

FICHE TECHNIQUE
POL 50 - Machine à polir pneumatique Finixa

INFORMATIONS TECHNIQUES

Vitesse libre de 1200 rpm à 2400 rpm
Entrée d'air 1/4
Pression de travail 6.2 bar (90psi)
Pression max. 6,2 bar (90psi)
Pad 5" à 7"
Poids 0,7 kg
Pression sonore 96,6 dBa
Puissance sonore 101.8 dBa
Niveau de vibration 1.96m/sec²
Consommation d'air 6,0 CFM / 170L/min
Dimensions de la boîte 360 x 130 x 65 mm



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE POUR LES MACHINES (Directive 98/37/CE, Annexe II, sous A)

Déclarons par la présente, sous notre propre responsabilité, que le produit :

POL 50

Est conforme à la directive sur les machines : 98/37/CE

MANUEL D'INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENT ! NE PAS JETER - MAIS REMETTRE A L'UTILISATEUR AVERTISSEMENT ! !!

Conditions d'alimentation en air

Alimentez l'outil avec 6,0 bars d'air propre et sec. Une pression plus élevée réduit considérablement la durée de vie de l'outil et/ou peut provoquer des blessures graves. Raccordez l'outil à la conduite d'air en utilisant les tuyaux, les flexibles et les raccords de taille indiquée dans le diagramme ci-dessus.

N'installez pas de raccord rapide directement sur la poignée d'accélération de l'outil pneumatique.

Pour que l'outil donne entière satisfaction, le débit d'air minimum doit être supérieur d'au moins 10 % à la consommation d'air indiquée pour l'outil.

Veillez consulter les données techniques dans ce manuel d'instructions.

Fonctionnement

Pour appliquer la bande abrasive, relevez chaque levier à l'extrémité du sabot de ponçage. Placez une extrémité du papier sous la pince et verrouillez le levier. Tirez fermement le papier sur le sabot de ponçage et fixez la pince.

La vitesse libre peut être réglée à l'aide de la poignée ou du régulateur (L - H).

Si une poignée de soutien supplémentaire est fournie avec l'outil, il faut la mettre en place avant d'utiliser l'outil et tenir, si possible, l'outil à deux mains.

Lubrification

Utilisez un lubrificateur de ligne aérienne avec l'huile réglée à deux (2) gouttes par minute. S'il n'est pas possible d'utiliser un lubrificateur de ligne aérienne, ajoutez une fois par jour 1 à 2 gouttes d'huile moteur spéciale (SAE 10) dans l'entrée d'air.

Entretien

Démontez et inspectez l'ensemble moteur pneumatique et régulateur tous les trois mois si l'outil est utilisé tous les jours. Nous préférons que vous fassiez appel à notre distributeur pour remplacer les pièces endommagées ou usées.

Veillez utiliser la liste des pièces détachées comme manuel de référence lors du démontage ou du montage de l'outil.

Les pièces à forte usure sont indiquées comme kit de service dans la liste des pièces. Pour réduire les risques de blessures, toute personne utilisant, installant, réparant, entretenant, changeant les accessoires de cet outil ou travaillant à proximité de celui-ci doit lire et comprendre ces instructions avant d'effectuer une telle tâche.

Consignes de sécurité de la polisseuse pneumatique

L'objectif est de proposer des outils qui vous aident à travailler de manière sûre et efficace. Le dispositif de sécurité le plus important pour cet outil ou tout autre outil est VOUS-MÊME. Votre soin et votre bon jugement sont la meilleure protection contre les blessures. Tous les risques possibles ne peuvent être couverts ici, mais nous avons essayé de mettre en évidence certains des plus importants. Cet outil et ses accessoires ne doivent pas être modifiés. Cet outil ne doit être utilisé que par des personnes qualifiées.

Pour des informations supplémentaires sur la sécurité, consultez :

Le manuel d'instructions et tout dépliant emballé avec cet outil.

Votre employeur, syndicat et/ou association professionnelle.

Le Conseil des communautés européennes et/ou les codes locaux.

" Exigences de sécurité pour les outils électriques portatifs non électriques ". Disponible auprès de : Comité européen de normalisation, Rue de Stassart 36, 1050 BRUXELLES, BELGIQUE.

