

Rhino® SD3/XD3 Konverzná súprava typu Automatické vypnutie (ASD) na Automatický Crossover (ACO)

Popis



VÝSTRAHA: Len kvalifikovaní pracovníci môžu vykonávať nasledujúce úlohy. Dodržte bezpečnostné pokyny, ktoré sú uvedené v tomto dokumente a vo všetkých ďalších odkazovaných dokumentoch.

Konverzná súprava Rhino® typu Automatické vypnutie (ASD) na Automatický crossover (ACO) pripája dva vykladače Rhino. Keď jeden vykladač úplne vyprázdni svoju nádobu, ovládací ventil ACO vypne vzduchový motor vykladača a zapne vzduchový motor na druhý vykladač.

Inštalácia

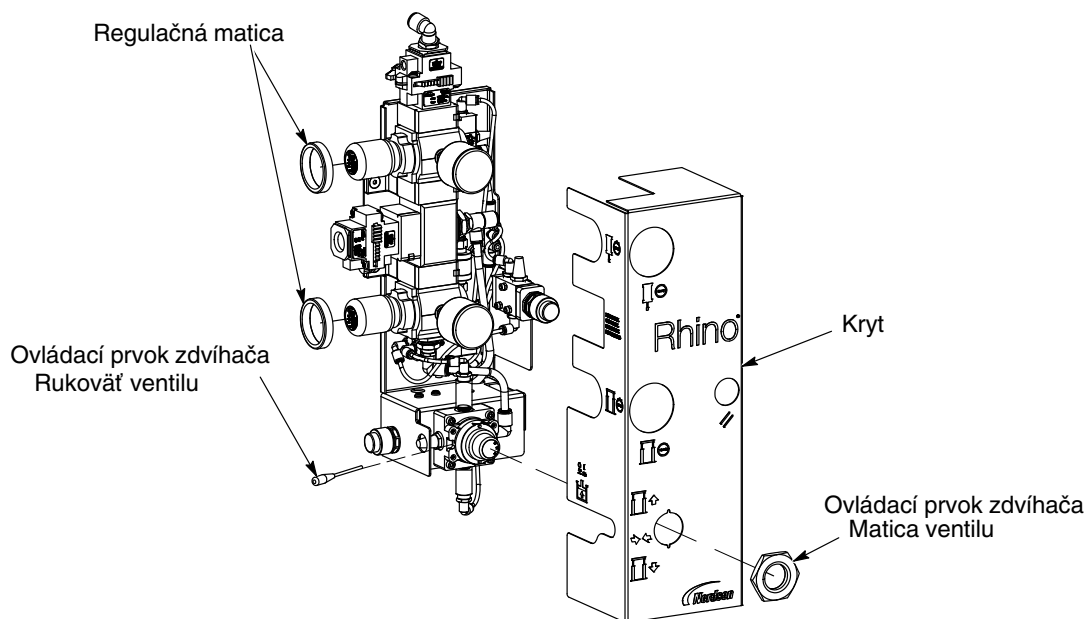
Demontáž krytu



VÝSTRAHA: Pred začatím inštalácie vypnite všetok vzduch a zablokuje vzduchové napájanie.

Pozri obr. 1.

1. Povoľte regulačné matice.
2. Odstráňte rukoväť ovládacieho ventilu zdvíhača.
3. Odstráňte maticu ovládacieho ventilu zdvíhača.
4. Odstráňte kryt z ovládacieho modulu.

