

# Kit di conversione Rhino<sup>®</sup> ACO



**PERICOLO:** Le operazioni seguenti devono essere effettuate solo da personale qualificato. Seguire le istruzioni di sicurezza contenute in questo manuale e in tutti gli altri manuali utilizzati.

## Descrizione

Il kit di conversione Rhino<sup>®</sup> a passaggio automatico (ACO) collega due scaricatori Rhino. Quando uno scaricatore ha completamente svuotato il suo contenitore, la valvola di controllo ACO spegne il motore ad aria di quello scaricatore e accende il motore ad aria di un secondo scaricatore.

## Installazione

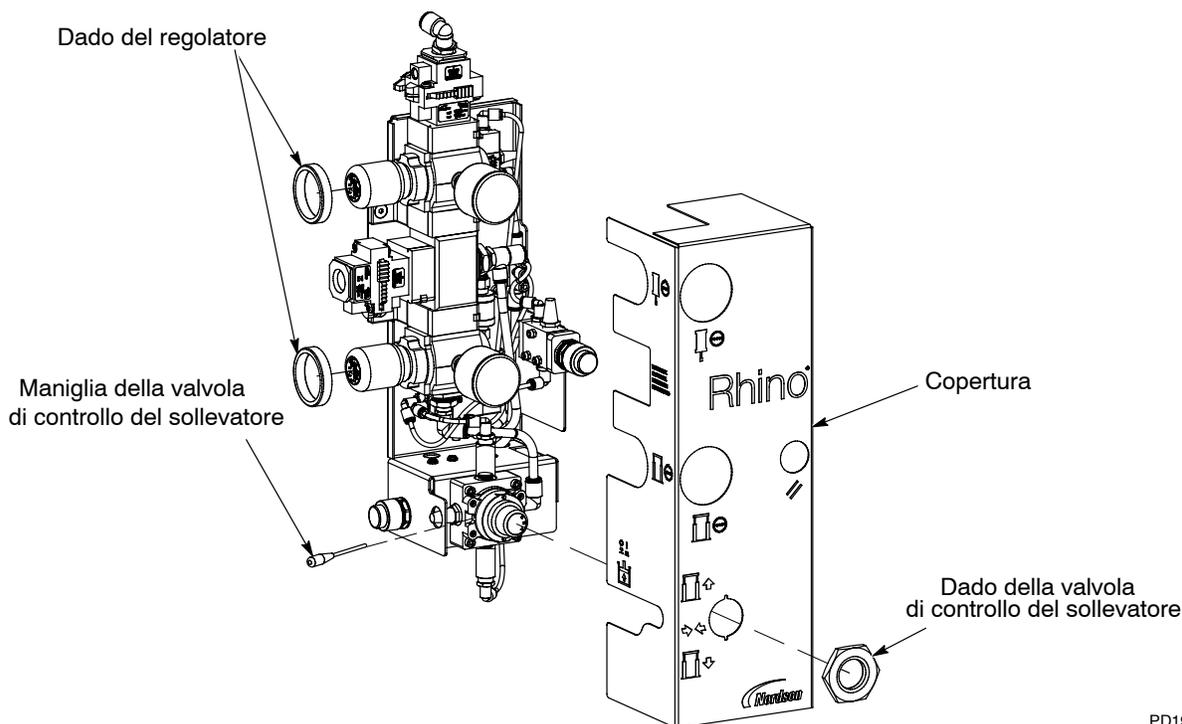
### Togliere la copertura



**PERICOLO:** Prima di iniziare l'installazione spegnere tutta l'aria e bloccare l'alimentazione d'aria.

Vedi figura 1.

1. Allentare i dadi del regolatore.
2. Rimuovere la maniglia della valvola di controllo del sollevatore.
3. Rimuovere il dado della valvola di controllo del sollevatore.
4. Rimuovere la copertura dal modulo di controllo.

