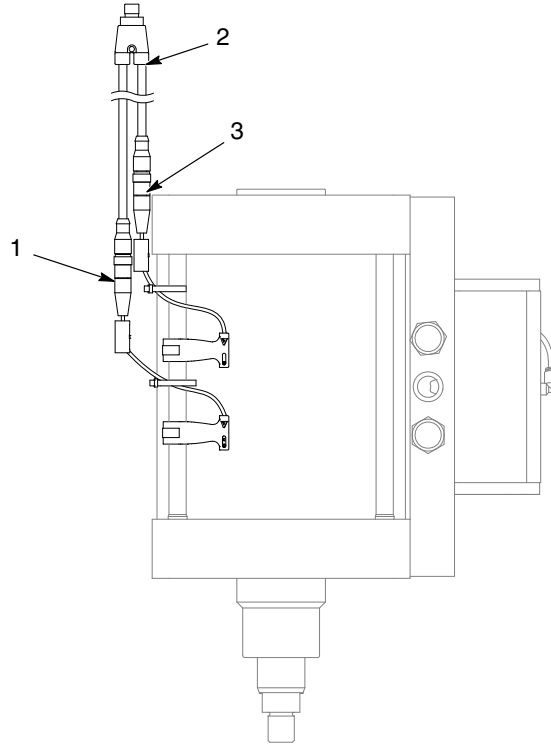


Rhino[®] SD3/XD3 Hava Motoru Sensörleri

Tanım

Bkz. Şekil 1.

Rhino[®] SD3/XD3 sensörleri, hava motorlu 24 Vdc boşaltıcılar için pompa vuruşlarını ve kaçak pompa koşullarını izler. Sensörler, boşaltıcıya bağlantı için 4 pimli bir Y kablосуna bağlanan bir pompa vuruş/kaçak sensörü (1) ve isteğe bağlı bir durdurma konumu sensörünü (3) içermektedir. Doğru bağlantı konumu için Boşaltıcı Kılavuzu'ndaki boşaltıcı elektrik şemalarına bakın. Sistem kontrol ünitesi, sensöre mantık ve kontrol gerilimi sağlar. Sistem kontrol ünitesi, sensör 20 saniyelik bir süre içinde 10 vuruştan daha yüksek bir pompa çevrim hızı algıladığında kaçak hatası durumunu gösterir.



10018479/10018480

Şekil 1 Hava motoru sensörleri

Kurulum

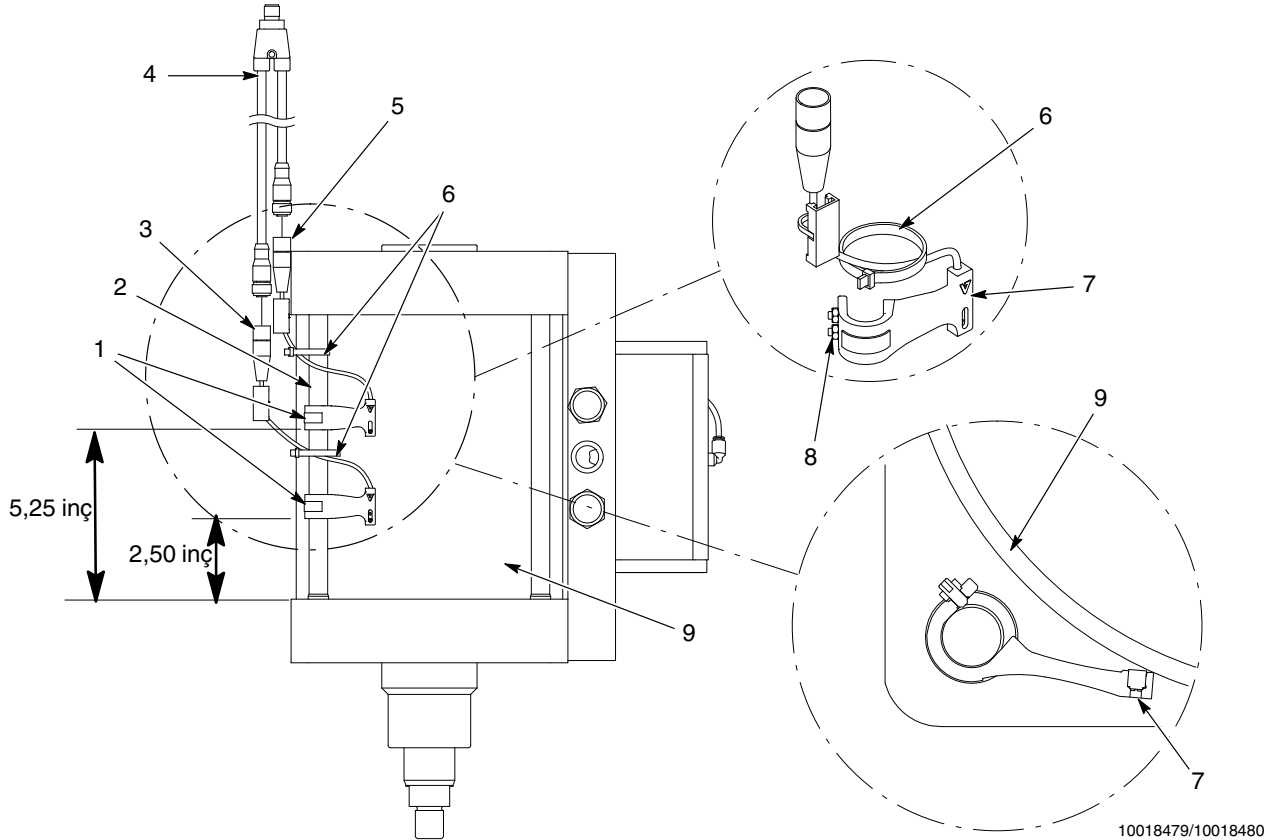


UYARI: Aşağıdaki görevleri sadece kalifiye personelin yerine getirmesine izin verin. Bu doküman ve diğer tüm ilgili dokümanlardaki güvenlik talimatlarına uyun.

Bkz. Şekil 2.

1. Sensör kelepçelerini (1) hava motorunun bağlantı çubuğu (2) üzerinden kaydırarak sensörleri monte edin. Algılama alanının (7) hava motoru silindirine (9) temas ettiğinden emin olun.
2. Ayar vidalarını ve sıkıştırma somunlarını (8) kullanarak sensör kelepçesini (1), pompa vuruşu/kaçak sensörüne (5) alt hava motoru dökümünün 5,25 inç üzerinde sabitleyin. Ayar vidalarını ve sıkıştırma somunlarını (8) kullanarak donatılmışsa sensör kelepçesini (1) isteğe bağlı durdurma konumu sensörüne (3) alt hava motoru dökümünün 2,50 inç üzerinde sabitleyin.
3. Sensörlerdeki (3 ve 5) kabloları hava motoru bağlantı çubuğuna (2) sabitlemek için kablo bağlarını kullanın.
4. Pompa vuruşu/kaçak sensörünü (5) ve isteğe bağlı durma konumu sensörünü (3) 4 pimli Y kabloya bağlayın.

NOT: İsteğe bağlı durdurma konumu sensörü donatılmamışsa kabloyu, pompa vuruşu/kaçak sensöründen doğrudan hortum modülüne bağlayın.



