

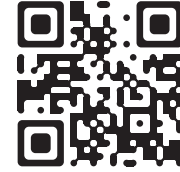


AIDE AU TRAVAIL POUR MACHINE À FREINS PNEUMATIQUES ZW09100

Pour obtenir de l'aide ou des questions, veuillez contacter notre Ligne d'assistance technique : 800-255-8138

Instructions sur video :

- Pour les instructions vidéo, veuillez scanner le code QR.



Recommandations de sécurité :

- Le port de lunettes et de gants de protection est exigé pendant les travaux d'entretien.
- Avant de commencer l'entretien, vérifiez l'étanchéité du système de freinage du véhicule.
- Avant de commencer l'entretien, assurez-vous que les purgeurs de frein ne sont pas gelés.
- Après l'entretien, vérifiez s'il y a des fuites.
- Faites un essai routier du véhicule pour tester le système de freinage.



Préparez la machine :

- Vérifiez que le nouveau réservoir de liquide est vide de liquide de frein.

AVERTISSEMENT :

- Le liquide de frein est hygroscopique (absorbe l'humidité de l'air et/ou des compagnies aériennes d'atelier). Ne démarrez pas l'entretien sans vérifier la possibilité de liquide de frein contaminé.
- Si le nouveau réservoir de liquide contient du liquide de frein, reportez-vous à « purger le nouveau réservoir de liquide » pour vider le réservoir avant l'entretien.
- Entretenez l'entretien du compresseur d'air pour éliminer l'eau des tuyaux d'air de l'atelier.



Préparation de la machine (suite) :

- Vérifiez que la vanne de contrôle du fluide à l'extrémité du tuyau de service est fermée.
- Fixez le tuyau d'air d'atelier au raccord situé à l'avant de la machine.
- Vérifiez que le manomètre du tube est à 0 psi. Ajustez à 0 psi si nécessaire.
- Appuyez sur la soupape de surpression d'air située au-dessus du bouchon de remplissage de liquide sur le nouveau réservoir de liquide pour relâcher toute pression.





AIDE AU TRAVAIL POUR MACHINE À FREINS PNEUMATIQUES ZW09100

Pour obtenir de l'aide ou des questions, veuillez contacter notre Ligne d'assistance technique : 800-255-8138

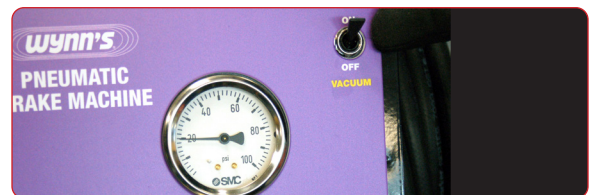
Préparation de la machine (suite) :

- Retirez le bouchon de remplissage de liquide et remplissez le réservoir de liquide de frein, jusqu'à 64 onces.
- Remettez le bouchon de remplissage de liquide et serrez-le à la main.



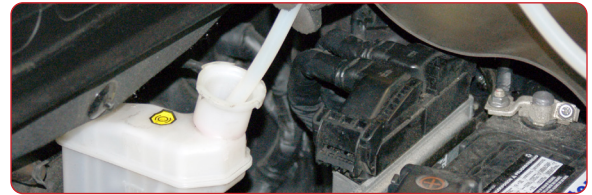
Évacuez le maître-cylindre du véhicule :

- Basculez l'interrupteur à vide sur la position « On » (active).
- Augmentez le manomètre à vide à 20 psi.



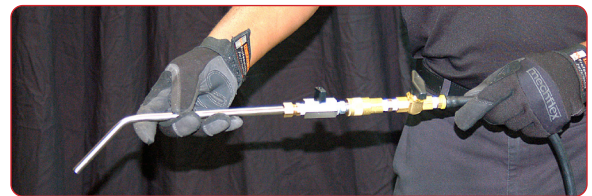
Évacuez le maître-cylindre du véhicule (suite) :

- Retirez le bouchon du réservoir du maître-cylindre de frein et retirez tous les filtres ou crépines.
- Insérez le tuyau d'aspiration flexible transparent et videz le réservoir du maître-cylindre de frein.
- Basculez l'interrupteur à vide sur la position « Off » (inactive) lorsque le réservoir du maître-cylindre de frein est vide.