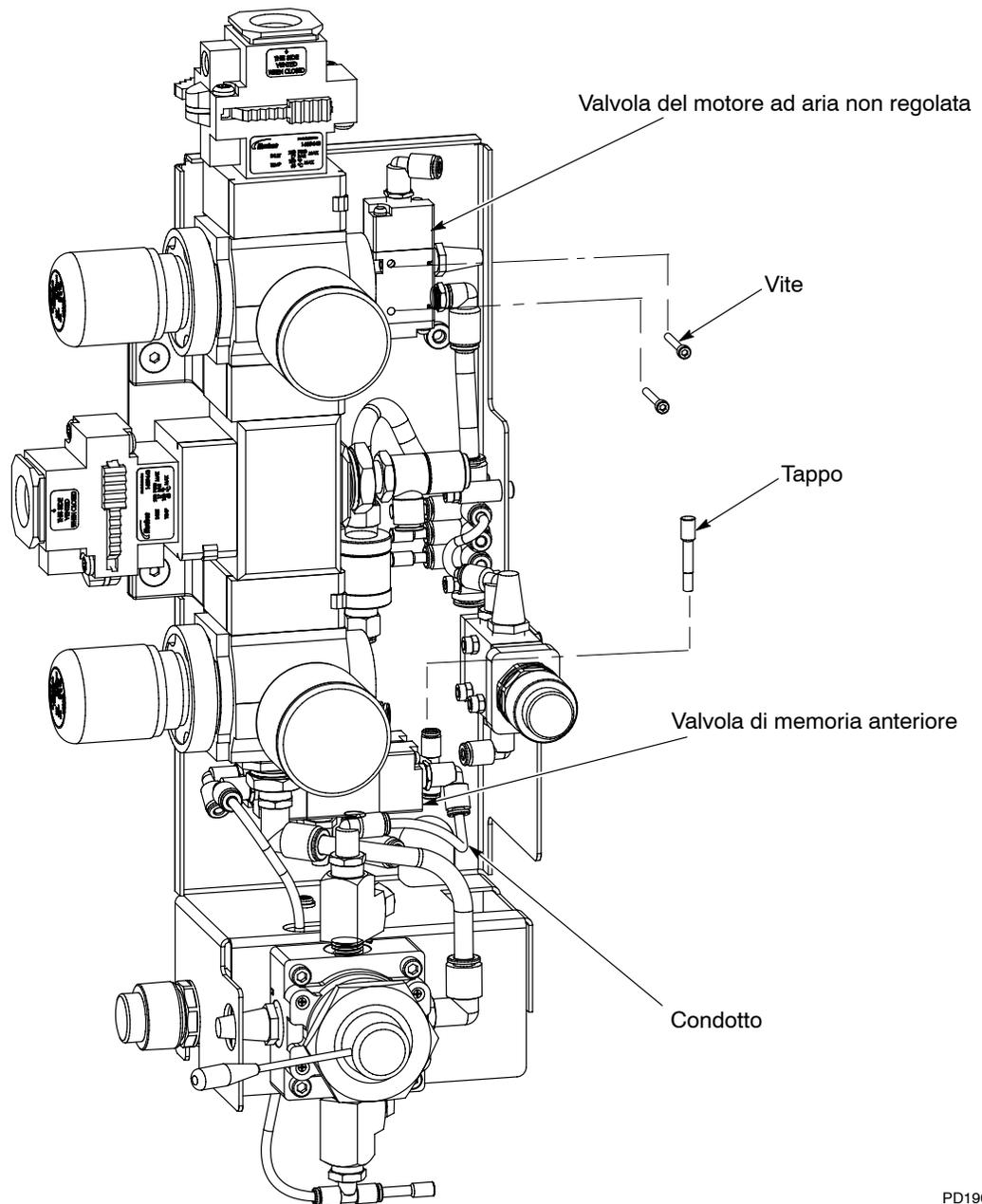


PD19022

Figura 1 Rimozione della copertura del modulo di controllo pneumatico

### Preparare l'installazione del kit

1. Togliere il tappo dalla valvola di memoria posteriore (situata direttamente dietro la valvola di memoria anteriore).
2. Togliere il tubo dall'attacco 2 della valvola di memoria anteriore.
3. Togliere e gettare le due viti dalla valvola del motore ad aria non regolata.



