

DataTrak® Kitleri

3A2900M

TR

Püskürtme paketleri için pompa hata bulucuları ve malzeme kullanımı bilgileri sağlar. Sadece profesyonel kullanım içindir.

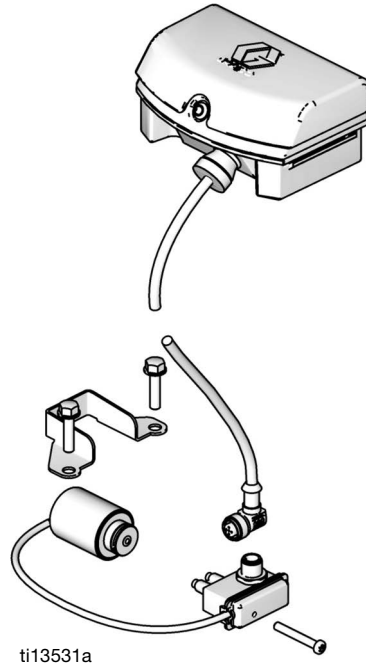
Temsilcilik onayları da dahil model bilgileri için bkz. sayfa 3.



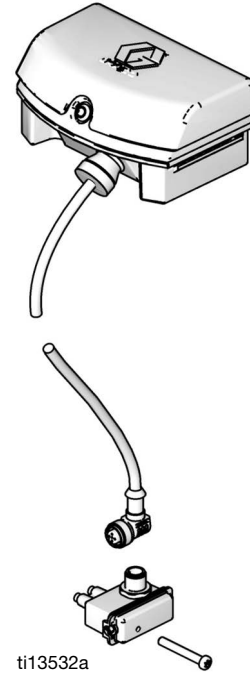
Önemli Güvenlik Talimatları

Bu kılavuzdaki ve püskürtme paketi oranlayıcı kılavuzundaki tüm uyarıları ve talimatları okuyun. Bu talimatları saklayın.

Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak



Yalnızca Döngü Sayısına Sahip DataTrak



İçindekiler

İlgili Kılavuzlar	2
Modeller	3
DataTrak Yedek Parça Kitleri	3
Kurulum	4
NXT Hava Motorunun Montajı	4
XL Hava Motorunun Montajı	5
DataTrak Çalışma Kontrolü	7
DataTrak Kontrolleri ve Göstergeleri	8
DataTrak'ın Çalışması	9
Ayar Modu	9
Çalıştırma Modu	9
DataTrak Pili ve Sigortanın Değiştirilmesi	12
Parçalar	14
Standart Graco Garantisi	15

İlgili Kılavuzlar

Parça No	Açıklama
312797	Merkur® Isıtmasız Püskürtme Paketleri
312798	Merkur® Elektrostatik Püskürtme Paketleri
312799	Merkur® Körüklü Püskürtme Paketleri
313255	Merkur® Isıtmalı Püskürtme Paketleri
334645	Xtreme XL Paketleri
3A5423	XL™ 6500 ve 3400 Hava Motorları
334644	XL™ 10000 Hava Motoru
312796	NXT® Hava Motoru







Modeller

NXT Hava Motorları (MxxLN0 ve MxxLT0)			
Hava Valfi		DataTrak Dönüştürme Kiti	
Parça No	Seri	Parça No	Açıklama
24A353	A	24A575	Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak
		24A592	Yalnızca Döngü Sayısına Sahip DataTrak
24A354	A	24A575	Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak
		24A592	Yalnızca Döngü Sayısına Sahip DataTrak

XL Hava Motorları (XL65xx ve XL34xx)			
Hava Valfi		DataTrak Dönüştürme Kiti	
Parça No	Seri	Parça No	Açıklama
17V344	A	24X550	Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak
		24X552	Yalnızca Döngü Sayısına Sahip DataTrak
17V344	B	19C374	Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak
		19C375	Yalnızca Döngü Sayısına Sahip DataTrak

XL 1000 Hava Motoru (24X856)			
Hava Valfi		DataTrak Dönüştürme Kiti	
Parça No	Seri	Parça No	Açıklama
17V344	A	24X550	Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak
		24X552	Yalnızca Döngü Sayısına Sahip DataTrak
17V344	B	19C374	Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak
		19C375	Yalnızca Döngü Sayısına Sahip DataTrak

DataTrak Yedek Parça Kitleri

Kit	Açıklama	Onaylar
24A575	Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak	  
24A576	Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak	
25A592	Döngü Sayısına Sahip DataTrak	
24X550	Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak	  
24X552	Döngü Sayısına Sahip DataTrak	
19C374	Kontrolden Çıkma Korumalı DataTrak	
19C375	Döngü Sayısına Sahip DataTrak	

Kurulum



UYARI



**GÜVENLİ KULLANIM İÇİN
ÖZEL ŞARTLAR**

Yangına veya patlamaya neden olabilecek tehlikeli durumlardan kaçınılması için ekipmanın aşağıdaki koşullara uygun olması gerekir.

- Tüm etiket ve işaretleme malzemeleri nemli bir bezle (ya da muadiliyle) temizlenmelidir.
- Elektronik takip sisteminin topraklanması gerekir. Püskürtme paketinizin kılavuzundaki **Topraklama** talimatlarına bakın.

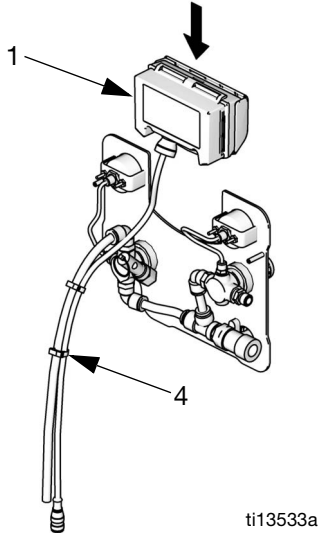
NXT Hava Motorunun Montajı

Kurulum Hazırlık

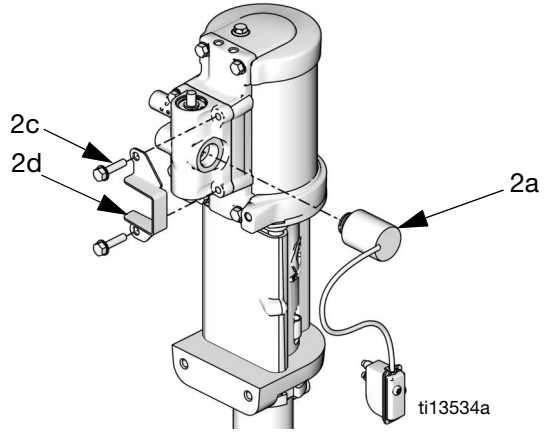
1. Basıncı tahliye edin. Püskürtme paketinizin kılavuzundaki talimatları uygulayın.
2. Motora giden hava hattını sökün.

