



DISQUEUSE PNEUMATIQUE DROITE

Distribution Pièces Auto Narbonnaise

Réf : DA01088



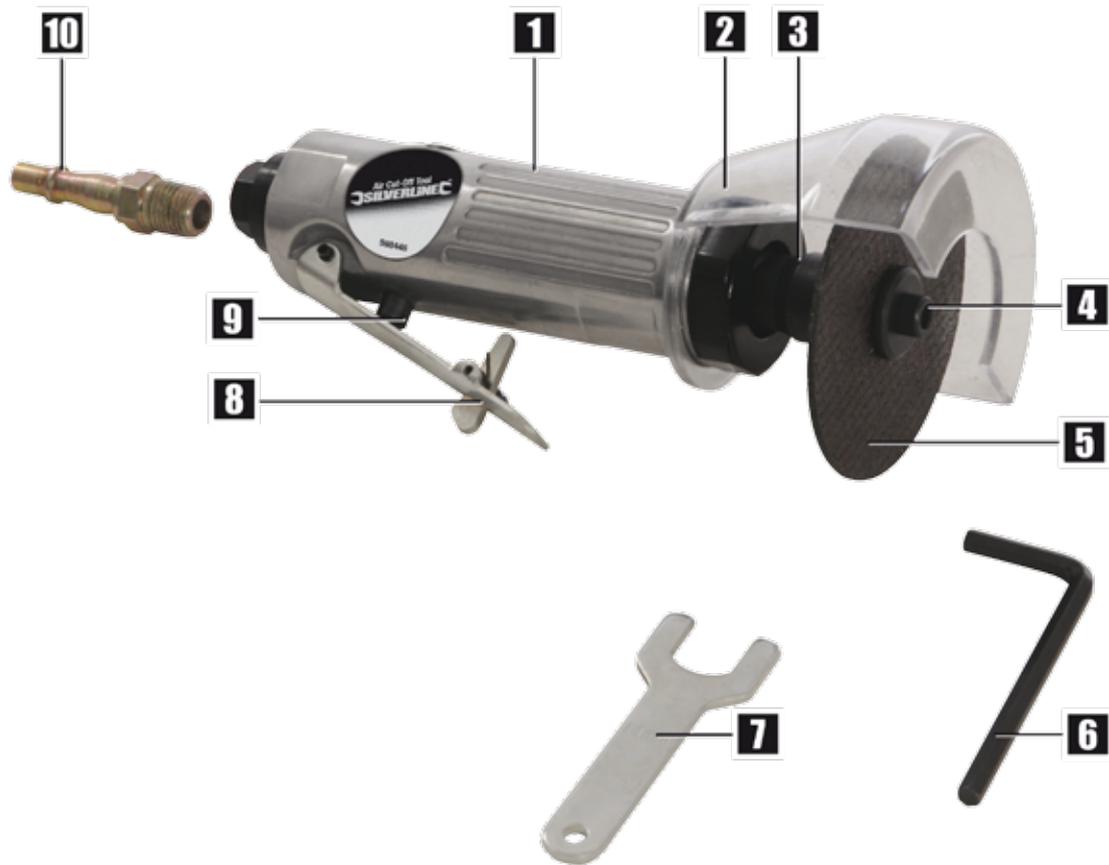
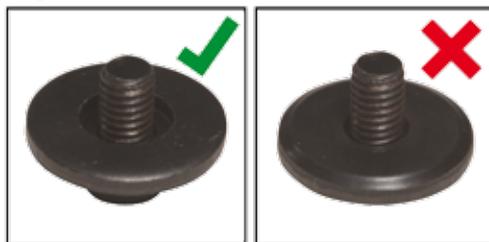


Fig. A



Description des symboles

La plaque signalétique figurant sur votre outil peut présenter des symboles. Ces symboles constituent des informations importantes relatives au produit ou des instructions concernant son utilisation.



Port de protection auditive
Port de lunettes de sécurité
Port de masque respiratoire
Port du casque



Port de gants



Lire le manuel d'instructions



Ne pas utiliser avec des bouteilles à air comprimé



Conforme à la réglementation et aux normes de sécurité en vigueur



Protection de l'environnement

Les produits à air comprimé usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les centres prévus à cet effet. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre municipalité ou point de vente.