PD19022

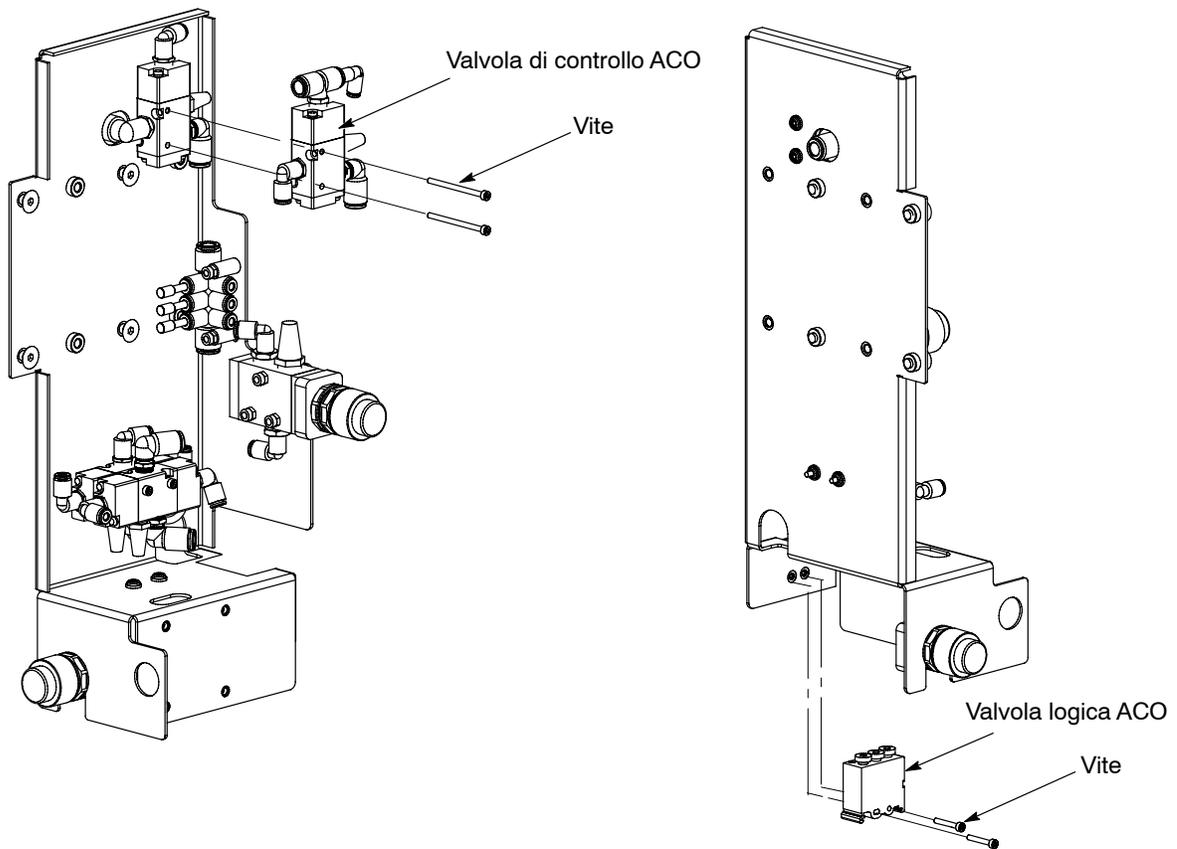
Figura 2 Preparazione per l'installazione del kit di conversione ACO

Nota: Per maggiore chiarezza, alcuni pezzi non sono illustrati.

## Installare le valvole ACO

Vedi figura 3.