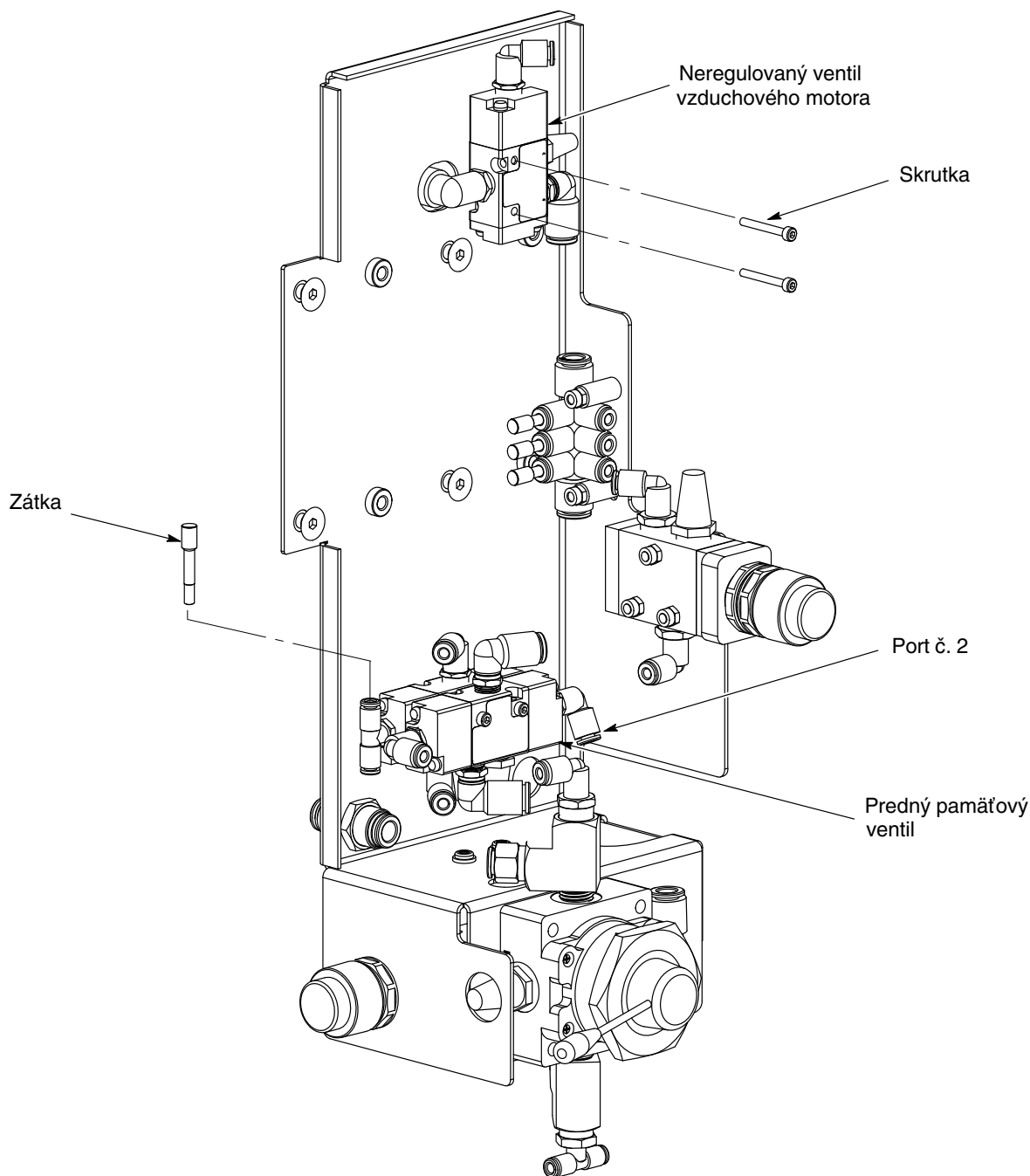


10015720

Obr. 1 Odstránenie krytu pneumatického ovládacieho modulu

Príprava na inštaláciu súpravy

1. Vyberte zátku zo zadného pamäťového ventilu (nachádza sa priamo za predným pamäťovým ventilom).
2. Odstráňte hadičku z portu č. 2 predného pamäťového ventilu.
3. Odstráňte a zlikvidujte dve skrutky z ventilu neregulovaného vzduchového motora.