Caractéristiques techniques

Pression maximale de fonctionnement : 6,3 bar
Consommation d'air : 170 L/min
Arrivée d'air : Raccord 1/4"
BSP fourni avec deux raccords rapides (type anglais EN-6 et européen EQ-4)
Diamètre minimum du tuyau : 9,5 mm
Vitesse à vide : 20.000 min⁻¹
Dimensions du disque : 75 x 10 x 2 mm
Angle : 0°
Poids : 0,77 kg

Informations sur le niveau sonore et vibratoire

Niveau de la pression acoustique en accordance avec la directive sur les machines 2006/42/CE

Pression acoustique : L_{pA} 84 dB(A)

Puissance acoustique : L_{WA} 95 dB(A)

Incertitude K : 3 dB

L'intensité sonore peut dépasser 85 dB(A) et il est nécessaire que l'utilisateur prenne des mesures de protection auditive.

Valeur totale des vibrations (somme vectorielle sur trois axes) en accordance avec la directive sur les machines 2006/42/CE

Valeur des émissions vibratoires : $a_h = 1,68 \text{ m/s}^2$

Incertitude : $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Du fait de l'évolution constante de notre développement produit, les caractéristiques des produits Silverline peuvent changer sans notification préalable.

Niveau sonore et vibratoire

Les niveaux sonores et vibratoires des caractéristiques techniques sont déterminés en fonction de la norme ISO 28927 – 3. Ces données peuvent être utilisées pour comparer des outils similaires et testés selon cette norme. Ces données peuvent être aussi pour estimer l'exposition aux niveaux sonores et vibratoires.

Ces données correspondent à un usage normale de l'appareil, et ce dans des conditions de travail normales. Un appareil mal entretenu, mal assemblé ou mal utilisé peut augmenter les niveaux sonores et vibratoires. La durée totale d'utilisation sur laquelle vous utilisez l'appareil doit prendre en compte les périodes où l'appareil est éteint ou à l'arrêt. Faites des pauses régulièrement lorsque vous utilisez cet appareil.

C'est dans l'intérêt de l'utilisateur d'assurer au maximum sa sécurité en s'équipant de protection de sécurité comme des casques anti-bruit qui protègent contre les bruits répétitifs et forts, et des gants anti-vibration pour diminuer les effets vibratoires. Ne pas utiliser cet appareil avec vos mains sous des conditions en dessous de températures normales, car l'effet vibratoire en est accentué.

Le niveau sonore

La directive sur les émissions sonores a été introduite pour protéger contre les risques sur la santé, améliorer la sécurité et prévenir les risques de pertes auditives par l'exposition aux émissions sonores. Cette directive peut être utilisée pour définir l'exposition sonore et les paramètres physiques, tels que les niveaux de pression acoustique, les niveaux quotidiens et hebdomadaires d'exposition. Une attention particulière doit être portée au niveau d'exposition et de la durée. Pour plus d'informations sur la directive des émissions sonores 2003/10/CE et 2000/14/CE, visitez le site <http://osha.europa.eu/fr>

Le niveau vibratoire

La directive relative à l'exposition des travailleurs aux risques dus aux agents physiques 2002/44/CE a été introduite pour contrôler l'exposition aux vibrations au travail. Cette directive permet aux utilisateurs d'évaluer la durée d'utilisation de l'appareil. Les personnes utilisant des équipements à effet vibratoire élevé pendant de longues périodes sont plus exposées aux risques sur la santé. La norme ISO 28927 – 3 mesure les vibrations selon trois axes, par la somme vectorielle triaxiale. Lors de l'utilisation d'appareil à haut effet vibratoire, assurez-vous de ne pas dépasser les niveaux d'expositions. Pour plus d'informations sur la directive à l'exposition aux vibrations, consultez le site <http://osha.europa.eu/fr>.

