

Behälterwechsel bei Rhino®in Einsäulenausführung Kurzbetriebsanleitung – 7580866_01



ACHTUNG: Alle nachstehend aufgeführten Tätigkeiten nur von qualifiziertem Personal ausführen lassen. Sicherheitshinweise hier und in der gesamten Dokumentation befolgen.

Es kann zu schweren Verletzungen kommen, wenn Hände oder Finger zwischen Stempel und Behälter geraten. Hände von diesem Bereich fernhalten.

Das Entlüftungsventil (8) nicht weiter als drei Umdrehungen öffnen. Sonst könnte das Entlüftungsventil zusammen mit Material aus dem Ventilgehäuse herausgedrückt werden.

HINWEIS: Weitere Informationen zur Bedienung siehe die Betriebsanleitung zu den *Rhino SD3/XD3 Pneumatischen Steuerelementen*.

Behälter wechseln

Siehe Abbildung 1.

Wenden Sie sich bitte an den Nordson Kundendienst, wenn Sie zusätzliche Unterstützung benötigen.

- 1. Das Druckluftmotor-Absperrventil (1) in die Stellung *Aus* bringen.
- 2. Das Hubwerksteuerventil (4) in die Stellung *Neutral* bringen.
- 3. Die Materialbehälter-Ausblastaste (3) drücken und gedrückt halten.
- 4. Das Hubwerksteuerventil (4) in die Stellung Oben bringen. Wenn sich der Behälter (6) vom Entleererrahmen (11) zu heben beginnt, das Hubwerksteuerventil in die Stellung Neutral bringen, damit der Behälter auf den Rahmen zurückkehren kann. Anschließend das Hubwerksteuerventil in die Stellung Oben bringen.
- 5. Das Hubwerk bis zur maximalen Höhe anheben, sodass es den Behälter (6) nicht mehr berührt.
- 6. Die Materialbehälter-Ausblastaste (3) loslassen.
- Den Niederhalter (falls verwendet) lösen und den alten Behälter entfernen. Einen neuen, unbeschädigten Behälter (6) mittig unter dem Stempel (10) aufstellen. Falls verwendet, den Fassniederhalter befestigen.
- 8. Die Stempeldichtungen (5) bei Bedarf mit einem kompatiblen Schmiermittel bestreichen.

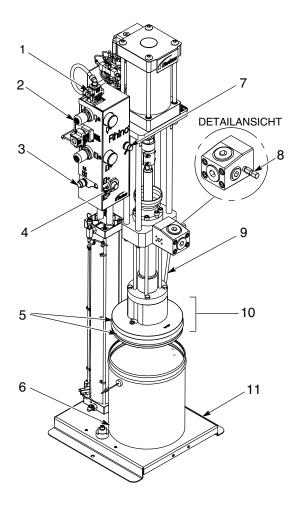


Abbildung 1Rhino Einsäulen-Entleerer

- 9. Entlüftungsröhrchen (9) abnehmen.
- 10. Die Taste Reset (7) drücken. Anschließend das Hubwerksteuerventil (4) in die Stellung Kolben unten bringen, um das Hubwerk nach unten zu drücken.
- 11. Luft aus dem Fitting für das Entlüftungsröhrchen (nicht abgebildet) entweichen lassen, solange sich der Stempel (10) abwärts bewegt. Sobald Material ohne Unterbrechung aus dem Fitting für das Entlüftungsröhrchen (nicht abgebildet) fließt, das Hubwerksteuerventil (4) in die Stellung Neutral bringen.
- 12. Das Entlüftungsröhrchen (9) installieren und überschüssiges Material abwischen.
- 13. Das Hubwerksteuerventil (4) in die Stellung Kolben unten bringen, um das Hubwerk nach unten zu drücken.
- 14. Den Druckluftmotor (2) auf 0 psi herunterregeln und anschließend das Druckluftmotor-Absperrventil (1) in die Stellung Ein bringen.

...Fortsetzung

Behälter wechseln (Forts.)

- 15. Das Entlüftungsventil (8) maximal drei Umdrehungen öffnen. Die verbleibende Luft über das Entlüftungsventil und die Applikatoren in einen geeigneten Einwegbehälter ablassen.
- 16. Den Druck des Druckluftmotors langsam erhöhen, bis die Pumpe anfängt, zu arbeiten. Die Pumpe weiter mit dieser niedrigen Taktrate arbeiten lassen, um die Luft aus dem System zu befördern.
- 17. Das Entlüftungsventil (8) schließen, nachdem die Entlüftung vollständig abgeschlossen ist.
- 18. Den Regler (2) des Druckluftmotors auf den gewünschten Sollwert für den Betriebsdruck einstellen.

Ausgabe 5/17

Datum der Original-Urheberrechte: 2017. Nordson, das Nordson Logo und Rhino sind eingetragene Warenzeichen der Nordson Corporation.

- Übersetzung des Originals -