

Çalışma, Parçalar



FinishPro II 595 PC Pro Havasız/Hava Destekli Püskürtme Makinesi

3A6576D

TR

Sadece profesyonel kullanım içindir.

**Patlayıcı ortamlarda veya tehlikeli yerlerde kullanılmak üzere onaylanmamıştır.
Mimari boyalara ve kaplamalara yönelik taşınabilir boya püskürtme uygulamaları içindir.**

Modeller: 17E908, 17E915, 17E912, 17E913

3300 psi (228 bar, 22,8 MPa) Maksimum Çalışma Basıncı

Ek model bilgisi için bkz. sayfa 3.



Önemli Güvenlik Talimatları

Ekipmanı kullanmadan önce bu kılavuzdaki ve ilgili kılavuzlardaki tüm uyarıları ve talimatları okuyun. Makinenin kontrollerini ve doğru kullanımını öğrenin. Tüm talimatları saklayın.

İlgili Kılavuzlar

Tabanca - 333182 Pompa - 334599



#35370a



Sadece orijinal Graco yedek parçalarını kullanın.




Graco'ya ait olmayan yedek parçalar garantinin geçersiz olmasına neden olabilir.

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

İçindekiler

Modeller	3
Uyarılar	4
Parça Tanımlaması	8
Topraklama	9
Güç Gereklilikleri	9
Uzatma Kabloları	9
Kovalar	9
Basınç Tahliye Prosedürü	10
Ayar	12
Başlatma	15
Çalıştırma	17
Püskürtme Ucunun Takılması	17
Püskürtme	18
Püskürtme Ucundaki Tıkanıklığı Giderme	20
Temizleme	21
BlueLink™ Uygulaması	24
BlueLink'i Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma	24
Bakım	25
Yaşam Ömrü Sonunda Geri Dönüştürme ve Bertaraf	25
Sorun Giderme	26
Mekanik/Sıvı Akışı	26
Elektrik	29
NOTLAR	38
Püskürtme Makinesi	39
Püskürtme Makinesi Parça Listesi	41
Kontrol Kutusu	42
Kontrol Kutusu Parça Listesi	43
Kompresör	44
Kompresör Parça Listesi	45
Kablo Şemaları	46
120V	46
230V	47
Bataryayı Değiştirme	48
Teknik Özellikler	49
Uygunluk	50
Radyo Frekansı Onayları	50
California Önerisi 65	50
Standart Graco Garantisi	51
Graco Bilgileri	52

Modeller

	VAC	Model	
 Intertek 110474 CAN/CSA C22.2 No. 68 uyarınca sertifikalıdır Uygunluk:	120 ABD	FinishPro II 595PC Pro	17E908
	230 CEE 7/7	FinishPro II 595PC Pro	17E912
	230 Avrupa Multicord	FinishPro II 595PC Pro	17E913
	230 Asya/Avustralya ve Yeni Zelanda	FinishPro II 595PC Pro	17E915

Uyarılar

Aşağıdaki uyarılar bu ekipmanın kurulumu, kullanımı, topraklanması, bakımı ve onarımı içindir. Ünlem işareti sembolü genel bir uyarı anlamına gelirken, tehlike sembolleri prosedüre özgü riskleri belirtir. Bu semboller bu kılavuzun metin bölümlerinde veya uyarı etiketlerinde görüldüğünde, buradaki uyarılara başvurun. Bu bölümde ele alınmayan, ürüne özgü tehlike sembolleri ve uyarılar, bu kılavuzun diğer bölümlerinde yer alabilir.

⚠ UYARI



TOPRAKLAMA

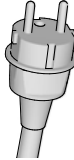
Bu ürün topraklanmalıdır. Topraklama, elektriğin kısa devre yapması durumunda, elektrik akımı için bir kaçış teli sağlayarak elektrik çarpması riskini azaltır. Bu ürün, uygun bir topraklı fiş ile beraber topraklama kablosu içeren bir kabloya sahiptir. Bu fiş, tüm yerel düzenleme ve kurallara uygun olarak monte edilmiş ve topraklı bir prize takılmalıdır.

- Topraklı fişin doğru takılmaması elektrik çarpması riskine yol açabilir.
- Kablo veya fişin onarılması ya da değiştirilmesi gerektiğinde, topraklama telini düz kablo uçlarının herhangi birine bağlamayın.
- Topraklama telinin dış yüzeyinde yalıtım sağlamak için yeşil renk kullanılmıştır (üzerinde sarı şeritler olabilir veya olmayabilir).
- Topraklama talimatları tam olarak anlaşılmamışsa veya ürünün doğru bir şekilde topraklandığından emin olamıyorsanız vasıflı bir elektrikçiye veya servis elemanına danışın.
- Temin edilmiş olan fişi değiştirmeyin. Prize sığmazsa, vasıflı bir elektrikçiye uygun bir priz taktırın.
- Bu ürün nominal 120 V veya 230 V devrede kullanım içindir ve aşağıdaki şekilde gösterilen fişlere benzer bir topraklı fişi vardır.

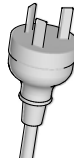
120 V US



230V



230V ANZ



ti24583a

- Ürünü yalnızca, fiş ile aynı yapılandırmaya sahip bir prize takın.
- Bu ürünle birlikte 3'e 2 adaptör kullanmayın.
- Uzatma Kabloları:
- Sadece, topraklı fişi olan ve ürün üzerindeki fişi kabul edecek bir topraklı prizi bulunan 3 telli uzatma kablosu kullanın.
- Uzatma kablounuzun hasarlı olmadığından emin olun. Bir uzatma kablosu gerekiyorsa ürünün çektiği akımı taşıması için minimum 12 AWG (2,5 mm²) kullanın.
- Bundan daha küçük boyutlu bir kablo, hat geriliminde düşme, güç kaybı ve aşırı ısınmaya neden olur.

! UYARI

YANGIN VE PATLAMA TEHLİKESİ



Çalışma alanındaki solvent ve boya buharı gibi yanıcı buharlar alev alabilir veya patlayabilir. Yangın ve patlamaların önüne geçmek için:

- Yanıcı veya parlayıcı malzemeleri sigara, motor ve elektrikli makine gibi açık alev veya ateş kaynakları yakınında püskürtmeyin.
- Makineden geçen boya veya solvent statik elektrik oluşmasına neden olabilir. Statik elektrik, boya veya solvent buharlarının varlığında yangın veya patlama riski yaratır. Statik boşalma ve kıvılcımlara karşı koruma için, pompa, hortum tertibatı, püskürtme tabancası ve püskürtme alanı ile civarındaki tüm nesneler dahil, püskürtme sisteminin tamamı uygun şekilde topraklanmalıdır. Graco'nun iletken veya topraklı yüksek basınçlı havasız boya püskürtme makinesi hortumlarını kullanın.
- Statik elektrik boşalmasını önlemek için tüm haznelerin ve toplama sistemlerinin topraklandığından emin olun. Antistatik ya da iletken olmadıkları sürece kova kaplamaları kullanmayın.
- Topraklı bir prize takın ve topraklı uzatma kabloları kullanın. Fişin 3 ucunu 2 uca dönüştüren adaptörler kullanmayın.
- Halojenli hidrokarbon içeren boya veya solventler kullanmayın.
- Kapalı alanlarda yanıcı veya parlayıcı sıvılar püskürtmeyin.
- Püskürtme alanını iyi havalandırın. Püskürtme alanında iyi bir temiz hava akışı sağlayın.
- Püskürtme makinesi kıvılcım oluşturur. Pompa tertibatının bulunduğu yerin püskürtme, yıkama, temizleme veya servis sırasında püskürtme alanından en az 6,1 m (20 fit) uzakta olduğundan emin olun ve iyi şekilde havalandırılmasını sağlayın. Pompa grubuna püskürtme yapmayın.
- Püskürtme alanında sigara içmeyin veya kıvılcım ya da alev bulunan yerlerde püskürtme yapmayın.
- Püskürtme alanında lamba anahtarlarını, motorları ya da benzer kıvılcım üretebilecek ürünleri çalıştırmayın.
- Alanı temiz ve boya ya da solvent kutularından, bez parçalarından ve diğer yanıcı malzemelerden uzak tutun.
- Püskürtülen boyaların ve solventlerin içeriğini öğrenin. Boya ve solventlerle birlikte verilen Güvenlik Bilgi Formlarını (SDS'ler) ve hazne etiketlerini okuyun. Boya ve solvent üreticisinin güvenlik talimatlarını uygulayın.
- Çalışma alanında çalışan bir yangın söndürücü bulundurun.

! UYARI



DERİYE ENJEKSİYON TEHLİKESİ

Yüksek basınçlı püskürtme insan vücuduna toksin enjekte edebilir ve ciddi bedensel yaralanmalara sebep olabilir. Böyle bir püskürme meydana gelmesi durumunda, **hemen bir hekime başvurun.**



- Tabancayı insanlara veya hayvanlara doğrultmayın ya da püskürtmeyin.
- Ellerinizi ve diğer uzuvlarınızı çıkış ağzından uzak tutun. Örneğin, olabilecek sızıntıları herhangi bir uzvunuzla durdurmayı denemeyin.
- Her zaman meme ucu koruyucusunu kullanın. Nozul ucu koruması yerine takılı olmadan püskürtme yapmayın.
- Graco nozul uçlarını kullanın.
- Meme uçlarını temizlerken ve değiştirirken dikkatli olun. Püskürtme sırasında meme uçlarının tıkanması durumunda, meme ucunu temizlemek amacıyla çıkartmadan önce basıncı tahliye etmek ve üniteyi kapatmak için **Basınç Tahliye Prosedürü'**nü uygulayın.
- Güç kapatıldıktan sonra, makine basıncı korur. Üniteyi enerji verilmiş durumda ya da basınçlı bir şekilde başında kimse olmadan bırakmayın. Makinenin başında kimse yokken veya makine kullanılmıyorken ve bakım, temizlik veya parça değiştirme işlemlerinden önce **Basınç Tahliye Prosedürü'**nü uygulayın.
- Hortumları ve parçaları hasar belirtileri açısından kontrol edin. Hasarlı hortumları veya parçaları değiştirin.
- Bu sistem 3300 psi basınç üretebilir. En az 3300 psi basınca dayanıklı Graco yedek parçaları ve aksesuarları kullanın.
- Püskürtme yapmadığınız zamanlarda tetik kilidini her zaman kapalı tutun. Tetik kilidinin düzgün çalıştığından emin olun.
- Üniteyi çalıştırmadan önce tüm bağlantıların güvenli olduğundan emin olun.
- Üniteyi hızlı bir şekilde nasıl durdurup basıncı tahliye edeceğinizi öğrenin. Kumandaları eksiksiz olarak öğrenin.



CIHAZIN HATALI KULLANIMININ YARATACAĞI TEHLİKELER

Yanlış kullanım ölüme ya da ciddi yaralanmalara yol açabilir.

- Boya yaparken daima uygun eldivenler, göz koruyucuları ve solunum cihazı ya da maske takın.
- Çocukların yanında çalıştırmayın veya püskürtmeyin. Çocukları makineden her zaman uzak tutun.
- Aşırı uzanmayın ya da dengesiz bir destek üzerinde durmayın. Her zaman yere sağlam basın ve dengeyi koruyun.
- Dikkatli olun ve ne yaptığınıza bakın.
- Yorgun olduğunuzda veya ilaç ya da alkolün etkisi altındayken üniteyi kullanmayın.
- Hortumu dolaştırmayın veya aşırı bükmeyin.
- Hortumu, Graco'nun belirttiği değerleri aşan sıcaklık veya basınç değerlerine maruz bırakmayın.
- Hortumu, ekipmanı çekmek veya kaldırmak için bir kuvvet ögesi olarak kullanmayın.
- 25 fiten (7,6 m) daha kısa bir hortumla püskürtmeyin.
- Makine üzerinde değişiklik ya da modifikasyon yapmayın. Değişiklikler veya modifikasyonlar, kurum onaylarını geçersiz kılabilir ve güvenlikle ilgili tehlikelere neden olabilir.
- Tüm makinenin, makineyi kullandığınız ortam için derecelendirildiğinden ve onaylandığından emin olun.

⚠ UYARI



ELEKTRİK ÇARPMASI TEHLİKESİ

Bu makine topraklanmalıdır. Sistemin uygun olmayan şekilde topraklanması, kurulması veya kullanılması elektrik çarpmalarına neden olabilir.

- Makineye bakım yapmadan önce cihazı kapatın ve güç kablosunu çekin.
- Sadece topraklanmış elektrik prizi kullanın.
- Sadece 3 telli uzatma kablosu kullanın.
- Güç ve uzatma kablolarındaki topraklama uçlarının sağlam olduğuna emin olun.
- Yağmurdan koruyun. Kapalı mekanda saklayın.
- Güç kablosu bağlantısını kestikten sonra bakıma geçmeden önce beş dakika bekleyin.



BASINÇLI ALÜMİNYUM PARÇA TEHLİKESİ

Basınçlı makinede alüminyum ile uyumsuz sıvıların kullanımı, ciddi kimyasal reaksiyonlara ve makinenin delinmesine neden olabilir. Bu uyarının göz ardı edilmesi, ölümlü, ciddi yaralanmalara ya da maddi hasarlarla sonuçlanabilir.

- 1,1,1-trikloreten, metilen klorür, diğer halojenli hidrokarbon solventleri ya da bu tür solventleri içeren sıvılar kullanmayın.
- Klorinle ağartma kullanmayın.
- Diğer birçok sıvı alüminyum ile tepkimeye girebilecek kimyasallar içerebilir. Uyumluluk için malzeme sağlayıcınıza danışın.



HAREKETLİ PARÇA TEHLİKESİ

Hareketli parçalar parmaklarınızın ve vücudunuzun diğer parçalarının sıkışmasına, kesilmesine veya kopmasına neden olabilir.

- Hareketli parçalardan uzak durun.
- Makineyi, koruyucu siperleri ya da kapakları sökülmüş halde çalıştırmayın.
- Ekipman, herhangi bir uyarı vermeden çalışmaya başlayabilir. Makineyi kontrol etmeden, taşımadan veya servisini yapmadan önce Basınç Tahliye Prosedürü'nü uygulayın ve tüm güç kaynaklarını kapatın.



ZEHIRLİ SIVI YA DA BUHAR TEHLİKESİ

Zehirli sıvılar ya da buharlar, göze ya da cilde sıçramaları, yutulmaları ya da solunmaları durumunda ciddi yaralanmalara ya da ölüme yol açabilir.

- Kullandığınız sıvının kendine özgü tehlikelerini öğrenmek için Güvenlik Bilgi Formlarını (SDS'leri) okuyun.
- Tehlikeli sıvıları onaylı haznelerde saklayın ve ilgili yönergelere göre atın.



YANIK TEHLİKESİ

Ekipman yüzeyleri ve ısıtılan sıvı, çalışma sırasında çok sıcak hale gelebilir. Ciddi yanıkları önlemek için:

- Sıcak sıvıya ya da ekipmana dokunmayın.



