

Mode d'emploi

Pistolet à peinture LVLP

63014, 63015



Illustration similaire, peut varier selon le modèle

Veillez 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.

Actualisation de la documentation

Si vous avez des suggestions d'amélioration pour nous ou que vous avez constaté des erreurs, veuillez nous contacter.



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

- Avant toute utilisation, lisez attentivement les indications de sécurité. Lisez-les soigneusement et obéissez à toutes les instructions de sécurité et aux autres instructions pour éviter tout dommage matériel et toute blessure corporelle.
- N'utilisez l'appareil que pour l'usage indiqué dans ce manuel. Toute utilisation incorrecte peut entraîner des blessures et/ou des dommages matériels.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou un manque d'expérience et/ou de connaissances, à moins qu'une personne responsable de leur sécurité ne les surveille ou ne les ait instruites à propos de la bonne manière d'utiliser l'appareil.
- Les enfants, ne pouvant pas utiliser l'outil, doivent être surveillés à sa proximité pour que l'on puisse s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'outil.
- Ne pointez jamais le pistolet sur vous-même, sur d'autres personnes ou sur des animaux.
- La pression maximale ne doit jamais être dépassée.
- Avant chaque utilisation, contrôlez toutes les connexions et tous les tuyaux. Assurez-vous qu'ils sont correct et en parfait état de fonctionnement.
- Au cas où l'appareil ou le tuyau connecté serait endommagé, il ne faut plus l'utiliser. **Risque de blessure !**
- N'utilisez l'appareil que dans des pièces suffisamment ventilées.
- Portez toujours un équipement de protection approprié lorsque vous travaillez avec cet appareil (des lunettes de protection, des gants de protection, une protection respiratoire).
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de sources d'inflammation potentielles (p. ex. des cigarettes, des flammes nues, etc.). Les laques, les diluants et les dissolvants sont hautement inflammables et doivent être manipulés avec soin. Respectez impérativement les avertissement et consignes de sécurité du fabricant des laques, des diluants et des dissolvants que vous employez.
- Nettoyez l'appareil après chaque utilisation.
- Faites effectuer les réparations uniquement par des spécialistes qualifiés.

Démarrage

1. Serrez la buse de liquide avec une clé de serrage.
2. Serrez le capuchon d'air et le réservoir de peinture.
3. Avant de les connecter sur le pistolet, vérifiez les conduites d'air et toutes les connexions pour vous assurer qu'ils ne sont ni sales ni endommagés.
4. Rincez soigneusement le pistolet à l'aide d'un détergent.

Réglage des buses

Utilisez le réglage des buses sur le côté gauche du pistolet pour avoir la forme de jet souhaitée.

Réglage du liquide

Utilisez le régulateur de liquide pour régler le débit souhaité.

Réglage de la pression d'air

Réglage exact de la pression d'entrée de votre pistolet à peinture. Utilisation d'un régulateur de pression connecté sur le pistolet.

1. Ouvrez la valve de réglage de l'air du pistolet.
2. Appuyez à moitié sur la gâchette du pistolet (de l'air seulement) et réglez le régulateur d'entrée d'air sur la valeur renseignée pour avoir la pression souhaitée du capuchon d'air.



3. Pour tester l'appareil, pulvérisez un jet d'essai sur un morceau de carton, etc. pour contrôler si le taux de pulvérisation est correct et que la pulvérisabilité du matériel est comme voulue.
4. Pour tout réglage fin, servez-vous de la valve de réglage de l'air du pistolet.

Entretien et maintenance

Remplacement du capuchon d'air, de la buse de liquide et de l'aiguille

Pour assurer que la forme du jet de peinture et l'efficacité restent parfaites, ces éléments doivent toujours se remplacer en bloc.

Remplacement du joint de l'aiguille

L'aiguille est équipée d'un joint PTFE ; pour remplacer ce joint, l'aiguille de liquide, la buse de liquide et l'écrou d'étanchéité se retirent d'abord.

