

1	UTILISATION	3
2	DESCRIPTION (FIG A)	3
3	LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE	3
4	PICTOGRAMMES	4
5	CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES	4
5.1	<i>Lieu de travail</i>	4
5.2	<i>Sécurité électrique</i>	4
5.3	<i>Sécurité des personnes</i>	5
5.4	<i>Précautions de manipulation et d'utilisation d'outils électriques</i>	5
5.5	<i>Entretien</i>	5
6	CONSIGNES DE SECURITE SPECIFIQUES	6
7	MONTAGE	6
7.1	<i>Montage du support (10)</i>	6
7.2	<i>Installation de la buse</i>	6
8	UTILISATION	6
8.1	<i>Insertion de bâtons de colle thermofusibles</i>	6
8.2	<i>Raccordement de l'appareil</i>	6
8.2.1	<i>Raccordement d'un câble électrique</i>	6
8.2.2	<i>Mise hors tension de l'appareil</i>	7
8.2.3	<i>Préparation des points de collage</i>	7
8.2.4	<i>Techniques de collage</i>	7
8.3	<i>Utilisation de l'appareil avec le câble secteur</i>	7
8.4	<i>Utilisation de l'appareil sans câble secteur</i>	7
8.5	<i>Remplacement de la buse</i>	8
9	NETTOYAGE ET ENTRETIEN	8
9.1	<i>Nettoyage</i>	8
9.2	<i>Nettoyage de la buse</i>	8
10	DONNEES TECHNIQUES	8
11	SERVICE APRÈS-VENTE	9
12	ENTREPOSAGE	9

13	RECHERCHE DE PANNE	9
14	GARANTIE	10
15	ENVIRONNEMENT	10
16	DECLARATION DE CONFORMITE	11

PISTOLET A COLLE SANS FIL 35W

POWX145

1 UTILISATION

Cet outil n'est pas destiné à un usage professionnel.

Ce pistolet à colle électrique est prévu pour coller des pièces à travailler à l'aide d'une colle thermofusible. Cet outil est particulièrement adapté au collage par points ou au raccordement de petites surfaces et aux jointures collées.



MISE EN GARDE ! Pour votre propre sécurité, lisez préalablement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser la machine. Si vous cédez votre appareil, joignez-toutefois ce mode d'emploi.

2 DESCRIPTION (FIG A)

- | | |
|--|--|
| 1. Buse | C. Bac récepteur |
| 2. Conduit de chauffage | 7. Fiche de raccord du pistolet à colle électrique |
| 3. Ouverture pour l'insertion de bâtons de colle | 8. Socle rotatif |
| 4. Poignée | 9. Gâchette |
| 5. Voyant de contrôle | 10. Support avec bloc antidérapant |
| 6. Station de chargement | 11. Porte-support |
| A. Fiche de raccord | 12. Câble secteur |
| B. Bouton d'éjection | |

3 LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE

- Retirez tous les matériaux d'emballage.
- Retirez les supports d'emballage et de transport restants (le cas échéant).
- Vérifiez qu'il ne manque rien dans le carton.
- Vérifiez que l'appareil, le cordon d'alimentation, la fiche d'alimentation électrique et tous les accessoires n'ont pas subi de dommages au cours du transport.
- Conservez les matériaux d'emballage le plus longtemps possible jusqu'à la fin de la période de garantie. Jetez-les ensuite conformément à votre système de mise au rebut des déchets.



AVERTISSEMENT : Les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets ! Les enfants ne doivent pas jouer avec des sacs en plastique ! Il existe un risque de suffocation!






En cas de pièces manquantes ou endommagées, contactez votre revendeur.