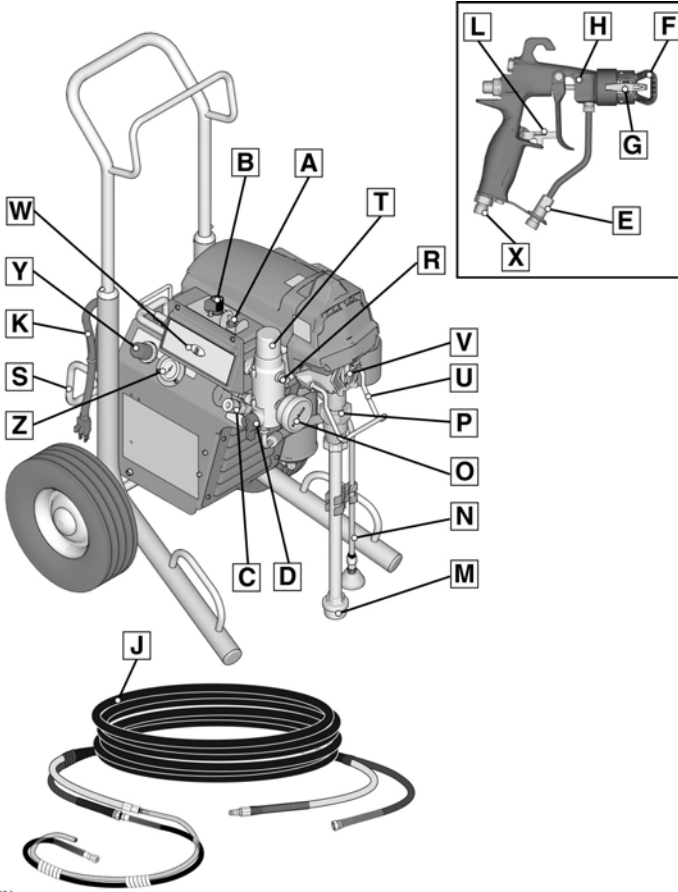
KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMAN

Çalışma sahasındayken gözlerin hasar görmesi, işitme kaybı, zehirli dumanların solunması ve yanıklar dahil olmak üzere ciddi yaralanmaların önlenmesine yardımcı olması için uygun koruyucu ekipman takın. Bu koruyucu ekipmanlar şunları kapsar (ancak bunlarla da sınırlı değildir):

- Koruyucu gözlük ve işitme koruması.
- Sıvı ve solvent üreticileri tarafından tavsiye edilen solunum cihazları, koruyucu kıyafetler ve eldivenler.

Parça Tanımlaması

Parça Tanımlaması

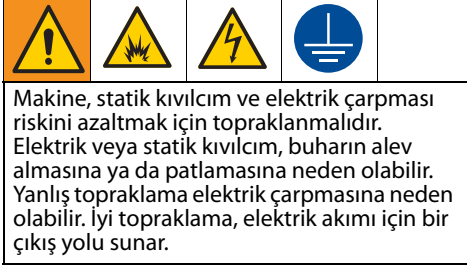


1125404a

A	Güç/Fonksiyon Seçici
B	Basınç Kontrolü
C	Hava Hortumu Bağlantısı
D	Emniyet Valfi
E	Tabanca Filtresi
F	Uç Koruyucu
G	Püskürtme Ucu
H	Tabanca
J	Havasız Hortum
K	Güç Kablo
L	Tetik Kilidi
M	Sıvı Emişi
N	Tahliye Tüpü

O	Basınç Göstergesi
P	Pompa
R	Sıvı Çıkış Yeri
S	Askı
T	Filtre
U	Kova Kancası
V	Parmaklık / TSL Doldurma Noktası
W	BlueLink™ Durum Işığı veya LCD Ekran
X	Tabanca Hava Regülatörü
Y	Püskürtme Makinesi Hava Basıncı Regülatörü
Z	Hava Basıncı Göstergesi
	Model/Seri No Etiket (Görünmemektedir, ünitenin altındadır.)

Topraklama



Bu püskürtme makinesi, uygun bir topraklı fiş ile beraber toprak teli içeren bir güç kablosuna sahiptir.

Bu fiş, tüm yerel düzenleme ve kurallara uygun olarak monte edilmiş ve topraklı bir prize takılmalıdır.

Temin edilmiş olan fişi değiştirmeyin. Prize sığmazsa, vasıflı bir elektrikçiye uygun bir priz taktırın.

Güç Gereklilikleri

- 100-120 Voltluk üniteler 100-120 VAC, 50/60 Hz, 15A, 1 faz gerektirir.
- 230V'luk üniteler 230VAC, 50/60 HZ, 10A, 1 faz gerektirir.

Uzatma Kabloları

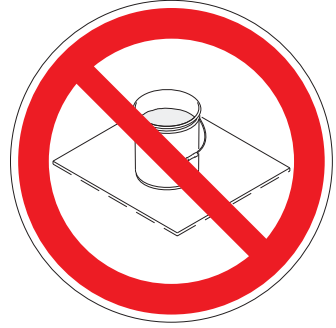
Toprak kontağı hasarlı olmayan bir uzatma kablosu kullanın. Uzatma kablosu gerekirse, minimum 3 telli, 12 AWG (2,5 mm²) kablo kullanın.

NOT: Daha küçük gösterge veya daha uzun uzatma kabloları püskürtme makinesinin performansını düşürebilir.

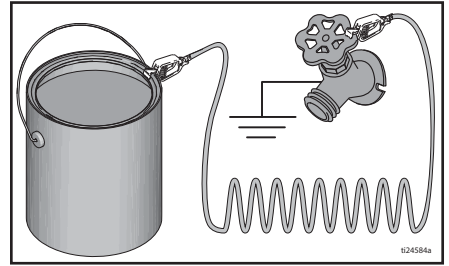
Kovalar

Solvent ve yağ tabanlı sıvılar: yerel kurallara uyun. Yalnızca beton gibi topraklı bir zemin üzerine koyulmuş iletken metal kovalar kullanın.

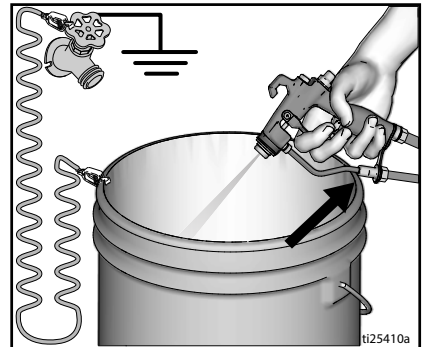
Kovayı, kağıt, karton gibi iletken olmayan, iletkenlikte sürekliliği bozan bir yüzey üzerine koymayın.



Kovayı her zaman topraklayın: kovaya topraklama teli takın. Bir ucunu kovaya ve diğer ucunu örneğin su borusu gibi gerçek topraklama noktasına bağlayın.



iletkenlikte sürekliliği korumak için püskürtme makinesi temizlenirken veya basınç tahliye edilirken: topraklanmış metal kovanın kenarına boya püskürtme tabancasının metal bölümünü sıkıca tutun, ardından tabancayı tetikleyin.

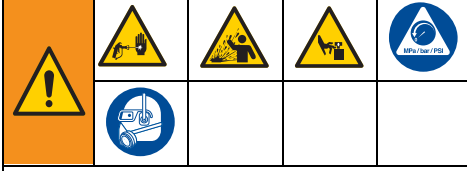


Basınç Tahliye Prosedürü

Basınç Tahliye Prosedürü

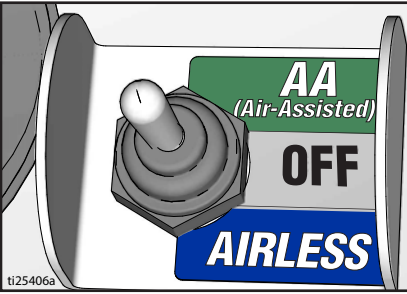


Bu sembolü her gördüğünüzde Basınç Tahliye Prosedürü'nü uygulayın.

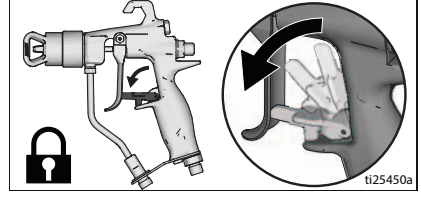


Basınç manuel olarak tahliye edilmediği sürece bu makine basınç altındadır. Deriye enjeksiyon, sıçramış sıvı ve hareketli parçalar gibi, basınçlı sıvıdan kaynaklanan ciddi yaralanmayı önlemeye yardımcı olması için, püskürtme makinesi durdurulduğunda ve temizlenmeden ya da kontrol edilmeden ve ekipman bakımı yapılmadan önce **Basınç Tahliye Prosedürü**'nü uygulayın.

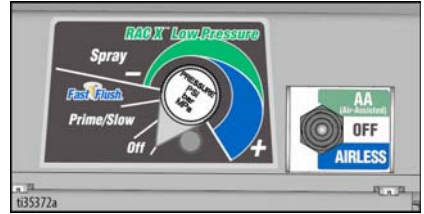
1. SEÇİLİ anahtarını **KAPALI** konumuna getirin.



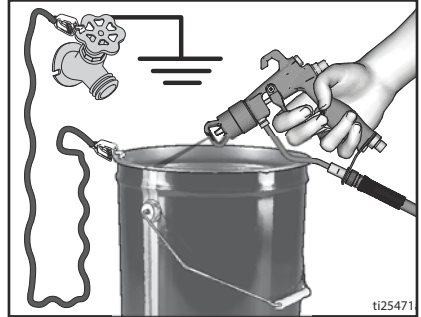
2. Tetik kilidini kapatın.



3. Basınç kontrol düğmesini en düşük seviyeye getirin. Tetik kilidini açın.

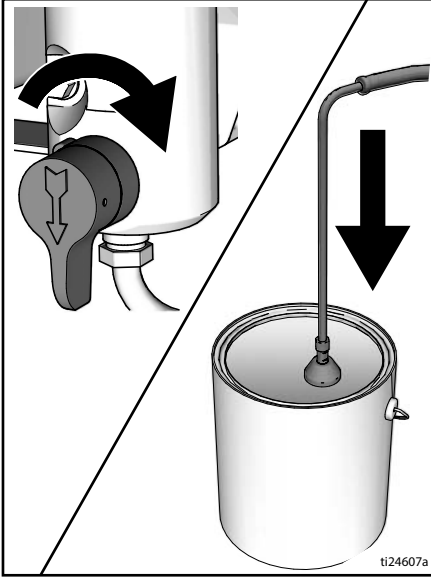


4. Tabancanın metal bir parçasını topraklanmış metal bir kovaya bastırın. Basıncı tahliye etmek için tabancayı tetikleyin.



5. Tetik kilidini kapatın.

6. Tahliye borusunu kovaya yerleştirin. Tahliye valfini kısın. Tekrar püskürtme yapmaya hazır olana kadar doldurma valfini aşağı (boşaltma) konumunda bırakın.

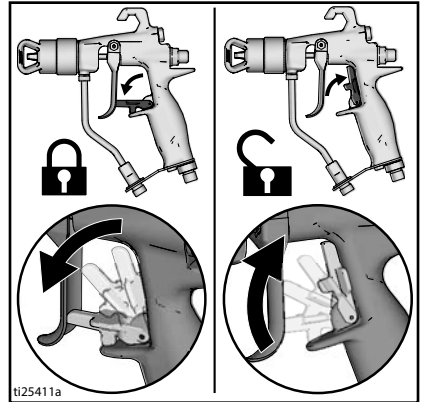


7. Püskürtme ucu veya hortumun tıkanıldığından şüpheleniyorsanız veya basınç tam tahliye edilmediyse:

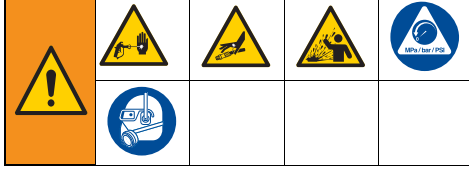
- Basıncı yavaşça boşaltmak için uç muhafazası tespit somununu veya hortum ucu kaplinini **ÇOK YAVAŞÇA** gevşetin.
- Somunu veya kaplini tamamen gevşetin.
- Hortum veya memedeki tıkanıklığı temizleyin.

Tetik Kilidi

Tabancanın düşmesi veya çarpılması durumunda kazara tetiklenmesini önlemek için püskürtücü durdurulduğunda daima tetik kilidini kapatın.

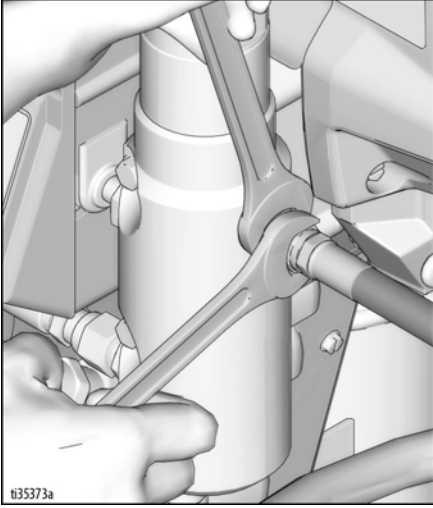


Ayar

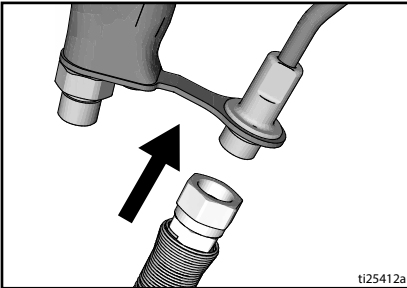


Püskürtme makinenizi kutusundan ilk kez çıkartıyorsanız veya püskürtme makineniz uzun bir süredir depoda duruyorsa kurulum prosedürünü takip edin. İlk kurulum yapıldığında nakliye bağlantısını sıvı çıkışında sökün.

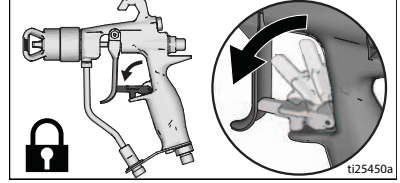
1. Graco havasız hortumu sıvı çıkışına bağlayın. Güvenli şekilde sıkmak için bir anahtarlar kullanın.



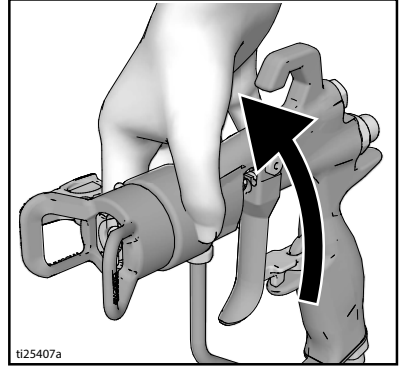
2. Hortumun diğer ucunu tabancaya bağlayın.



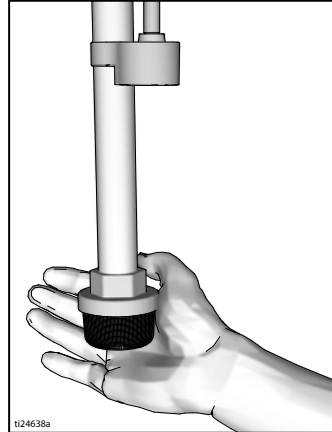
3. Güvenli şekilde sıkmak için bir anahtarlar kullanın.
4. Tetik kilidini kapatın.



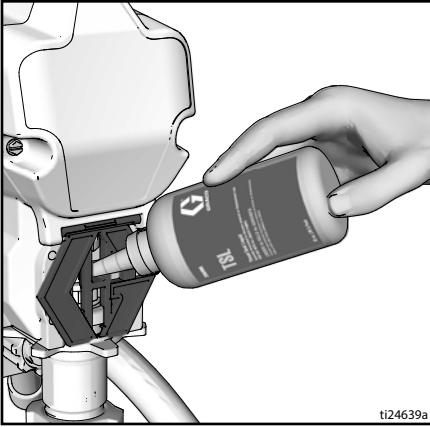
5. Uç koruyucuyu/hava kapağını çıkarın.



6. Püskürtücüyü kutusundan ilk kez çıkartıyorsanız giriş süzgecinin ambalaj malzemelerini çıkartın. Püskürtme makinesi uzun bir süredir depoda duruyorsa giriş süzgecinde tıkanıklık veya pislik olmadığını kontrol edin.

