

## Fiche opérateur vide-fûts standard Rhino VE

*P/N 7179400\_01* - French -



ATTENTION



- 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 bonne distance de cet endroit.
- Ne pas ouvrir la vanne de purge de plus de trois tours. La vanne ainsi que de la matière risquent d'être projetées hors du corps de vanne.
- L'utilisation du vide-fût dépend de l'application. Les procédures peuvent différer en fonction du vide-fût utilisé. Si nécessaire, contacter un représentant local de Nordson pour toute question au sujet des procédures d'utilisation spécifiques à votre vide-fût.
- Lors de l'utilisation des commandes de l'élévateur, il est important de noter que la position NEUTRAL (Neutre) n'est pas une position verrouillée et sécurisée. Le plateau suiveur peut dériver vers le bas au fil du temps.

### **Utilisation quotidienne**

Les paragraphes suivants décrivent les procédures d'utilisation quotidiennes.

### Démarrage

- Vérifier que l'alimentation pneumatique du système est coupée.
- 2. Effectuer les opérations suivantes :
  - Vérifier le vide-fût pour savoir si la matière fuit au-delà du plateau suiveur. En cas d'endommagement d'un joint du plateau suiveur, se reporter au manuel Module plateau suiveur Rhino VE pour connaître les procédures de réparation.
  - Vérifier la quantité de matière dans le fût.
     Remplacer le fût si nécessaire. Se reporter à la Procédure de changement de fût sur la page suivante.
  - Vérifier les niveaux de liquide de la chambre à solvant et remplisser cette dernière au besoin.
- 3. Ouvrir l'alimentation pneumatique du vide-fût.
- Amener la commande de l'élévateur en position RAM DOWN (Descente élévateur).
- Régler au besoin le régulateur du moteur pneumatique à la pression pneumatique d'alimentation souhaitée.

### Arrêt temporaire

- 1. Fermer l'alimentation pneumatique du vide-fût.
- Amener le régulateur de la commande de l'élévateur en position NEUTRAL (Neutre).

# Remise en marche après un arrêt temporaire

- 1. Ouvrir l'alimentation pneumatique du vide-fût.
- Amener les commandes de l'élévateur en position RAM DOWN (Descente élévateur).

## Procédure de changement de fût

Le vide-fût illustré dans la figure 1 peut être équipé d'options dont ne dispose pas le votre. Ces procédures incluent des étapes pour l'option de décharge. Contactez le représentant de Nordson Corporation pour toute question concernant cette procédure et les différences qui peuvent exister par rapport à votre appareil.

- 1. Fermer la vanne d'arrêt (1) du moteur pneumatique.
- Amener le sélecteur de commande de l'élévateur (3) en position NEUTRAL (Neutre).
- 3. Effectuer les opérations suivantes :
  - a. Retirer la canne de pruge (9) du raccord de la canne de purge (7).
  - b. Brancher le tube de décharge (5) au raccord de la canne de purge.
  - Relier la conduite à air de décharge (4) au tube de décharge.
- Appuyer sur le bouton de décharge (2) et le maintenir enfoncé.
- Amener le sélecteur de commande de l'élévateur (3) en position UP (Levage).
- Lorsque le suiveur sort du fût, relâcher le bouton de décharge (2).
- Poursuivre la montée de l'élévateur jusqu'à ce qu'il atteigne sa hauteur maximale et qu'il soit dégagé du fût.
- 8. Retirer le fût vide et centrer un fût neuf et non endommagé sous le plateau suiveur.

- Au besoin, enduire les joints de la plaque du suiveur
   d'un solvant compatible.
- Débrancher la conduite pneumatique (4) du tube de décharge (5).
- 11. Retirer le tube de décharge (5) du raccord de la canne de purge (7).
- Amener le sélecteur de commande de l'élévateur (3) sur DOWN (Descente) pour abaisser le plateau suiveur dans le fût.
- 13. Laisser l'air s'échapper du raccord de la canne de purge (7) 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 sélecteur de commande de l'élévateur (3) en position NEUTRAL (Neutre).
- 14. Monter la canne de purge (9).
- 15. Amener le sélecteur de commande de l'élévateur (3) en position DOWN (Descente).
- 16. Ouvrir la vanne d'arrêt (1) du moteur pneumatique.
- 17. Effectuer l'une des opérations suivantes pour purger l'air restant du système :
  - Purger l'air restant à travers les pistolets de dépose.

#### Ou

 Ouvrir la vanne de purge (8) en tournant au maximum de trois tours. Laisser la matière s'écouler jusqu'à ce qu'elle soit exempte d'air. Fermer la vanne de purge. Purger l'air restant à travers les pistolets de dépose.

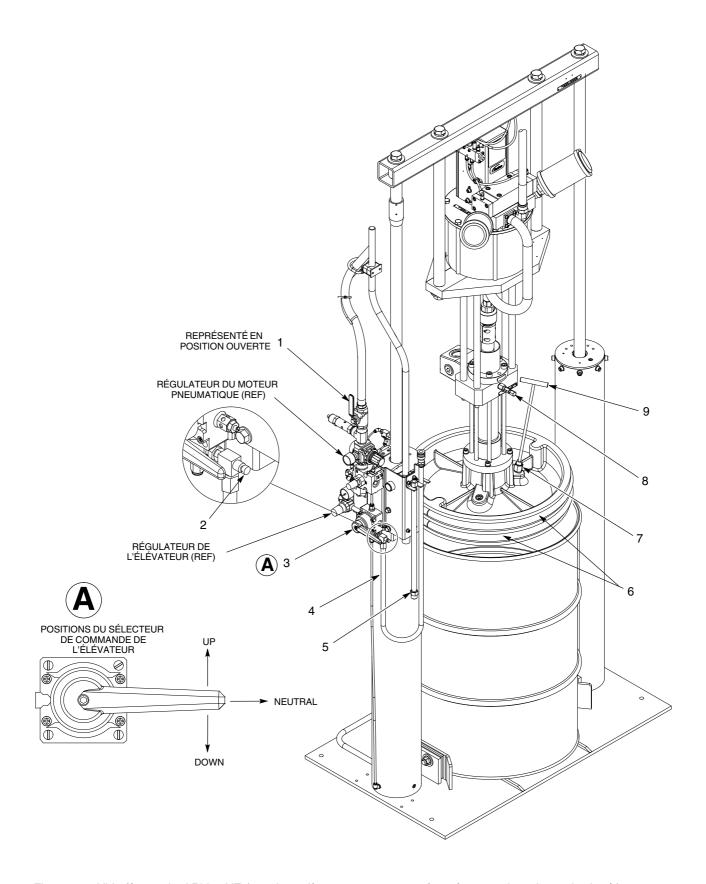


Figure 1 Vide-fût standard Rhino VE (certaines pièces ne sont pas représentées pour des raisons de clarté.)

## Notes:



Édition 12/12

Copyright original 2012. Nordson, le logo Nordson et Rhino sont des marques déposées de Nordson Corporation.

Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

- Traduction de l'original -