- Accessoires inclus :
- Station de chargement (pour chauffer l'outil)
- 2 buses avec une tête ronde
- 1 buse de précision, utilisée pour une application précise de petites quantités de colle sur des points difficiles d'accès
- 1 clé tricoise utilisée pour changer la buse
- Un support avec butée antidérapante pour soutenir l'outil entre les applications de colle
- 6 bâtons de colle (diam. 11 mm, longueur 15 cm)

4 PICTOGRAMMES

Les symboles suivants sont utilisés dans ce mode d'emploi et/ou sur la machine :

	Lisez le manuel avant utilisation		Signale un risque de blessures personnelles ou d'endommagement de l'outil
	Classe II - La machine comporte une double isolation ; le câble de mise à la terre n'est par conséquent pas nécessaire		

5 CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

Attention, toutes les instructions doivent être consultées ! Un non-respect des instructions et mises en garde suivantes peut entraîner des décharges électriques, des incendies et/ou des blessures graves. Conservez toutes les instructions et mises en garde pour une consultation ultérieure. La notion d'"outil électrique" utilisée ci-après fait référence à un outil électrique connecté au réseau électrique (avec câble secteur) ou à un outil électrique alimenté par batterie (sans fil).

5.1 Lieu de travail

- Maintenez la propreté et un éclairage correct dans votre espace de travail. Désordre et manque de lumière peuvent donner lieu à des accidents.
- N'utilisez pas les outils électriques dans un environnement présentant un risque d'explosion et contenant des liquides, gaz ou poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles de provoquer l'embranchement de la poussière ou des vapeurs.
- Maintenez les enfants et les tierces personnes à l'écart lorsque vous utilisez l'outil électrique. Vous risquez de perdre le contrôle de l'appareil en cas de distraction.

5.2 Sécurité électrique



La tension d'alimentation doit correspondre à celle indiquée sur l'étiquette des caractéristiques.

- La fiche de raccordement des outils électriques doit être adaptée à la prise. La fiche secteur ne peut en aucun cas être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateur en même temps que des outils électriques mis à la terre. Des fiches secteur non modifiées et des prises adaptées réduisent le risque de décharge électrique.
- Evitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que robinets, chauffages, cuisinières électriques et réfrigérateurs. Le risque de décharge électrique augmente lorsque votre corps est mis à la terre.
- Tenez les outils électriques à l'écart de la pluie ou de l'humidité. La pénétration d'eau dans un appareil électrique augmente le risque de décharge.
- N'utilisez pas le câble secteur pour porter ou suspendre l'outil électrique ou encore pour retirer la fiche secteur de la prise. Tenez le câble secteur à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords coupants ou des pièces mobiles de l'appareil. Des câbles secteurs endommagés ou emmêlés augmentent le risque de décharge électrique.
- Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'air libre, n'employez que des rallonges autorisées dans le cadre d'un usage extérieur. L'usage d'une rallonge convenant à une utilisation extérieure réduit le risque de décharge électrique.
- Si vous êtes obligé d'utiliser des outils électriques dans un local humide, utilisez une alimentation électrique protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD). L'utilisation d'un RCD réduit le risque de décharge.

5.3 Sécurité des personnes

- Soyez attentif. Faites attention à ce que vous faites et utilisez toujours un outil électrique avec précaution. N'utilisez pas un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de la drogue, de l'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention durant l'utilisation d'outils électriques peut engendrer des blessures graves.
- Portez un équipement de protection individuel ainsi que des lunettes de protection en toutes circonstances. Le port d'un équipement de protection individuel tel que masque anti-poussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casque de protection ou protections acoustiques, selon l'usage de l'outil électrique, réduit le risque des blessures.
- Evitez toute mise en marche impromptue. Assurez-vous que le commutateur se trouve en position éteinte avant de brancher la fiche secteur dans la prise. Un risque d'accident existe si votre doigt se trouve sur le commutateur de l'outil électrique lorsque vous portez celui-ci ou lorsque vous le raccordez au secteur en position allumée.
- Retirez les outils de réglage ou les clés de serrage avant de mettre l'outil électrique en circuit. Un outil ou une clé se trouvant dans une partie rotative de l'outil électrique est susceptible de provoquer des blessures.
- Ne vous surestimez pas. Veillez à conserver une position sûre et maintenez votre équilibre à tout moment. Cela vous permettra de mieux contrôler l'outil électrique dans les situations inattendues.
- Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements larges ni de bijoux. Maintenez les cheveux, vêtements et gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les parties mobiles.
- Si des dispositifs d'aspiration et de réception de la poussière sont montés, assurez-vous que ceux-ci sont raccordés et correctement employés. L'utilisation de ces dispositifs réduit les risques inhérents à la poussière.