Consignes générales de sécurité

- En ce qui concerne les risques, lire et comprendre les instructions de sécurité avant d'installer, utiliser, réparer, entretenir, changer d'accessoires, ou travailler proche de cet outil. Ne pas respecter les consignes peut engendrer de sérieuses blessures corporelles.
- Seule une personne qualifiée et formée peut assembler, régler et utiliser la cet outil.
- N'apporter aucune modification sur cet outil. Des modifications peuvent diminuer l'efficacité des mesures de sécurité et augmenter les risques pour l'utilisateur.
- Garder toujours les instructions de sécurité, et les donner à l'utilisateur.
- Ne pas utiliser cet outil si elle est endommagée.
- Les outils doivent être inspectés régulièrement pour vérifier la validité des données de l'appareil en fonction de la norme ISO 11148-8:2011. Ces données doivent être lisibles sur l'appareil. Il est de la responsabilité de l'employeur/ utilisateur de contacter le fabricant pour obtenir le remplacement de la plaque signalétique si nécessaire.

Attention : Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (enfants compris) ayant des capacités physiques ou mentales réduites, ou n'ayant pas la connaissance ou l'expérience requise, à moins d'être sous la supervision d'une personne responsable de leur sécurité ou d'avoir reçu les instructions nécessaires. Les enfants ne doivent pas s'approcher et jouer avec cet appareil.

Risques de projection

- Il est à savoir qu'un défaut sur la pièce de travail, sur un accessoire ou sur l'appareil même peut engendrer l'envoi de projectiles avec une vitesse très importante.

Disqueuse droite pneumatique

- Toujours porter des protections oculaires résistantes aux impacts pendant toute la durée d'utilisation de cet outil. Le grade de protection doit être évalué avant chaque utilisation.
- Pour les travaux à effectuer au-dessus de la tête, porter un casque de sécurité.
- Les risques pour les autres personnes doivent être également évalués.
- Vérifier que la pièce de travail soit convenablement stabilisée pour travailler en toute sécurité.

Risques d'enchevêtrement

- Etouffements, lésations et ou déchirures peuvent être provoqués avec le port de vêtements amples, de bijoux, colliers, et si les cheveux ou des gants ne sont pas maintenus hors de portée de l'appareil et de ses accessoires.

Risques liés à l'utilisation

- L'utilisation de l'appareil peut exposer les mains à des risques de coupures, égratignures ou des inflammations.
- Porter des gants de protection adéquats
- Les utilisateurs et le personnel d'entretien doivent être physiquement capables de manipuler cet appareil de par son volume, poids et puissance.
- Maintenez l'appareil convenablement de façon à répondre aux mouvements normaux et d'anticiper les mouvements soudains de l'outil.
- Travailler avec une posture stable.
- Relâcher le dispositif de marche/arrêt en cas de coupure d'alimentation.
- Utiliser les lubrifiants recommandés par le fabricant.
- Des protections oculaires personnelles doivent être portées. Des gants et vêtements de protection sont également recommandés.
- Inspecter le disque avant toute utilisation. Ne pas l'utiliser s'il est fissuré, cassé ou s'il est tombé.
- Éviter le contact avec la ponceuse en marche pour éviter des pincements et coupures sur les mains ou autres parties du corps. Porter des gants adéquats
- Ne jamais mettre en marche ou éteindre l'appareil lorsque si le disque est appliqué sur la pièce de travail.
- Des décharges électrostatiques peuvent se produire en cas d'utilisation sur du plastique ou d'autres matériaux non conducteurs.
- Le ponçage ou le meulage peut engendrer de la poussière et des émanations, et créer des zones à atmosphère potentiellement explosives.
- Toujours utiliser un système d'extraction de la poussière adéquat à cet appareil.

Risques liés aux mouvements répétitifs

- L'utilisation à bon escient de cet outil peut engendrer des sensations de gêne sur les mains, bras, épaules, cou et autres parties du corps.
- Lors de son utilisation, il est important de garder une posture stable et d'éviter toute posture pouvant engendrer un déséquilibre. Pour éviter une sensation de gêne ou de fatigue lors de longues utilisations, changer de posture.
- Si un utilisateur ressent des symptômes de façon récurrente ou persistante, comme la gêne, élanement, douleur, picotement, engourdissement, sensation de brûlure, raideur, des avertissements doivent être pris sérieusement. L'utilisateur doit avertir son employeur et consulter professionnel de la santé qualifié.

