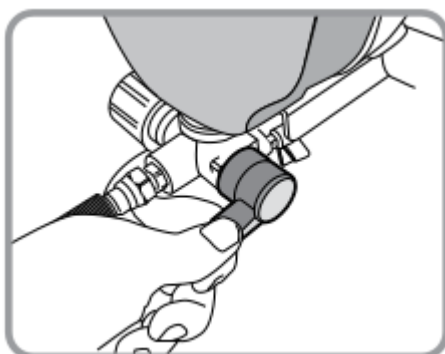
3. Placez le tuyau d'aspiration dans la poubelle vide.



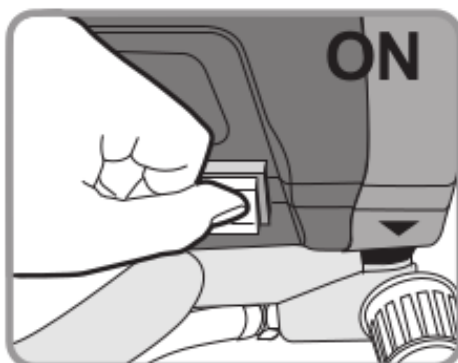
4. Immergez le tube d'aspiration dans de l'eau ou du liquide de rinçage.



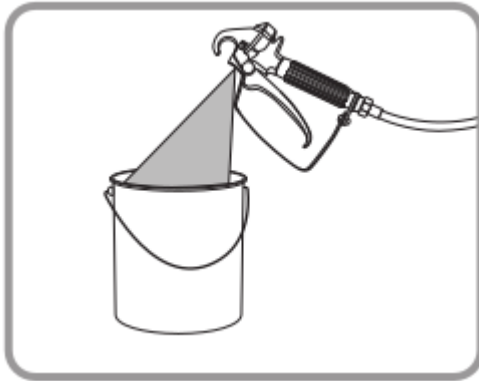
5. Dévissez et retirez la buse de pulvérisation.



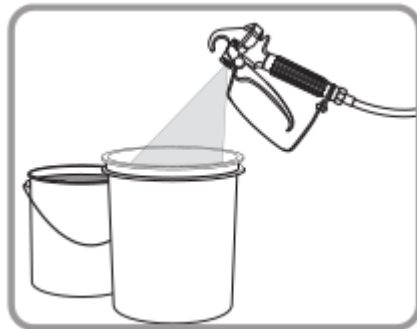
6. Réglez l'appareil en mode de pulvérisation.



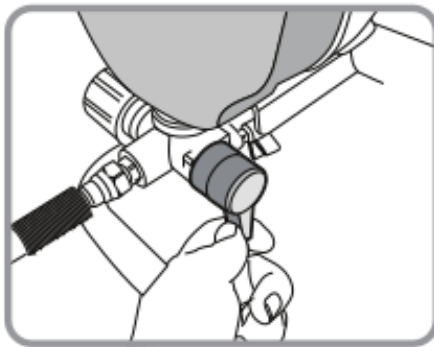
7. Allumez l'alimentation électrique.



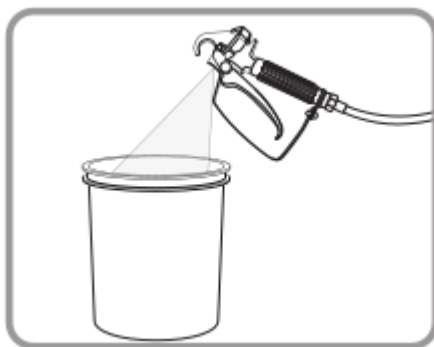
8. Vaporisez de la peinture dans le seau à peinture.



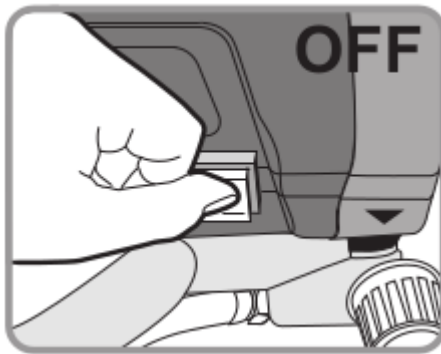
9. Passez à la poubelle lorsque la peinture devient plus fine.



10. Réglez l'appareil en mode d'aspiration.



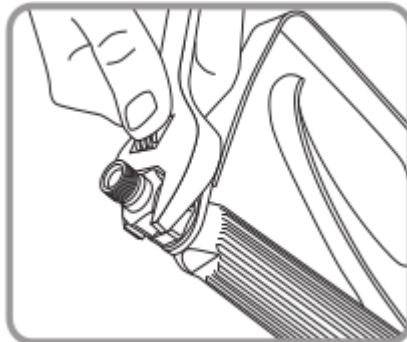
11. Continuez à pulvériser jusqu'à ce que le jet soit clair.