10015696

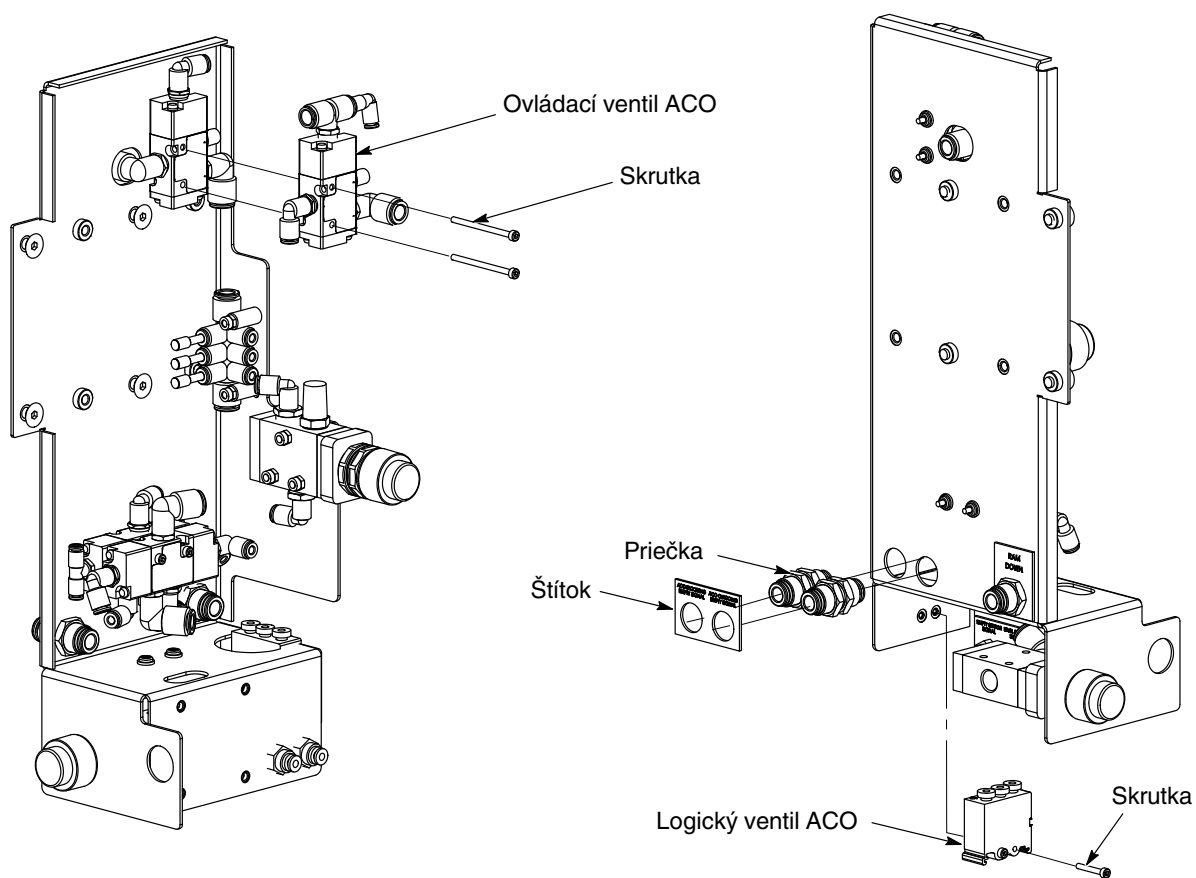
Obr. 2 Príprava na inštaláciu konverznej súpravy ACO

Poznámka: Pre ozrejmienie nie sú niektoré diely zobrazené.

Inštalácia ventilov ACO

Pozri obr. 3.

1. Nainštalujte ovládací ventil ACO použitím dvoch skrutiek.
2. Nainštalujte logický ventil ACO použitím dvoch skrutiek.
3. Nainštalujte štítok.
4. Nainštalujte dve priečky.