5.4 Précautions de manipulation et d'utilisation d'outils électriques

- Ne surchargez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre travail. Un outil électrique adapté vous permettra d'effectuer un travail plus efficace et plus sûr dans le champ d'application concerné.
- N'utilisez aucun outil électrique dont le commutateur est défectueux. Un outil électrique ne pouvant plus être allumé ou éteint est dangereux et doit être réparé.
- Retirez la fiche secteur de la prise avant de procéder à des réglages, de remplacer des accessoires ou de ranger l'outil électrique. Cette mesure de précaution empêche la mise en marche impromptue de l'outil électrique.
- Conservez les outils électriques inutilisés hors d'atteinte des enfants. Ne laissez pas des personnes ne connaissant pas l'appareil ou n'ayant pas pris connaissance de ces instructions utiliser l'appareil. Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.
- Entretenez l'appareil avec soin. Contrôlez qu'aucune pièce mobile de l'appareil n'est décentrée ou grippée, qu'aucune pièce n'est cassée ou endommagée au point d'entraver le fonctionnement de l'appareil. Faites réparer les pièces endommagées avant d'utiliser l'appareil. De nombreux accidents sont dus à un entretien défaillant des outils électriques.
- Maintenez la propreté et l'affûtage des outils tranchants. Des outils tranchants entretenus avec soin, équipés de lames affûtées, se bloquent moins souvent et sont plus faciles à diriger.
- Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les outils rapportés ou autres en respectant ces instructions et de la manière prescrite pour le type d'outil électrique concerné. Tenez compte des conditions d'emploi et du travail à accomplir. L'utilisation d'outils électriques à des fins autres que les applications prévues peut aboutir à des situations dangereuses.

5.5 Entretien

- Ne faites réparer votre outil électrique que par du personnel qualifié, au moyen de pièces de rechange d'origine uniquement, de manière à préserver la sécurité de l'appareil.

6 CONSIGNES DE SECURITE SPECIFIQUES

- Cet outil n'est pas conçu pour une utilisation par des personnes (y compris des enfants) mentalement ou physiquement handicapées. Cet outil ne doit pas non plus être utilisé par des personnes qui n'ont pas le savoir-faire et/ou l'expérience nécessaire(s), sauf si ces personnes sont sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité, ou si elles ont reçu les consignes pour une utilisation appropriée de l'outil.
- Surveillez les enfants, juste pour vérifier qu'ils ne jouent pas avec l'outil.
- Mettez toujours l'outil hors tension une fois que vous avez terminé votre travail, puis débranchez la fiche de la prise.
- Installez l'outil sur le support (10), jusqu'à ce que l'outil ait complètement refroidi.
- Ne couvrez jamais l'outil s'il est sous tension car le carter chauffe. Une surchauffe de l'outil peut entraîner un incendie.
- Déposez toujours l'outil sur le support lorsque vous ne l'utilisez pas.



Risque de brûlures ! Le pistolet à colle électrique et la buse atteignent des températures s'élevant jusqu'à 200 °C. Évitez tout contact direct de la peau avec l'outil sous tension, ainsi qu'avec la colle thermofusible liquide.



Portez des lunettes de sécurité



Portez des gants

7 MONTAGE

7.1 Montage du support (10)

- Insérez une des extrémités du support (10) dans un des porte-supports (11)
- Détachez le support (10) à l'autre extrémité et insérez cette extrémité dans le porte-support (11)

7.2 Installation de la buse

- Vissez la buse (1) à l'avant de l'outil, jusqu'à la butée. Lors du vissage de la buse, vérifiez qu'elle est correctement positionnée.