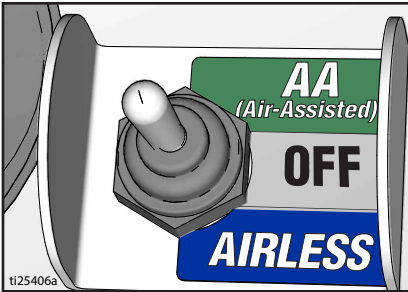


7. Erken aşınmaya engel olmak için, boğaz salmastrasını TSL™ ile doldurun. Bu işlemi günlük olarak veya her püskürtme öncesinde yapın.
- TSL şişe nozulunu püskürtme makinesinin önünde bulunan izgaradaki üst orta açıklığa yerleştirin.
 - Pompa rotu ve sızdırmazlık somunu contası arasında boşluğu doldurmak için yeteri kadar TSL'yi dağıtmak için şişeyi sıkın.



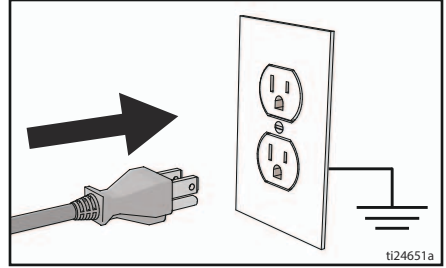
ti24639a

8. SEÇİCİ anahtarının **KAPALI** olduğundan emin olun.



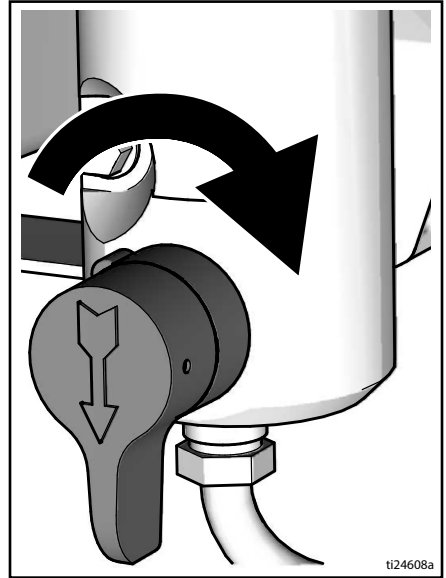
ti25406a

9. Güç besleme kablosunu uygun şekilde topraklanmış elektrik prizine takın.



ti24651a

10. Tahliye valfini kısın.

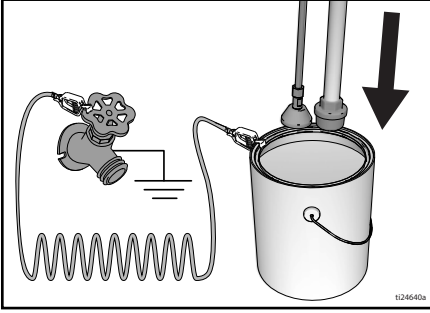


ti24608a

11. Tahliye borulu sıvı emişini akışkan sıvı ile kısmen doldurulmuş topraklanmış metal kovanın içine yerleştirin. Bkz. **Topraklama**, sayfa 9.

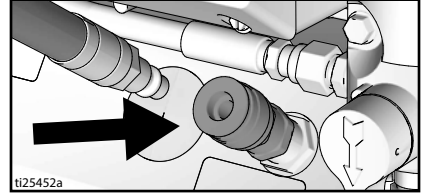
NOT: Yeni püskürtücüler, kullanımdan önce madeni ispirotolar ile yıkanması gereken depo sıvısıyla birlikte gönderilir.

Püskürtülmesi gereken malzeme ile uyumu açısından yıkama sıvısını kontrol edin. Uyumlu sıvı ile ikinci yıkama gerekli olabilir. Lateks bazlı boyalar için su, yağ bazlı boyalar için madeni ispirotoları kullanın.

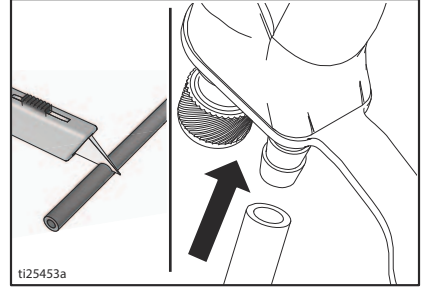


12. Basınç kontrolünü **KAPALI** konuma getirin.
13. SEÇİCİ anahtarını **AÇIK** konumuna getirin.
14. Primer valfi yatay konuma getirin. Tetik kilidini devre dışı bırakın.
15. Basınç kontrolünü Doldurma/Yavaş konumuna getirin.
16. Tabancanın metal bir parçasını topraklanmış metal bir kovaya bastırın. Tabancayı tetikleyin ve bir dakika boyunca temizleyin.
17. SEÇİCİ anahtarını **KAPALI** konumuna getirin.
18. Tetik kilidini kapatın.
19. Püskürtücüden depolama sıvısını temizledikten sonra kovayı boşaltın. Tahliye borusuna sahip sıvı emişini akışkan sıvı ile kısmen doldurulmuş topraklanmış metal kovanın içine yeniden yerleştirin. Su tabanlı boyaları temizlemek için su, yağ tabanlı boyaları temizlemek için solvent kullanın.
20. SEÇİCİ anahtarını **AÇIK** konumuna getirin.
21. Primer valfi yatay konuma getirin. Tetik kilidini devre dışı bırakın.

22. Tabancanın metal bir parçasını topraklanmış metal bir kovaya bastırın. Tabancayı tetikleyin ve temizlenene kadar yıkayın.
23. SEÇİCİ anahtarını **KAPALI** konumuna getirin.
24. Tetik kilidini kapatın.
25. Püskürtme makinesi artık başlatılmak ve havasız modda kullanılmak üzere hazırdır.
26. Hava hortumunu püskürtme makinesi hava hortumu bağlantısına takın.

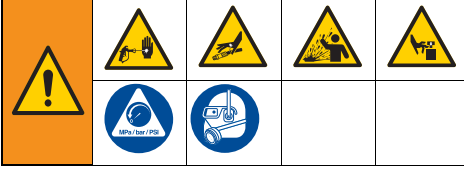


27. Hava hortumunu uzunlamasına kesin ve tabancadaki hava bağlantısıyla eşleştirin.



28. Püskürtme makinesi artık başlatılmak ve hava destekli (AA) modda kullanılmak üzere hazırdır.

Başlatma



1. **Basınç Tahliye Prosedürü**, sayfa 10 işlemini uygulayın.
2. Basınç ayar düğmesini en düşük basınca getirin.



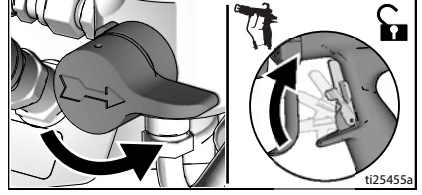
3. SEÇİCİ anahtarını **HAVASIZ** konumuna getirin.



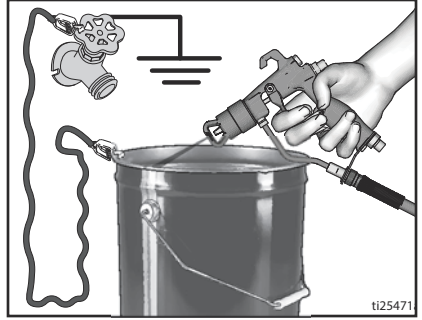
4. Sıvı emişini boya kovalarına yerleştirin. Atık kovalarına boşaltma borusunu yerleştirin.
5. Basınç kontrolünü motoru başlatmak için Hızlı Yıkama konumuna getirin. Boyanın 15 saniye kadar drenaj borusunda devir daim etmesine izin verin.



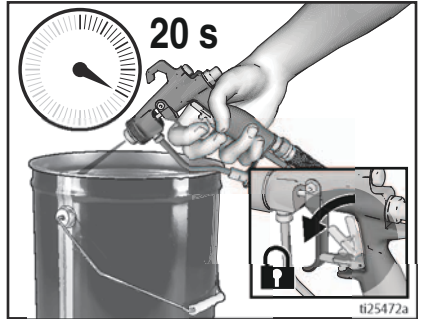
6. Doldurma valfi yatay konuma getirin. Tetik kilidini devre dışı bırakın.







7. Tabancayı topraklı metal atık kovalarına yaslayın. Boya tabancasını boya çıkana kadar tetikleyin.



8. Tabancayı boya kovalarına taşıyın ve 20 saniye tetikleyin. Tetiği bırakın ve püskürtme makinesinin basınç oluşturmaya izin verin. Tetik kilidini kapatın.

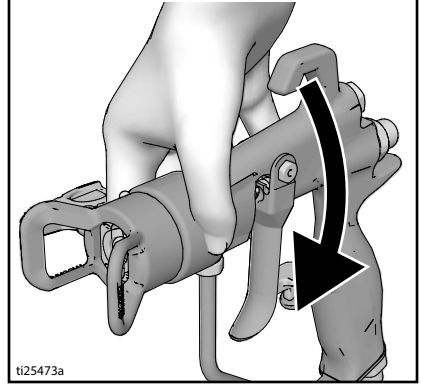


Başlatma

				
<p>Yüksek basınçlı püskürtme insan vücuduna toksin enjekte edebilir ve ciddi yaralanmalara neden olabilir. Sızıntıları elinizle veya bez parçalarıyla kesmeye çalışmayın.</p>				

9. Sızıntı olup olmadığını inceleyin. Sızıntı görünürse, **Basınç Tahliye Prosedürü**, sayfa 10 bölümünü uygulayın, daha sonra tüm bağlantı elemanlarını sıkın ve Başlatma prosedürünü tekrarlayın. Sızıntı yoksa bir sonraki adıma geçin.

10. Uç tertibatını tabancaya vidalayın ve vidaları sıkın. Bkz. **Püskürtme Ucunun Takılması**, sayfa 17. Tabanca tertibatı talimatları için, ayrı boya püskürtme tabancası kılavuzuna bakın.



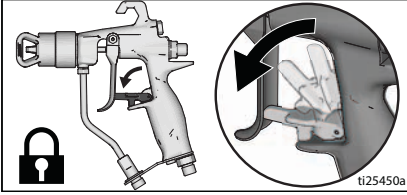
Çalıştırma

Püskürtme Ucunun Takılması



Cilde püskürme nedeniyle ortaya çıkacak ciddi yaralanmaları önlemek için tabanca memesini ve uç korumasını takıp çıkarırken elinizi tabanca memesinin önüne getirmeyin.

1. **Basınç Tahliye Prosedürü**, sayfa 10 işlemini uygulayın.
2. Tetik kilidini kapatın.



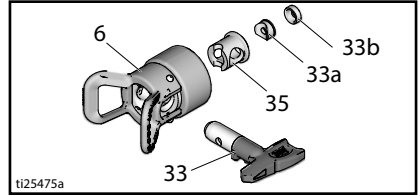
3. Yuvarı (33a) yuva yatağına (35) takın.
4. Yuva yatağını (35) hava kapağına (6) takın.
5. Keçeyi (33b) yuvanın (33a) üzerine takın. Su bazlı malzemeler için siyah keçe, solvent

ve yağ bazlı malzemeler için turuncu keçeyi kullanın.

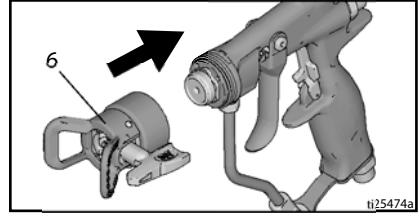
6. Ucu hava kapağındaki (6) yuvaya (a) takın.

İKAZ

Hava başlığı tabancaya tam takılmazsa, sıvı basıncı boyayı hava hattına girmeye zorlayabilir ve püskürtme makinesine zarar verebilir.



7. Hava kapağını (6) tabanca ucunun üzerine takın. Elle sıkın.

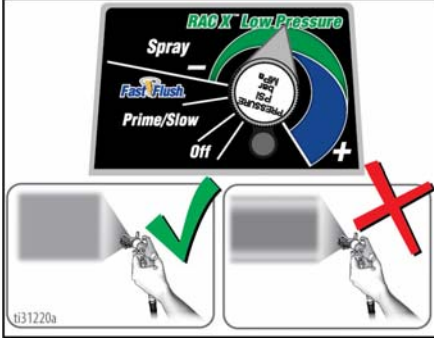


Uç Seçimi

Malzeme	Yağ Bazlı	Su Bazlı	Uç Boyutu	Sıvı Ayarı	Hava ayarı
Vernikler/Cıralar	✓	✓	0,008/0,010	500-700 psi (34-48 bar)	10-15 psi (0,7-1,0 bar)
Lakeler	✓	✓	0,008/0,010	700-1000 psi (48-69 bar)	10-15 psi (0,7-1,0 bar)
DTM		✓	0,010/0,012	900-1200 psi (62-83 bar)	15-20 psi (1,0-1,4 bar)
DTM (Alkit)	✓		0,14/0,16	1800-2400 psi (124-165 bar)	20-25 psi (1,4-1,7 bar)
Emayeler	✓	✓	0,14/0,16	1800-2400 psi (124-165 bar)	25-30 psi (1,7-2,1 bar)

Püskürtme

RAC X™ FF LP Son Kat Düşük Basınç ters çevrilebilir püskürtme ucu kullanıldığında, püskürtme basıncı azaltılabilir. Düşük basınçta püskürtme, fazla püskürtmeyi ve püskürtme ucu aşınmasını azaltır. Fazla püskürtmeyi azaltmak için püskürtme makinesi basıncını ayarlayın.



Atomize, eşit şekilde
dağıtılmış fan deseni

İzler

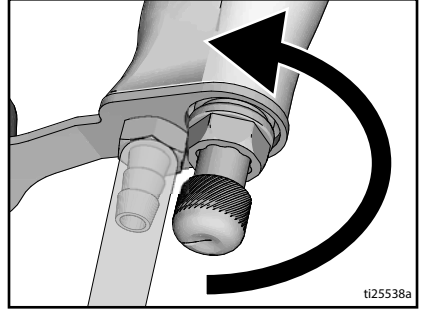
Hava Destekli Püskürtme

NOT: Yüksek nem koşullarında, hava hattında rutubet birikebilir. Böyle bir durumda, rutubetin tabancaya girmesini önlemek için sıralı kurutucu filtre (24U981 veya 24U982) takın.

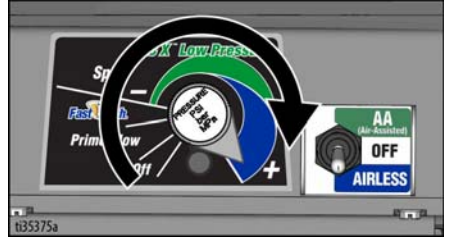
1. SEÇİCİ anahtarını **HAVASIZ** konumuna getirin.



2. Tabanca hava regülatörünü tamamen açın.



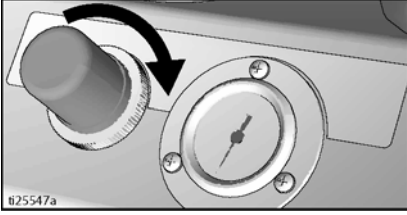
3. Pompayı doldurun, bkz. **Başlatma**, sayfa 15.
4. Sıvı basıncını en yüksek ayara getirin.



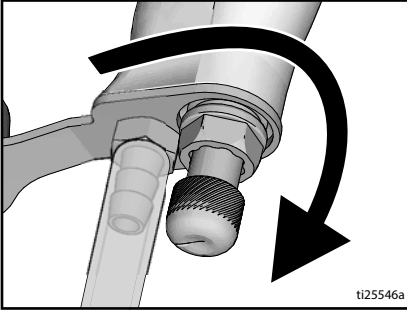
5. Tabancayla püskürtme yaparken, püskürtme deseninde izler görünene dek sıvı basıncını azaltın.
6. SEÇİCİ anahtarını **AA** (Hava Destekli) konumuna getirin.