Risques liés à l'alimentation en air et aux connexions

Chemical Europe nv
Baarbeek 2
2070 Zwijndrecht
België-Belgium

T.: +32 3 234 87 80
F.: +32 3 234 87 89
info@chemical.eu
www.chemical.eu

L'air sous pression peut provoquer des blessures graves. Toujours couper l'alimentation en air, vider le tuyau de la pression d'air et débrancher l'outil de l'alimentation en air, lorsqu'il n'est pas utilisé, avant de changer d'accessoire ou de faire des réparations.

Ne dirigez jamais l'air vers vous ou vers une autre personne. Le fouettement des flexibles peut provoquer des blessures graves. Vérifiez toujours que les tuyaux et les raccords ne sont pas endommagés ou desserrés. Ne dépassez pas la pression d'air maximale de 6,2 bars ou celle indiquée sur la plaque signalétique. Ne pas utiliser de raccords rapides sur l'outil. Voir les instructions pour une installation correcte.

Risques d'enchevêtrement

Ne vous approchez pas du patin de lustrage en mouvement. Ne portez pas de bijoux ou de vêtements amples et évitez les cheveux longs.

Un étouffement peut se produire si le collier n'est pas éloigné de l'outil et des accessoires. Les cheveux peuvent s'emmêler s'ils ne sont pas tenus à distance de l'outil et des accessoires. Évitez tout contact direct avec les accessoires pendant et après l'utilisation. Les gants réduiront le risque de coupures ou de brûlures.

Risques liés aux projectiles

Même les petits projectiles peuvent blesser les yeux et entraîner la cécité.

Portez toujours une protection oculaire et faciale résistant aux chocs lorsque vous participez à l'utilisation, à la réparation ou à l'entretien de l'outil ou lorsque vous changez les accessoires de l'outil ou lorsque vous vous trouvez à proximité. Assurez-vous que toutes les autres personnes présentes dans la zone portent des lunettes de protection et des masques antichocs. Ne faites jamais fonctionner l'outil lorsque vous n'appliquez pas sur les articles. Il pourrait fonctionner trop rapidement et entraîner la projection de l'accessoire hors de l'outil.

Dangers sur le lieu de travail :

Les glissades, les trébuchements et les chutes sont les principales causes de blessures graves ou de décès. Faites attention à l'excès de tuyau laissé sur le chemin ou la surface de travail. Maintenez une position corporelle équilibrée et un pied sûr. Des niveaux sonores élevés peuvent entraîner une perte auditive permanente. Utilisez les protections auditives recommandées. Les opérateurs et le personnel d'entretien doivent être physiquement capables de gérer l'encombrement, le poids et la puissance de cet outil. Cet outil n'est pas destiné à être utilisé dans des atmosphères explosives et n'est pas isolé pour le contact avec des sources d'énergie électrique.

Autres sujets de sécurité

Cet outil et ses accessoires ne doivent pas être modifiés. Préparez-vous à ce que le matériau dont est fait votre outil puisse toujours présenter une fatigue matérielle. N'utilisez jamais cet outil dans des atmosphères explosives. Faites attention à ce que la rotation de la polisseuse se fasse toujours vers la droite.

Projectile hazards

Even small projectiles can injure eyes and lead to blindness.

Always wear impact-resistant eye and face protection when involved with or near the operation, repair or maintenance of the tool or changing accessories on the tool. Ensure all others in the area are wearing impact-resistant eye goggles and face masks. Never operate the tool while not applying onto the articles. It may run too fast and lead to the accessory to be thrown off the tool.

Workplace hazards:

Slip, trip and fall are main causes of serious injury or death. Be aware of excess hose left on the path or work surface. Maintain a balanced body position and secure footing. High sound levels can lead to permanent hearing loss. Use hearing protection as recommended. Operators and maintenance personnel must be physically able to handle the bulk, weight and power of this tool. This tool is not intended for use in explosive atmospheres and is not insulated for contact with electric power sources.

Additional safety topics

This tool and its accessories must not be modified. Be prepared that the material your tool is made always can have material tiredness. Never use this tool in explosive atmospheres. Take care, the rotation of polisher is always to the right.

Tool applications:

Polisher: To polish painted surfaces

Explanation of the pictograms

Always use hearing protection.

Always use face protection



Les informations ci-dessus sont données de bonne foi, mais l'utilisateur doit s'assurer que les performances du produit sont suffisantes pour son application. Les valeurs indiquées sont des valeurs moyennes et ne doivent pas être considérées comme des valeurs maximales ou minimales à des fins spécifiques. Chemicar Europe ne peut être tenu responsable de l'échec d'un produit si des tests complets n'ont pas été effectués. Le client doit décider de l'adéquation du produit à ses propres applications.