Risques liés aux accessoires

- Débrancher toujours l'appareil de sa source d'alimentation avant d'insérer ou de changer d'accessoire.
- Éviter tout contact direct avec les accessoires insérés sur l'outil car ils peuvent être chaud ou tranchant.
- Utiliser uniquement les tailles et types d'accessoires recommandés par le fabricant.
- Les meules ne doivent pas être utilisées.
- Vérifier que la vitesse maximale du disque soit supérieure à celle indiquée sur la ponceuse.

Risques liés au lieu de travail

- Les causes d'accidents sur le lieu de travail sont souvent dues à des trébuchements, glissades et chutes. Faites attention sur les surfaces rendues glissantes par l'utilisation de l'appareil, ainsi que les risques de trébuchements qui pourraient être occasionnés par le tuyau d'air et tuyau hydraulique.
- Cet outil n'est pas conçu pour être utilisé en milieu à atmosphère potentiellement explosif, et n'est pas isolante contre le contact avec une source électrique.
- Vérifier qu'il n'y a pas de câbles électriques, de conduites de gaz, etc. qui pourraient représenter un risque en cas d'endommagement par l'utilisation de l'outil.

Risques liés à la poussière et aux émanations.

- La poussière et les émanations produites lors de l'utilisation de l'appareil peuvent provoquer des maladies (comme le cancer, asthme, dermatite et d'anomalies congénitales).
- L'évaluation des risques doit inclure la poussière produite lors de l'utilisation de l'outil, ainsi que le déplacement de la poussière déjà existant crée par de l'utilisation de l'outil.
- Faire fonctionner et entretenir l'appareil sont recommandés dans ces instructions pour la poussière et les émanations.
- Dirigé la sortie de la poussière de façon à limiter le déplacement de la poussière dans un milieu poussiéreux.
- Lorsque de la poussière et des émanations sont créés, la priorité doit être de les contrôler à la source de l'émission.
- Tous les systèmes d'extraction de la poussière ou des systèmes de pulvérisation d'eau anti-poussière/émanations doivent être correctement utilisés en fonction des instructions du fabricant.
- Choisir, entretenir et remplacer les accessoires recommandés dans le manuel d'utilisation pour éviter une augmentation de la production de poussière et d'émanations.
- Utiliser les protections respiratoires en accordance avec les instructions de l'employeur ainsi qu'avec la réglementation en matière de santé et de sécurité.

Risques liés aux émissions sonores

- L'exposition à des niveaux sonores élevés peut entraîner des pertes auditives permanentes ou autres problèmes, comme l'acouphène (bourdonnement, sifflement ou grésillement dans les oreilles). Par conséquent, il est primordial d'évaluer les risques et d'implémenter les mesures de contrôle nécessaires pour éviter ces risques.
- Une mesure de contrôle pour réduire ces risques peut être d'utiliser des matériaux amortissants pour atténuer les sons aigus sur la pièce de travail.
- Porter des protections auditives en accordance avec les instructions de l'employeur ainsi qu'avec la réglementation en matière de santé et de sécurité.
- Utiliser et entretenir l'appareil comme indiqué dans le manuel d'utilisation pour éviter une augmentation inutile du niveau sonore.
- Si l'appareil possède un silencieux, vérifier qu'il soit en bonne condition et bien installée sur l'outil pour un bon fonctionnement.

Risques liés aux vibrations

- Les consignes d'utilisation doivent stipuler que la conception et la fabrication de l'appareil n'élimine pas totalement les risques vibratoires, et donc qu'il existe toujours des risques. Les données vibratoires de l'appareil doivent permettre à l'employeur d'évaluer dans quelles situations l'utilisateur est exposé à des risques vibratoires. Si les données relatives aux émissions vibratoires lors d'une utilisation adéquate de l'appareil ne correspondent pas à celles de la norme ISO 28327-3, des informations ou avertissements supplémentaires doivent être donnés pour que les risques soient évalués et contrôlés.
- L'exposition aux vibrations peut provoquer des lésions nerveuses et des vaisseaux sanguins des bras et des mains.
- Porter des vêtements chauds lors d'utilisation des conditions de températures froides et garder vos mains chaudes et sèches.
- En cas d'engourdissement, picotement, douleur ou blanchiment de la peau sur les doigts ou la main, arrêter l'utilisation de la ponceuse/polisseuse, prévenir votre employeur et consulter un médecin.

