

## Descrizione

Vedi figura 1. Il modulo del circuito dell'aria ARW è composto da una scatola di giunzione che fornisce aria regolata al premistoppa ARW. Il premistoppa ARW è destinato all'uso con composti anaerobici. L'aria entra nel foro d'ingresso e prosegue per un passaggio per l'aria dietro la guarnizione primaria del premistoppa ARW. L'aria evita l'indurimento del materiale infiltrato che può avvenire passata la guarnizione primaria. Il materiale esce dal foro di uscita e va nel contenitore di scarico ARW.

## Funzionamento

1. Impostare il regolatore della scatola di giunzione su 40-60 psi.
2. Impostare la valvola ad ago per un flusso d'aria di 25-45 lpm.

**NOTA:** Il flussometro situato sulla porta anteriore della scatola di giunzione visualizza la portata.

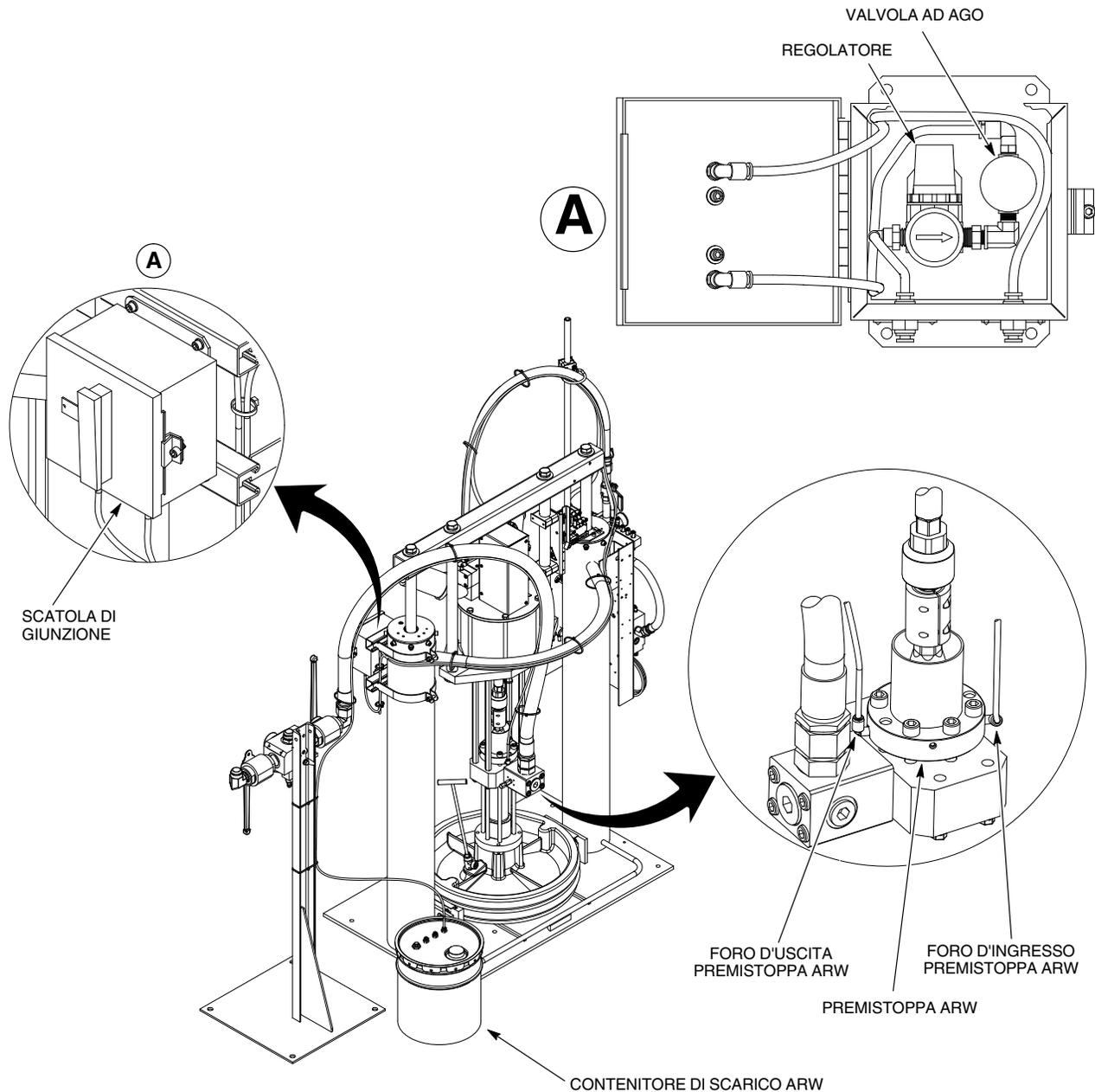


Figura 1 Tipico modulo del circuito d'aria ARW

## Pezzi

Per ordinare pezzi chiamare il centro di assistenza clienti Nordson o un rappresentante Nordson locale.