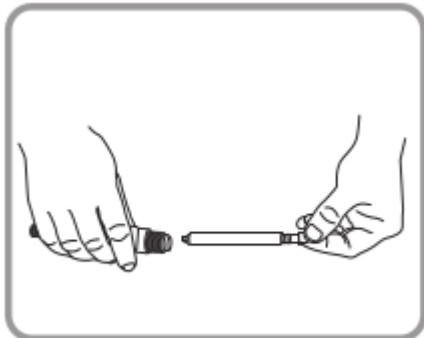
12. Relâchez la gâchette, coupez le courant et relâchez la pression.



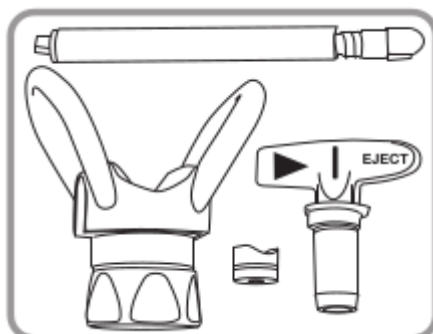
13. Retirez la gâchette du boîtier.



14. Desserrez l'écrou.



15. Retirez le filtre.



16. Nettoyez les pièces avec de l'eau chaude savonneuse ou avec un liquide de rinçage et une brosse à poils.

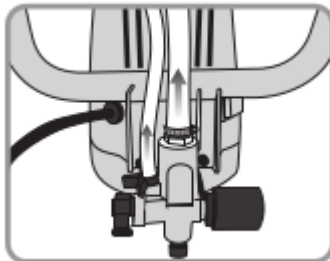
Stockage à long terme

- Si vous souhaitez stocker le pulvérisateur de peinture pendant une période plus longue (plus de 48 heures), il doit être nettoyé d'abord.
- Il est très important qu'il n'y ait pas d'eau ou de résidus à base d'eau dans la pompe, le tuyau, les conduits ou le pistolet de pulvérisation avant de ranger la pompe, car cela pourrait endommager l'appareil.

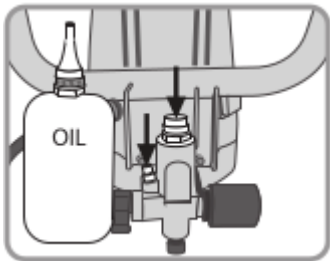
Important ! Nettoyez le pulvérisateur avant de le ranger. Suivez les étapes du nettoyage.



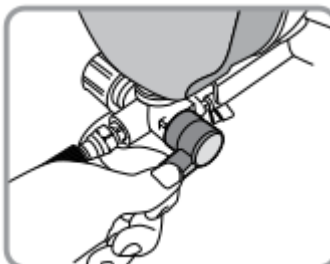
1. Retirez le tuyau de peinture s'il n'a pas déjà été enlevé.



2. Retournez l'appareil et libérez les colliers de serrage des deux tubes, puis déconnectez les tubes du corps de la pompe.



3. Ajoutez un gramme d'huile ménagère légère ou de produit de pompage à chaque entrée.



4. Mettez le bouton d'aspiration/de pulvérisation sur « Pulvérisation ».



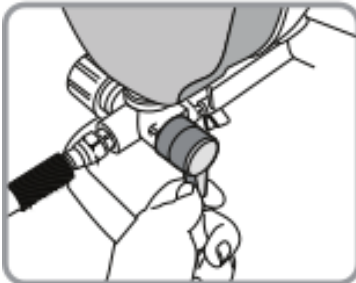
5. Mettez le bouton de réglage de la pression sur le mode de pulvérisation à basse pression.



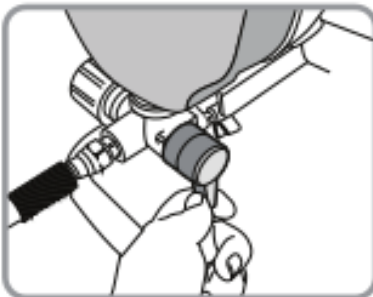
6. Tenez un chiffon sur la sortie du tuyau de peinture.



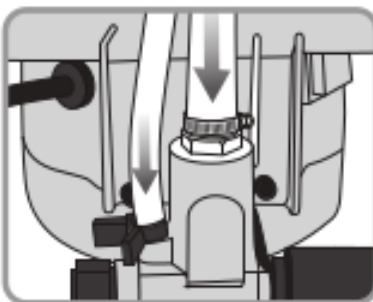
7. Mettez l'alimentation électrique sur « ON » pendant 5 s, puis sur « OFF ».