Kitin Kurulumu

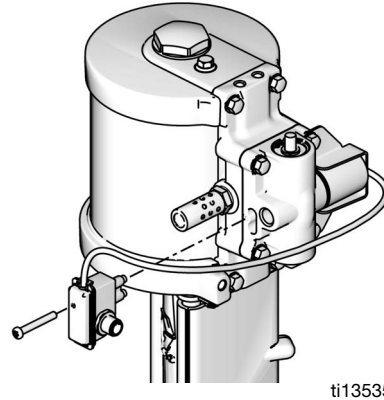
1. Hava kontrol panelindeki ara parçayı çıkarın.
2. DataTrak modülünü (1) hava kontrol paneline monte edin. DataTrak kablosunu pompa hava hattına bağlamak için verilen hortum kelepçelerini (4) kullanın.



3. **Sadece 24A575 ve 24A576 modelleri:** Solenoidi (2a) ve braketi (2d) hava valfine bağlayın. Hava valfini manifoldta sabitleyen vidaları (2c) gösterildiği gibi takın.

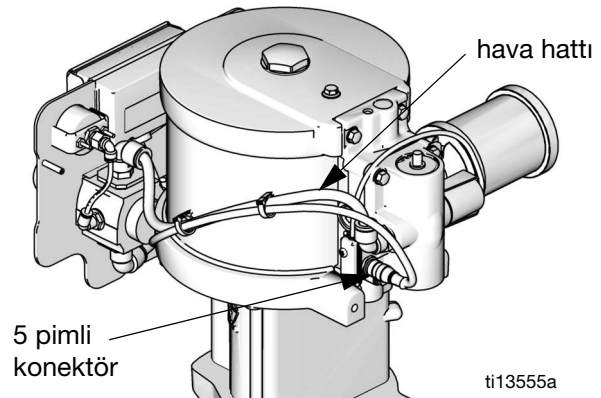


4. Manyetik reed anahtarını hemen hava girişinin arkasına bağlamak için verilen vidayı kullanın. Daha kolay erişim için, gerekirse susturucuyu çıkarın. Anahtarın, manyetik reed anahtarına temas etmemesine dikkat ederek hava girişi fittingini çevirin.



NOT: Model 24A592'de küçük indükleme anahtarına bağlı bir solenoid mevcut değildir.

5. DataTrak kablosunu, manyetik reed anahtarındaki 5 uçlu konektöre bağlayın. Hava hattını motora geri bağlayın.



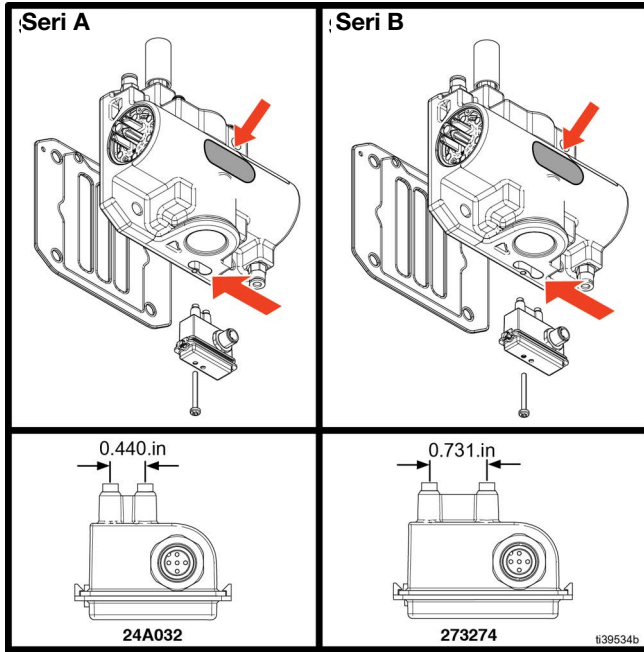
XL Hava Motorunun Montajı

Hava Valfi Uyumluluğunu Kontrol Et

Küçük indüklemeye anahtarı boyutu kit modelleri arasında farklılık gösterir. Hava valfi serisine uygun bir kit takın. Hava valfi parça numaraları için bkz.

Modeller, sayfa 3.

NOT: Seri, Hava Valfi Etiketini üzerinde belirtilmiştir.

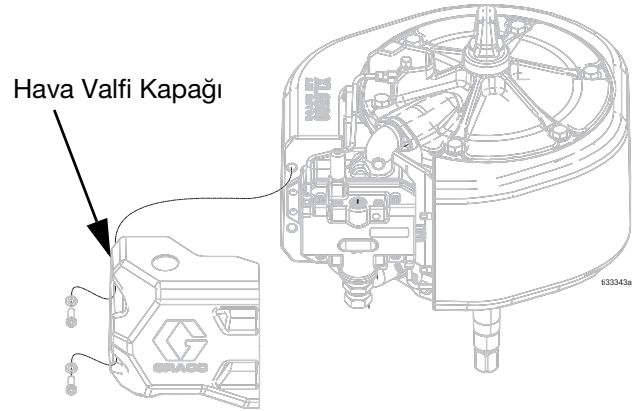


Kuruluma Hazırlık

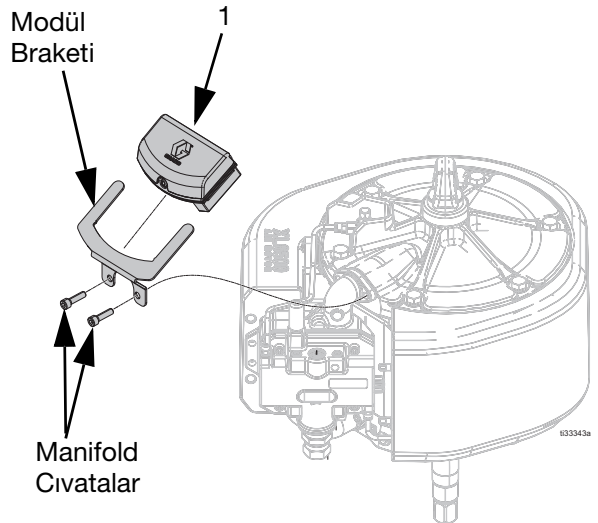
1. Basıncı tahliye edin. Püskürtme paketinizin kılavuzundaki talimatları uygulayın.
2. Motora giden hava hattını sökün.

Kitin Kurulumu

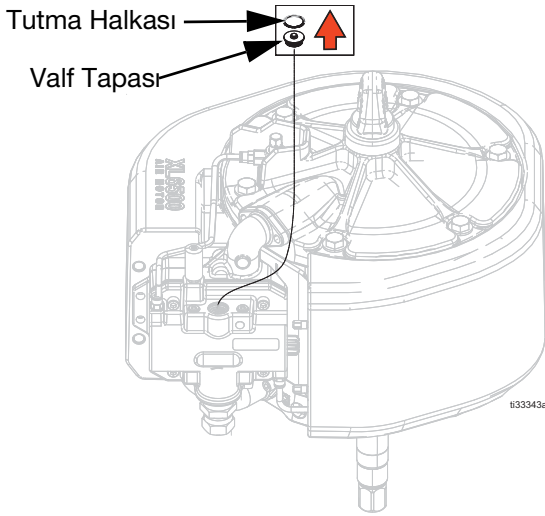
1. Hava valfi kapağını çıkarın.



2. Üst çıkış manifoldunun civatalarını sökün ve ardından bu civataları modül braketini DataTrak (1) modülüne bağlamak için kullanın.

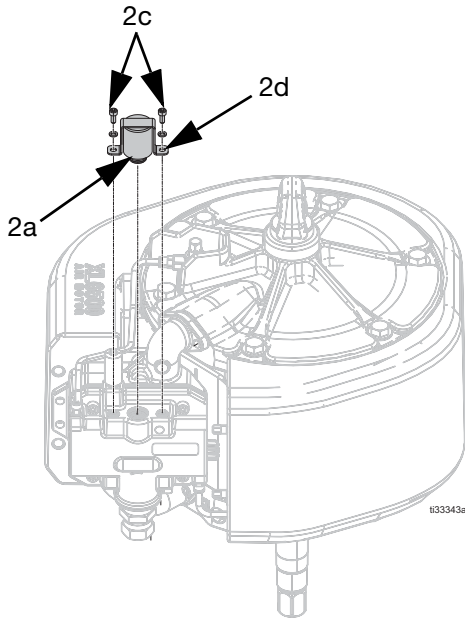


3. **Yalnızca Model 24X550 ve 19C374:** Tutma halkasını ve valf tapasını hava valfinden sökün.



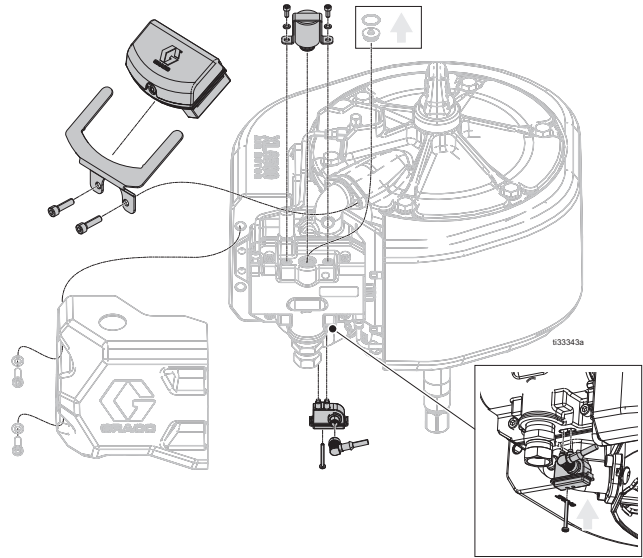
Yalnızca Model 24X550 ve 19C374: Solenoidi (2a) ve braketini (2d) hava valfine bağlayın. Hava valfini manifolda bağlayan aynı vidaları (2c) kullanın, ŞEKİL 1.

NOT: Model 24X552 ve 19C375'te küçük indüklemeye bağlı solenoid yoktur.

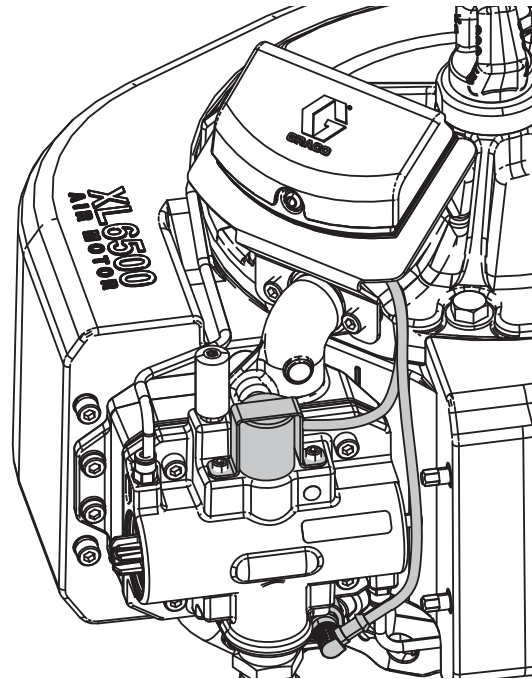


ŞEKİL 1: Solvent Kurulumu

4. Küçük indüklemeye anahtarını hemen hava girişinin arkasına bağlamak için verilen vidayı kullanın. DataTrak kablosunu, küçük indüklemeye anahtarındaki 5 pimli konektöre bağlayın. Daha kolay erişim için, gerekirse susturucuyu çıkarın. Anahtarın, küçük indüklemeye anahtarına temas etmemesine dikkat ederek hava girişi bağlantısını çevirin.




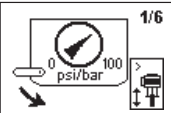
5. DataTrak şekle göre monte edilmelidir, bkz. ŞEKİL 2.