10018479/10018480

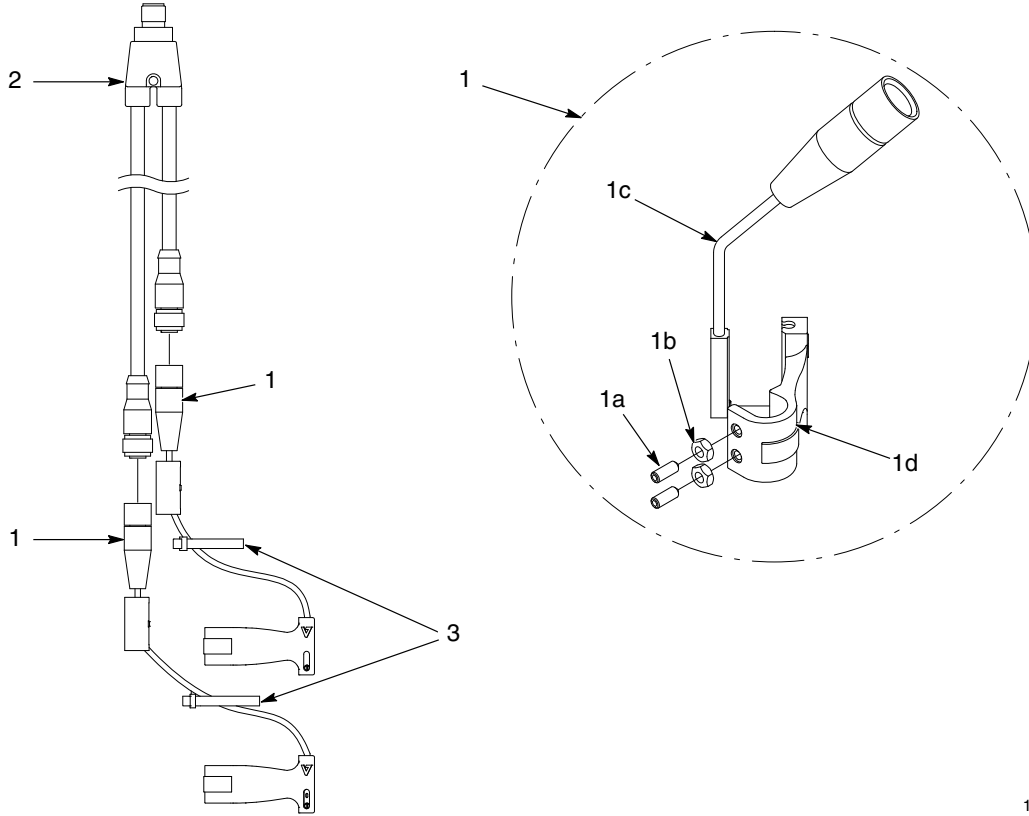
Şekil 2 Hava motoru sensörü kurulumu

Parçalar

Parça sipariş etmek için (800) 433- 9319 numaralı telefondan Nordson Endüstriyel Kaplama Müşteri Destek Merkezi'ni arayın veya yerel Nordson temsilcinizle irtibata geçin.

Hava motoru sensörleri

Bkz. Şekil 4 ve aşağıdaki parça listesi.



10018479/10018480

Şekil 4 Hava motoru sensörleri

Malzeme	P/N	P/N	Tanım	Miktar	Not
—	1615637	—	MODULE, sensor, air motor runaway	1	
—	—	1615635	MODULE, sensor, air motor stop	1	
	1617236	1617236	• SENSOR, assembly, Rhino, cylinder, SD3/XD3, 125 mm	2	
	1617237	1617237	• SENSOR, assembly, Rhino, cylinder, SD3/XD3, 160/200 mm	2	
	-----	-----	• • SCREW, set, cone, M4 x 0.7 x 8, steel, zinc, per ISO 4027	2	
	-----	-----	• • NUT, hex, jam, M4 x 0.7, steel, zinc, per ISO 4035	2	
1c	1617238	1617238	• • SENSOR, cylinder, Rhino, SD3/XD3	1	
	1617241	1617241	• • MOUNT, sensor, cylinder, 160/200 mm	1	
2	—	1615817	• CABLE, Y, 4-pin, 1 male/2 female, 0.3 M	1	
3	939110	939110	• CABLE TIE, 3.9 in., 185° F/85° C, nylon, natural	1	

Yayın tarihi 06/19

Orijinal telif hakkı tarihi 2019. Rhino, Nordson ve Nordson logosu tescilli ticari markalardır Nordson Corporation.

Tüm diğer ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyeti altındadır.