1. Montare la valvola di controllo ACO usando due viti.
2. Montare la valvola logica ACO usando due viti.



PD19865

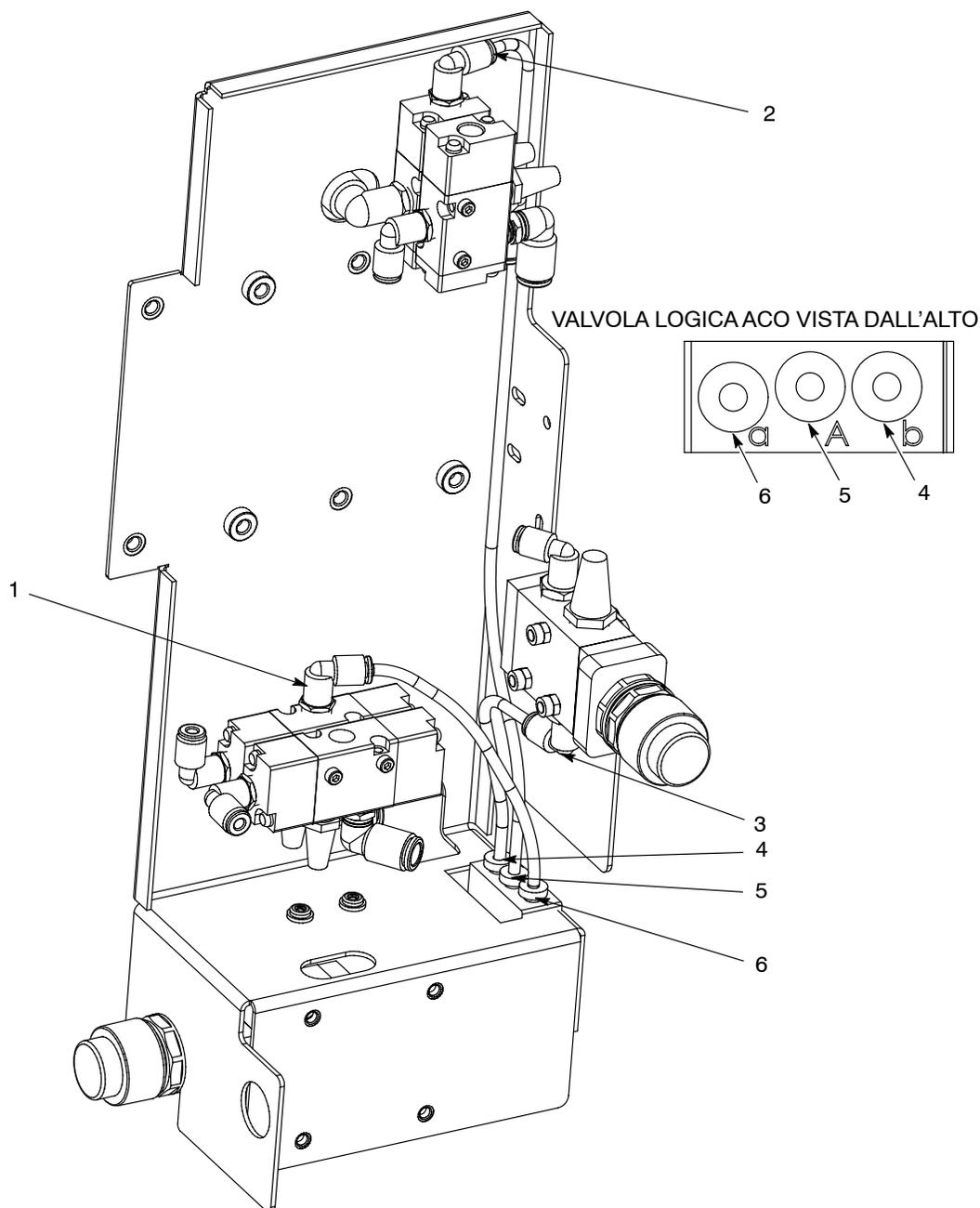
Figura 3 Installazione delle valvole ACO

*Nota:* Per maggiore chiarezza, alcuni pezzi non sono illustrati.