ŞEKİL 2: DataTrak Montajı

DataTrak Çalışma Kontrolü

Model 24A575, 24A576, 24X550 ve 19C374 (Kontrolden Çıkma Solenoidli)

1. Kontrolden çıkma  parçasını etkinleştirin ve kontrolden çıkma sınırını ayarlayın. Graco, kontrolden çıkma sınırının 60'a ayarlanmasını tavsiye eder.
2. Hava motorunu, kaçak sınırından daha yavaş bir devirde çalıştırın.
3. Küçük indükleme anahtarının doğru çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
 - a. DataTrak pompa simgesi, hava motoru yön değiştirdiğinde hareket etmelidir.
 - b. Genel Toplayıcı ve Parti Toplayıcı her bir hava motoru döngüsü için 1 artmalıdır.
4. Kaçak kontrol işlevinin doğru çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
 - a. Hava motorunu, kontrolden çıkma sınırından daha yüksek bir devirde çalıştırın.
 - b. Art arda 5 döngünün sonunda DataTrak, hava motorunu durdurmalıdır ve ardından kaçak kontrol ekranı görüntülenmelidir. 
 - c. Püskürtme paketi kılavuzundaki kontrolden çıkma sıfırlama talimatlarını uygulayın.
 - d. Sıfırladıktan sonra hava beslemesini açın. Hava motorunun çalışması gerekir. Pompalanmaya hazır olana kadar havayı kapatın.
5. DataTrak'ı gerektiği şekilde yapılandırın (bkz. sayfa 9).

Model 24A592, 24X552 ve 19C375 (Kontrolden Çıkma Solenoidsiz)

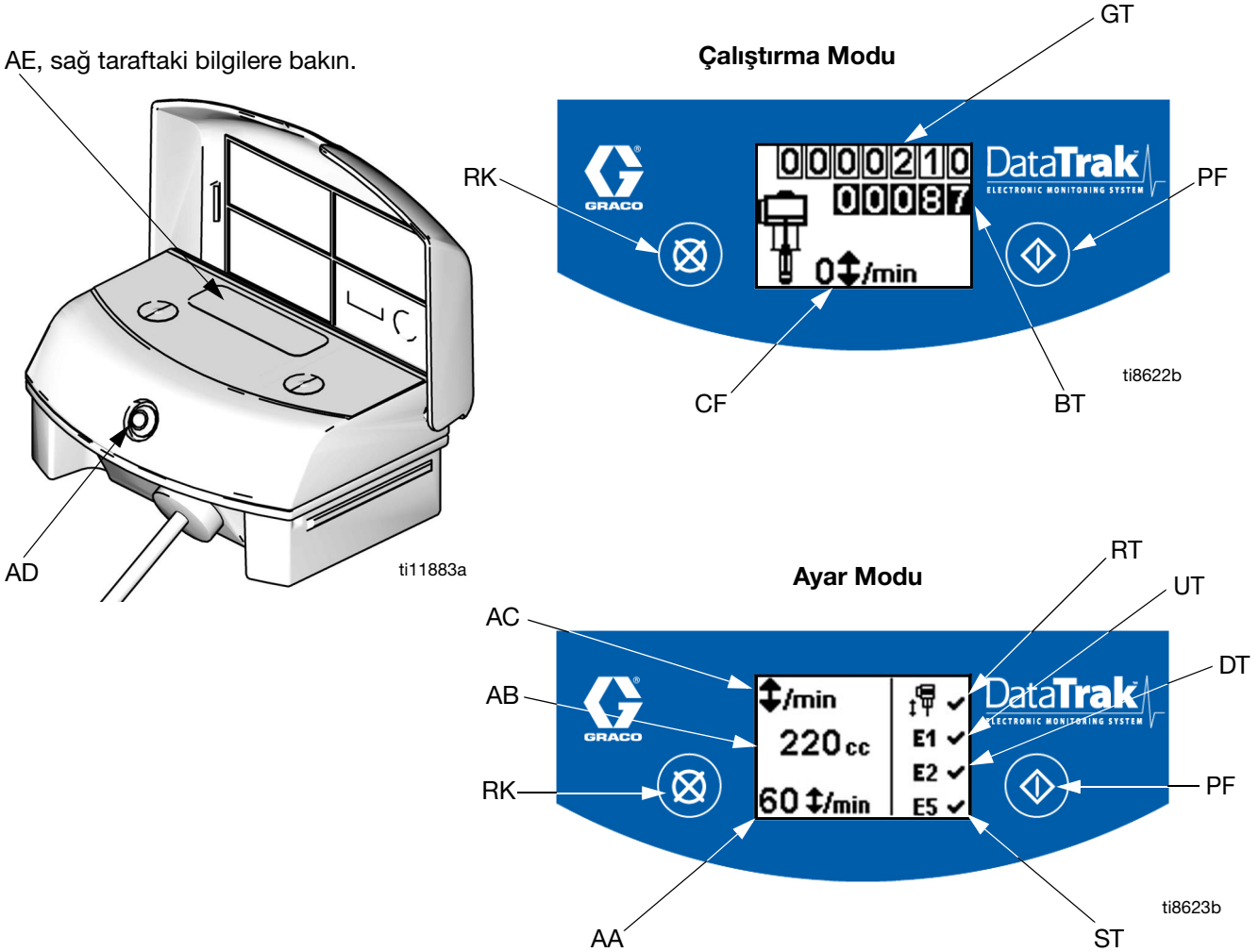
1. Küçük indükleme anahtarının doğru çalışıp çalışmadığını kontrol etmek için hava motorunu çalıştırın.
 - a. DataTrak pompa simgesi, hava motoru yön değiştirdiğinde hareket etmelidir.
 - b. Genel Toplayıcı ve Parti Toplayıcı her bir hava motoru döngüsü için 1 artmalıdır.
2. DataTrak'ı gerektiği şekilde yapılandırın (bkz. sayfa 9). Kontrolden çıkma takip işlevini devre dışı bıraktığınızdan emin olun.

DataTrak Kontrolleri ve Göstergeleri

Anahtar, ŞEKİL 3

- AA Kontrolden Çıkma Sınırı, dakikadaki devir sayısı (kullanıcı tarafından ayarlanabilir; 00=KAPALI)
- AB Alt Pompa Deplasmanı (kullanıcı tarafından ayarlanır)
- AC Debi Birimleri (kullanıcı tarafından ayarlanır: \updownarrow /dk, g/dk [ABD], g/dk [İngiliz], oz/dk [ABD], oz/dk [İngiliz], l/dk veya cc/dk)
- AD LED (arıza durumunda yanar)
- AE Ekran
- PF Doldurma/Yıkama Anahtarı (Doldurma/Yıkama modunu etkinleştirir. Doldurma/Yıkama modundayken kontrolde çıkma koruması etkin değildir ve parti toplayıcı [BT] çalışmaz.) Doldurma/Yıkama modundayken LED yanıp söner.

- RK Sıfırlama Anahtarı (Hataları sıfırlar. Parti toplayıcısını sıfırlamak için düğmeye basın ve 3 saniye basılı tutun.) Debi ile döngü hızı arasında geçiş yapmak için basın. Kontrolde çıkma koruması etkin durumdayken solenoid pimini uzatmak ve geri çekmek için basın.
- CF Döngü Sayısı/Debi
- BT Yığın Toplayıcı
- GT Genel Toplayıcı
- RT Kaçak Kontrolü (devrede/devre dışı)
- UT E1 Düğmesi
- DT E2 Düğmesi
- ST E5 Düğmesi



ŞEKİL 3. DataTrak Kontrolleri ve Göstergeleri




DataTrak'ın Çalışması


Pil tasarrufu için 1 dakika işlem yapılmadığında ekran (AE) kapanır. Ekranı uyandırmak için herhangi bir tuşa basın.

UYARI


Tuş takımlarının hasar görmesini önlemek için tuşlara kalem, plastik kart veya tırnak gibi keskin nesnelere basmayın.

Ayar Modu

1. Bkz. ŞEKİL 3. Kurulum menüsü görüntülenene kadar  düğmesini yaklaşık 5 saniye basılı tutun.
2. Kontrolden çıkma (varsa), alt pompa boyutu ve debi birimi ayarlarını girmek ve kontrolden çıkma, E1, E2 ve E5 hata seçeneklerini etkinleştirmek için  düğmesini kullanarak değeri değiştirin ve ardından  düğmesini kullanarak değeri kaydedin ve bir sonraki veri alanına geçin. E1, E2 ve E5 hata kodlarının açıklaması için sayfa 11'e bakın.

Graco, kontrolden çıkma (varsa) 60  olarak ayarlanmasını tavsiye eder. Tüm DataTrak modülleri, kontrolden çıkma koruması devre dışı konumda gönderilir.

Kontrolden çıkma, E1, E2 ve E5 hata seçenekleri etkinken ayar ekranında ✓ simgesi görüntülenir. Bkz. ŞEKİL 3.

3. İmleci E5 hata etkinleştirme seçeneği alanına getirin ve ardından  düğmesine bir defa daha basarak Ayar modundan çıkın.

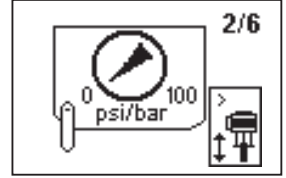
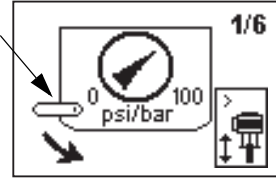
Çalıştırma Modu

Kontrolden Çıkma

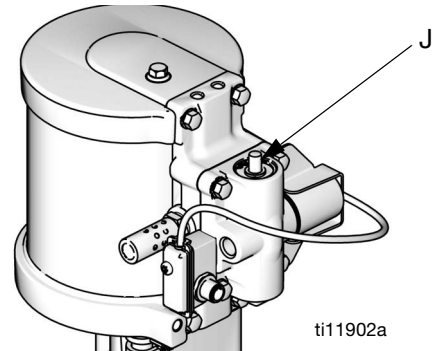
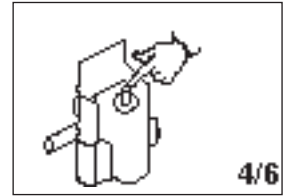
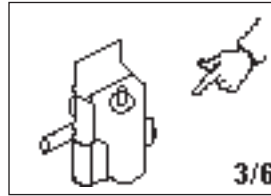
DataTrak, kaçak korumalı veya kaçak korumasız olarak sunulmaktadır. M02xxx hava motorlarına sahip paketler bir kaçak kontrol solenoidi olmadan gönderilir. Diğer tüm DataTrak paketlerinde bir kontrolden çıkma solenoidi mevcuttur.

1. Bkz. ŞEKİL 3. Pompanın kontrolden çıkması meydana gelirse kontrolden çıkma solenoidi devreye girerek pompayı durdurur. LED (AD) yanıp sönmeye başlar ve ekranda (AE) bir kontrolden çıkma durumu görüntülenir (bkz. Tablo 1, sayfa 11). Sırasıyla altı talimat ekranı arasında geçiş yapılır.


2. Kontrolden Çıkma Ekranları 1 ve 2: Kontrolden çıkma solenoidini sıfırlamak için ana hava valfini (E) kapatın. Hava motorundaki havanın tamamen boşalmasını bekleyin.

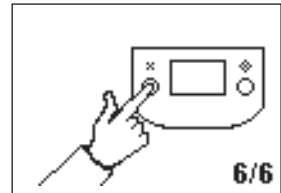
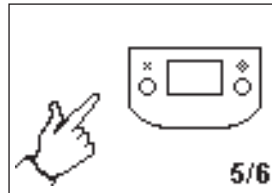



3. Kaçak Kontrol Ekranları 3 ve 4: Hava boşaldıktan sonra hava valfini sıfırlamak için solenoid açma düğmesine (J) basın. Hava valfi yeniden basınçlandırıldığında düğme tekrar yukarı atacaktır.




ŞEKİL 4. Solenoid Boşa Alma Düğmesi

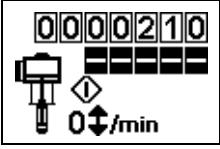
4. Kontrolden Çıkma Ekranları 5 ve 6: Arıza tespit kodunu silmek ve kaçak kontrol solenoidini sıfırlamak için  düğmesine basın.




5. Pompayı yeniden başlatmak için ana hava valfini (E) açın. Kontrolden çıkma takibini devre dışı bırakmak için ayar moduna gidin ve kontrolden çıkma değerini 0 (sıfır) konumuna veya kapalı (RT) yapın  (bkz. ŞEKİL 3).


Doldurma/Yıkama

1. Bkz. ŞEKİL 3. Doldurma/Yıkama moduna geçmek için herhangi bir düğmeye basarak ekranı uyandırın ve ardından  düğmesine basın. Ekranda Doldurma/Yıkama simgesi görüntülenir ve LED yanıp sönmeye başlar




2. Doldurma/Yıkama modundayken kontrolden çıkma koruması etkin değildir ve parti toplayıcı (BT) çalışmaz. Genel toplayıcı (GT) çalışmaya devam eder.
3. Doldurma/Yıkama modundan çıkmak için herhangi bir düğmeye basarak ekranı uyandırın ve ardından  düğmesine basın. Doldurma/Yıkama simgesi ekrandan kaybolur ve LED'in yanıp sönmeye durur.

Sayaç/Toplayıcı

Bkz. ŞEKİL 3. Parti toplayıcının (BT) son hanesi, galon veya litrenin onda birini temsil eder. Toplayıcıyı sıfırlamak için herhangi bir düğmeye basarak ekranı uyandırın ve ardından  düğmesini 3 saniye basılı tutun.

- AC, galon veya ons konumuna ayarlandığında BT ve GT, galon olarak görüntülenir.
- AC ögesi, litre veya cc konumuna ayarlandığında BT ve GT, litre olarak görüntülenir.
- AC, devir konumuna ayarlandıysa BT ve GT, devir olarak görüntülenir.

Debi birimleri ile devir arasında geçiş yapmak için  düğmesine basın. BT ekranının altındaki harf hem BT'nin hem GT'nin galon (g) veya litre (l) cinsinde görüntülediğini gösterir. Hiçbir harfin olmaması BT ve GT'nin devir cinsinde görüntülediği anlamına gelir.

Ekran


Bkz. ŞEKİL 3. Çalıştırma modunda 1 dakika ve Ayar modunda 3 dakika hiçbir işlem yapılmazsa Ekran (AE) kapanır. Ekranı uyandırmak için herhangi bir tuşa basın.

DataTrakEkran kapansa da, devir saymaya devam eder.

DataTrak'a yüksek seviyede statik boşalma uygulanırsa ekran (AE) kapanabilir. Ekranı uyandırmak için herhangi bir tuşa basın.

Arıza Tespiti

DataTrak, pompadaki birçok arızayı tespit edebilir. Takip sistemi bir sorun saptadığında LED (AD, ŞEKİL 3) yanıp sönmeye başlar ve ekranda bir arıza tespit kodu görüntülenir. Bkz. Tablo 1, sayfa 11.


Arızayı onaylamak ve normal çalışma moduna dönmek için,  düğmesine basarak ekranı uyandırın ve arıza tespit kodu ekranını temizlemek için aynı düğmeye bir kez daha basın.

Tablo 1: Arıza Tespit Kodları

Simge	Kod	Kod Adı	Tanımlama	Neden
		Kaçak Kontrolü (Yalnızca DataTrak)	Pompa, ayarlanan kaçak sınırından daha hızlı çalışıyor.	<ul style="list-style-type: none"> Yüksek hava basıncı. Yüksek sıvı çıkışı. Sıvı beslemesi kesilmiştir.
	E-1	Yukarı Dalma	Yukarı strok sırasında kaçak.	Aşınmış piston valfi veya salmastraları.
	E-2	Aşağı Dalma	Aşağı strok sırasında kaçak.	Aşınmış emiş valfi.
	E-3	Zayıf Pil	Pil gerilimi kaçığı durduramayacak kadar düşüktür.	Zayıf pil. Pili değiştirin; bkz. sayfa 12.
	E-4	Bakım Bileşeni 1 (yalnızca kontrolden çıkma korumalı ünite)	Kontrolden çıkmanın durdurulmasıyla ilgili sorun.	<ul style="list-style-type: none"> Hasarlı solenoid. Hasarlı valf taşıyıcı. Pompada bir kontrolden çıkma solenoidi bulunmamasına rağmen kontrolden çıkma (RT, ŞEKİL 3) koruması etkinleştirilmiş olabilir. Ayar ekranına girin ve kontrolden çıkma korumasını devre dışı bırakın.
	E-4	Bağlantısı Kesilmiş Solenoid (yalnızca kontrolden çıkma korumalı ünite)	Solenoidin bağlantısı kesilmiş.	<ul style="list-style-type: none"> Solenoid takılı değil. Solenoid kabloları hasarlı.
	E-5	Parça 2 Bakımı	Valf hareketinin algılanmasında sorun.	<ul style="list-style-type: none"> Sensörler takılı değil. Sensörler hatalı monte edilmiş. Hasarlı sensörler. Hasarlı valf taşıyıcı.
	E-6	Patlamış Sigorta	Sigorta patlamıştır. Sigortayı değiştirin; bkz. sayfa 13.	<ul style="list-style-type: none"> Hasarlı solenoid veya solenoid kablosu. Aşırı sıcaklıklar (140°F [60°C] üzerinde). Pompada bir kontrolden çıkma solenoidi bulunmamasına rağmen kontrolden çıkma (RT, ŞEKİL 3) koruması etkinleştirilmiş olabilir. Ayar ekranına girin ve kontrolden çıkma korumasını devre dışı bırakın.

DataTrak Pilin ve Sigortanın Değiştirilmesi

! UYARI

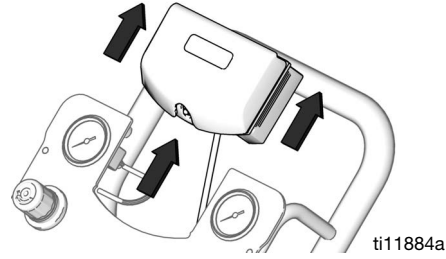


YANGIN VE PATLAMA TEHLİKESİ

Yangın ve patlama riskini azaltmak için, pil ve sigortanın tehlikesiz alanda değiştirilmesi gerekir.

Yalnızca onaylı yedek pil (bkz. TABLO 2:) ve onaylı sigorta (bkz. TABLO 3:) kullanın. Onaylanmamış bir pil kullanılması Graco'nun garantisini ve Intertek ile Ex onaylarını geçersiz kılar.

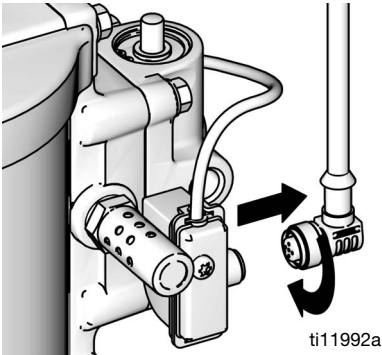
3. DataTrak modülünü braketten çıkarın. Bkz. ŞEKİL 6. Modülü ve bağlı kabloyu tehlikesiz alana götürün.