F

- Utiliser et entretenir la ponceuse/polisseuse comme indiqué dans le manuel d'utilisation pour éviter une augmentation inutile du niveau sonore.
- Tenir l'appareil sans trop serrer, mais assez pour travailler en toute sécurité en fonction de la tâche à effectuer car les risques liés aux vibrations augmentent plus l'outil est tenu fermement.

Consignes supplémentaires relatives aux outils pneumatiques

L'air comprimé peut engendrer des blessures graves :

- Toujours couper l'alimentation en air, purger le tuyau d'air et débrancher l'appareil de l'alimentation en air lorsqu'il n'est pas utilisé ou lors d'un changement d'accessoires ou avant toutes réparations.
- Ne jamais diriger l'air vers vous ou d'autres personnes.
- Les tuyaux peuvent être une source de dangers en connaissant des coups de fouets. Toujours vérifier le bon état du tuyau et des raccords.
- Pour toute utilisation de coupleurs universels, utiliser des goupilles et vérifier les tuyaux pour éviter un mauvais raccord entre le tuyau et l'appareil.
- Ne jamais dépasser la pression maximale d'air indiquée sur l'appareil.
- Ne jamais porter l'appareil par le tuyau.

Consignes de sécurité relatives aux outils de meulage

- Portez toujours un équipement de protection individuelle adéquat. L'utilisation d'un outil de meulage demande le port de lunettes de protection, d'un casque anti-bruit et d'un masque anti-poussière.
- Repositionnez la garde de protection si l'angle de travail ou la position de l'utilisateur change.
- N'hésitez pas de demander l'assistance d'un professionnel au cas de doute sur l'utilisation des gardes ou tout autre aspect de la sécurité d'utilisation de ce produit.
- N'utilisez jamais de meuleuse dépourvue de ses éléments de protection.
- Les accessoires de la meuleuse doivent être installés, utilisés et rangés selon les instructions du fabricant.
- N'utilisez que des disques de la taille prescrite dans ce manuel. L'utilisation de tout accessoire inadéquat est extrêmement dangereuse et représente un risque de blessures graves.
- Utilisez les disques à tronçonner adaptés à la tâche et au matériau. Vérifiez l'étiquette du disque ou de l'accessoire pour connaître la compatibilité pour une utilisation avec votre pièce de travail.
- La vitesse maximale du disque à tronçonner doit toujours être supérieure à la vitesse maximale de la machine sur laquelle elle est montée.
- N'utilisez pas d'entretoise pour forcer le montage d'un disque inadéquat sur votre machine.
- Assurez-vous le disque soit correctement posé et fixé avant l'utilisation. Faites tourner la machine avec le disque posé, sans charge, pendant un certain temps avant d'entreprendre la découpe. Si il apparaît une vibration excessive, arrêtez la machine et remédiez à la cause avant utilisation. N'hésitez pas de demander l'assistance d'un professionnel au cas de doute sur l'utilisation des gardes ou tout autre aspect de la sécurité d'utilisation de ce produit.
- Examinez les disques à tronçonner avant l'utilisation. Si un disque est endommagé de quelque manière que ce soit (écaillé, fracturé, etc.), NE L'UTILISEZ PAS. Jetez le disque et remplacez-le. Si vous n'êtes pas sûr de l'état du disque, NE L'UTILISEZ PAS et jetez-le.
- Vérifiez que les accessoires sont en bon état d'utilisation et vérifiez la date d'expiration se trouvant sur l'étiquette. Des disques à tronçonner dont la date d'expiration est dépassée, ne peuvent pas être utilisés en toute sécurité.
- N'exposez pas les disques à l'humidité et à la graisse. Si vous soupçonnez qu'un disque s'est dégradé pendant son entreposage, NE L'UTILISEZ PAS.