## Installare i tubi

Vedi figura 4.

1. Usando un tubo da 4 mm collegare l'*attacco 2* (1) della valvola di memoria all'*attacco a* (6) della valvola logica ACO.
2. Usando un tubo da 4 mm collegare l'*attacco A* (5) della valvola logica ACO all'*attacco 12* (2) della valvola di controllo del motore ad aria non regolata.
3. Usando un tubo da 4 mm collegare l'*attacco b* (3) della valvola di reset pneumatico all'*attacco b* (4) della valvola logica ACO.



PD19865

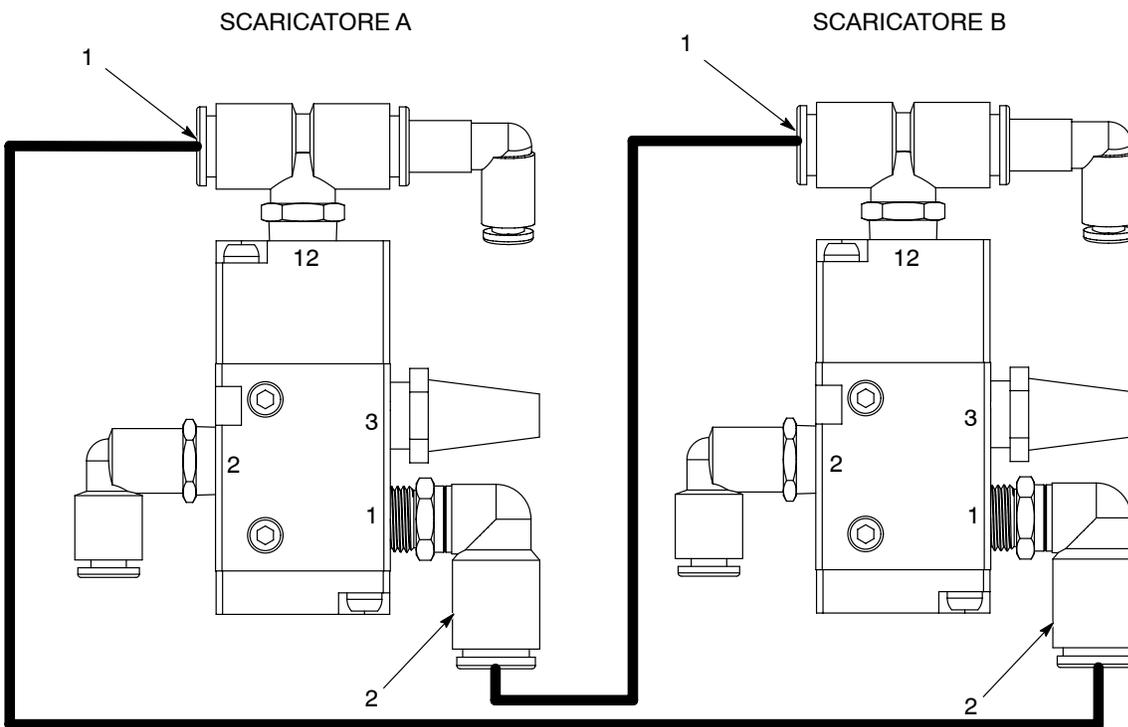
Figura 4 Installazione dei tubi

*Nota:* Per maggiore chiarezza, alcuni pezzi non sono illustrati.

## Collegare gli scaricatori

Vedi figura 5.

1. Usando un tubo da 8 mm collegare l'attacco pilota/l'attacco 12 (1) della valvola di controllo ACO sullo scaricatore A all'attacco d'ingresso/attacco 1 (2) sullo scaricatore B.
2. Usando un tubo da 8 mm collegare l'attacco d'ingresso aria/l'attacco 1 (2) della valvola di controllo ACO sullo scaricatore A all'attacco pilota/attacco 12 (1) sullo scaricatore B.