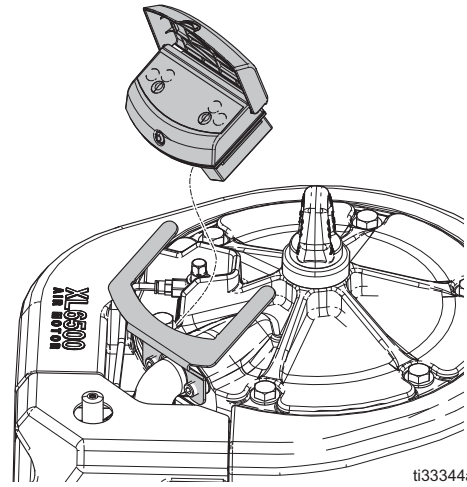
ŞEKİL 6. DataTrak'ın Murker Hava Motorundan Sökülmesi

Pili Değişirme

1. Küçük indüklemeye anahtarı tertibatının arkasındaki kabloyu sökün. Bkz. ŞEKİL 5.
2. Kabloyu iki kroşeden çıkarın.



ŞEKİL 5. DataTrak Bağlantısını Kesme



ŞEKİL 7. DataTrak'ın XL Hava Motorundan Sökülmesi

4. Pile ulaşmak için modülün arkasındaki iki vidayı sökün.
5. Kullanılmış pili çıkarın ve onaylı bir pille değiştirin. Bkz. Tablo 2:.

Tablo 2: Onaylı Piller

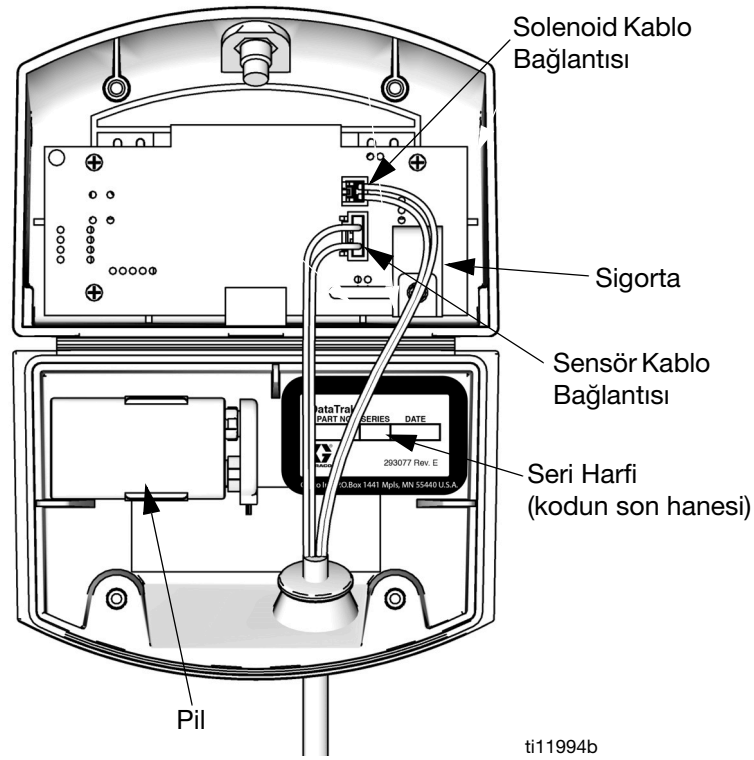
Energizer alkali # 522
Varta alkali # 4922
Ultralife lityum # U9VL
Duracell alkali # MN1604

Sigortayı Değişirme

1. Vidayı, metal askıyı ve plastik tutucuyu çıkarın.
2. Sigortayı panodan dışarı çekin.
3. Onaylı bir sigorta ile değiştirin, TABLO 3:

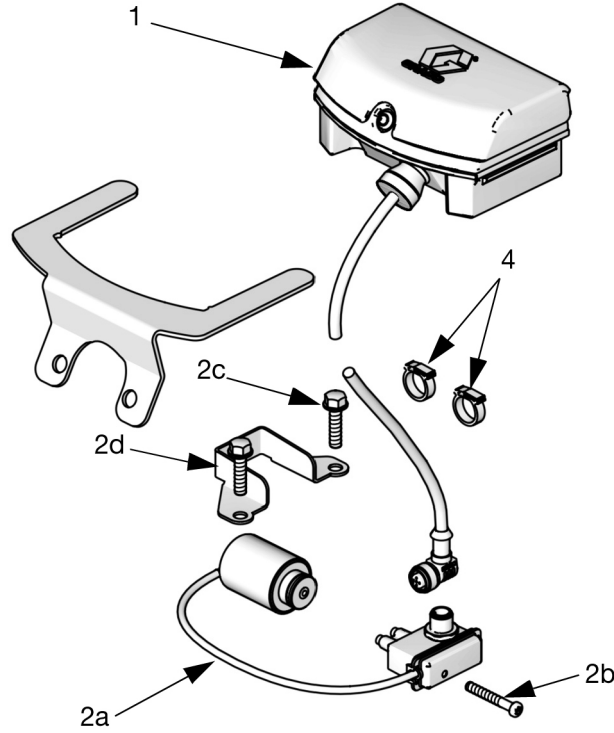
Tablo 3: Onaylı Sigortalar		
DataTrak Parça Numarası	Seri*	Gereken Sigorta
289822	A veya B	24C580
	C ve sonrası	24V216
Tüm diğer parça numaraları	A	24C580
	B ve sonrası	24V216

* Seri harfinin nerede bulunduğu ŞEKİL 8'da gösterilmiştir.



ŞEKİL 8. DataTrak PİL ve Sigorta Konumu

Parçalar



ti13531c

Ref	Parça	Açıklama	24A575	24A576	24X550	19C374	24A592	24X552	19C375
1	24B563	DATATRAK, modül	1	1	1	1	1	1	1
2	24B565	KUÇUK İNDÜKLEME ANAHTARI, solenoid kitli	1						
	24B566	KUÇUK İNDÜKLEME ANAHTARI, solenoid kitli		1	1				
	19C795	KUÇUK İNDÜKLEME ANAHTARI, solenoid kitli				1			
	25C373	KUÇUK İNDÜKLEME ANAHTARI kiti					1	1	
	19C796	KUÇUK İNDÜKLEME ANAHTARI kiti							1
2b	15V719	VIDA, #8-32 x 1,50	1	1	1	1	1	1	1
2c	15R553	VIDA, M6 x 25	2	2	2	2			
2d*	----	BRAKET, solenoid	1	1	1	1			
4	24A544	KELEPÇE, hortum (10'lu paket)	2				2		
	24A548	KELEPÇE, hortum (10'lu paket)		2	2	2		2	2
5▲	15V262	ETİKET, uyarı (gösterilmemiştir)	1	1	1	1	1	1	1
6	17R738	BRAKET, datatrak montajı			1	1		1	1

* Küçük indüklemeye anahtarları kiti ekstra solenoid braketlerle birlikte gelebilir, motorunuza uymayan diğer braketleri atın.