7. Tabancayı tetikleyin. Püskürtme yaparken, basıncı artırmak için hava regülatör düğmesini izler yok olana dek çevirin.



8. Püskürtme deseninde ince ayar yapmak için tabanca hava regülatörünü kullanın.

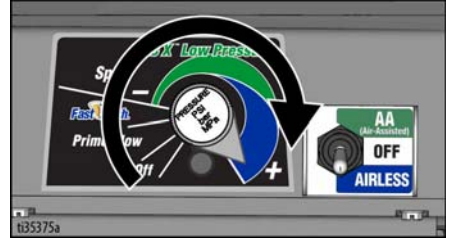


Havasız Püskürtme

1. SEÇİCİ anahtarını **HAVASIZ** konumuna getirin.



2. Pompayı doldurun, bkz. **Başlatma**, sayfa 15.
3. Basıncı en düşük ayara alarak başlayın. Test amaçlı püskürtme yapın. Kalın uçları olmayan tutarlı bir püskürtme deseni elde edene dek sıvı basıncını yavaş artırın. Yalnızca basınç ayarlamasıyla kenarlardaki yoğunluklar giderilmiyorsa daha küçük boyutta uç kullanın.

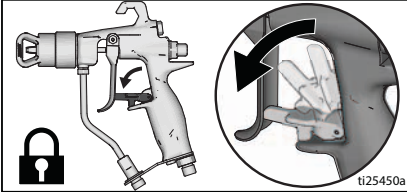


- Tabancayı yüzeyden dik olarak ve 10-12 inçlik mesafede tutun. Pompanın kurslarını %50 üst üste getirin.
- Tetiklemeden önce tabancayı hareket ettirin ve durmadan önce tetiği serbest bırakın.

Püskürtme Ucundaki Tıkanıklığı Giderme



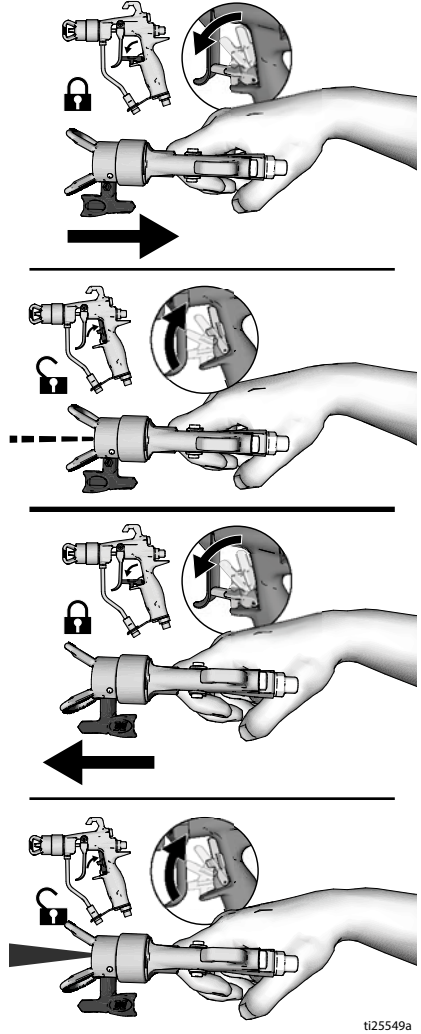
1. Tetik kilidini kapatın.



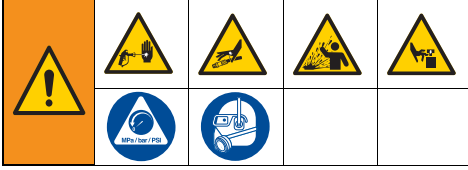
2. **Düz uç için Basınç Tahliye Prosedürü**, sayfa 10 işlemini gerçekleştirin ve ardından muhafazayı ve ucu çıkararak temizleyin. **RAC uç**, için bir sonraki adıma geçin.
3. Ucu 180° çevirerek **TIKANIKLIK AÇMA** konumuna getirin.

NOT: **TIKANIKLIK AÇMA** konumuna döndürülürken Püskürtme Ucunun dönmesi zorlaşırsa **Basınç Tahliye Prosedürü**, sayfa 10 işlemini gerçekleştirin, ardından Doldurma/ Püskürtme Valfini **PÜSKÜRTME** konumuna getirin ve prosedürü Adım 1'den başlayarak tekrarlayın.

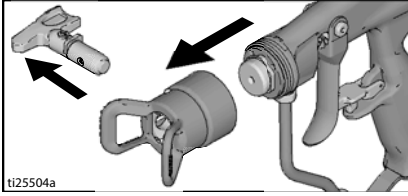
4. Tetik kilidini devre dışı bırakın.
5. Tıkanmayı temizlemek için tabancayı atık bir alana tetikleyin.
6. Tetik kilidini kapatın.
7. Ucu tekrar 180° çevirerek **PÜSKÜRTME** konumuna getirin.
8. Tetik Kilidini açın ve püskürtmeye devam edin.



Temizleme

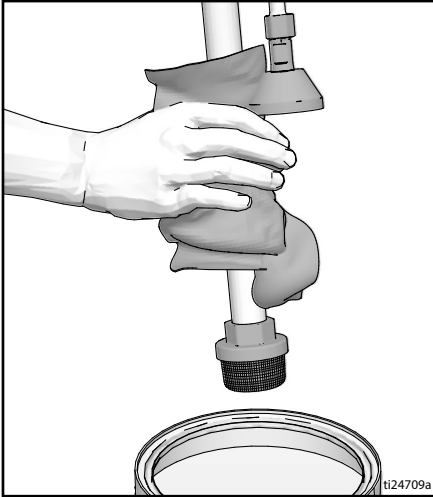


1. **Basınç Tahliye Prosedürü**, sayfa 10 işlemini uygulayın.
2. Kelebeği ve püskürtme ucunu sökün. İlave bilgiler için ayrı boya püskürtme tabancası kılavuzuna bakın.

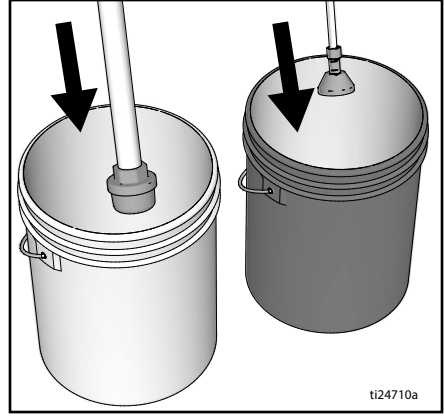


Hızlı Yıkama Tahliye Tüpü

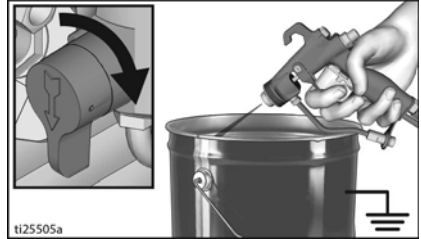
3. Boyanın içinden sıvı emişi ve tahliye borusunu çıkartın, dışarı taşan fazla boyayı silin.



4. Sıvı emişini yıkama sıvısına yerleştirin. Su bazlı boyalar için su, yağ bazlı boyalar için madeni ispiirtolar kullanın. Atık kovasına boşaltma borusunu yerleştirin.



5. Yıkama tüpünü ve pompayı temizlemek için doldurma valfini aşağı konuma getirin.



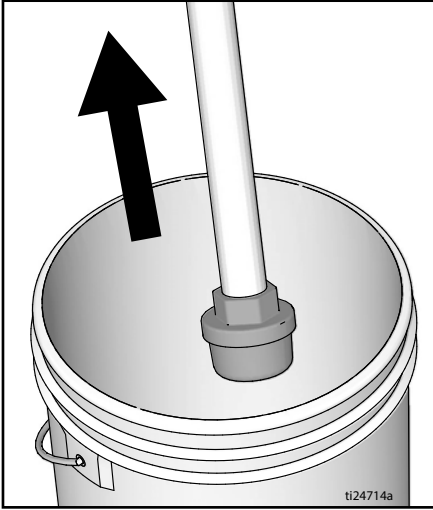
6. Basınç kontrol düğmesini Hızlı Yıkama konumuna getirin. Tabancayı topraklı atık kovasına tutun. Pompa sabit şekilde çalışmaya başlayana ve yıkama sıvısı atık kovasına akana kadar çalıştırın.

Hortumun ve Tabancanın Hızlı Yıkaması

7. Havasız hortumu ve püskürtme tabancasını yıkamak için, doldurma valfini yatay konuma getirin.
8. Tabancayı topraklı atık kovasına tutun. Tetik kilidini devre dışı bırakın. Basınç kontrol düğmesini Hızlı Yıkama seçeneğine getirin, pompa düzenli çalışana ve yıkama sıvısı gelene dek tabancayı tetikleyin.



9. Tabancayı tetiklemeyi durdurun.
10. Sıvı emişini yıkama sıvısının üstüne yükseltin.

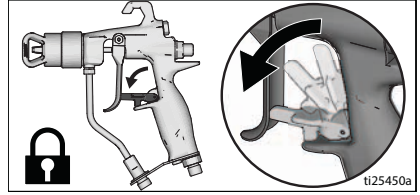


11. Doldurma valfini yatay konuma getirerek. Hortumdaki sıvıyı boşaltmak için kovanın içine doğru tetiği çekin.

12. SEÇİCİ anahtarını **AA** Hava Destekli konumuna getirin.



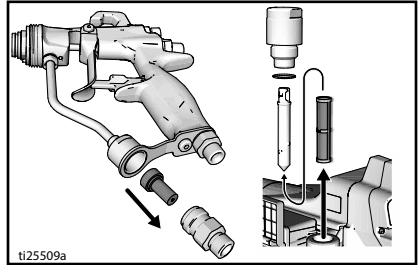
13. Malzemeyi tabanca havası kanallarından çıkarmak için tabancayı tetikleyin ve hava basıncını yavaşça artırın.
14. Tetik kilidini kapatın.



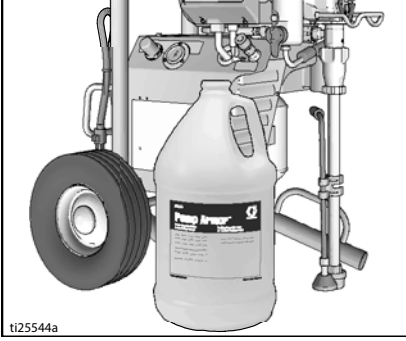
15. Basınç kontrol düğmesini **KAPALI** konumuna getirin ve **SEÇİCİ** anahtarını **KAPALI** konumuna ayarlayın. Püskürtme makinesinin gücünü kesin.



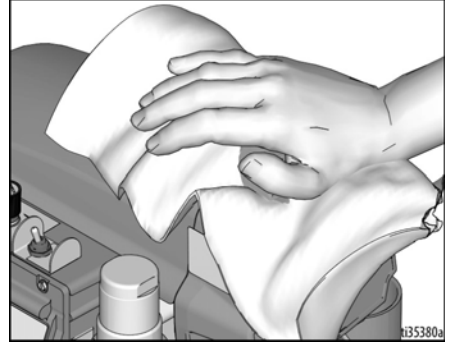
16. Tabanca ve püskürtücüdeki filtreyi takılıysa sökün. Temizleyin ve kontrol edin. Filtreleri yerine takın. Ayrı boya püskürtme tabancası kılavuzuna bakın.



17. Eğer su ile temizliyorsanız, donmayı veya aşınmayı önlemeye yardımcı olacak bir koruyucu tabaka bırakmak için solvent veya Pump Armor ürünü ile yeniden temizleyin.



18. Püskürtme makinesi, hortum ve tabancayı suyla ya da madeni ispirotolarla ıslatılmış bir bez parçasıyla silin.



BlueLink™ Uygulaması

Boya püskürtme makinesini Bluetooth® üzerinden bağlamak için Graco BlueLink uygulamasını Apple App Store veya Google Play'den indirin.

BlueLink uygulaması püskürtme makinesi bilgilerine, ayarlarına ve istatistiklerine erişmenize ve WatchDog™, gelişmiş bakım takibi, püskürtme makinesi takibi ve iş takibi gibi yararlı özellikleri kullanmanıza imkan sağlar. Graco BlueLink Uygulamasına şuradan ulaşabilirsiniz:

<https://www.graco.com/BlueLink>



Daha ayrıntılı talimatları uygulama içinde bulabilirsiniz. Talimatlara ayrıca şu adresten çevrimiçi olarak da erişebilirsiniz:

<https://www.graco.com/BlueLinkSupport>



BlueLink'i Etkinleştirme veya Devre Dışı Bırakma



Graco BlueLink sistemi, püskürtme makinesinin kontrol panosu ile cep telefonu arasındaki iletişimi sağlamak için Bluetooth teknolojisini kullanır. BlueLink'i Bluetooth vericiyi kapatarak devre dışı bırakmak için şu adımları takip edin:

1. AÇMA/KAPAMA düğmesini **KAPALI** pozisyona getirin. Basınç Kontrol Düğmesini saat yönünün tersine sonuna kadar çevirerek **KAPALI** konuma getirin.
2. Püskürtme makinesini prizden çıkarın ve gücün dağılması için 5 dakika bekleyin.
3. Kumanda kutusu kapağını sökün.
4. Ana kontrol panosundan şerit kabloyu çıkarın. BlueLink'i etkinleştirmek için bu kabloyu geri bağlayın.



5. Kumanda kutusu kapağını geri takın.

Bakım

Püskürtme makinenizin düzgün çalışmasını sağlamak açısından düzenli bakım önemlidir. Bakım işlemi püskürtme makinenizin sürekli çalışmasını sağlayan rutin eylemleri içerir ve ilerideki arızaları önler.



İşlem	Uygulama Sıklığı
Püskürtücü filtresi, sıvı girişi süzgeci ve tabanca filtresini inceleyin/temizleyin.	Günlük olarak veya püskürtme yapıldığında
Motor koruyucu havalandırma deliklerini tıkanıklığa karşı kontrol edin.	Günlük olarak veya her püskürtme sonrasında
TSL doldurma noktasına göre ekleme yaparak TSL'yi doldurun.	Günlük olarak veya her püskürtme sonrasında
Püskürtme makinenizin stop etmesini kontrol edin. Püskürtücü tabancası TETİKLENMEDİĞİNDE, püskürtücü motoru güçten düşer ve tabanca yeniden tetiklenene kadar tekrardan başlamaz. Püskürtücü, tabanca TETİKLENMEDEN yeniden başlarsa, pompayı iç/dış sızıntı yönünden inceleyin ve doldurma valfini sızıntı yönünden kontrol edin.	Her 1000 galonda bir (3785 litre)
Kısma salmastrası ayarı Uzun süre kullanımdan sonra pompa salmastraları sızıntı yapmaya başladığında, sızıntı duruncaya veya azalınca kadar salmastra somununu sıkın. Bu işlem, yeni salmastra takmadan önce yaklaşık 100 galonluk ilave çalışmaya imkan verir. Sızdırmazlık somunu Oringi sökölmeden sıkılmalıdır.	Kullanıma bağlı olarak gerekirse



Bakım çalışmaları Graco BlueLink uygulaması üzerinden programlanabilir ve takip edilebilir.

Yaşam Ömrü Sonunda Geri Dönüştürme ve Bertaraf

Ürünün kullanım ömrü sona erdiğinde sökün ve sorumlu bir şekilde bertaraf edin.

Hazırlık:

- **Basınç Tahliye Prosedürü**, sayfa 10 işlemini uygulayın.
- Sıvıları boşaltın ve ilgili yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin. Malzeme üreticisinin Güvenlik Bilgi Formuna bakın.