## Modulo del circuito d'aria ARW

Vedi figura 2 e la lista dei pezzi seguente.

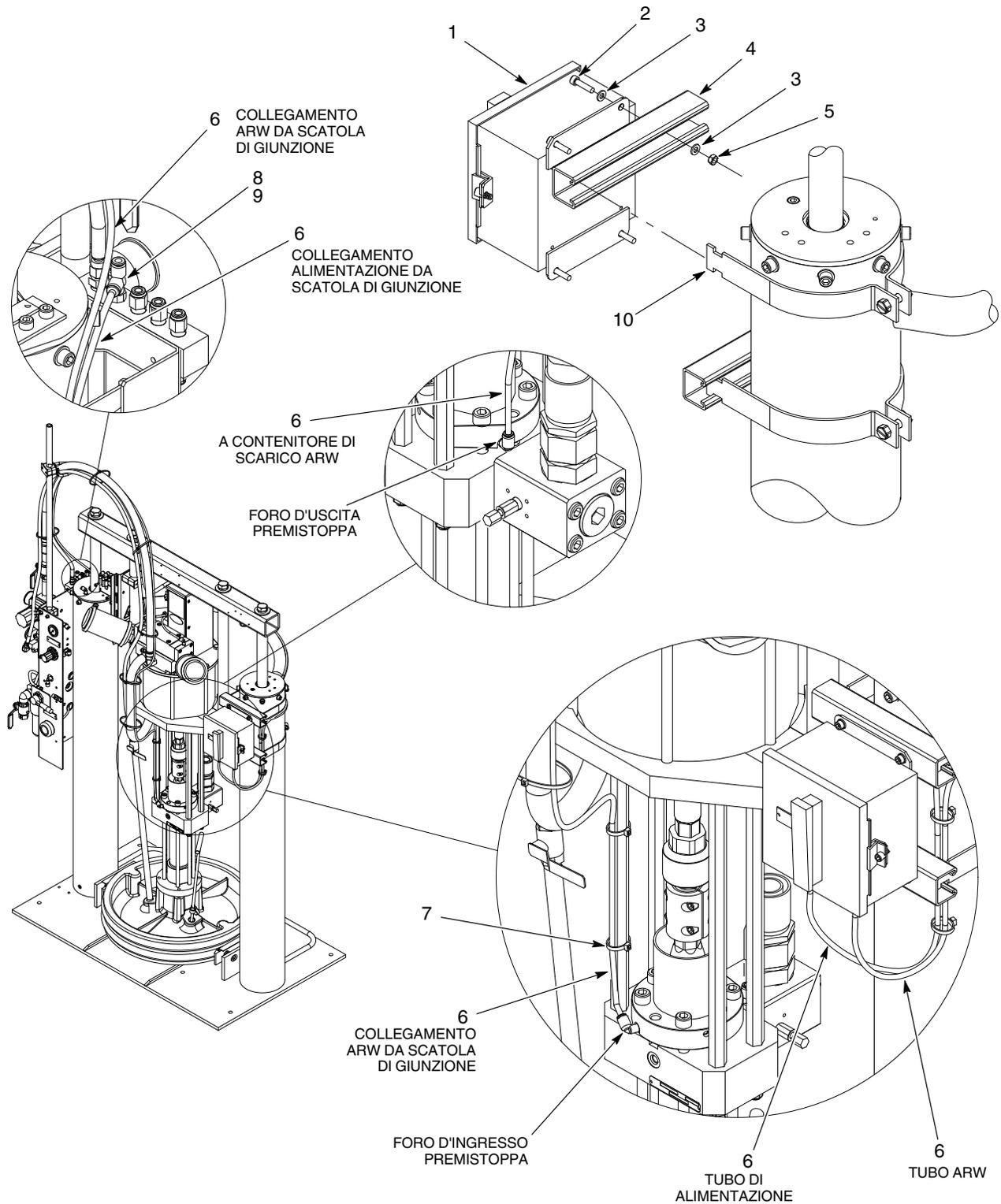


Figura 2 Pezzi del modulo del circuito d'aria ARW

Pezzo	P/N	Descrizione	Quant.	Nota
—	1071979	Module, air circuit, ARW	1	
1	1007144	• J-box assembly, flowmeter gage	1	A
2	982031	• Screw, socket M6 x 25	4	
3	983034	• Washer, flat, M, oversized,6	8	
4	1008048	• Channel, 1.625 x 1.375	2	
5	984092	• Nut, hex, lock, torque, M6, class10	4	
6	282286	• Tubing, 1/4 O.D. blue urethane	24 ft	
7	939694	• Strap, cable, 0.06-4, natural	20	
8	971267	• Tee, male run, 1/4 tube X1/4 NP	1	
9	900481	• Adhesive, sealant	AR	
10	1044943	Clamp, 4 in., small frame	2	B
10	1008914	Clamp, 6.5 in., large frame	2	B

NOTE A: Per ordinare pezzi consultare la sezione dei pezzi del *Gruppo scatola di giunzione*.

B: I morsetti non sono compresi nel modulo del circuito d'aria ARW e vanno ordinati separatamente.

AR: As Required

## Gruppo scatola di giunzione

Vedi figura 3 e la lista dei pezzi seguente.