PD19865

Figura 5 Collegamento di due scaricatori

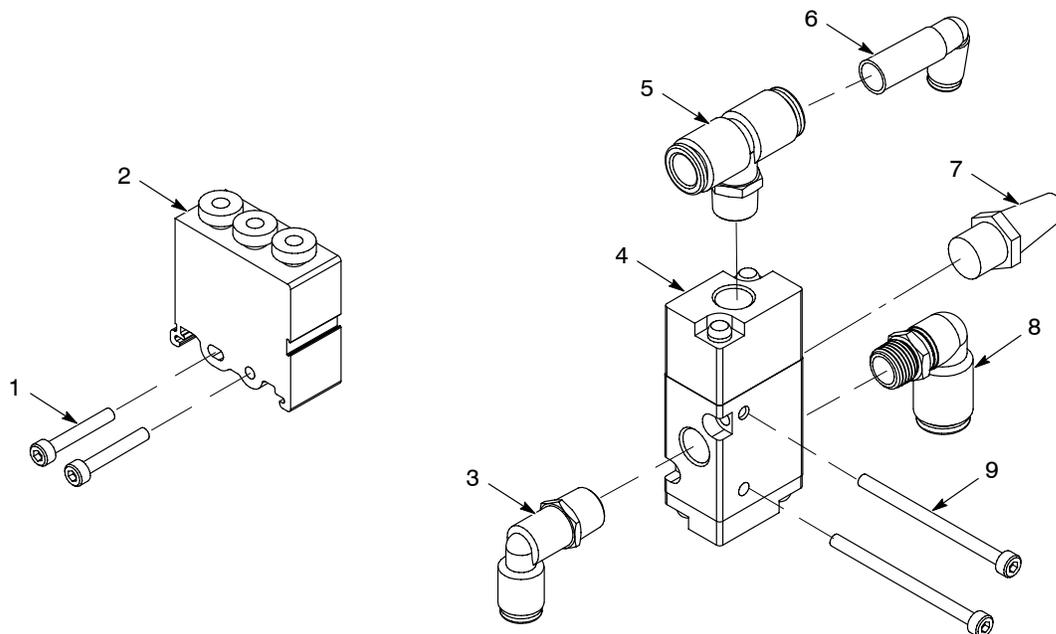
*Nota:* Per maggiore chiarezza, alcuni pezzi non sono illustrati.

## Pezzi

Per ordinare i pezzi rivolgersi al Centro Assistenza Clienti Nordson Finishing o al rappresentante locale Nordson.

## Kit di conversione ACO

Vedi figura 6 e consultare la lista dei pezzi seguente.



10015742

Figura 6 Kit di conversione ACO

N°	P/N	Descrizione	Quantità	Nota
—	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 R1/8	1	
4	-----	• VALVE, air, 3/2-way, R1/8, normally open	1	
5	-----	• TEE, male, 8-mm tube x R1/8	1	
6	-----	• ELBOW, plug-in, 4-mm tube x 8-mm stem, plastic	1	
7	-----	• MUFFLER, exhaust, R1/8	1	
8	-----	• ELBOW, male, 4-mm tube x R1/8	1	
9	-----	• SCREW, socket, M3 x 45 mm long, Zinc, Class 12.9, per ISO 4762	2	
NS	-----	• TUBING, polyurethane, 4-mm outside diameter, black	0.59 m	
NS	900618	• TUBE, polyurethane, 8-mm outside diameter, blue	18 m	
NS	900481	• ADHESIVE, pipe/thread/hydraulic sealant	AR	
AR: A richiesta				
NS: Non visibile				

Edizione 2/18

Data del copyright originale 2017. Rhino, Nordson e il logo Nordson sono marchi registrati di Nordson Corporation.

Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

- Traduzione del documento originale -