



KING®

Koruyucu Boya Uygulamaları için
Havasız Püskürtme Makineleri



İSPATLANMIŞ KALİTE. LİDER TEKNOLOJİ.

Graco havasız püskürtme makineleri, 60 yılı aşkın bir süredir endüstrinin tercih edilen markasıdır. İşinizi halletmek için güvenilir, dayanıklı ve sağlam tek bileşenli koruyucu bir boya pompası arıyorsanız Graco arkanızdadır.



KİNG ÜNİTENİZİ KAYDEDİN VE 2 YILLIK GARANTİ EDİNİN!

Yepyeni King ünitenizdeki garanti etiketini bulun ve www.graco.com/kingrules adresine gidin. Kolayca prosedür adımlarını izleyin ve 2 yıllık garantinizi doğrulayın.

**SİZİ ASLA HAYAL KIRIKLIĞINA UĞRATMAYAN
BU MARKAYA GÜVENİN**

King, tamamen yüklü ve en zorlu işiniz için üstesinden gelmeye hazırdır

Açıkta Isıl Yalıtımlı Dikmeler

- Servis için erişilebilir

Alet Kutusu

- Araç üzerine uygun şekilde monte edilir
- Günlük önemli alet ve parçalarınızı saklayın

Koruyucu Mil Kelebeği

- Pompa hareket halindeyken her türlü potansiyel kısırtma noktası yaralanmalarını önler
- Kiri boğazın ıslak kabından uzak tutar

Xtreme® Alt Pompalar -

(MaxLife™ gösterilmiştir)

- Hızlı sökülebilir olması sayesinde bakımı kolaydır
- Daha iyi yalıtım için yeni contalar
- Daha uzun süre dayanan MaxLife™ ürününde mevcuttur

Gelişmiş Altın Besleme Hortumu

- Kolay temizlik için daha kısa uzunluk
- Yıkama malzemesi tasarrufu
- Daha az malzeme israfı

Buz Çözücü Valf

- Ana valfin buzlanmasını azaltır

Güvenilir XL Motor

- Keskin, pürüzsüz geçişler
- Çoklu tabanca ile birlikte bile düşük titreşim
- Valf bakımı için sökülebilir koruyucu

Dayanıklı Hava Kontrolleri

- Yüksek kapasiteli filtre regülatörü
- Zorlu çalışma koşulları için yağlayıcı seçeneği

Tekerlekli Araba

- Taşınabilirlik ve kolay manevra yeteneği için
- Düz olmayan lastikler



Püskürtme makineleri basit bakım gerektirir; bunu kolay hale getirdik.

Fabrikada kurulmuş bir alet kutusu, iş yerindeki her aplikatörün sahip olması gereken ortak öğeleri içerir. İçindekiler; boğaz contası temizleme sıvısı, hava filtresi elemanı, erişim noktası ve hava valfi aleti, pompa filtre kabı contaları, pompa filtresi elemanı, yedek meme ve tabanca filtresidir. Kutuda Graco XTR™ Püskürtme Tabancanız için saklama alanı da bulunur.

*sökülebilir valf koruyucu ve dikmeli
valflere kolay erişim ile birlikte.*

BASİT
BAKIM



Isıl yalıtımlı erişim noktaları* sıkça donma sıcaklıklarının altına düşebilen motor dökümlerinden izole edilmiştir. Yeni tasarlanmış dikmeler ve harici pilot hatları, pilot valfin donmasını hemen hemen ortadan kaldırır; bu da ani durmaya neden olabilir. Gerekirse servis ya da değişim için bileşenlere kolaylıkla erişilir.

**Yalnızca XL 3400 ve XL 6500 motorlarında ısı yalıtımlı dikmeler kullanılır.*

Isıl yalıtımlı erişim **noktaları** ile **%70'e** kadar.

DAHA AZ BUZLANMA POTANSİYELİ



“King pompasını seviyoruz;
çünkü ne kırılıyor ne de donuyor!”

- Hunnicut's Incorporated

NXT™ motorlara kıyasla hava valfinde %145 daha yüksek giriş/egzoz kapasitesi ile daha hızlı, daha pürüzsüz bir geçiş elde edersiniz. Hava ne kadar hızlı dışarı çıkarsa basınç o kadar çabuk geri gelir. Kalıbınızdaki “parıltıyı” ortadan kaldırdığınızda farkı hissedeceksiniz.



daha pürüzsüz geçiş sayesinde

DAHA AZ
PULS

sağlanır ve basınç düşmez, daha iyi bir son kat elde edilir!