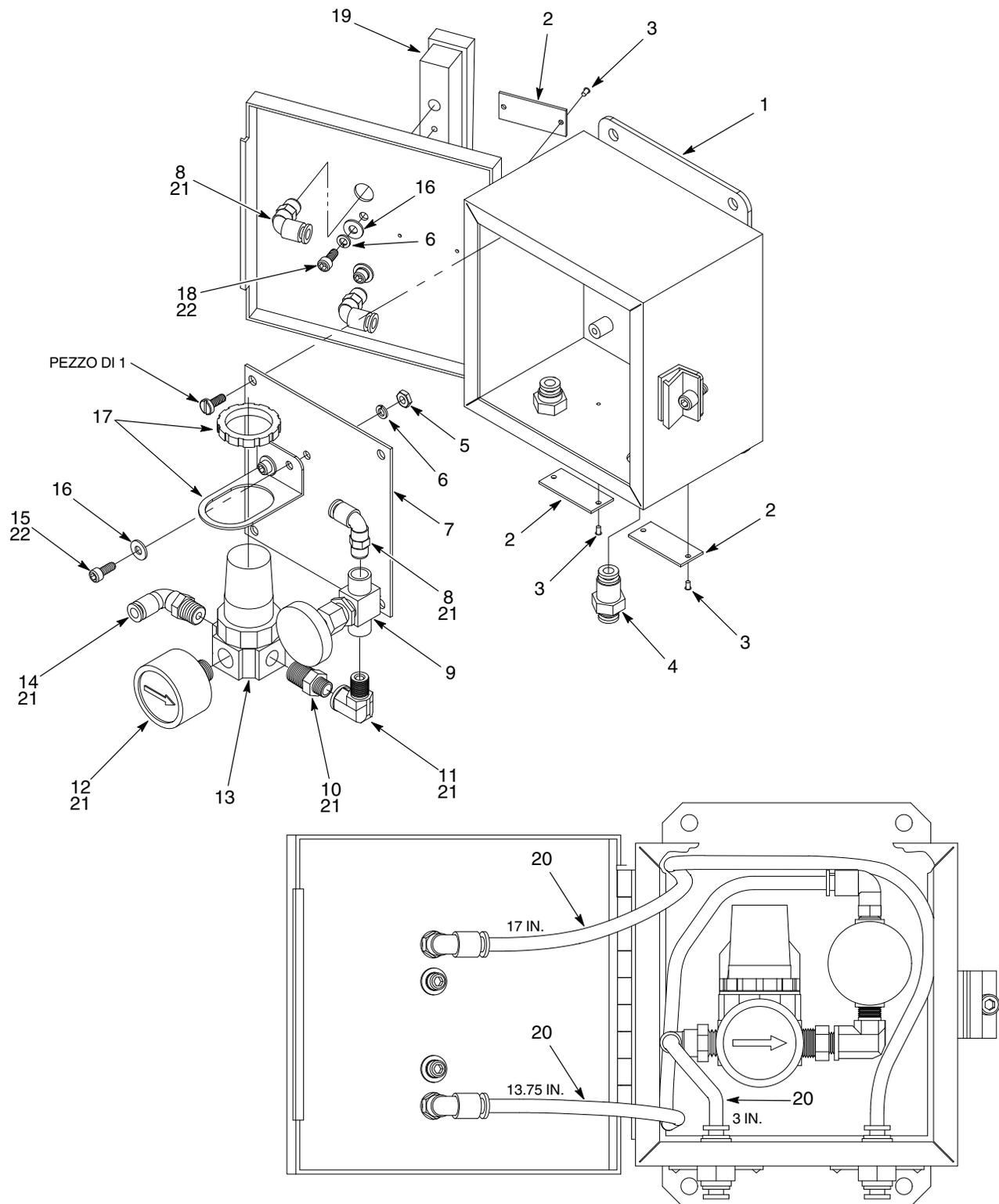


Figura 3 Pezzi del gruppo scatola di giunzione

<b>Pezzo</b>	<b>P/N</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Quant.</b>	<b>Nota</b>
—	1007144	J-box assembly, flowmeter gage	1	
1	1007662	• Box, junction, 6 x 6 x 4	1	
2	1007555	• Tag set, supply & ARW port	1	
3	981905	• Screw, drive, 2 x 0.187, zinc	6	
4	973986	• Union, bulkhead, female, 1/4 tube, push in	2	
5	984120	• Nut, hex, #10-32, steel, zinc, 14448-FA	2	
6	983079	• Washer, lock, #10, steel	4	
7	1007148	• Panel, Hoffman, 4.88 x 4.88	1	
8	972119	• Elbow, male, 1/4 tube x 1/8 NPT	3	
9	282364	• Valve, needle	1	
10	973564	• Nipple, hex, 1/4 x 1/8 x 1.188 , steel, z	1	
11	973126	• Ell, pipe, hydraulic, 90, 1/8, steel, zinc	1	
12	901237	• Gage, air, 0-100 psi 0-7 kg/cm 21	1	
13	126767	• Regulator, air, 0-60, 1/4 NPT	1	