▲ Değişirme Uyarısı etiketleri, işaretleri, levhaları ve kartları ücretsiz olarak mevcuttur.

Standart Graco Garantisi

Graco, bu belgede bahsi geçmekte olup Graco tarafından üretilmiş ve Graco adını taşıyan hiçbir ekipmanda, kullanım için orijinal alıcıya satıldığı tarihte malzeme ve işçilik kusurları bulunmayacağını garanti eder. Graco tarafından yayınlanan her türlü özel, genişletilmiş ya da sınırlı garanti hariç olmak üzere Graco, satış tarihinden itibaren on iki ay süreyle Graco tarafından kusurlu olduğu belirlenen tüm ekipman parçalarını onaracak veya değiştirecektir. Bu garanti yalnızca, ekipmanın Graco'nun yazılı tavsiyelerine göre monte edilmiş, çalıştırılmış ve bakımı yapılmış olması durumunda geçerlidir.

Bu garanti genel aşınma ve yıpranmayı veya hatalı kurulum, yanlış uygulama, aşınma, korozyon, yetersiz veya uygun olmayan bakım, ihmal, kaza, tahrip veya Graco'nunkiler haricindeki bileşen parçalarının kullanılması sonucu ortaya çıkan hiçbir arıza, hasar veya yıpranmayı kapsamaz. Graco, gerek Graco makinesinin Graco tarafından sağlanmamış yapılar, aksesuarlar, ekipman veya malzemeler ile uyumsuzluğundan gerekse Graco tarafından sağlanmamış yapıların, aksesuarların, ekipmanın veya malzemelerin uygunsuz tasarımından, üretiminden, kurulumundan, kullanımından ya da bakımından kaynaklanan arıza, hasar veya yıpranmadan sorumlu olmayacaktır.

Bu garanti, iddia edilen kusurun doğrulanması için kusurlu olduğu iddia edilen ekipmanın nakliye ücreti önceden ödenmiş olarak bir yetkili Graco distribütörüne iade edilmesini şart koşar. Bildirilen arızanın doğrulanması durumunda, Graco tüm arızalı parçaları ücretsiz olarak onarır ya da değiştirir. Nakliye ücreti önceden ödenmiş makine orijinal alıcıya iade edilir. Ekipmanın muayenesi sonucunda malzeme ya da işçilik kusuruna rastlanmazsa onarım işi parça, işçilik ve nakliye maliyetlerini içerebilecek makul bir ücret karşılığında yapılır.

BU GARANTİ MÜNHASIRDIR VE TİCARİ ELVERİŞLİLİK YA DA BELİRLİ BİR AMAÇA UYGUNLUK GARANTİSİ DAHİL ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK ÜZERE AÇIKÇA YA DA ZIMNEN BELİRTİLEN DİĞER TÜM GARANTİLERİN YERİNE GEÇER.

Herhangi bir garanti ihlali durumunda Graco'nun yegane yükümlülüğü ve alıcının yegane çözüm hakkı yukarıda belirtilen şekilde olacaktır. Alıcı başka hiçbir kanun yolu (arızı veya sonuç olarak ortaya çıkan kâr kayıpları, satış kayıpları, kişilerin veya mülkün zarar görmesi veya diğer tüm arızı veya sonuç olarak ortaya çıkan kayıplar dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere) olmadığını kabul eder. Garanti ihlali ile ilgili her türlü işlem, satış tarihinden itibaren iki (2) yıl içinde yapılmalıdır.

GRACO TARAFINDAN SATILAN ANCAK GRACO TARAFINDAN ÜRETİLMİYEN AKSESUARLAR, EKİPMAN, MALZEMELER VEYA BİLEŞENLERLE İLGİLİ OLARAK GRACO HİÇBİR GARANTİ VERMEZ VE HİÇBİR ZİMNİ TİCARİ ELVERİŞLİLİK VE BELİRLİ BİR AMAÇA UYGUNLUK GARANTİSİNİ KABUL ETMEZ. Graco tarafından satılan fakat Graco tarafından üretilmeyen bu ürünler (elektrik motorları, şalterler, hortumlar vb.) var ise üreticilerinin garantisi altındadır. Graco, alıcıya bu garantilerin ihlali için her türlü talebinde makul bir şekilde yardımcı olacaktır.

Graco hiçbir durumda, gerek sözleşme ihlali, garanti ihlali ya da Graco'nun ihmali gerekse bir başka nedenden dolayı, Graco'nun işbu sözleşme uyarınca makine temin etmesinden ya da bu sözleşme ile satılan herhangi bir ürün ya da diğer malların tedarik edilmesi, performansı ya da kullanımından kaynaklanan dolaylı, arızı, özel ya da sonuç olarak ortaya çıkan zararlardan sorumlu tutulamaz.

Graco Hakkında

Graco ürünlerine ilişkin en son bilgiler için www.graco.com adresini ziyaret edin.

Patent bilgileri için bkz. www.graco.com/patents.

SİPARİŞ VERMEK İÇİN, Graco distribütörünüzle temasa geçin ya da en yakın distribütörü bulmak için arayın.

Ücretsiz Telefon Numarası: 1-800-328-0211

*Bu belgede yer alan tüm yazılı ve görsel veriler, basıldığı sırada mevcut olan en son ürün bilgilerini yansıtmaktadır.
Graco önceden haber vermeksizin, herhangi bir zamanda değişiklik yapma hakkını saklı tutar.*

Orijinal talimatların çevirisi. This manual contains Turkish. MM 313541

Graco Genel Merkezi: Minneapolis
Uluslararası Ofisler: Belçika, Çin, Japonya ve Kore

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA
Telif Hakkı 2009, Graco Inc. Tüm Graco üretim yerleri ISO 9001 tescillidir.

www.graco.com
Revizyon M, Temmuz 2024