ACHTUNG

- Die folgenden Arbeiten dürfen nur von qualifiziertem Personal ausgeführt werden. Sicherheitshinweise hier und in der gesamten Dokumentation befolgen.
- Es kann zu schweren Verletzungen führen, wenn Hände oder Finger zwischen Stempel und Behälter geraten. Hände von diesem Bereich fernhalten.
- Entlüftungsventil nicht weiter als drei Umdrehungen öffnen. Sonst könnte das Ventil zusammen mit Material aus dem Ventilgehäuse herausgedrückt werden.
- Die Bedienung des Fassentleerers hängt von der Anwendung ab. Die Arbeitsschritte sind bei Ihrem Fassentleerer möglicherweise anders. Bei Bedarf richten Sie Ihre Fragen zur Bedienung in Ihrem speziellen Fall bitte an Ihren Ansprechpartner bei Nordson.
- Bei der Bedienung der Hubwerksteuerung unbedingt beachten, dass die Einstellung NULL keine gesicherte und verriegelte Position ist. Der Stempel kann sich mit der Zeit nach unten bewegen.

Täglicher Betrieb

In den folgenden Abschnitten finden Sie Anleitungen zur täglichen Bedienung.

Einschalten

1. Sicherstellen, dass die Druckluftversorgung des Systems aus ist.
2. Folgende Schritte ausführen:
   - Kontrollieren, ob im Entleerer Material am Stempel vorbei gelangt. Wenn eine Stempeldichtung beschädigt ist, siehe Betriebsanleitung für das *Rhino VE Stempelmodul* für Reparaturanleitungen.
   - Materialstand im Behälter prüfen. Behälter bei Bedarf austauschen. Siehe Anleitung *Behälter wechseln* auf der Folgeseite.
   - Flüssigkeitsmenge in der Spülkammer prüfen und ggf. auffüllen.
3. Druckluftzufuhr zum Fassentleerer einschalten.
4. Hubwerksteuerung in die Position HUBWERK AB bringen.
5. Ggf. den Regler des Luftmotors auf den gewünschten Luftdruck einstellen.

Gerät kurzzeitig herunterfahren

1. Druckluftzufuhr zum Fassentleerer ausschalten.
2. Hubwerksteuerung in die Position NULL bringen.

Neustart nach kurzzeitigem Herunterfahren

1. Druckluftzufuhr zum Fassentleerer einschalten.
2. Hubwerksteuerung in die Position HUBWERK AB bringen.

© 2012 Nordson Corporation

Behälter wechseln

Der in Abb. 1 gezeigte Fassentleerer verfügt möglicherweise über optionale Komponenten, die Ihr Entleerer nicht besitzt. In diesen Anleitungen sind Schritte enthalten, die sich auf die Ausblase-Option beziehen. Bei Fragen zu diesen Anweisungen und zu Unterschieden zu Ihrem Gerät hilft Ihnen Ihr Nordson Vertreter.

1. Druckluftmotor-Absperrventil (1) schließen.
2. Hubwerksteuerventil (3) in die Position NULL bringen.
3. Folgende Schritte ausführen:
   a. Entlüftungsröhrchen (9) von der Verschraubung (7) abnehmen.
   b. Das Ausblaserohr (5) mit der Verschraubung des Entlüftungsröhrchens verbinden.
   c. Die Ausblase-Luftleitung (4) mit dem Ausblaserohr verbinden.
4. Ausblase-Taste (2) drücken und gedrückt halten.
5. Hubwerksteuerventil (3) in die Position AUF bringen.
6. Wenn der Stempel den Behälter verlässt, die Ausblase-Taste (2) loslassen.
7. Das Hubwerk bis zur maximalen Höhe anheben, so dass es vom Behälter frei ist.
8. Den leeren Behälter entfernen und einen neuen, unbeschädigten Behälter mittig unter dem Stempel aufstellen.
9. Die Stempeldichtungen (6) bei Bedarf mit einem kompatiblen Schmiermittel bestreichen.
10. Die Luftleitung (4) vom Ausblaserohr (5) abnehmen.
11. Ausblaserohr (5) von der Verschraubung des Entlüftungsröhrchens (7) abnehmen.
12. Hubwerksteuerventil (3) in die Position AB bringen, um den Stempel in den Behälter abzusenken.
13. Luft aus der Entlüftungsrohrverschraubung (7) entweichen lassen, solange sich der Stempel abwärts bewegt. Wenn Material ohne Unterbrechung aus der Entlüftungsrohrverschraubung fließt, das Hubwerksteuerventil (3) in die Position NULL stellen.
14. Entlüftungsröhrchen (9) installieren.
15. Hubwerksteuerventil (3) in die Position AB bringen.
16. Druckluftmotor-Absperrventil (1) öffnen.
17. Einen der folgenden Schritte ausführen, um die verbleibende Luft aus dem System zu entfernen:
    - Verbleibende Luft durch die Auftragsköpfe ablassen.

      oder

    - Ablassventil (8) maximal drei Umdrehungen öffnen. Material fließen lassen, bis es ohne Luft austritt. Ablassventil schließen. Übrige Luft über die Auftragsköpfe entfernen.