10015720

Obr. 3 Inštalácia ventilov ACO

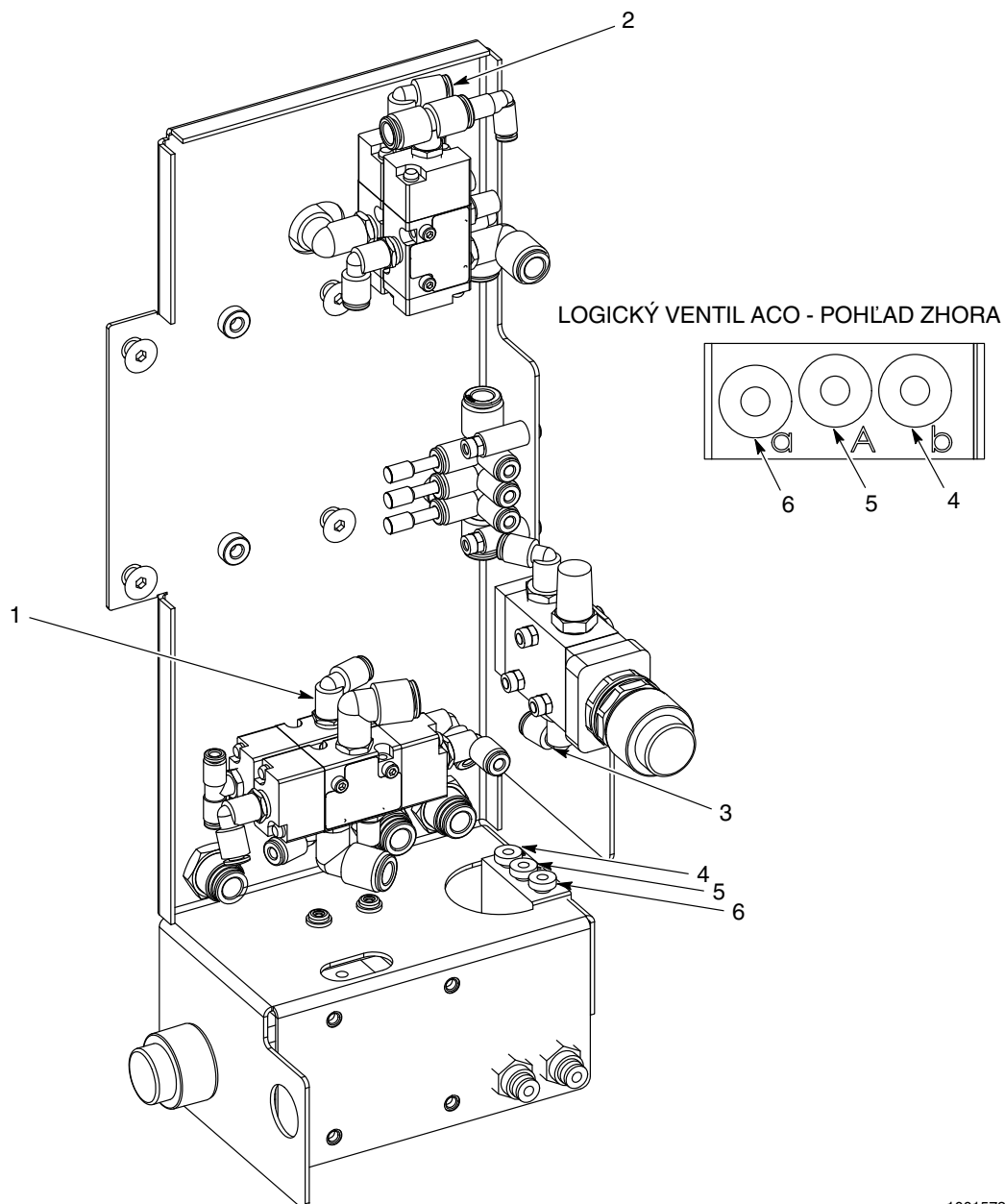
Poznámka: Pre ozrejmienie nie sú niektoré diely zobrazené.