8 UTILISATION

8.1 Insertion de bâtons de colle thermofusibles

- Insérez les bâtons de colle à l'extrémité arrière de l'outil et dans l'ouverture de remplissage en bâtons de colle (3).
- Faites glisser le bâton de colle vers l'avant dans le conduit de chauffage (2).

8.2 Raccordement de l'appareil

- L'outil peut être utilisé avec et sans câble secteur. Si vous n'utilisez pas de câble secteur, utilisez la station de chargement (6) pour chauffer l'outil.

8.2.1 Raccordement d'un câble électrique

- Réglez l'outil et le support (10). Faites pivoter le socle (8) jusqu'à la butée, pour assurer un positionnement plus stable.
- Insérez la fiche de l'outil du câble secteur (12) dans la fiche de raccordement jusqu'à la station de chargement (6a) ou dans le pistolet à colle électrique (7)
- Insérez la fiche du câble secteur (12) dans la prise.

- L'outil se met sous tension, dès qu'il est branché. Dès que l'outil est en service, le voyant de contrôle (5) rouge s'allume.

8.2.2 Mise hors tension de l'appareil

- Retirez la fiche du câble secteur de la prise.
- Dès que l'outil est mis hors tension, le voyant de contrôle (5) s'éteint.

8.2.3 Préparation des points de collage

- Les pièces à coller doivent être à une température ambiante comprise entre +5 °C et +50 °C.
- Nettoyez tous les points à coller.
- Vérifiez ensuite que les points à coller sont propres, secs et exempts de graisse.
- Grattez les surfaces lisses

8.2.4 Techniques de collage

Afin de pouvoir fixer différents matériaux de manière optimale par collage, les deux techniques de collage suivantes sont recommandées :

- Collez des lignes selon un modèle en zigzag pour des matériaux souples tels que des textiles.
- Un collage par points doit être utilisé pour tous les autres matériaux.
- Après avoir appliqué de la colle des deux côtés des pièces à travailler, serrez-les immédiatement l'une contre l'autre pendant environ 30 secondes.
- Continuez à exercer une pression sur tous les points de colle pendant encore cinq minutes, par exemple, en appuyant dessus de tout votre poids.

8.3 *Utilisation de l'appareil avec le câble secteur*

Utilisez le câble secteur si vous souhaitez coller plusieurs points à la suite.

- Réglez l'outil et le support (10). Faites pivoter le socle (8) jusqu'à la butée, pour assurer un positionnement plus stable.
- Raccordez votre pistolet à colle au secteur et laissez-le chauffer pendant au moins 4 minutes.
- Tirez la gâchette en arrière vers la poignée (4), pour pousser le bâton de colle thermofusible dans le conduit de chauffage et pour pousser la colle liquide dans la buse.
- Collez les pièces à travailler.

8.4 *Utilisation de l'appareil sans câble secteur*

Utilisez un câble secteur si :

- vous souhaitez uniquement coller un ou plusieurs points,
- vous prévoyez des procédures de collage compliquées qui requièrent que vous mettiez hors tension l'outil entre chaque procédure.

- Positionnez l'outil dans la station de chargement (6). Vérifiez que la buse est bien positionnée sur le bac récepteur (6c)
- Raccordez la station de chargement (6) et laissez l'outil chauffer pendant 4 minutes au maximum.
- Libérez l'outil de la station de chargement à l'aide du bouton d'éjection (6b) et prenez en main le pistolet à colle.
- Dès que la colle fondue n'est plus suffisamment liquide, insérez de nouveau l'outil dans la station de chargement (6) et faites-le chauffer une fois de plus.

8.5 Remplacement de la buse



Risque de brûlures ! La colle fondue et la buse atteignent des températures s'élevant jusqu'à 200 °C. Avant de pouvoir remplacer les buses, vous devez mettre l'outil hors tension et le laisser refroidir pendant environ 20 à 30 minutes.

- Tirez la fiche du câble secteur.
- Dévissez la buse (1) à l'avant de l'outil.

Si vous ne parvenez pas à dévisser la buse à la main : retirez le capuchon en caoutchouc de la buse et dévissez cette dernière à l'aide de la clé tricoise fournie.