Remplissage du réservoir du maître-cylindre du véhicule :

- Fixez la lance de remplissage au tuyau de service.



Remplissage du réservoir du maître-cylindre du véhicule (suite) :

- Réglez le manomètre du tube à 12 psi.
- Insérez la lance dans le réservoir du maître-cylindre, tournez la vanne de contrôle du fluide sur "On" et remplissez le réservoir jusqu'à la ligne "Full" (plein) ou "Max".
- Tournez la vanne de contrôle du fluide sur "Off".





AIDE AU TRAVAIL POUR MACHINE À FREINS PNEUMATIQUES ZW09100

Pour obtenir de l'aide ou des questions, veuillez contacter notre Ligne d'assistance technique : 800-255-8138

Préparation du véhicule :

- Localisez l'adaptateur correct à l'aide du tableau des adaptateurs.
- Fixez l'adaptateur approprié au réservoir du maître-cylindre.



Préparation du véhicule (suite) :

- Fixez le tuyau de service à l'adaptateur du maître-cylindre.



Exécution du service de frein :

- Réglez le manomètre du tube selon les spécifications du fabricant. 12 psi est une valeur normale pour la plupart des véhicules. Les véhicules hybrides peuvent nécessiter jusqu'à 40 psi.
- Tournez la vanne de contrôle du produit sur le tuyau de service en position "On".



Exécution du service de frein (suite) :

- Soulevez le véhicule pour accéder aux purgeurs de freins.



Exécution du service de frein (suite) :

- Tournez l'interrupteur à vide sur la position « On » (active).
- Ajustez le manomètre du vide pour qu'il corresponde au manomètre du tube.



Exécution du service de frein (suite) :

- Poussez le tuyau d'aspiration flexible transparent sur le purgeur de frein, ouvrez la vis de purge de ¼ de tour pour permettre au liquide de frein de s'écouler.
- Serrez la vis de purge lorsque du liquide neuf apparaît dans le tuyau d'aspiration transparent.
- Répétez l'opération pour chaque roue.





AIDE AU TRAVAIL POUR MACHINE À FREINS PNEUMATIQUES ZW09100

Pour obtenir de l'aide ou des questions, veuillez contacter notre Ligne d'assistance technique : 800-255-8138

Exécution du service de frein (suite) :

- Lorsque toutes les roues ont été entretenues, mettez l'interrupteur à vide en position "Off" et réglez le manomètre à vide à 0 psi.



Exécution du service de frein (suite) :

- Fermez la vanne de contrôle du produit sur le tuyau de service.
- Réglez le manomètre du tube à 0 psi.
- Appuyez sur la vanne de surpression du nouveau réservoir de fluide pour relâcher la pression dans le système.
- Retirez l'adaptateur du réservoir du maître-cylindre.



Achèvement de l'entretien des freins :

- Ajustez le niveau de liquide dans le réservoir du maître-cylindre au niveau approprié.
- Reportez-vous aux étapes "Évacuation" ou "Remplissage" du réservoir du maître-cylindre du véhicule.
- Installez le bouchon du maître-cylindre.
- Vérifiez l'absence de fuites.
- Testez sur route.



Purgez le réservoir du nouveau fluide :

- Réglez le manomètre du tube à 12 psi.
- Fixez la lance de remplissage au tuyau de service.
- Insérez l'embout de remplissage dans un conteneur d'élimination approuvé et ouvrez la vanne de contrôle du produit sur le tuyau d'entretien.
- Fermez la vanne de contrôle du fluide lorsque le réservoir de fluide neuf est vide.
- Réglez le manomètre du tube à 0 psi.
- Appuyez sur la vanne de surpression du nouveau réservoir de fluide pour relâcher la pression dans le système.
- Débranchez le tuyau d'air de l'atelier.