Inštalácia hadíc

Pozri obr. 4.

1. Pomocou hadice s priemerom 4-mm pripojte *port č. 2 (1)* pamäťového ventilu k *portu a (6)* logického ventilu ACO.
2. Pomocou hadice s priemerom 4 mm pripojte *port A (5)* logického ventilu ACO k *portu č. 12 (2)* neregulovaného ovládacieho ventilu vzduchového motora.

3. Pomocou hadice s priemerom 4 mm pripojte *port b (3)* pneumatického resetovacieho ventilu k *portu b (4)* logického ventilu ACO.



10015720

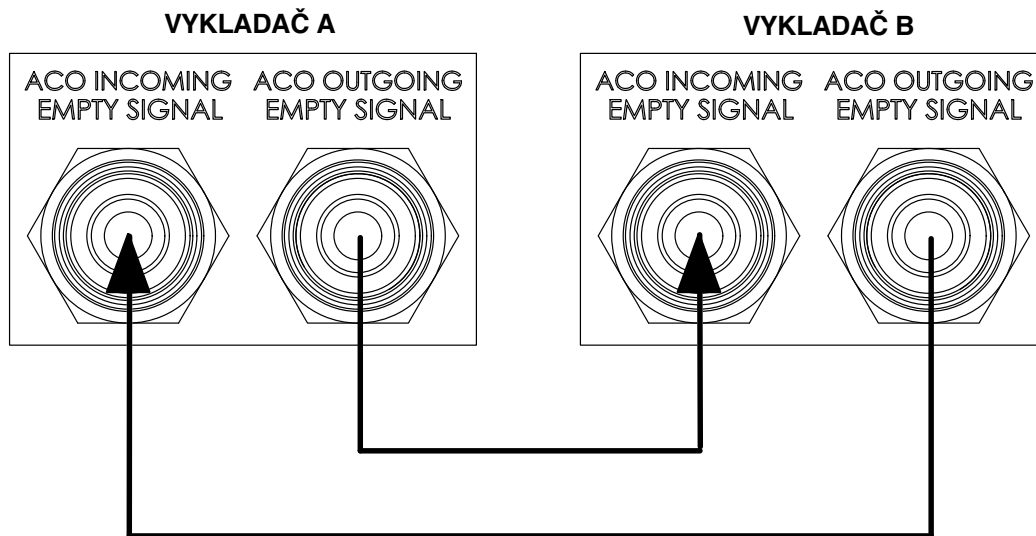
Obr. 4 Inštalácia hadíc

Poznámka: Pre ozrejenie nie sú niektoré diely zobrazené.

Pripojenie vykladačov

Pozri obr. 5.

1. Pomocou hadice s priemerom 8 mm pripojte port *ACO výstupný prázdny signál* vykladača A k *ACO prichádzajúcemu prázdnu signálu* vykladača B.
2. Pomocou hadice s priemerom 8 mm pripojte port *ACO výstupný prázdny signál* vykladača B k *ACO prichádzajúcemu prázdnu signálu* vykladača A.