- Vissez une autre buse (1) dans le pas de vis jusqu'à la butée. Lorsque vous vissez la buse, vérifiez qu'elle est correctement positionnée.

9 NETTOYAGE ET ENTRETIEN



Attention ! Avant toute intervention sur l'appareil, débranchez la fiche du secteur.

9.1 Nettoyage

- Maintenez les orifices de ventilation de la machine propres pour éviter toute surchauffe.
- Nettoyez régulièrement le bâti de la machine avec un chiffon doux, de préférence après chaque utilisation.
- Maintenez les fentes de ventilation exemptes de poussière et de saleté.
- Si la saleté est tenace, utilisez un chiffon doux mouillé avec de l'eau savonneuse.



N'utilisez jamais de solvants comme l'essence, l'alcool, l'ammoniaque, etc. Ces solvants peuvent endommager les pièces en plastique.



L'outil ne doit pas être contact avec des fluides. Un liquide qui pénètre dans l'outil peut entraîner un court-circuit et donc enflammer l'outil.



Retirez la fiche secteur avant de commencer le nettoyage de l'outil. Laissez l'outil refroidir totalement avant de le nettoyer.

- Lors du retrait de l'outil de la station de chargement, la partie avant doit être tirée vers le haut avec soin. Dans le cas contraire, il est possible que la station de chargement soit endommagée et que le bac récepteur soit retiré.
- Une fois le nettoyage terminé, insérez de nouveau le bac récepteur dans l'évidement prévu à cet effet et fixez de nouveau le composant entier sur la station de chargement, en l'encliquetant dans le support.

9.2 Nettoyage de la buse

- Éliminez l'excès de colle froide à l'aide d'un objet tranchant ou déposez la buse dans de l'eau tiède, afin que les restes de colle ramollissent et puissent être retirés à la main.

10 DONNEES TECHNIQUES

Tension / fréquence	230V / 50Hz
Puissance	35W (500W)

11 SERVICE APRÈS-VENTE

- Un commutateur endommagé doit être remplacé dans nos ateliers du service après-vente.
- Lorsque le câble de raccordement (ou la fiche secteur) est endommagé, il doit être remplacé par un câble de raccordement particulier disponible auprès de notre service après-vente. Le remplacement du câble de raccordement doit être obligatoirement effectué par notre service après-vente (cf. dernière page) ou par une spécialiste (électricien qualifié).

12 ENTREPOSAGE

- Nettoyez soigneusement toute la machine et ses accessoires.
- Entrez-la hors de la portée des enfants, dans une position stable et sûre, dans un lieu sec et tempéré, évitez les températures trop hautes ou trop basses.
- Protégez-la du rayonnement direct du soleil. Tenez-la, si possible, dans le noir.
- Ne l'enfermez pas dans des sacs en plastique car de l'humidité pourrait s'y former.
- Avant d'entreposer votre pistolet à colle, vérifiez que l'outil a complètement refroidi.
- Ne suspendez pas l'outil au câble secteur.
- Fermez la partie avant de la station de chargement pour l'entreposage.

**13 RECHERCHE DE PANNE**

<ul style="list-style-type: none">▪ L'outil ne se met pas sous tension.	<ul style="list-style-type: none">▪ La fiche secteur n'a pas été insérée dans la prise.▪ Insérez la fiche secteur dans la prise.▪ Le câble secteur est défectueux.▪ Faites remplacer le câble secteur par un centre de réparation agréé.▪ L'outil surchauffe.▪ Laissez l'outil refroidir pendant quelques minutes, puis mettez-le de nouveau sous tension.
<ul style="list-style-type: none">▪ La buse est installée de travers dans le pas de vis.	<ul style="list-style-type: none">▪ La buse est coincée.▪ > Retirez la buse et insérez-la de nouveau correctement dans le pas de vis.
<ul style="list-style-type: none">▪ La colle fondue n'est pas assez liquide.	<ul style="list-style-type: none">▪ La colle n'a pas été chauffée suffisamment.▪ Laissez l'outil chauffer plus longtemps.▪ Faites vérifier l'outil par un centre de réparation agréé.