8. Mettez le bouton d'aspiration/de vaporisation sur « Préparation ». Cela permet de conserver le liquide de stockage dans le pulvérisateur de peinture.



9. Remplacez les tubes et fixez-les avec des attaches.



10. Nettoyez le pulvérisateur avec un chiffon propre. Conservez-le dans un endroit propre et sec, hors de la portée des enfants.



Dépannage

Problème	Cause possible	Solutions
Production réduite	Déclencheur verrouillé	Nettoyer la gâchette pour assurer un mouvement fluide.
Flux de peinture irrégulier, tâches et éclaboussures	Buse de pulvérisation bouchée ou filtre à liquide endommagé/bloqué	Nettoyer, ajuster ou remplacer la buse de pulvérisation ou le filtre à liquide.
	Peinture sale	Enlever et filtrer la peinture.
La surface de la peinture est bosselée ou présente une texture de peau d'orange	Peinture appliquée en trop grande quantité	Diluer la peinture correctement avant de la faire pulvériser.
	Mauvais volume de peinture	Ajuster le régulateur de liquide.
	Pistolet à peinture trop éloigné de la surface de peinture lors de la pulvérisation	Tenir le pistolet de pulvérisation plus près de la surface pendant la pulvérisation.
La peinture pend ou s'écoule	Dilution excessive de la peinture	Vérifier la viscosité de la peinture ; ajouter de la peinture non mélangée au mélange épaissi.
	Peinture appliquée en trop grande quantité	Appliquer des couches plus fines pour permettre à la peinture d'adhérer entre les couches.
	Pistolet à peinture trop proche de la surface de travail	Éloigner davantage le pistolet de la surface de travail lors de l'application de la peinture.
	Mouvement irrégulier ou hésitant du pistolet de pulvérisation	Maintenir le pistolet en mouvement pendant l'application ; les hésitations peuvent entraîner un écoulement ou un accrochage de la peinture.
	Chevauchement excessif de chaque coup de pulvérisation	Chevaucher chaque trait pour que la couverture reste uniforme tout en n'oubliant pas d'ajouter une couche de peinture plus épaisse à chaque fois que vous appliquez.
Surface tachetée ou peinture inégale	Séchage trop lent de la peinture	Utiliser moins de diluant ou ajouter un séchoir.
	Application inégale de la peinture	Commencer chaque trait à partir de la pièce et faire se chevaucher chaque trait de manière cohérente.
	Absorption inégale de la peinture par le matériau de travail	Appliquer un produit d'étanchéité avant d'appliquer le revêtement final.
Tâches à la surface avec un centre lumineux	Mélange de peinture trop fin	Utiliser moins de diluant ou ajouter un séchoir.
	Application inégale de la peinture	Commencer chaque trait à partir de la pièce et faire se chevaucher chaque trait de manière cohérente.
	Absorption inégale de la peinture par le matériau de travail	Appliquer un produit d'étanchéité avant d'appliquer le revêtement final.
Tâches à la surface avec un centre sombre	Poussière ou saleté à la surface	Nettoyer la surface avec de l'air comprimé ou un chiffon anti-poussière.
	Ponçage insuffisant	Poncer le bois pour obtenir un grain suffisamment fin avant de le vernir.
	Rugosité des matériaux	Frotter la surface avec un diluant pour rendre le bois plus rugueux, ensuite, poncer avec un grain fin pour enlever les fibres saillantes.