- N'entrez pas de tronçonner ni de meuler du magnésium ni aucun alliage contenant une forte proportion de magnésium.
- N'entamez pas de coupe dépassant la profondeur maximale de coupe du disque.
- Maintenez la machine de façon à éviter de recevoir des débris sur la peau ou vos vêtements.
- La machine continue à tourner pendant un certain temps après avoir été éteinte. Laissez la machine s'arrêter d'elle-même. Ne l'arrêtez pas en calant le disque contre un quelconque objet. NE déposez JAMAIS la meuleuse avant l'arrêt complet du disque.
- Un disque de meulage s'use à l'usage et sa taille diminue. Une fois que le disque est trop usé pour pouvoir travailler confortablement, remplacez-le.

Présentation du produit

1	Corps / Poignée
2	Cartier de protection
3	Arbre
4	Boulon et rondelle
5	Disque de coupe (non fourni)
6	Clé mâle 5 mm
7	Clé de serrage 14 mm
8	Cran de sécurité
9	Régulateur de vitesse
10	Raccord rapide

Utilisation appropriée

- Outil de coupe rotatif alimenté par air comprimé, pour couper le métal (le plus souvent des feuilles de métal, boulons et écrous, carrosserie etc...).

Déballage

- Déballer le produit avec soin. Veillez à retirer tout le matériel d'emballage et familiarisez-vous avec toutes les caractéristiques du produit.
- Si des pièces sont endommagées ou manquantes, faites-les réparer ou remplacer avant d'utiliser l'appareil.

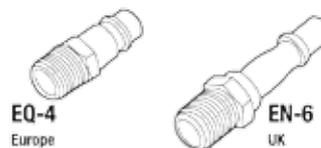
Avant utilisation

Montage du raccord rapide

Remarque : Cet outil est fourni avec deux raccords rapides mâles pour la conduite d'air :

EQ-4, généralement utilisé en Europe

EN-6, utilisé principalement au Royaume-Uni



Disqueuse droite pneumatique

- Choisissez un raccord rapide compatible avec la conduite d'air utilisée, et montez-le de la façon suivante :

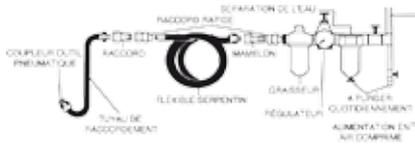
1. Appliquez une bande de PTFE (non fournie) sur le filetage du raccord pour conserver une meilleure étanchéité. Les conduites d'air pourvues d'un raccord 1/4" coordonné s'emmancheront par simple pression sur le raccord de l'appareil.

Remarque : appliquez la bande PTFE en la serrant bien et dans le sens horaire pour que la bande reste bien en place lorsque le raccord sera vissé sur l'appareil.

2. Retirez le bouchon protecteur de l'arrivée d'air
3. En utilisant une clé (non fournie), vissez le raccord rapide sur l'arrivée d'air située sur la base de la poignée.
4. Alimentez le circuit d'air en pressurant avec précaution, et vérifiez qu'il n'y a pas de fuite (par exemple en vaporisant un peu d'eau savonneuse sur les raccords).

- Les conduites d'air avec des raccords rapides femelles peuvent s'insérer maintenant sur l'appareil.

Connexion de l'air comprimé



- Cet outil doit être branché à une alimentation en air comprimé propre et sec, pourvue d'un graisseur en ligne et d'un séparateur d'eau.
- Ne laissez pas la pression d'alimentation dépasser la pression maximale spécifiée. (Voir caractéristiques techniques).
- Vérifiez que l'eau soit drainée quotidiennement.
- Vérifiez que toutes les parties du système (tuyaux, coupleurs, etc) soient adaptés à l'air comprimé utilisé.

Réglage de la puissance

- La vitesse/puissance peut être réglée en augmentant ou en réduisant la pression de l'air fournie en fonction des "caractéristiques techniques".
- Lors de l'utilisation de l'appareil, la vitesse peut se contrôler grâce à la gâchette (8).

Montage du disque de coupe

Attention : Débranchez toujours l'appareil de l'alimentation en air avant de monter ou démonter un disque de coupe.