10015720

Obr. 5 Pripojenie dvoch vykladačov

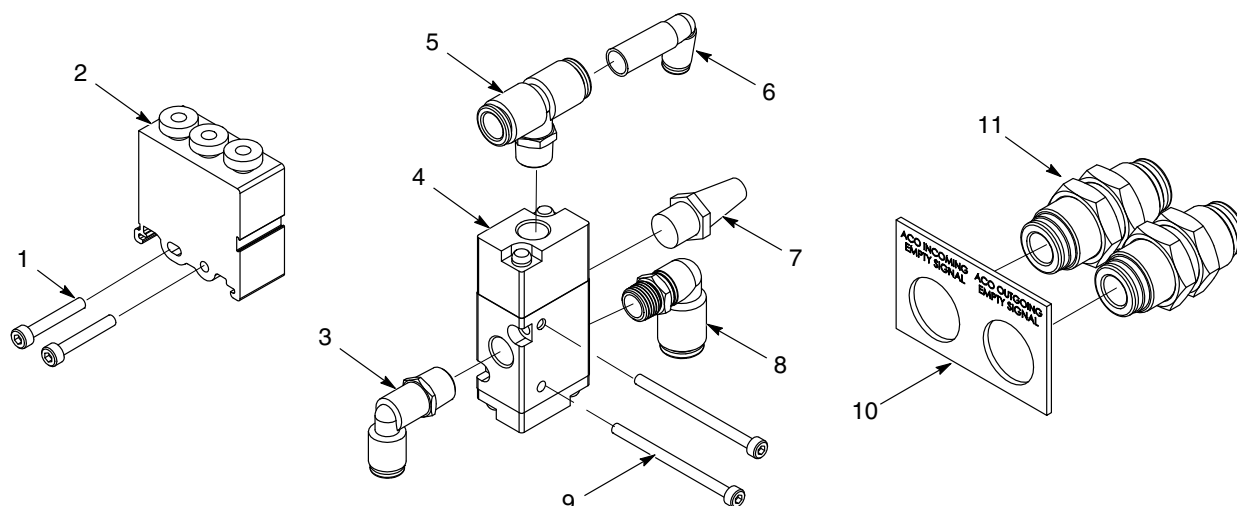
Poznámka: Pre ozrejmienie nie sú niektoré diely zobrazené.

Náhradné diely

Ak si chcete objednať diely, obráťte sa na stredisko podpory z na tel. č. (800) 433-9319, alebo sa obráťte na miestneho zástupcu spoločnosti Nordson.

Súprava pre konverziu z ASD na ACO

Pozri obrázok 6 a pozrite si nasledujúci zoznam náhradných dielov.



10015742

Obr. 6 Súprava pre konverziu z ASD na ACO

Poznámka: Pre ozrejmenie: diely nie sú zobrazené v mierke.

Položka	P/N	Popis	Množstvo
—	1610290	KIT, control, ASD to ACO conversion, R73G	1
1	-----	• SCREW, socket head, M3 x 20-mm long, steel, zinc, Class 12.9, per ISO 4762	2
2	-----	• VALVE, pneumatic, logic, element, 3-port	1
3	-----	• ELBOW, male, 8-mm tube x R ½	1
4	-----	• VALVE, air, 3/2-way, R ½, normally open	1
5	-----	• TEE, male, 8-mm tube x R ½	1
6	-----	• ELBOW, plug-in, 4-mm tube x 8-mm stem, plastic	1
7	-----	• MUFFLER, exhaust, R ½	1
8	-----	• ELBOW, male, 4-mm tube x R ½	1
9	-----	• SCREW, socket, M3 x 45 mm long, zinc, Class 12.9, per ISO 4762	2
10	1614026	• CONNECTOR, bulkhead, 8-mm T x 8-mm T, flame-retardant	2
11	-----	• LABEL, signal, ACO	1
NS	1097143	• TUBING, polyurethane, 4-mm OD, black	0.59 m
NS	1610260	• TUBING, polyurethane, 8-mm OD, black	18 m
NS	900481	• ADHESIVE, pipe/thread/hydraulic sealant	AR
AR: As Required (Podľa potreby)			
NS: Not Shown (Nie je uvedené)			

Vydanie 7/18
- Preklad originálu -

Pôvodný dátum autorského práva © 2017. Rhino, Nordson a logo Nordson sú registrované ochranné značky firmy Nordson Corporation.
Všetky ostatné ochranné známky sú vlastníctvom príslušných vlastníkov.