Nettoyage et maintien du pistolet à peinture

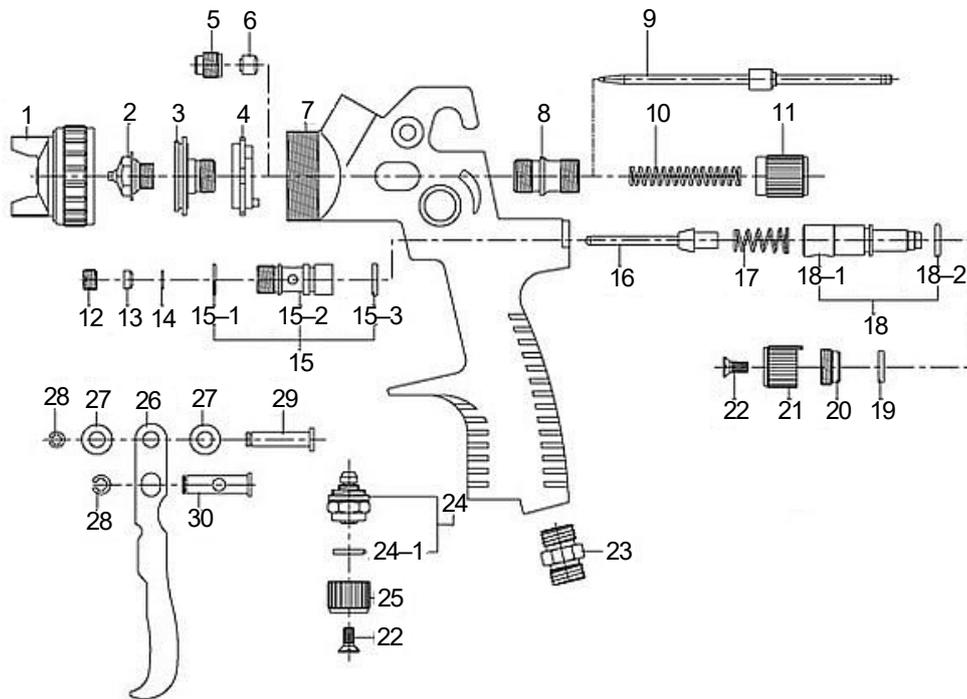
1. Après utilisation, rincez le pistolet immédiatement avec du dissolvant pour enlever tous les dépôts.
2. Nettoyez le capuchon d'air avec une brosse.
3. Lubrifiez toutes les pièces mobiles avec une petite quantité de lubrifiant à base de pétrole.

Attention ! N'utilisez jamais des instruments de nettoyage inappropriés ; ceux-ci pourraient endommager le pistolet et entraîner des pertes de performance. N'immergez jamais le pistolet dans du dissolvant.

Dépannage

Problème	Cause possible	Solution proposée
Pistolet fuit au niveau de la buse de liquide	Buse de liquide desserrée ; corps étrangers ou peinture séchée obstruent la buse	Serrer ou retirer et nettoyer la buse.
Pistolet fuit au niveau du joint de l'aiguille	Joint PTFE endommagé ou manquant	Remplacer le joint PTFE.
Pistolet crée des jets en forme de faucille à gauche ou à droite	Fentes d'aération du capuchon d'air obstruées ou capuchon endommagé	Nettoyer les fentes d'aération ou remplacer le capuchon d'air.
Résultat de la pulvérisation en forme de goutte ou ovale	Capuchon d'air obstrué au niveau de l'orifice de l'aiguille de liquide	Retirer et nettoyer le capuchon d'air et la buse de liquide.
De la peinture jaillit du pistolet	1. Trop peu de matériel dans le réservoir 2. Matériel non filtré 3. Buse de liquide desserrée 4. Joint PTFE endommagé 5. Aiguille et buse sales	1. Remplir le réservoir. 2. Filtrer le matériel. 3. Serrer les pièces desserrées. 4. Remplacer le joint PTFE. 5. Nettoyer l'aiguille et la buse.
Mauvais pulvérisation	1. Pression d'entrée d'air trop faible, matériau trop épais 2. Pression trop élevée ou matériau trop liquide	Adapter la pression d'air et/ou la viscosité du matériau.

Vue éclatée et liste des pièces



N°	Dénomination	N°	Dénomination
1	Capuchon d'air	15-3	Joint torique
2	Buse de liquide	16	Piston d'air complet
3	Bague en laiton	17	Ressort du piston d'air
4	Bague de distribution d'air	18	Ressort du piston d'air
5	Support du joint de l'aiguille	19	Joint
6	Joint de l'aiguille	20	Écrou de fixation
7	Corps	21	Bouton de réglage d'air
8	Contrôle de liquide	22	Vis
9	Aiguille de peinture	23	Raccord d'entrée d'air
10	Ressort, aiguille	24	Ajustage de la buse
11	Bouton de réglage du liquide	24-1	Joint
12	Douille du piston d'air	25	Bouton rotatif de réglage de la buse
13	Ensemble de piston d'air	26	Gâchette
14	Joint	27	Joint
15	Ensemble du logement de la valve d'air	28	Joint en E
15-1	Joint torique	29	Goupille, gâchette supérieure
15-2	Logement de la valve d'air	30	Goupille, gâchette inférieure

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 WilTec Wildanger Technik GmbH.