Liste des pièces

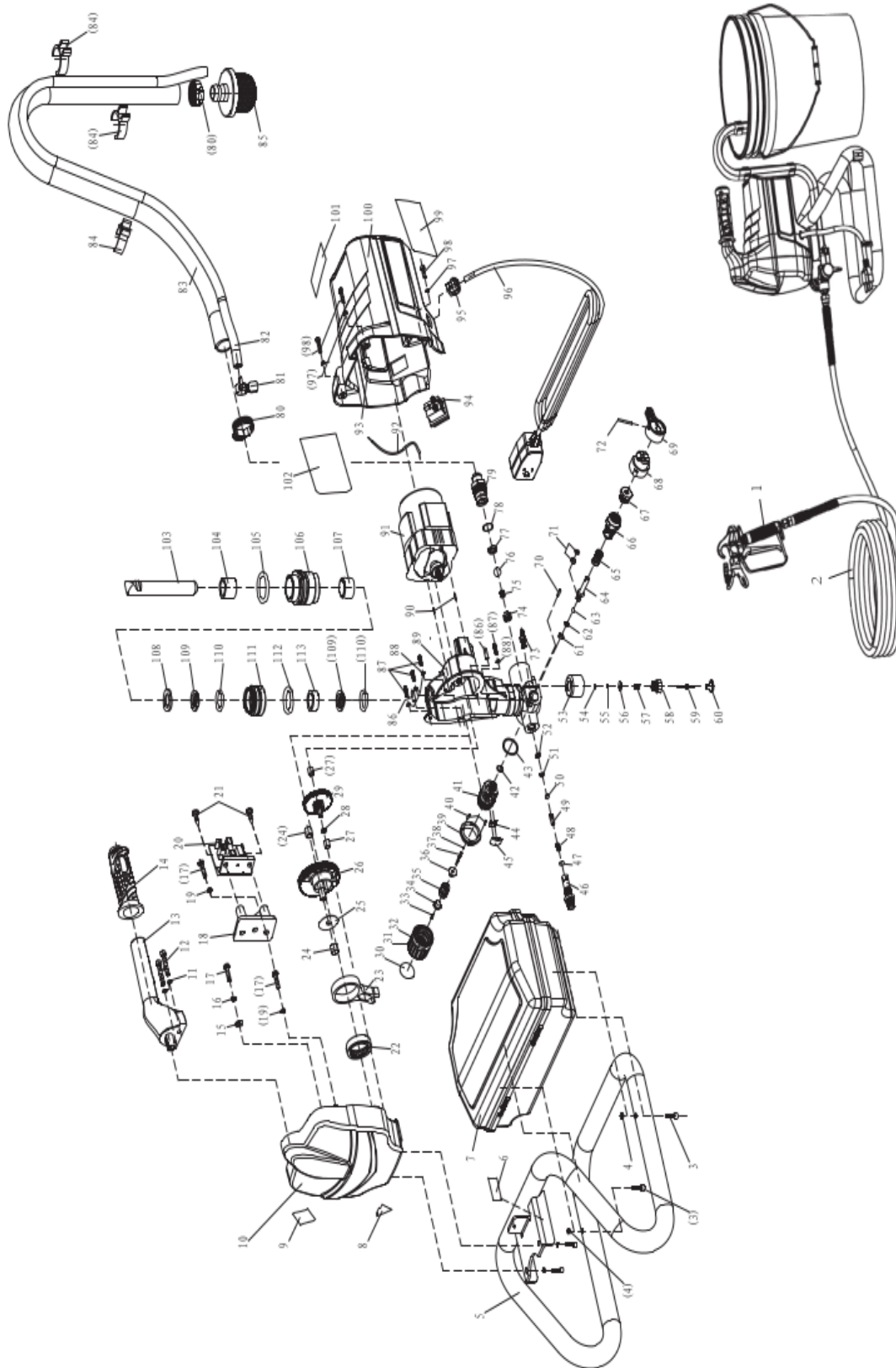
No	Dénomination	Qté	No	Dénomination	Qté
1	Pistolet à peinture	1	58	Connecteur	1
2	Tuyau à peinture	1	59	Tringle	1
3	Vis à tête hexagonale (M5×10)	2	60	Embout	1
4	Écrou (M5)	2	61	Rondelle d'étanchéité (1)	1
5	Structure de base	1	62	Rondelle d'étanchéité (2)	1
6	Autocollant	1	63	Boule d'acier S ø4	
7	Boîte à accessoires	1	64	Pôle de décompression	1
8	Autocollant	1	65	Ressort de décompression	1
9	Autocollant	1	66	Soupape de surpression	1
10	Couvercle du logement	1	67	Siège à ressort	1
11	Joint 6	2	68	Siège de soupape	1
12	Vis à tête hexagonale (M6×35)	2	69	Valve de pulvérisation	1
13	Poignée	1	70	Broche (3×10)	1
14	Manivelle	1	71	Joint torique (5×1,8)	2
15	Rondelle 4	1	72	Broche (2,5×26)	1
16	Petite rondelle	1	73	Adaptateur de sortie peinture	1
17	Vis (M4×12)	3	74	Support de sortie peinture	
18	Support de circuit imprimé	1	75	Ressort de sortie peinture	1
19	Rondelle élastique 4	2	76	Boule d'acier ø12,7	1
20	Construction de circuits imprimés	1	77	Adaptateur d'entrée de peinture	1
21	Vis (ST3,5×12)	2	78	Joint torique (17×1,8)	1
22	Lingots de laminage	1	79	Adaptateur d'entrée de peinture	1
23	Pôle de sortie	1	80	Borne 16–25	2
24	Douille d'engrenage 9,53	2	81	Connectique 10,5	1
25	Rondelle pour roue d'engrenage	1	82	Tuyau d'aspiration	1
26	Roue d'engrenage	1	83	Tuyau d'expulsion	1
27	Douille d'engrenage 6,35	2	84	Borne	1
28	Rondelle de blocage dentée	1	85	Support de construction du filtre	1
29	Douille d'engrenage du milieu	1	86	Broche 5×10	2
30	Autocollant	1	87	Vis à tête hexagonale (M5×15)	2
31	Bouton-poussoir		88	Rondelle élastique 5	4
32	Autocollant	1	89	Corps de pompe	1
33	Vis de contrôle de pression (M4×8)	1	90	Broche (3×15)	2
34	Courseur à ressort A	1	91	Structure de moteur	1
35	Ressort de réglage de la pression	1	92	Câble	1
36	Courseur à ressort B	1	93	Borne de connexion	1