Sökün ve geri dönüştürün:

- Motorları, devre kartlarını, ekranları ve diğer elektronik bileşenleri sökün. Kontrol panosunun pil bölmesindeki saat pilini çıkarın. İlgili yönetmeliklere uygun olarak geri dönüştürün.
- Elektronik bileşenleri normal ev çöpüyle veya endüstriyel atıklarla birlikte atmayın.
- Ürünün geri kalan kısmını bir geri dönüştürme tesisine gönderin.

Sorun Giderme

Mekanik/Sıvı Akışı



1. Kontrol veya onarımdan önce **Basınç Tahliye Prosedürü**, sayfa 10 altında açıklanan talimatları takip edin.
2. Üniteyi sökmekten önce olası tüm sorunları ve nedenlerini kontrol edin.

Sorun	Kontrol Edilecek Husus Kontrolde bir sorun yoksa bir sonraki kontrole geçin	Yapılması Gereken Kontrolde bir sorun bulunursa bu sütuna başvurun
Kontrol panosu durum ışığı yanıp sönüyor veya ışık sönük ve püskürtücüye güç gidiyor.	Arıza mevcuttur.	Arıza düzeltme işlemini Elektrik , sayfa 29 bölümüyle belirleyin.
Pompa verimi (performansı) düşük	Püskürtme ucu aşınmış.	Basınç Tahliye Prosedürü , sayfa 10 bölümünü uygulayın, ardından ucu değiştirin. Tabanca veya uç kılavuzuna bakın.
	Püskürtme ucu tıkalı.	Basıncı tahliye edin. Püskürtme ucunu kontrol edin ve temizleyin.
	Boya tedariki.	Pompayı doldurun ve yeniden hazırlayın.
	Giriş süzgeci tıkalı.	Sökün, temizleyin ve ardından yeniden monte edin.
	Emme valfi bilyası ve piston bilyası yerine düzgün oturmuyor.	Emiş valfini sökün ve temizleyin. Bilyalar ve yuvalarda çentik olup olmadığını kontrol edin; gerekirse değiştirin. Pompa kılavuzuna bakın. Pompayı tıkayabilecek partikülleri temizlemek için kullanmadan önce boyayı süzün.
	Sıvı filtresi veya uç filtresi tıkalı veya kirli.	Filtreyi temizleyin.
	Doldurma valfi sızdırıyor.	Basınç Tahliye Prosedürü , sayfa 10 bölümünü uygulayın, ardından doldurma valfini onarın.
	Tabancanın tetiği bırakıldığında pompanın kursuna devam etmediğini doğrulayın. (Doldurma valfi sızıntı yapmıyor.)	Pompaya bakım yapın. Pompa kılavuzuna bakın.
	Boğaz salmastra somunu etrafında, aşınma veya hasarlı salmastralara işaret edebilecek sızıntı.	Salmastraları değiştirin. Pompa kılavuzuna bakın. Kurumuş boyalar veya çentikler olup olmadığını tespit etmek için piston valf yuvasını kontrol edin ve gerekirse değiştirin. Salmastra somununu/yaş kupu sıkın.

Sorun	Kontrol Edilecek Husus Kontrolde bir sorun yoksa bir sonraki kontrole geçin	Yapılması Gereken Kontrolde bir sorun bulunursa bu sütuna başvurun
Pompa verimi (performansı) düşük	Pompa rotu hasarı.	Pompa onarımı Pompa kılavuzuna bakın.
	Düşük rölantri basıncı.	Basıncı düğmesini saat yönünde sonuna kadar çevirin. Basıncı kontrol düğmesinin, tam saat yönünde pozisyonu sağlayacak şekilde düzgün takıldığından emin olun. Sorun devam ederse, basıncı dönüştürücüsünü değiştirin.
	Piston salmastraları aşınmış veya hasarlıdır.	Salmastraları değiştirin. Pompa kılavuzuna bakın.
	Pompanın içindeki oring aşınmış veya hasarlıdır.	Oringi değiştirin. Pompa kılavuzuna bakın.
	Emme valfi bilyasına malzeme dolmuş.	Emme valfini temizleyin. Pompa kılavuzuna bakın.
	Yoğun malzemelerden dolayı hortumda büyük basınç kaybı.	Hortumun tam boyunu azaltın.
	Uzatma kablosunun doğru boyutta olup olmadığını kontrol edin.	Bkz. Uzatma Kablo ları, sayfa 9.
Motor çalışıyor, ancak pompa hareket etmiyor	Bağlantı rot donanımı hasarlı. Pompa kılavuzuna bakın.	Bağlantı rot donanımını değiştirin. Pompa kılavuzuna bakın.
	Dişliler veya tahrik karteri hasarlı.	Tahrik karter tertibatında ve dişlilerde hasar olup olmadığını kontrol edin, gerekirse değiştirin.
Boğaz salmastralarında aşırı baya sızıntısı	Boğaz salmastra somunu gevşektir.	Boğaz salmastra somunu ara parçasını çıkarın. Boğaz salmastra somununu, sızıntıyı durdurmaya yetecek kadar sıkın.
	Boğaz salmastraları aşınmış ya da hasarlıdır.	Salmastraları değiştirin. Pompa kılavuzuna bakın.
	Deplasman çubuğu aşınmış veya hasarlıdır.	Çubuğu değiştirin. Pompa kılavuzuna bakın.
Tabancadan akışkan serpiliyor	Pompa ya da hortumda hava var.	Tüm sıvı bağlantılarını kontrol edin ve sıkın. Hazırlık dolumu sırasında pompaya mümkün olduğunca yavaş devir yaptırın.
	Püskürtme ucu kısmen tıkalı.	Tabanca memesini temizleyin. Bkz. Püskürtme Ucundaki Tıkanıklığı Giderme , sayfa 20.
	Sıvı tedariki düşük veya boş	Sıvı beslemesini doldurun. Pompayı doldurun. Pompa kılavuzuna bakın. Pompanın kuru çalışmasını önlemek için sıvı beslemesini sık sık kontrol edin.

Sorun Giderme

Sorun	Kontrol Edilecek Husus Kontrolde bir sorun yoksa bir sonraki kontrole geçin	Yapılması Gereken Kontrolde bir sorun bulunursa bu sütuna başvurun
Pompa zor dolduruluyor	Pompa ya da hortumda hava var.	Tüm sıvı bağlantılarını kontrol edin ve sıkın. Hazırlık dolumu sırasında pompaya mümkün olduğunca yavaş devir yaptırın.
	Emme valfi sızdırıyor.	Emme valfini temizleyin. Bilya yuvasının çentikli veya aşınmış olmadığından ve bilya yuvalarının iyi durumda olduğundan emin olun. Valfi yeniden monte edin.
	Pompa salmastraları aşınmıştır.	Pompa salmastralarını değiştirin. Pompa kılavuzuna bakın.
	Boya çok kalın (yoğun).	Boyayı tedarikçinin önerileri doğrultusunda inceltin.
Püskürtücü 5 ila 10 dakika çalışıyor sonra durur	Pompa sızdırmazlık somunu çok sıkı. Pompa sızdırmazlık somunu çok sıkı olduğunda pompa rodu üzerindeki sızdırmazlık pompa hareketini engeller ve motoru aşırı yükler.	Pompa sızdırmazlık somununu gevşetin. Boğaz etrafında sızıntı olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse, pompa contalarını değiştirin. Pompa kılavuzuna bakın.

Elektrik

Belirti: Püskürtme makinesi çalışmıyor, çalışması duruyor veya kapanmıyor.



1. **Basınç Tahliye Prosedürü**, sayfa 10 işlemini uygulayın.
2. Püskürtme makinesini doğru voltajda, topraklı bir prize takın.
3. SEÇİCİ anahtarını **KAPALI** konumuna getirin, 30 saniye bekleyin ve ardından gücü tekrar **AÇIK** konumuna getirin (bu, püskürtme makinesinin normal çalışma modunda olmasını sağlar).
4. Basınç kontrol düğmesini saat yönünde 1/2 tur çevirin.

5. Kontrol panosu durum ışığını görmek için kontrol kutusu kapağını sökün. Hangi kod olduğunu belirlemek için (veya voltaj kaynağının yanında başka herhangi bir kod) kontrol panosu durum ışığına bakın. SEÇİCİ anahtarını **KAPALI** konumuna getirin, kontrol kapağını çıkarın ve sonra gücü tekrar **AÇIK** konumuna getirin. Durum ışığını gözlemleyin. Yanıp sönen LED'in toplam sayısı hata koduna karşılık gelir (örneğin: iki defa yanıp sönüyorsa KOD 02 etkindir).



Sorun giderme prosedürleri sırasında elektrikli ve hareketli parçalardan uzak durun. Sorun giderme sırasında kapaklar sökülmüş durumdayken elektrik çarpması riskinin önüne geçmek için, güç kablosunu fişten çıkardıktan sonra depolanmış elektriğin yok olması için 7 saniye bekleyin.

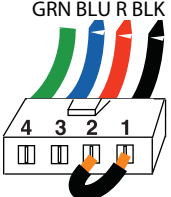
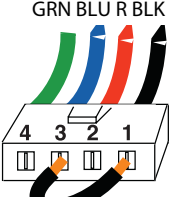

Hata Kodu Mesajları

KOD	MESAJ	EYLEM
02	YÜKSEK BASINÇ TESPİT EDİLDİ - BOŞALTMA BASINCI	Tıkanmaları kontrol edin. Yalnızca Graco püskürtme hortumları kullanın, minimum 50ft/15m kullanın.
03	BASINÇ TRANSDUSER TESPİT EDİLDİ	Dönüştürücü bağlantısını kontrol edin.
05	MOTOR DÖNMÜYOR	Mekanik arızayı ve motor bağlantılarını kontrol edin. Malzeme çok kalın veya çok ince olabilir.
06	MOTOR AŞIRI ISINMIŞ	Püskürtücüyü KAPALI konumuna getirin. Motor bağlantılarını kontrol edin. Tabaka havalandırmalarını tıkanma yönünden kontrol edin. Püskürtücünün soğuması bir saat sürebilir.

Sorun Giderme

Sorun	Kontrol Edilecek Husus	Kontrol yöntemi
Püskürtücü hiç çalışmıyor VE Kontrol panosu durum ışığı hiç yanmıyor	Bkz. akış şeması, sayfa 35.	
Püskürtücü kapanmıyor VE Kontrol panosu durum ışığı sürekli olarak 2 kez yanıp sönüyor	Kontrol panosu.	Kontrol panosunu değiştirin.
Püskürtücü hiç çalışmıyor VE Kontrol panosu durum ışığı sürekli olarak 2 kez yanıp sönüyor	Dönüştürücüyü veya dönüştürücü bağlantılarını kontrol edin	<p>Sistemde basınç olmadığından emin olun (bkz. Basınç Tahliye Prosedürü, sayfa 10). Sıvı yolunda tıkanıklık olup olmadığını kontrol edin (tıkali bir filtre gibi).</p> <p>Havasız boya püskürtme hortumunu metal sargı olmadan kullanın. Küçük bir hortum veya metal örgülü hortum ani yüksek basınçlara neden olabilir.</p> <p>SEÇİCİ anahtarını KAPALI konumuna getirin ve püskürtme makinesinin gücünü kesin.</p> <p>Dönüştürücüyü ve kontrol panosuna giden bağlantıları kontrol edin.</p> <p>Dönüştürücüyü kontrol panosu soketinden ayırın. Dönüştürücünün ve kontrol panosu kontaklarının temiz ve sağlam olduğunu kontrol edin.</p> <p>Dönüştürücüyü yeniden kontrol panosu soketine bağlayın.</p> <p>Elektriğe bağlayın, SEÇİCİ anahtarını AÇIK konumuna getirin ve kontrol düğmesini saat yönünde 1/2 tur çevirin. Püskürtme makinesi düzgün çalışmazsa, SEÇİCİ anahtarını KAPALI konumuna getirin ve sonraki adıma geçin.</p> <p>Yeni dönüştürücü takın.</p> <p>Elektriğe bağlayın, SEÇİCİ anahtarını AÇIK konumuna getirin ve kontrol düğmesini saat yönünde 1/2 tur çevirin. Püskürtme makinesi düzgün çalışmazsa, kontrol panosunu değiştirin.</p>

Sorun	Kontrol Edilecek Husus	Kontrol yöntemi
<p>Püskürtücü hiç çalışmıyor VE Kontrol panosu durum ışığı sürekli olarak 3 kez yanıp sönüyor</p>	<p>Dönüştürücüyü veya dönüştürücü bağlantılarını kontrol edin (kontrol panosu bir basınç sinyali algılamıyor).</p>	<p>SEÇİCİ anahtarını KAPALI konumuna getirin ve püskürtme makinesinin gücünü kesin.</p> <p>Dönüştürücüyü ve kontrol panosuna giden bağlantıları kontrol edin. Dönüştürücüyü kontrol panosu soketinden ayırın. Dönüştürücüyü ve kontrol panosu kontaklarını kontrol ederek temiz ve sağlam olup olmadıklarına bakın.</p> <p>Dönüştürücüyü yeniden kontrol panosu soketine bağlayın. Elektriğe bağlayın, SEÇİCİ anahtarını AÇIK konumuna getirin ve kontrol düğmesini saat yönünde 1/2 tur çevirin. Püskürtme makinesi çalışmazsa, SEÇİCİ anahtarını KAPALI konumuna getirin ve sonraki adıma geçin.</p> <p>Kontrol panosu soketine doğru şekilde çalıştığı onaylanmış bir dönüştürücü bağlayın.</p> <p>SEÇİCİ anahtarını AÇIK konumuna getirin ve kontrol düğmesini saat yönünde 1/2 tur çevirin. Püskürtme makinesi çalışırsa, yeni bir dönüştürücü takın. Püskürtme makinesi çalışmazsa, kontrol panosunu değiştirin.</p> <p>Dönüştürücü direncini ohmmetre ile kontrol edin (kırmızı ile siyah teller arasında en fazla 9k ohm ve yeşil ile sarı teller arasında 3-6k ohm).</p>
<p>Püskürtücü hiç çalışmıyor VE Kontrol panosu durum ışığı sürekli olarak 5 kez yanıp sönüyor</p>	<p>Kontrol motora çalışması için komut veriyor, ancak motor şaftı dönmüyor. Muhtemelen kilitli rotor durumu; motor ile kontrol arasında açık bağlantı var; motor veya kontrol panosu ile ilgili bir sorun var veya motorun amper çekişi aşırı.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pompayı sökün ve püskürtme makinesini çalıştırmayı deneyin. Motor çalışıyorsa kilitli veya donmuş pompa ya da aktarma organı olup olmadığını kontrol edin. Püskürtme makinesi çalışmıyorsa 2. adım ile devam edin. 2. SEÇİCİ anahtarını KAPALI konumuna getirin ve püskürtme makinesinin gücünü kesin. 3. Motor konektörlerini kontrol panosu soketlerinden ayırın. Motor konektörünün ve kontrol panosu kontaklarının temiz ve sağlam olduğunu kontrol edin. Kontaklar temiz ve sağlam 4. adım ile devam edin. 4. Püskürtme makinesini KAPALI konumuna getirin ve motor fanını 1/2 tur döndürün. Püskürtme makinesini yeniden başlatın. Püskürtücü çalışırsa kontrol panosunu değiştirin. Püskürtme makinesi çalışmazsa 5. adım ile devam edin.

Sorun	Kontrol Edilecek Husus	Kontrol yöntemi
		<p>5. Dönme Testi Uygulayın: Büyük 4 pimli bir motor saha konektöründe test edin. Sıvı pompasını püskürtme makinesinden ayırın. 1. pim ve 2. pim arasına bir atlama teli yerleştirerek motoru test edin. Motor fanını yaklaşık 2 devir/saniye hızında döndürün. Fanda harekete karşı bir dişli geçme direnci hissedilmelidir. Hiç direnç hissedilmiyorsa motor değiştirilmelidir. 1-3 ve 2-3 pim kombinasyonlarını tekrarlayın. Bu testte 4. pim (yeşil tel) kullanılmamaktadır. Tüm dönme testi pozitif ise 6. adım ile devam edin.</p> <p>1. ADIM:</p>  <p>2. ADIM:</p>  <p>3. ADIM:</p> 

Sorun	Kontrol Edilecek Husus	Kontrol yöntemi
		<p>6. Saha Kısa Testi Uygulayın: Büyük 4 pimli bir motor saha konektöründe test edin. 4. pimden, toprak telinden ve kalan 3 pimin hiçbirinden süreklilik olmamalıdır. Motor saha konektörü testi başarısız olursa motoru değiştirin.</p> <p>7. Motor konektörünü/konektörlerini kontrol panosu soketine/soketlerine yeniden bağlayın. Elektriğe bağlayın, SEÇİCİ anahtarını AÇIK konumuna getirin ve kontrol düğmesini saat yönünde 1/2 tur çevirin. Motor çalışmazsa kontrol panosunu değiştirin.</p>
<p>Püskürtücü hiç çalışmıyor VE Kontrol panosu durum ışığı sürekli olarak 6 kez yanıp sönüyor</p>	<p>Motor sıcak veya motor termal cihazında bir arıza var.</p>	<p>Püskürtme makinesini soğumaya bırakın. Püskürtme makinesi soğukken çalışırsa, aşırı ısınmaya yol açan sorunu giderin. Püskürtme makinesini daha serin iyi havalandırılmış bir yerde tutun. Motor hava girişinin engellenmediğinden emin olun. Püskürtücü yine de çalışmazsa motoru değiştirin.</p> <p>NOT: Test için motorun soğutulması gerekir.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kontrol panosundaki termal cihaz konektörünü (sarı teller) kontrol edin. 2. Termal cihaz konektörünü kontrol panosu soketinden ayırın. Kontakların temiz ve sağlam olduğundan emin olun. Termal cihazın direncini ölçün. Okunan değer doğru değilse motoru değiştirin. <p>Motor Termal Anahtarını Kontrol Edin: Termal telleri sökün. Ölçüm aletini ohm olarak ayarlayın. Sayaç 100k ohm değerini okumalıdır.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Termal cihaz konektörünü kontrol panosu soketine geri bağlayın. Elektriğe bağlayın, püskürtme makinesini AÇIK konumuna getirin ve kontrol düğmesini saat yönünde 1/2 tur çevirin. Püskürtme makinesi çalışmazsa kontrol panosunu değiştirin.

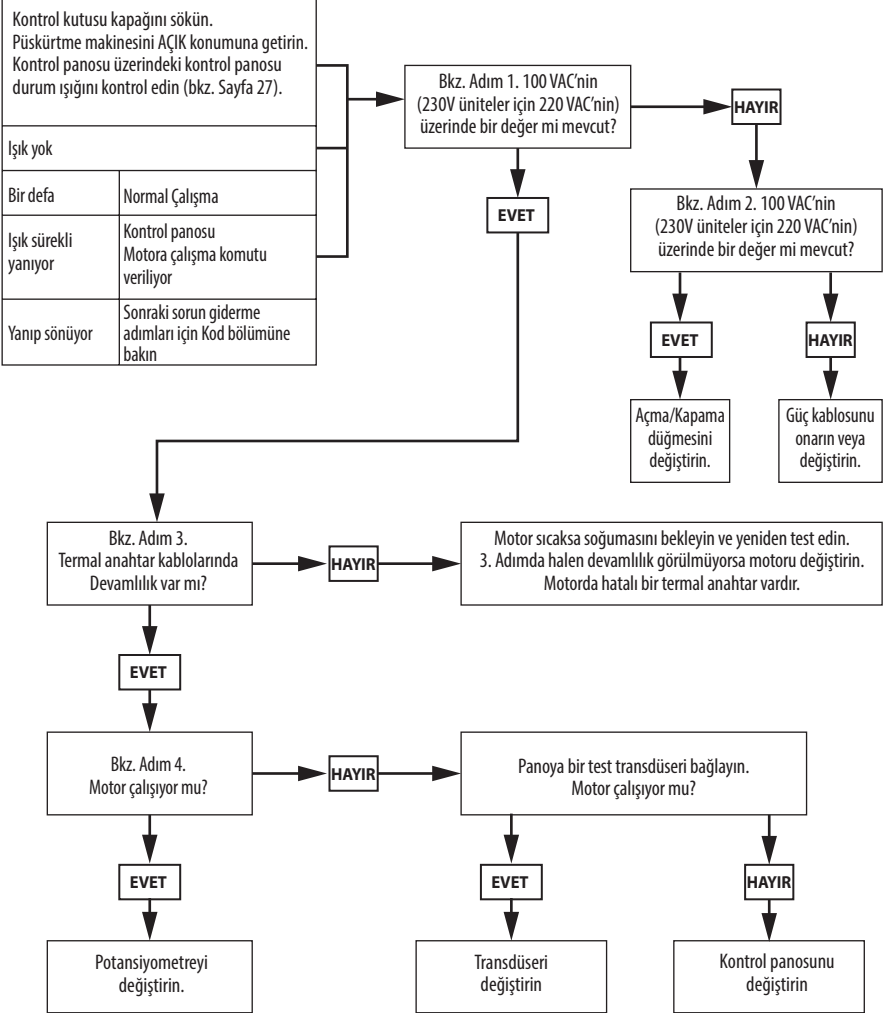
Sorun Giderme

Sorun	Kontrol Edilecek Husus	Kontrol yöntemi
Temel elektrik sorunları	Motor ara kabloları emniyetli bir biçimde tutturulmuş ve doğru bağlanmış	Gevşek terminalleri değiştirin; ara kabloları doğru kıvrın. Terminalin sıkıca bağlandığından emin olun. Devre kart terminallerini temizleyin. Uçları güvenli biçimde yeniden bağlayın.
	Motor armatür komütatöründe yanık bölgeler, oyuklar ve aşırı kaba bölgeler.	Motoru sökün ve mümkünse motor atölyesinin komütatör yüzeyinin yenilenmesini sağlayın.

Elektrik (devamı)

Püskürtme Makinesi Çalışmıyor

(Adımlar için aşağıdaki sayfaya bakın)



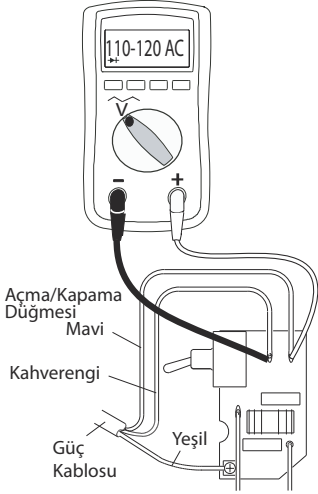
ti24726a

Sorun Giderme

Elektrik

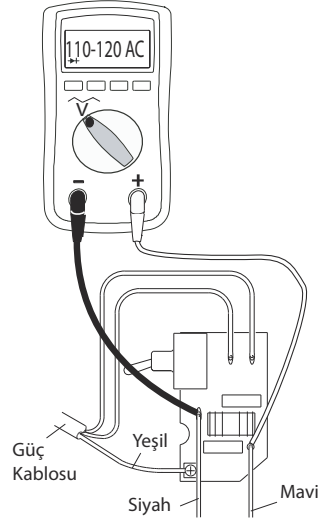
Adım 1:

Güç kablosunu prize takın ve anahtarı AÇIK konuma getirin.
Probları kontrol panosuna bağlayın.
Ölçüm aletini AC Volt ayarına getirin.



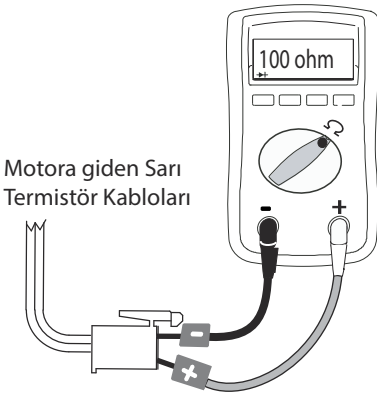
Adım 2:

Güç kablosunu prize takın ve anahtarı AÇIK konuma getirin.
Probları kontrol panosuna bağlayın.
Ölçüm aletini AC Volt konumuna getirin.



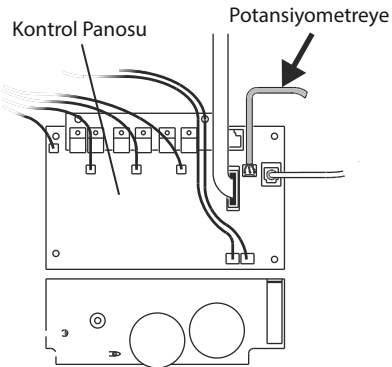
Adım 3:

Motor termal anahtarını kontrol edin.
Sarı kabloları sökün.
Sayaçta 100 ohm değeri görülmelidir.
NOT: Okuma sırasında motor soğuk olmalıdır.



Adım 4:

Potansiyometreyi sökün.
Güç kablosunu prize takın ve anahtarı AÇIK konuma getirin.



ti24084a

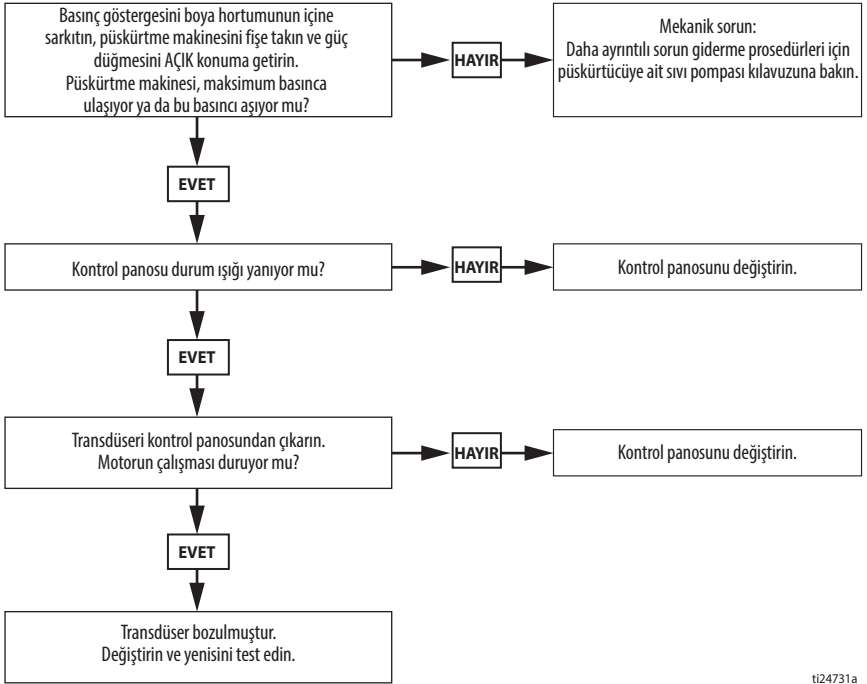
Elektrik (devamı)

Püskürtme Makinesi Kapanmıyor

1. **Basınç Tahliye Prosedürü**, sayfa 10 işlemini uygulayın. Primer valfini açık (aşağıda) bırakın ve SEÇİCİ anahtarını **KAPALI** konumuna getirin.

2. Kontrol panosu durum ışığı varsa, ışığın görülebilmesi için kontrol kutusu kapağını çıkarın.

Sorun Giderme Prosedürü



ti24731a

NOTLAR

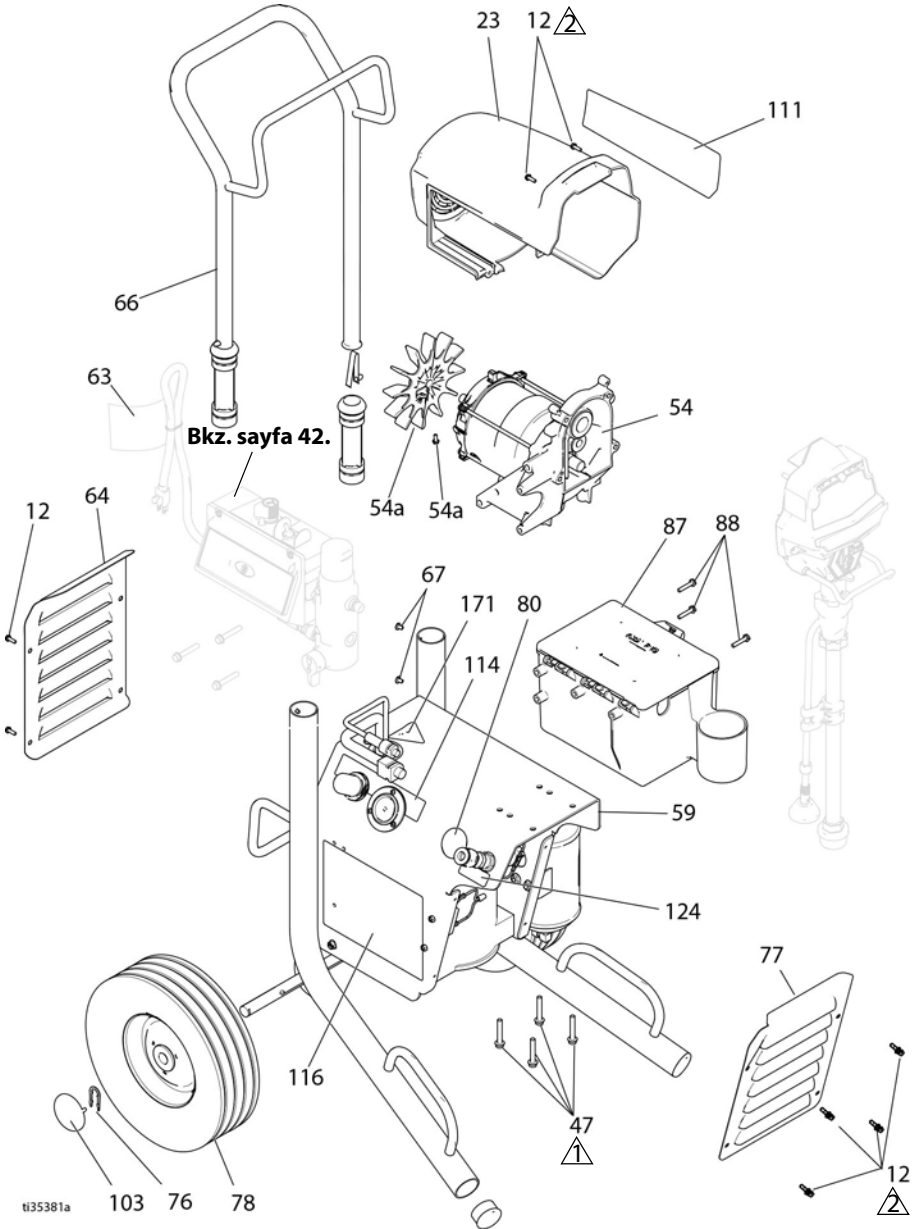
NOTLAR

[illegible]