1. Placez la clé (7) sur l'arbre (3) en s'assurant qu'elle soit bien sur les deux faces plates (voir Fig.B). L'arbre doit être maintenu de sorte qu'il ne tourne pas.
2. Utilisez la clé à 6 pans pour dévisser le boulon et la bride (4).
3. Enlevez le disc s'il est en place.
4. Montez le nouveau disque ayant une taille adéquate (voir caractéristiques techniques), en suivant les instructions du fabricant pour le sens de rotation.

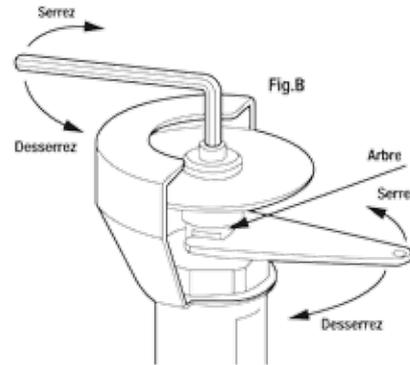
Remarque : Sauf indiqué, la bague métallique au centre du disque doit faire face à l'arbre (3).

5. Réassemblez le boulon et la bride(4) dans le bon sens (voir Fig.A), en s'assurant que cet ensemble ne soit pas déformé, voilé, entaillé, et resserrez avec la clé à six pans.

ATTENTION : une bride endommagée peut exercer une pression irrégulière sur le disque et se casser.

ATTENTION : Ne sur- serrez pas. Le sens de rotation empêchera le boulon de devenir lâche.

6. Faites tourner le disque manuellement et vérifiez qu'il soit bien fixé et correctement aligné.



Réglage de la protection

Remarque : Inspectez la protection avant utilisation, et remplacez-la si endommagée.

ATTENTION : L'appareil ne doit utiliser sans la protection en place et correctement positionnée.

- Selon la tâche à effectuer et l'angle de travail, la position de la protection doit être réglée de sorte qu'elle se trouve entre le disque et l'utilisateur.
 1. Utilisez la clé à six pans pour desserrer la vis de fixation.
 2. Réglez la position et resserrez la vis.

ATTENTION : Ne pas sur-sermer, cela peut endommager la protection.

Instruction d'utilisation

ATTENTION : Ne pas mettre en marche ou éteindre l'appareil lorsque le disque est en contact avec la pièce de travail. Laissez toujours le moteur atteindre sa vitesse maximale avant de commencer à travailler, et attendez toujours son arrêt complet avant de reposer la disqueuse. Tenez toujours l'appareil fermement, avec les deux mains sur les poignées.

Remarque : Ne pas exercer trop de pression sur l'appareil lors du meulage. Une pression excessive n'enlève pas plus rapidement le matériau, mais cela usera plus rapidement le disque et l'appareil.

ATTENTION : Cet outil est un appareil de coupe uniquement. N'essayez pas de l'utiliser pour meuler de côté, car cela pourrait faire éclater le disque.

1. Maintenez l'appareil par sa poignée (1) et tournez-le de sorte que l'ouverture de la protection (2) ne soit pas dirigée vers vous. Votre pouce doit être placé autour de la poignée de l'appareil (1) et les doigts doivent être sur la gâchette de contrôle de la vitesse (8).
2. Désenclenchez le cran de sécurité (1), et appuyez sur la gâchette.
3. Le disque de coupe commencera à tourner. Appuyez plus sur la gâchette pour augmenter la vitesse, relâchez légèrement pour la diminuer.
4. Avec le disque tournant à la vitesse requise, approchez doucement vers la pièce de travail, et l'amener sur le matériau.

ATTENTION : Lorsque le disque commence à couper, l'outil aura tendance à aller de côté. Maintenez fermement l'appareil pour contrecarrer ce déplacement.

5. Lors de la coupe, assurez-vous que la poussière et les débris de matériaux ne soient pas rejetés vers vous ou d'autres personnes, ainsi qu'à des objets pouvant être endommagés.

6. Pour arrêter l'appareil, retirez l'appareil de la pièce de travail, relâchez complètement la gâchette pour enclencher le cran de sécurité.