© 2012 Nordson Corporation

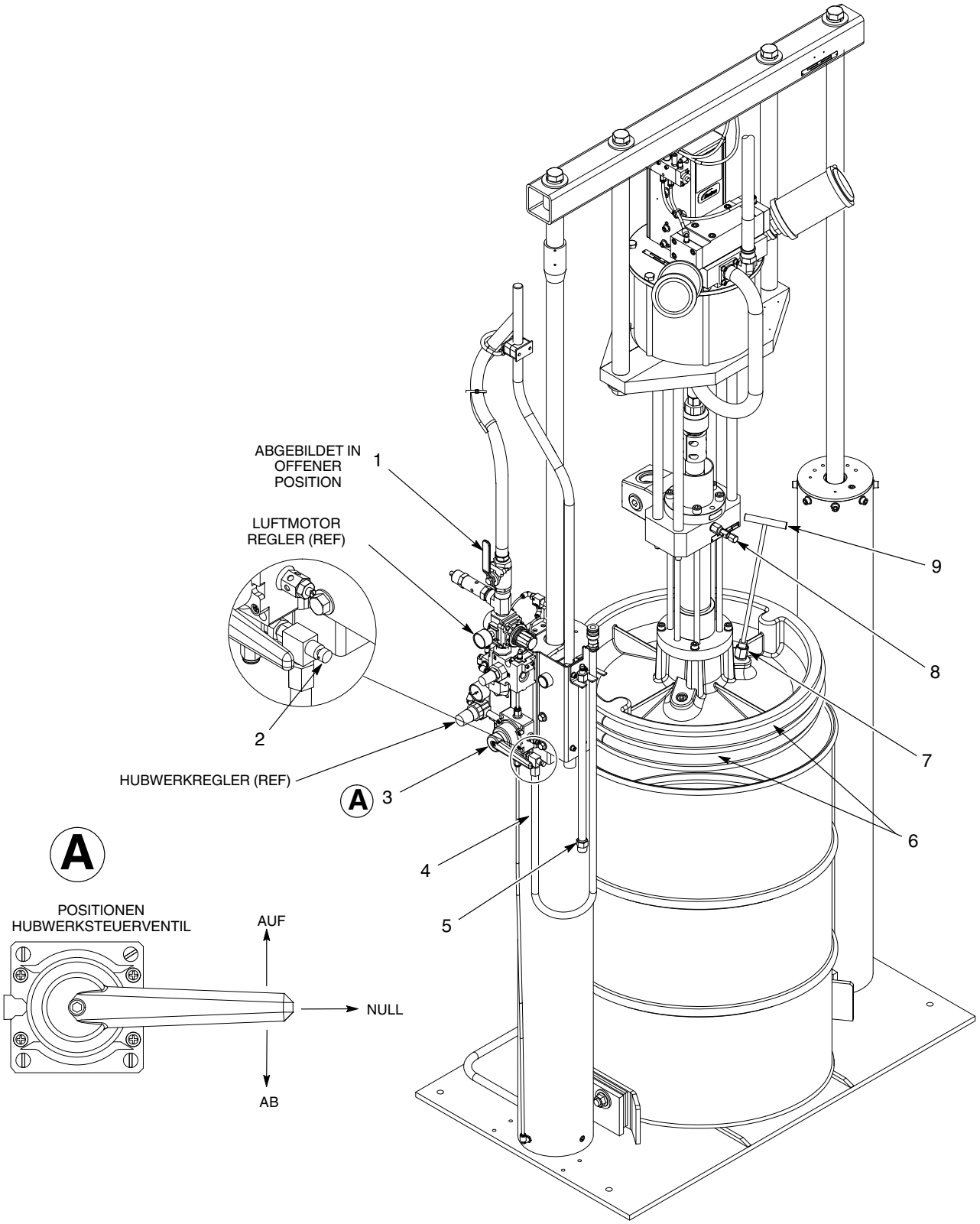

Abb. 1 Rhino VE Standard-Fassentleerer *(zur besseren Übersicht sind einige Teile nicht abgebildet)*

Notizen:

Ausgabe 12/12
Datum des Original-Copyrights: 2012
- Übersetzung des Originaldokuments -
Nordson, das Nordson Logo und Rhino sind eingetragene Warenzeichen der Nordson Corporation.
Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

© 2012 Nordson Corporation