Püskürtme Makinesi

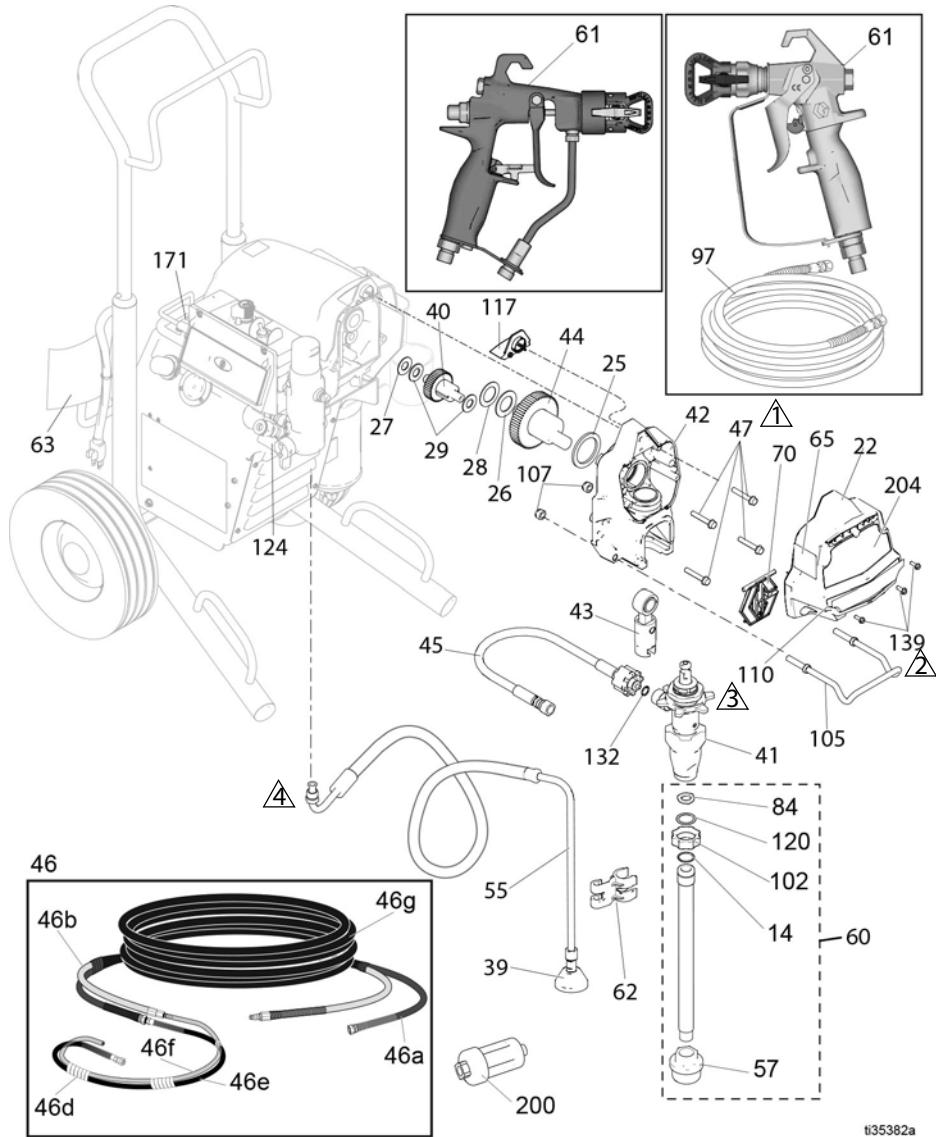
Kompresör parçaları için bkz. Sayfa 44.

Ref.	Tork
1	140-160 in-lb (15,8 - 18,1 N·m)
2	30-35 in-lb (3,4 - 4,0 N·m)



Püskürtme Makinesi

Ref.	Tork
1	140-160 in-lb (15,8 - 18,1 N•m)
2	30-35 in-lb (3,4 - 4,0 N•m)
3	Çekiç sıklığında
4	25-30 ft-lb (33,9 - 40,7 N•m)



Püskürtme Makinesi Parça Listesi

Ref.	Parça	Açıklama	Mkt.	Ref.	Parça	Açıklama	Mkt.
12	117501	VİDA, makine, yuva altıgen pul başlı	12	64	16G596	Modeller 17E913, 17E912	1
14	103413	KEÇE, halka conta	1	65▲	15K053	PLAKA, arka, boyalı	1
22	17C541	KAPAK, ön, boyalı	1			ETİKET, uyarı	1
23	287900	KİLİF, motor, boyalı	1	66	16G596	Modeller 17E913, 17E912	1
25	180131	YATAK, baskı	1	67	195793	Modeller 17E915, 17E908	1
26	107434	YATAK, baskı	1	66	287489	KOL, tertibat, yüksek araba	1
27	116073	PUL, baskı	1	70	109032	VİDA, makine, pnh	4
28	116074	PUL, baskı	1	70	17C483	KAPAK, pompa çubuğu	1
29	116079	YATAK, baskı	2	76	15B999	KLİPS, tutma	2
39	241920	DEFLEKTÖR, dişli	1	77	15K052	PLAKA, ön, boyalı	1
40	249194	DIŞLI, redüksiyon	1	78	106062	TEKERLEK, yarı pnömatik	2
41		POMPA, deplasmanlı, PC	1	84	115099	RONDELA, bahçe hortumu	1
	17C487	Kuzey Amerika		87	287253	ARAÇ KUTUSU, 88 dahildir	1
	17C488	Asya/Avustralya ve Yeni Zelanda		88	118852	VİDA, diş oluşturan, altıgen rondela başlı	3
	17C489	Avrupa		94	15K040	SOMUN, regülatör, metal	1
42	24W817	KARTER, tahrik, PC 12, 70 dahildir	1	97	240794	HORTUM, bağlı, 1/4 x 50 ft	1
43	24W640	ÇUBUK, bağlantı, PC	1	101	LTX517	UÇ, püskürtme, lateks RAC X	1
44	24X020	KİT, onarım, krank mili (25 dahil)	1		PAA517	Modeller 17E915, 17E908	1
45	24W830	KİT, hortum, bağlı, PC (132 dahil)	1	102	15E813	Diğer tüm modeller	1
46	24U579	3300 psi hortum seti, 50 ft. (15,2m) (46a, 46b, 46d, 46e, 46f ve 46g dahildir)	1	103	104811	SOMUN, kontra	1
46a	278764	HORTUM, bağlı, 1/4 x 50 ft	1	105	17C990	KAPAK, göbek	2
46b	16X433	HORTUM, hava, 50 ft	1	107	111040	KANCA, kova	1
46d	15X843	MANŞON, sarımlı, spiral	3			SOMUN, kilit, dolgu, naylon, 5/16	2
46e	278750	HORTUM, Naylon, sıvı, 1,8 m (6 ft)	1	110	17E952	ETİKET, marka, ön, FinishPro 595	1
46f	278751	HORTUM, palanga, hava	1	111	17E962	ETİKET, marka, yan, FinishPro 595	1
46g	24U577	KAPAK, esnek, 50 ft	1	114	15K468	ETİKET, AA, regülatör/gösterge	1
47	117493	VİDA, makine, altıgen pul başlı	8	116	15K465	ETİKET (Modeller 17E908, 17E915)	1
54	287807	MOTOR, 395 54a, 54b dahildir	1	117	15G447	TAPA, tüp	1
54a	15D088	FAN, motor	1	120	15B652	RONDELA, emme	1
54b	115477	VİDA, makine, torx, boyalı	1	124▲	290228	ETİKET, dikkat	1
55	287952	HORTUM, drenaj, Ultra hi-boy, 39 dahildir	1	132	16H137	KEÇE, halka conta	1
57	246385	SÜZGEÇ, 7/8-14 unf	1	137		KİT, dönüştürme (qösterilmemiştir)	1
59	24U249	ÇERÇEVE, araba, yüksek, AA	1		288514	Düz uç için RAC uç	1
60	17C992	BORU, emme 14, 57, 84, 102, 120 dahildir	1		24U616	RAC uç için DÜZ uç	1
61		TABANCA, tertibat, AA G40	1	139	127914	VİDA, makine, yuva altıgen	1
	262929	Modeller 17E908, 17E915	1	148	111909	HALKA	1
	262932	Modeller 17E912, 17E913	1	171▲	16D646	ETİKET, uyarı	1
	288420	Model 17E908	1	200	24U981	SET, sıralı kurutucu (5 paket)	1
62	276888	KLİPS, tahliye hattı	1		24U982	SET, sıralı kurutucu (25 paket)	1
63▲		ETİKET, uyarı, yangın/patlama, dış yüzey	1	204	17E961	ETİKET, marka, ön, FinishPro 595	1
	15H085	Modeller 17E915, 17E908	1				
				206994	SIVI, TSL, 8 oz		1

▲ Yedek uyarı etiketleri, işaretleri ve kartları ücretsiz olarak temin edilebilir.

Kontrol Kutusu Parça Listesi

Ref.	Parça	Açıklama	Mkt.	Ref.	Parça	Açıklama	Mkt.
2	117828	KEÇE, halka conta	1		17D891	Ekran, 230V içerir 6, 7, 11, 19, 30, 37, 49, 52, 53, 54, 58, 127, 128, 129	
3	111457	SALMASTRA, oring	1				
4	111600	PİM, oluklu	1	49	17P731	ETİKET, basınç ayarı (FastFlush ile)	1
5	277364	CONTA, yuvalı, valf	1	50	17Y556	KAPAK, kontrol, BlueLink (106 dahildir)	1
7	115498	VİDA, yuva, altıgen, pul başlı	1	52	16X748	ETİKET, AÇIK/KAPALI	1
11	116167	DÜĞME, potansiyometre	1	53	16X642	BRACKET, anahtar	1
12	117501	VİDA, makine, altıgen pul başlı	4	54	120544	ANAHTAR, değiştirmeli	1
15	15T811	MANİFOLD, akışkan	1	56		KABLO, elektrik	1
16		FİLTRE, sıvı	1		15H064	ABD, 120 V	
	246425	30 gözenekli			16X842	AP ve Avrupa Multicord	
	246384	60 gözenekli, orijinal			16X841	CEE 7/7	
	246382	100 elek		58	195428	PABUÇ, değiştirmeli	1
	246383	200 elek		90	195551	TUTUCU, fiş, adaptör	
17	287902	KİT, onarım, filtre kapağı, 18 dahil	1			Çok kablolu modeller	2
18	15B071	EK PARÇA, filtre	1			CEE 7/7 modelleri	1
19	15G562	BURÇ, kontrol kutusu	1	91		KABLO SETİ, adaptör	1
20	15B120	LASTİK RONDELA, dönüştürücü	1		253368	İngiltere	
24	162453	NIPEL, (1/4 npsm x 1/4 npt)	2		242001	CEE, Asya/ANZ, AB Multi	
26	15E022	YUVA, valf	1		242005	Avustralya	
27	187625	SAP, valf, boşaltma	1		287121	İtalya, Danimarka, İsveç	
35	239914	VALF, tahliye 5, 26 dahil	1	106	17E921	ETİKET, akıllı kontrol	1
36	224807	YUVA, valf	1	127	120165	VİDA, mak, Yıldız uçlu, tava başlı	1
37	256219	POTANSİYOMETRE, adj, somunsuz basınç	1	128	120406	VİDA, makine, altıgen pul başlı	1
38	243222	TRANSDÜSER, basınç kontrolü (3 dahil)	1	129	158674	O-RING, conta	1
47	117493	VİDA, makine, altıgen pul başlı	4	169	16Y457	TAPA, kalıplı	1
48		BOX, kontrol panosu	1	140	+	KART, kontrol, Pilli BlueLink	12
		7, 11, 19, 30 (yalnızca 230V), 37, 49, 52, 53, 54, 58, 127, 128, 129, 140		141	115522	VİDA, mak, pan başlı	2
+	17Z256	Bluetooth, 120V içerir 6, 7, 11, 19, 37, 49, 52, 53, 54, 58, 127, 128, 129		142	17Y405	LENS, BlueLink	1
				143		KİT, ekran, akıllı kontrol	1
					24W892	Yerli	
					287904	Uluslararası	
+	17Z257	Bluetooth, 230V içerir 6, 7, 11, 19, 30, 37, 49, 52, 53, 54, 58, 127, 128, 129		250	115523	GÖSTERGE, sıvı, basınç	1
	17D890	Ekran, 120V içerir 6, 7, 11, 19, 37, 49, 52, 53, 54, 58, 127, 128, 129					

* - CR2032 pil kullanın

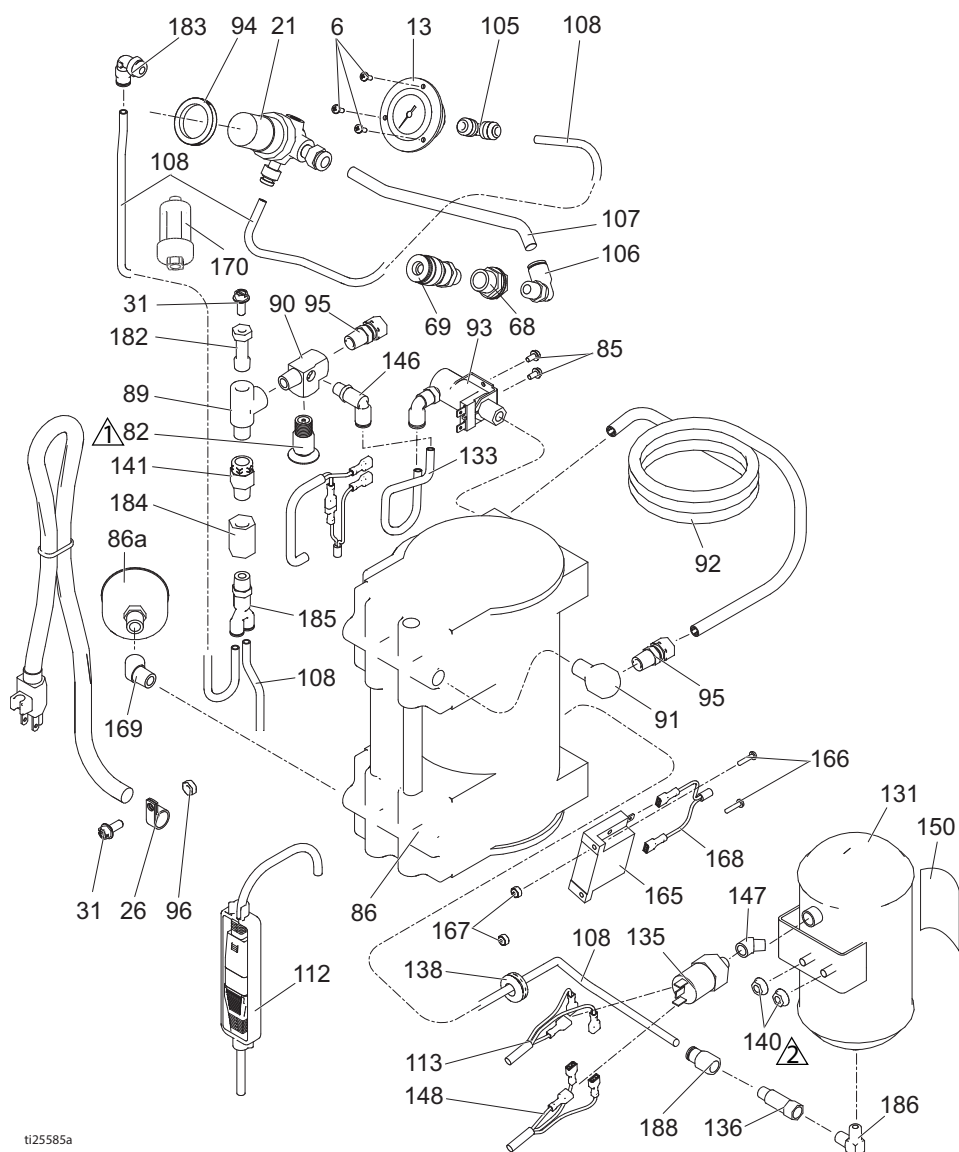
+- Kontrol panoları (48 ve 140) eşleşen bir çifttir, eğer ayrılırsa bazı BlueLink özellikleri çalışmayacaktır.