Remarque : Ne laissez pas tourner la clé à cliquet dans le vide pour de longue période. Cela réduit sa durabilité.

ATTENTION : De l'air comprimé résiduel peut rester dans l'appareil après utilisation. Purgez toujours l'air de l'appareil après avoir éteint l'alimentation en air.

F

Accessoires

- Les accessoires de cet appareil, comme les disques de coupes (633551) sont disponibles depuis votre revendeur Silverline. Des pièces de rechange peuvent être obtenues également depuis le site www.toolsparonline.com.

Entretien

ATTENTION : Débranchez toujours l'appareil de l'alimentation en air et purgez l'air avant de le nettoyer ou de l'entretenir.

Nettoyage

- Gardez l'appareil propre. La poussière et la saleté provoquent l'usure rapide des éléments internes de l'appareil et réduisent sa durabilité. Utilisez une brosse souple ou un chiffon sec pour le nettoyage. Si possible, nettoyez les crifices de ventilation à l'air comprimé propre et sec.

ATTENTION : Débranchez toujours l'appareil de l'alimentation en air et purgez l'air avant de le nettoyer ou de l'entretenir.

Important : Il est important d'effectuer l'entretien régulier de l'outil pour éviter que la saleté, humidité provoque la corrosion des éléments internes, qui pourrait engendrer un mauvais fonctionnement de votre appareil.

Entretien quotidien : L'outil étant débranché de l'alimentation en air, verser quelques gouttes d'huile dans la prise d'air. Faites fonctionner l'outil brièvement à faible vitesse afin de lubrifier tous les éléments internes.

- Si l'appareil est utilisé constamment ou pendant de longues périodes d'affilée, il faut l'équiper d'un filtre/lubrificateur combiné. Un filtre à air doit être installé en permanence.
- Utiliser de l'huile pour air comprimé : N'UTILISEZ EN AUCUN CAS DE L'HUILE MOTEUR CLASSIQUE.
- Le non-respect des instructions d'utilisation et d'entretien peut annuler la garantie.

Rangement

Ranger cet outil dans un endroit sûr, sec et hors portée des enfants.

Recyclage

- Comme tous les autres outils électroportatifs, les outils à air comprimé ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.
- Les outils à air comprimé contenant de l'huile et lubrifiants et doivent donc être recyclés en conséquence.
- Contactez les autorités locales compétentes en matière de gestion des déchets pour vous informer de la procédure à suivre pour recycler les outils électriques et à air comprimé.

En cas de problème

Problème	Cause possible	Solution
Lenteur de fonctionnement	Pression incorrecte	Régulez la pression d'air en fonction des caractéristiques techniques
	Saleté dans le mécanisme	Verser de l'huile dans l'arrivée d'air selon les instructions d'entretien
	Blocage de l'air	Faites fonctionner l'appareil par petits à-coups pour le déboucher
	Fuite d'air	Vérifiez tous les raccords : resserrez, ou utilisez de la bande PTFE ou remplacez la pièce nécessaire
	Blocage dans le filtre grillagé à gaze	Retirez le raccord rapide et nettoyez le filtre
Outil grippé	Saleté ou rouille dans le mécanisme	Essayez les solutions de "lenteur de fonctionnement"
	Saleté ou rouille dans le mécanisme	Frappez légèrement l'appareil avec un maillet
	Saleté ou rouille dans le mécanisme	Débranchez l'alimentation en air et faites tourner le mécanisme à la main
Fortes vibrations lorsque l'appareil est en marche	Le disque n'est pas monté correctement	Retirez le disque, repérez d'éventuels dommages et remontez le disque
	Le disque de coupe est endommagé (déformations, fissures etc.)	Remplacez le disque
	Bride endommagée (voilée ou entaillée)	Remplacez la bride
	Arbre courbé	Faites réparer l'appareil dans un centre agréé Silverline
L'appareil ne s'arrête plus, même en relâchant la gâchette	Le joint torique de la gâchette, ou support du joint endommagé	Faites réparer l'appareil dans un centre agréé Silverline
Si les solutions ne donnent aucun résultat, contactez votre revendeur ou un centre de réparation agréé Silverline.		