Nº	Dénomination	Qté	Nº	Dénomination	Qté
37	Broche de contrôle de pression	1	94	Interrupteur d'alimentation HY12	1
38	Joint torique (2×1,2)	2	95	Siège de fixation des fils	1
39	Contre-écrou	1	96	Cordon d'alimentation	1
40	Vis à tête hexagonale (M3×10)	2	97	Rondelle élastique	3
41	Valve de compensation de pression	1	98	Vis (M5×10)	3
42	Joint torique (8,8×1,8)	1	99	Autocollant	1
43	Joint torique (27×2,4)	1	100	Boîtier	1
44	Microcommutateur	1	101	Autocollant	1
45	Couvercle de microcommutateur	1	102	Autocollant	1
46	Sortie de peinture	1	103	Piston	1
47	Joint torique (10×1,8)	1	104	Douille de guidage en cuivre	1
48	Ressort de sortie	1	105	Joint torique (26,5×1,8)	1
49	Mandrin fileté	1	106	Raccordement	1
50	Boule d'acier (ø6,35)	1	107	Anneau d'huile	1
51	Joint	1	108	Rondelle	1
52	Joint	1	109	Anneau d'étanchéité	2
53	Blindage	1	110	Joint torique (14×2,65)	2
54	Joint torique (2,6×1,8)	1	111	Siège de l'anneau d'étanchéité	1
55	Anneau d'étanchéité	1	112	Joint torique (22,4×1,8)	1
56	Disque d'étanchéité	1	113	Douille de guidage en cuivre	1
57	Ressort	1			

Données techniques

Tension (V)	230
Fréquence (Hz)	50–60
Puissance du moteur (W)	600
Quantité max. de liquide (m ^l /min)	1100
Température de la peinture (°C)	5–40
Longueur du tuyau à peinture (m)	10
Longueur du tuyau d'air (m)	7,5
Longueur du tuyau d'aspiration(m)	1
Longueur du câble (m)	2
Diamètre de la buse (mm)	0,19
Pression de service (bar)	103–151 (1500–2200 psi)
Pression max. du tuyau d'air (MPa)	7,5
Pression max. du pistolet à peinture (bar)	248 (3600 psi)
Niveau sonore (dB (A))	< 90
Poids (kg)	7,5

Vue éclatée



Réglementations relatives à la gestion des déchets

Les directives européennes concernant l'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE, 2012/19/UE) ont été mises en œuvre par la loi se relatant aux appareils électroniques.

Tous les appareils de la marque WiTec concernés par la DEEE sont munis du symbole d'une poubelle barrée. Ce symbole signifie que l'appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères.

La société WiTec Wildanger Technik GmbH est inscrite au registre allemand EAR sous le numéro d'enregistrement de la directive européenne DEEE comme suit : DE45283704.

Mise au rebut des appareils électriques et électroniques usagés (applicable dans les pays de l'Union européenne et dans les autres pays européens ayant un système de collecte séparée pour ces appareils). Le symbole figurant sur le produit ou son emballage indique que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager normal, mais doit être remis à un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques.

En contribuant à l'élimination appropriée de ce produit, vous protégez votre environnement et la santé humaine. Une gestion de déchets incorrecte aura des conséquences négatives sur l'environnement et la santé.



Le recyclage des matériaux contribue à réduire la consommation de matières premières et à conserver les ressources naturelles.

Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez l'autorité locale, le service municipal d'élimination des déchets ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Adresse :
WiTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12 / 28
D-52249 Eschweiler

Avis important :

Toute reproduction et toute utilisation à des fins commerciales, même partielle de ce mode d'emploi, ne sont autorisées qu'avec l'accord préalable de la société WiTec Wildanger Technik GmbH.