KİT, ProGuard+, sadece 230V modelleri (gösterilmemiş)

24W090 CEE 7/7
24W755 Çok kablolu, IEC-320

Kompresör

Ref.	Tork
1	60-85 in-lb (6,8 - 9,6 N•m)
2	95-100 in-lb (10,7 - 11,3 N•m)



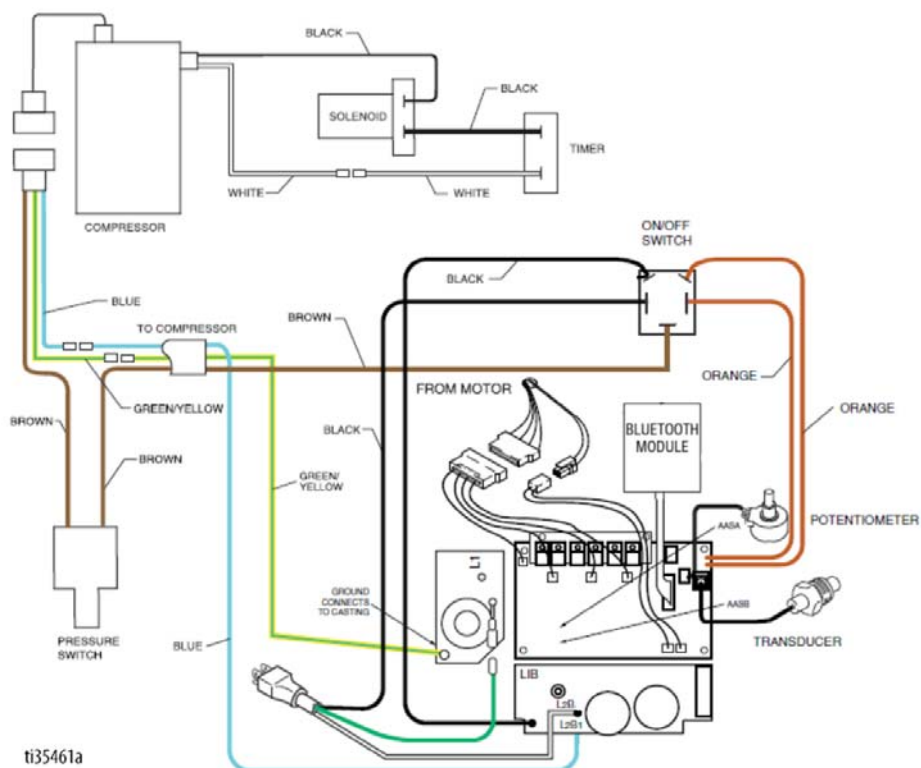
ti25585a

Kompresör Parça Listesi

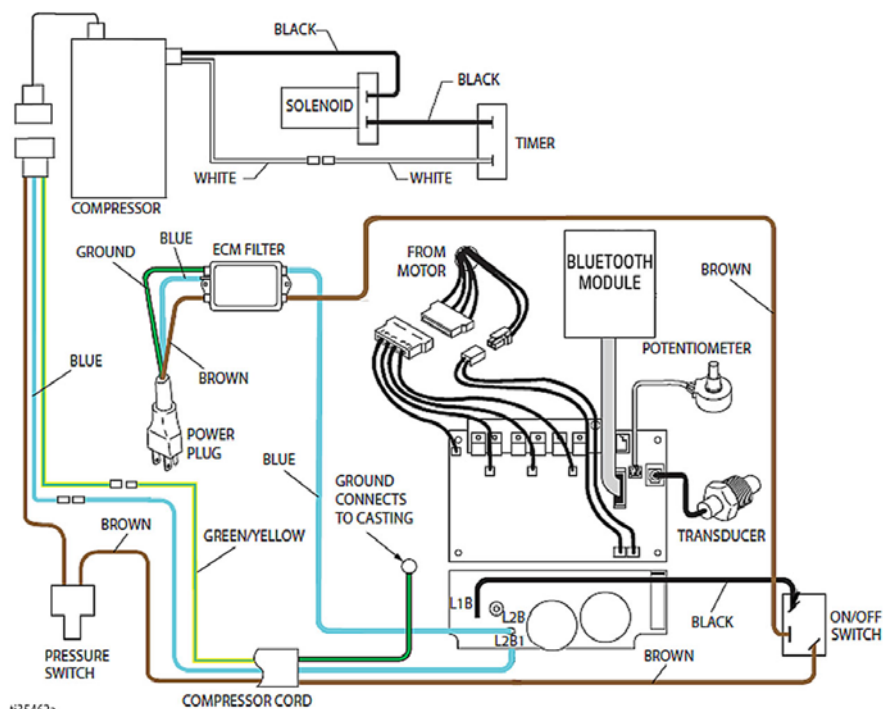
Ref.	Parça	Açıklama	Mkt.	Ref.	Parça	Açıklama	Mkt.
6	115494	VİDA, makine, yıldız	3	106	120753	RAKOR, bastırarak bağlanma dirseği	1
13	120643	GÖSTERGE, basınç, panele monte, 1,5	1	107	15K391	BORU, hava	1
21	127330	REGÜLATÖR, hava, 1/4 inç, npt	1	108	15B822	BORU, hava	2
26		KELEPÇE, kablo	1	112	195551	TUTUCU, fiş, adaptör	1
	113491	Model 17E908		113	16X530	KABLO, güç, komp. dışı uç	1
	120143	Diğer tüm modeller		131	16X915	TANK, boyalı	1
31	117633	VİDA, yuva altıgen pul başlı	6	133	16X477	HORTUM, hava	1
68	104641	RAKOR, perde geçişli	1	135	127343	ANAHTAR, basınç	1
69	120963	KELEPÇE, hızlı, bağlantı kesme	1	136	127339	VALF, çek, 1/8 inç mnpt x fnpt	1
82	122703	VALF, basınç, tahliye	1	138	801012	HALKA	1
85	109575	VİDA, dış oluşturma, altıgen başlı	2	140	115942	SOMUN, altıgen, flanş başlı	2
86		HAVA KOMPRESÖRÜ (86a dahildir)		141	127340	VALF, çek, 1/4 inç mnpt x fnpt	1
	288720	17E908 Modelleri	1	146	597151	RAKOR, dirsek	3
	288722	17E912, 17E913 ve 17E915 Modelleri	1	147	113630	DİRSEK, dış 45 derece 1/8 npt	1
86a	288724	SET, kompresör, filtre	1	148	16X827	KABLO, sıkıştırma/kontrol panosu	1
89	106228	RAKOR, pirinç, dirsek	1	150	16X906	ETİKET, marka, akıllı komp.	1
90	16Y589	BAĞLANTI ELEMANI, t bağlantı		165	16Y436	ZAMANLAYICI, katı hal	
91	187357	DİRSEK, dış	1	166	125483	VİDA, makine, pnh, sems, yıldız	2
92	16X397	BORU, ısı değişimi, 395/595	1	167	C19862	SOMUN, kilit, altıgen	2
93		SOLENOİD, 2 yönlü, norm açık	1	168	16Y442	KABLO, zamanlayıcı kompresör	1
	16X399	17E908 Modeli	1	169	113444	RAKOR, dirsek, kuyruklu	1
	16X526	17E912, 17E913 ve 17E915 Modelleri	1	170	127465	FİLTRE, sıralı, kurutucu	1
94	15K040	SOMUN, regülatör, metal	1	182	17B227	RAKOR, mesafeli	1
95	120732	RAKOR, sıkıştırma, erkek bağlantı	2	183	114109	BAĞLANTI ELEMANI, dirsek, erkek	1
96	100015	SOMUN, altıgen mscr	1	184	113093	KONEKTÖR, boru	1
105	120653	RAKOR, bastırarak bağlanma	1	185	127716	KONEKTÖR, Y, erkek	1
				186	110207	DİRSEK, boru	1
				188	114320	RAKOR, konektör, dışı	1

Kablo Şemaları

120V

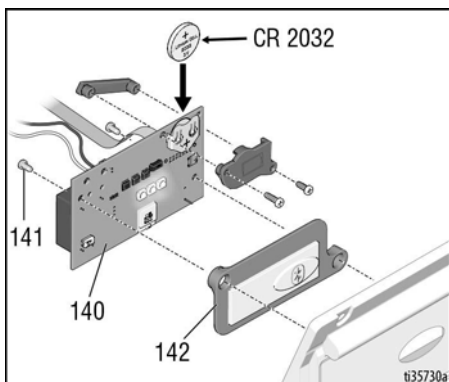


230V



ti35462a

Bataryayı Değiştirme



Teknik Özellikler

FinishPro II 595 PC Pro		
	ABD	Metrik
Püskürtme Makinesi		
Güç gereksinimleri	★100/120 V AC, 50/60 Hz, 15 A, 1Ø	◆ 230 V AC, 50/60 Hz, 10 A, 1Ø
Jeneratör Minimum	4000 W	
Maks. uç boyutu		
ABD ★ / Avrupa ◆ / Asya/Avustralya ◆	0,027	0,027
Maks. malzeme çıkışı gpm (l/dak.)		
ABD ★ / İngiltere★	0,70 gpm	2,6 lpm
Avrupa ◆ / Asya/Avustralya ◆	0,70 gpm	2,6 lpm
Maksimum malzeme basıncı - Havasız		
ABD ★	3300 psi	227 bar
İngiltere★	2800 psi	193 bar
Avrupa ◆ / Asya/Avustralya ◆	3300 psi	227 bar
Maksimum malzeme basıncı - AA		
ABD ★ / İngiltere★	2800 psi	193 bar
Avrupa ◆ / Asya/Avustralya ◆	3300 psi	227 bar
Atomize hava çıkışı		
ABD★ / İngiltere★	3,2 cfm	3,2 cfm
Avrupa / Asya/Avustralya	2,9 cfm	2,9 cfm
Hava basıncı	35 psi	2,4 bar
Boyutlar		
Uzunluk	32,5 inç	82,5 cm
Genişlik	21 inç	53,3 cm
Yükseklik	40,5 inç	102.8 cm
Ağırlık (çıplak)	112 lb	50,8 kg
Gürültü** (dBa) @ 70 psi (0,48 MPa, 4,8 bar)		
Ses basıncı	79 dBA	
Ses gücü	96 dBA	
Yapı Malzemeleri		
Pompa motoru	1,4 HP Fırçasız	1,4 HP Fırçasız
Kompresör motoru	1,0 HP AC Endüksiyon	1,0 HP AC Endüksiyon
Malzeme hortumu	1/4 inç x 50 ft (mavi)	1/4 inç x 15,2 m (mavi)
Hava hortumu	3/8 inç x 50 ft (şeffaf)	3/8 inç x 15,2 m (şeffaf)
Tabanca	G40 w RAC X uç	G40 w RAC X uç
Tüm modellerde ıslak malzemeler	Galvanizli ve nikelajlı karbon çeliği, naylon, paslanmaz çelik, PTFE, Asetal, deri, UHMWPE, alüminyum, tungsten karbür, polietilen, florlu elastomer, üretan	
Notlar		
* Başlatma basınçları ve devir başına gerçekleşen yer değiştirme, emme koşullarına, boşaltma kafasına, hava basıncına ve sıvı tipine göre değişebilir.		
** Makineden 1 m (3 fit) uzaklıkta ölçülen ses Basıncı.		
ISO-3741'e göre ölçülen ses basıncı.		
Tüm ticari markalar veya tescilli ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.		

Uygunluk

Radio Frekansı Onayları

İletici Frekansı (tüm modeller): 2,4GHz
İletici Gücü (tüm modeller): +8dBm

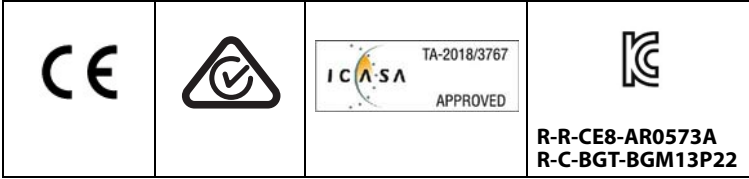
NOT: FCC/IC Bildirimi (tüm modeller)
FCC ID dahil: QOQBGM13P
IC dahil: 5123A-BGM13P

Ekteki cihaz, FCC Kuralları Bölüm 15'e ve Industry Canada lisansından muaf RSS standartlarına uygundur. İşletim aşağıdaki iki koşula bağlıdır: (1) bu cihaz zararlı parazitlere sebep olmaz ve (2) bu cihaz istenmeyen işleme sebep olabilecek parazit de dahil olmak üzere, alınan her paraziti kabul etmelidir.

Uygunluktan sorumlu tarafın açık izni olmadan yapılan değişiklikler ya da değiştirmeler, kullanıcının bu cihazı kullanmak için yetkisini geçersiz kılabilir.

Bu cihaz zararlı karışmalara karşı koruma sağlamaz ve ilgili yetkilere sahip sistemler karışmaya neden olmaz.

Bu cihaz, onay kodu ANATEL 01330-19-03402 olan BGM13P22A kartına sahiptir.



California Önerisi 65



UYARI: Bu ürün, Kaliforniya Eyaletince kansere, doğum kusurlarına veya başka üreme bozukluklarına neden olduğu bilinen kimyasal maddelere maruz kalmanıza neden olabilir. Daha fazla bilgi için www.P65Warnings.ca.gov adresini ziyaret edin.

Standart Graco Garantisi

Graco, bu belgede başvuruda bulunulmakta olup Graco tarafından üretilmiş ve Graco adını taşıyan tüm makinelerde, 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 makine parçalarını onarır ya da değiştirir. Ancak bu garanti, sadece makinenin 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, tahrif 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, makine veya malzemeler ile uyumsuzluğundan gerek Graco tarafından sağlanmamış yapıların, aksesuarların, makinenin 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 makinenin nakliye ücreti önceden ödenmiş olarak bir Graco yetkili satıcısına 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. Makinenin muayenesi sonucunda malzeme ya da işçilik kusuruna rastlanmazsa, onarım işi parça, işçilik ve nakliye maliyetlerini içerebilecek makul bir ücret karşılığında yapılır.

BU GARANTİ MÜNHASİRDİR VE TİCARİ ELVERİŞLİLİK YA DA BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK GARANTİSİ DAHİL ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK ÜZERE AÇIKÇA YA DA ZİMNEN 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 tazminatın (arızı ya da sonuç olarak ortaya çıkan kâr kayıpları, satış kayıpları, kişilerin ya da mülkün zarar görmesi veya diğer tüm arızı ya da sonuç olarak ortaya çıkan kayıplar dahil olmak üzere, ancak bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla) 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 İMA EDİLEN HİÇBİR TİCARİ ELVERİŞLİLİK VE BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK GARANTİSİNİ KABUL ETMEZ. Graco tarafından satılan, ancak Graco tarafından üretilmeyen bu ürünler (elektrik motorları, anahtarlar, hortumlar vb.) var ise kendi üreticilerinin garantisine tabidir. 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 sağlanması, performansı ya da kullanımından kaynaklanan dolaylı, arızı, özel ya da sonuç olarak ortaya çıkan zararlardan sorumlu tutulamaz.

Graco Bilgileri

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 dağıtımınıza başvurun veya en yakın dağıtımıcıyı öğrenmek için 1-800-690-2894 numaralı telefonu arayın.



*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 3A6564

Graco Headquarters: Minneapolis
Uluslararası Ofisler: Belgium, China, Japan, Korea

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • ABD

Telif Hakkı 2019, Graco Inc. Tüm Graco üretim yerleri ISO 9001 tescillidir.

www.graco.com

Revizyon D, Eylül 2021