14 GARANTIE

- Ce produit est garanti pour une période de 36 mois effective à compter de la date d'achat par le premier utilisateur.
- Cette garantie couvre toutes les défaillances matérielles ou les défauts de fabrication, elle n'inclut pas : les batteries, les chargeurs, les défauts dus à l'usure normale des pièces, telles que les roulements, brosses, câbles, fiches ou les accessoires tels que les foreuses, forets, lames de scie, etc. ; les dommages ou les défauts résultant d'une utilisation incorrecte, d'accidents ou de modifications ; ni ne couvre les frais de transport.
- Les dommages et/ou les défauts résultant d'une utilisation incorrecte n'entrent pas non plus dans les clauses de garantie.
- Nous rejetons toute responsabilité pour toute blessure corporelle résultant d'une utilisation inappropriée de l'outil.
- Les réparations ne peuvent être réalisées que par un service après-vente agréé pour les outils Powerplus.
- Vous pouvez obtenir davantage d'informations au numéro 00 32 3 292 92 90.
- Tous les frais de transport doivent toujours être supportés par le client, sauf indication contraire écrite.
- De plus, aucune réclamation ne peut être émise dans le cadre de la garantie si l'endommagement de l'appareil résulte d'une négligence d'entretien ou d'une surcharge.
- Tout dommage résultant d'une pénétration de fluide, d'une pénétration d'une grande quantité de poussière, d'un endommagement volontaire (délibérément ou par grave négligence), d'une utilisation inappropriée (utilisations pour lesquelles l'appareil n'est pas adapté), d'une utilisation incorrecte (par exemple, non respect des consignes indiquées dans le manuel), d'un montage incorrect, de la foudre, d'une tension incorrecte, n'entre pas dans la garantie. Cette liste n'est pas restrictive.
- L'acceptation des réclamations sous garantie ne peut en aucun cas entraîner la prolongation de la période de garantie ni le début d'une nouvelle période de garantie en cas de remplacement de l'appareil.
- Les appareils ou pièces remplacé(e)s sous garantie sont par conséquent la propriété de Varo NV.
- Nous nous réservons le droit de rejeter toute réclamation dans les cas où l'achat ne peut être vérifié ni lorsqu'il est évident que le produit n'a pas été correctement entretenu. (nettoyage des orifices de ventilation, entretien régulier des balais de charbon, etc.)
- Votre reçu d'achat doit être conservé comme preuve de la date d'achat.
- Votre outil non démonté doit être renvoyé à votre revendeur dans un état de propreté acceptable, (dans son coffret moulé par soufflage d'origine le cas échéant), accompagné de votre preuve d'achat.

15 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.

Les déchets électriques ne peuvent être traités de la même manière que les ordures ménagères ordinaires. Procédez à leur recyclage, là où il existe des installations adéquates. Renseignez-vous à propos des procédés de collecte et de traitement auprès des autorités locales compétentes ou de votre revendeur.

16 DECLARATION DE CONFORMITE



VARO N.V. – Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIQUE, déclare que :
appareil : Pistolet à colle sans fil
marque : POWERplus
modèle :POWX145

est en conformité avec les exigences essentielles et les autres dispositions pertinentes des Directives européennes applicables, basées sur l'application des normes européennes harmonisées. Toute modification non autorisée de l'appareil annule cette déclaration.

Directives européennes (y compris, le cas échéant, leurs amendements à la date de la signature) ;

2011/65/EU
2006/95/CE
2004/108/CE

Normes européennes harmonisées (y compris, le cas échéant, leurs amendements à la date de la signature) ;

EN60335-1 : 2002
EN60335-2-45 : 2002
EN55014-1 : 2006
EN55014-2 : 1997
EN61000-3-2 : 2006
EN61000-3-3 : 2008

Détenteur de la Documentation technique : Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuy N.V.

Le soussigné agit au nom du PDG de l'entreprise,

Hugo Cuypers
Réglementation – Directeur de la conformité
Date :03/02/2014