# Changement de fût de 55 gallons Rhino® SD3/XD3 24 VCC Fiche d'opérateur P/N 7093394\_01

- French -



**AVERTISSEMENT :** Seul un personnel qualifié doit être autorisé à procéder aux interventions suivantes. Observer les consignes de sécurité données dans le présent document ainsi que dans tout le reste de la documentation.

Risque de blessures graves si les mains ou les doigts sont coincés entre le plateau suiveur et le fût. Tenir les mains à distance de cet endroit.

Ne pas ouvrir la vanne de purge (11) de plus de trois tours. La vanne de purge ainsi que de la matière risquent d'être projetées hors du corps de vanne.

**REMARQUE**: Le manuel de la commande du vide-fûts contient des informations détaillées sur son utilisation.

Contacter le support technique de Nordson pour obtenir de l'aide.

# Procédure de changement de fût

Voir la Figure 1. Le vide-fût illustré dans la Figure 1 peut être équipé d'options supplémentaires. Contacter un représentant de Nordson pour toute question.

- 1. Amener la vanne d'arrêt (3) du moteur pneumatique en position *Arrêt*.
- 2. Amener le commutateur de commande de l'élévateur (1) en position *Neutre*.
- 3. Effectuer les opérations suivantes :
  - a. Retirer la canne de purge (12) de son raccord (9).
  - b. Raccorder le tube de décharge (10) au raccord à la canne de purge (9).
  - c. Raccorder la conduite d'air de décharge (13) au tube de décharge (10).
- 4. Amener le commutateur de commande de l'élévateur (1) en position Coulisseau en haut. Si le fût commence à se soulever du bâti du vide-fût (8), amener le commutateur de commande de l'élévateur en position Neutre pour permettre au fût de revenir sur le bâti. Amener ensuite le commutateur de commande de l'élévateur en position Coulisseau en haut.
- Poursuivre la montée de l'élévateur jusqu'à ce qu'il atteigne sa hauteur maximale et qu'il soit dégagé du fût.
- 6. Centrer un fût neuf et non endommagé sous le plateau suiveur (6).

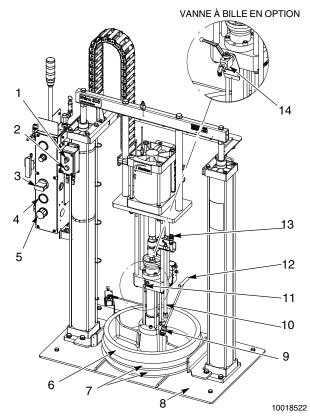


Figure 1 Changement de fût Rhino SD3/XD3 24 VCC

- 7. Au besoin, enduire les joints du plateau suiveur (7) d'un solvant compatible.
- 8. Débrancher la conduite d'air de décharge (13) du tube de décharge (10).
- 9. Retirer le tube de décharge (10) du raccord de la canne de purge (9).
- Amener le commutateur de commande de l'élévateur (1) en position Coulisseau en bas et faire descendre lentement le plateau suiveur dans le fût.
- 11. Laisser l'air s'échapper du raccord de la canne de purge (9) à mesure que le suiveur descend. Lorsque la matière commence à s'écouler de façon continue par le raccord de la canne de purge, amener le commutateur de commande de l'élévateur (1) en position Neutre.
- 12. Installer la canne de purge (12).
- 13. Amener le commutateur de commande de l'élévateur (1) en position Coulisseau en bas pour appliquer une force descendante à l'élévateur.
- 14. Noter la pression de fonctionnement normale indiquée par le manomètre du moteur pneumatique (4). Diminuer la pression sur le régulateur du moteur pneumatique (5) à 0 psi.

...Tournez SVP.

© 2019 Nordson Corporation P/N 7093394\_01

#### 2

### Procédure de changement de fût (suite)

- 15. Amener la vanne d'arrêt (3) du moteur pneumatique en position *Marche*.
- 16. Suivant la configuration du système, effectuer l'une des opérations suivantes en utilisant la pression d'air minimale de la pompe :
  - Purger l'air restant à travers la vanne à bille (14).

#### OU

- Ouvrir la vanne de purge (11) en la tournant au maximum de trois tours. Purger l'air restant à travers la vanne de purge.
- 17. Maintenir la touche de purge (2) enfoncée pour exécuter un cycle de la pompe.

- 18. Augmenter lentement la pression du moteur pneumatique jusqu'à ce que la pompe commence à tourner. Continuer de faire fonctionner la pompe à ce rythme lent pour purger l'air hors du système.
- Une fois que tout l'air a été évacué du système, fermer la vanne à bille (14) ou la vanne de purge (11).
- 20. Régler le régulateur du moteur pneumatique (5) à la pression de service de consigne souhaitée, telle qu'elle est indiquée sur le manomètre du moteur pneumatique (4).

Édition 8/19 - Traduction de l'original -

Date du copyright original 2019. Nordson, le logo Nordson et Rhino sont des marques déposées de Nordson Corporation.

① http://www.nordson.com/en/global-directory

P/N 7093394\_01 © 2019 Nordson Corporation