14	971266	• Elbow, male, 0.25 tube x 0.25 NPT	1	
15	981669	• Screw, socket, 10-32 x 0.5	2	
16	345864	• Washer, flat, e, #10, steel, zinc	4	
17	324522	• Bracket, filter regulator	1	
18	223339	• Screw, socket, 10-32 x 0.375	2	
19	1007141	• Flowmeter, low flow, 5-50 lpm air	1	
20	282286	• Tubing, 1/4 O.D. blue urethane	2.8 ft	
21	900481	• Adhesive, sealant	AR	
22	900464	• Adhesive, Loctite 242, blue, removable, 50 ml	AR	
AR: As Required				

## Schema pneumatico della scatola di giunzione

Vedi figura 4.

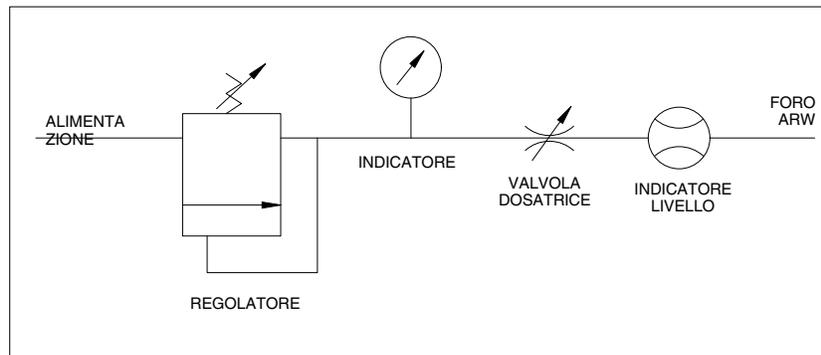


Figura 4 Schema pneumatico della scatola di giunzione

Edizione 8/07  
Data copyright originale 2007.

**- Traduzione dell'originale -**

Data del copyright originale 2003. Nordson, il logo Nordson e Rhino sono marchi registrati di Nordson Corporation.  
Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari.