

# Rhino<sup>®</sup> SD3/XD3 Umrüstsatz Automatische Umschaltung (ACO) auf Automatisches Herunterfahren (ASD)



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

## Beschreibung

Der Rhino<sup>®</sup> Umrüstsatz Automatische Umschaltung (Automatic Crossover, ACO) auf Automatisches Herunterfahren (Automatic Shutdown, ASD) dient der Umrüstung eines Entleerers mit ACO-Steuerungen in einen Entleerer als Einzelgerät (ASD).

## Installation

### Abdeckung abnehmen



**ACHTUNG:** Vor Beginn der Installation die gesamte Luftversorgung unterbrechen und gegen Wiederherstellen sichern.

Siehe Abbildung 1.

1. Die Reglermuttern lösen.
2. Den Hebel des Hubwerksteuerventils entfernen.
3. Die Mutter des Hubwerksteuerventils entfernen.
4. Die Abdeckung vom Steuermodul abnehmen.

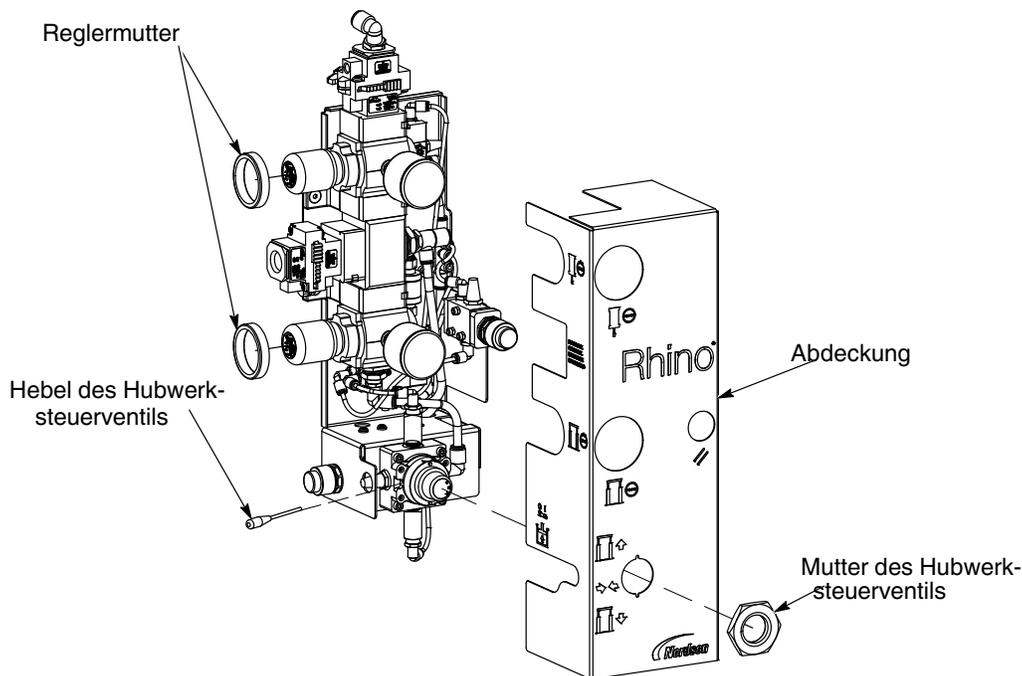


Abbildung 1 Abnehmen der Abdeckung des Pneumatik-Steuermoduls

## In ASD umrüsten

Siehe Abbildung 2.

1. Den 4-mm-Stopfen vom Schlauchsteckanschluss (2) am Verteilerblock trennen.
2. Das Reduzierstück (3) in den Versorgungsanschluss des ACO-Steuerventils stecken.
3. Den 8-mm-Stopfen in das T-Stück im Signalanschluss des ACO-Steuerventils (1) stecken.
4. Den 4-mm-Schlauch vom Schlauchsteckanschluss (2) am Verteilerblock zum Versorgungsanschluss des ACO-Steuerventils (3) verlegen.
5. Siehe Abbildung 1. Die Abdeckung wieder anbringen.

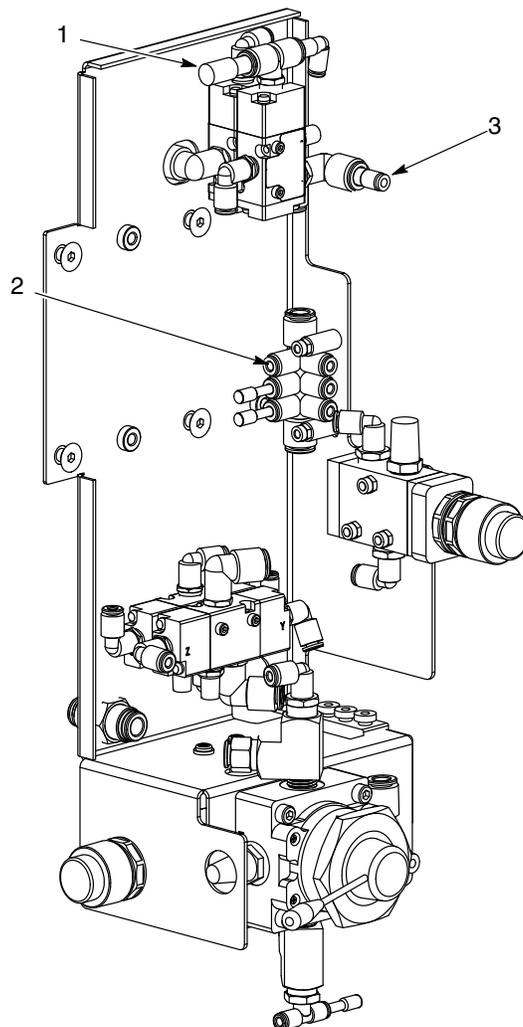


Abbildung 2 Umrüsten in ASD

**HINWEIS:** Aus Gründen der besseren Übersichtlichkeit sind einige Teile nicht abgebildet.

## Ersatzteile

Zur Bestellung von Ersatzteilen wenden Sie sich bitte an den Nordson Kundendienst unter (800) 433-9319 oder an einen Ansprechpartner bei Nordson.

### **ASD-Umrüstsatz**

Siehe folgende Ersatzteilliste.

P/N	Benennung	Hinweis
1613842	KIT, conversion, ACO to ASD control, SD3/XD3	
-----	• TUBING, polyurethane, 4-mm outside diameter x 0.79 mm, black	
-----	• PLUG, push-in, 8-mm tee, plastic	
-----	• REDUCER, 8-mm stem x 4-mm tee	

Ausgabe 6/18

Datum der Original-Urheberrechte: 2018. Rhino, Nordson und das Nordson Logo sind eingetragene Warenzeichen der Nordson Corporation.

Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

– Übersetzung des Originals –