“King püskürtme makinesi, şu ana kadar kullandığım tüm pompalardan daha güçlü hissettiriyor...”

- Tom Rathousky, Morin Industrial Coatings

Contalar, basıncı sızdırmayarak ve malzemeyi pompanın için tutarak püskürtme performansını en üst düzeye çıkarmada büyük rol oynar. Conta ne kadar sıkıysa performans da o kadar iyi olur.

- Graco UHMWPE, KIRMIZIdır
- Güçlendirilmiş PTFE, BEYAZdır
- Conta salmastraları, SİYAHtır



“Ürettiğiniz tüm ürünler başarılı... Bu yeni contalar ile hiç boğaz sızıntısı yaşamadım ve 42 yıldır bu pompaları kullanıyorum,” dedi.

- Dave McAnany, Worldwide Industries alt yüklenicisi

GELİŞMİŞ
YALITIM VE DAYANIM
Gelişmiş kenar yükleme ve beş yerine yedi boğaz contası ile

MaxLife™ pompalar, eşsiz bir dayanıklılık ve kullanım ömrü sunarak en zorlu işler için tasarlanmıştır.

- Özel MaxLife™ manşon mili
- 6 Kat daha uzun süre dayanıklı
- Ne püskürtüyor olursanız olun maksimum çok yönlülük için uzun ömürlü seramik çek valfleri (opsiyonel kit)
- Standart 2 hatlı çıkış



Kartuş Tipi Boğaz Contaları

- Servis için hızlıca sökülür ve değiştirilir

Dahili Filtre

- Bakımı ya da sökülmesi kolay

Sıfır Kaviteli Karbid Valf/ Tahliye Valfi

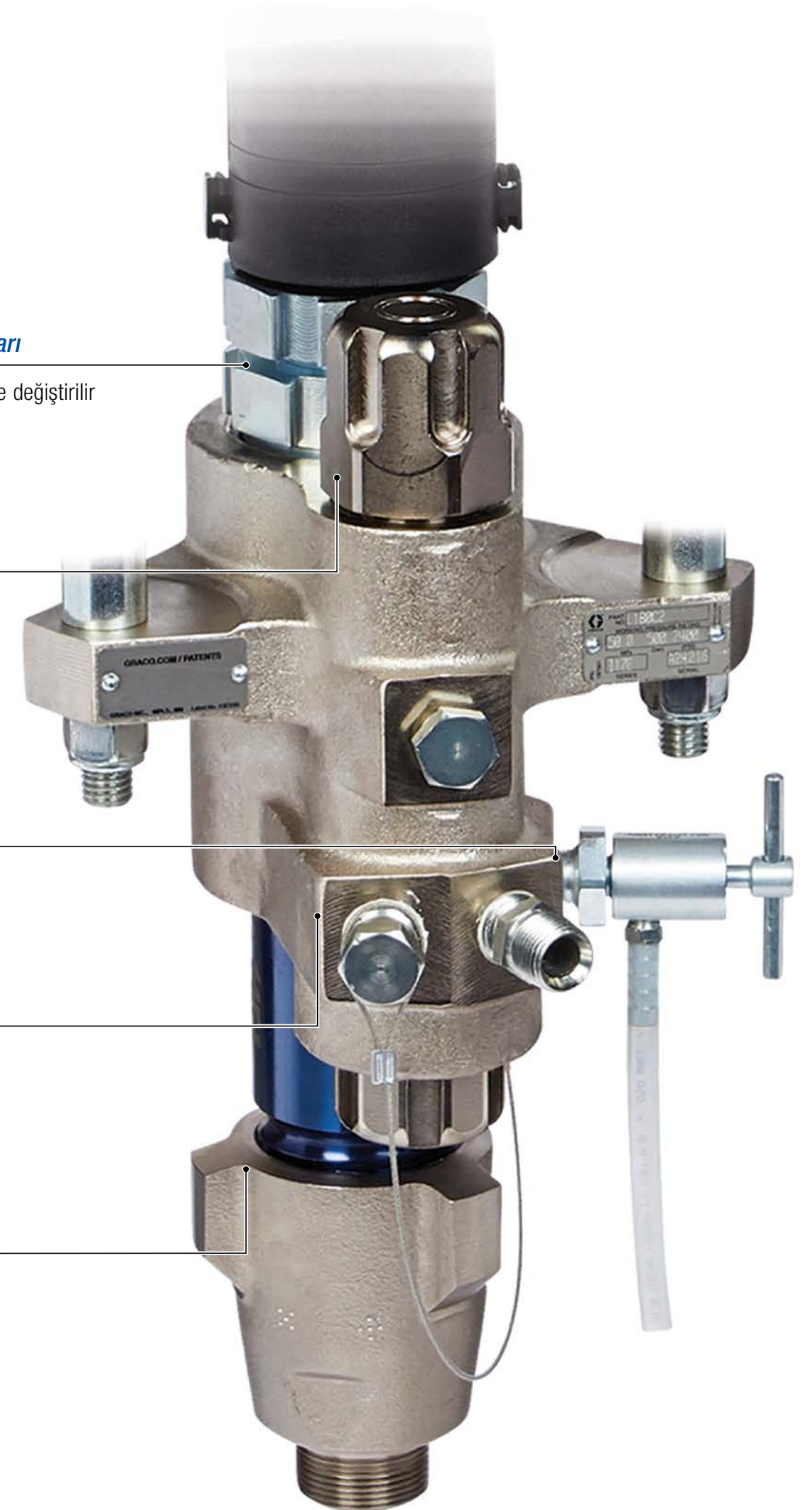
- Daha az bakım gerektirir ve malzeme birikimi yoktur

Sıfır Kaviteli 2. Tabanca Çıkışı

- Kullanımda değilken malzeme birikimine izin vermez

Hızlı Sökülebilen Giriş Valfi ve Silindir

- En az alet ile kolay servis



Graco'nun güçlü yeni hava motoru, neredeyse algılanamayacak kadar düşük pulsla çoklu tabanca kullanımına olanak sağlar. Çoklu tabancanın kurulumunu kolaylaştırmak için yeni bir manifold tasarlanmıştır.

ÇOKLU TABANCA YETENEKLERİ

Daha güçlü ve etkili geçişler ile altı tabancaya* kadar püskürtme yapabilmek artık mümkün.
*Malzeme, hortum ve meme boyutuna bağlıdır.

“Çoğu gün iki tabanca ile püskürtme yapıyoruz. King pompası, çok fazla güce sahip; tüm sorunları çözüyor.”

- Cory Coles, Darran Green Sandblasting



Sipariş Bilgileri

Graco King havasız püskürtme makineleri, aklınızdaki ihtiyaçlarınıza göre üretilmiştir. İş gerekliliklerinize göre Graco arkanızdadır.

Parça numaranızı oluşturmak için aşağıdaki matrisi kullanın.

Tüm kombinasyonlar mevcut olmadığından dolayı, parça numarasının bulunabilmesi için Graco Bayiiniz ile iletişime geçin.

K X X X X X



PÜSKÜRTME MAKİNESİ MODELİ

K = King Püskürtme Makinesi

CONTA BASINÇ ORANI (Motor/Alt Pompa)

30: XL3400 motor/220 cc alt pompa
40: XL3400 motor/180 cc alt pompa
45: XL6500 motor/290 cc alt pompa
50: XL6500 motor/250 cc alt pompa
60: XL6500 motor/220 cc alt pompa
70: XL6500 motor/180 cc alt pompa
90: XL6500 motor/145 cc alt pompa

47: XL10000 motor/430 cc alt pompa DF*
71: XL10000 motor/290 cc alt pompa
82: XL10000 motor/250 cc alt pompa
**MaxLife™'de mevcut değildir*

ALT POMPA TİPİ

F: Entegre Filtre

N: Filtresiz

M: Filtreli MaxLife

MONTAJ TİPİ

H: Ağır Koşul Arabası

W: Duvara Monte

OPSİYONLAR

- 0:** Hava kontrolleri ve sifon kiti olan, hortum ve tabanca bulunmayan yalın paket
1: Hava kiti, sifon kiti ve hortum/tabanca kiti* bulunan standart tam paket
2: Hava kiti, sifon kiti, hortum/tabanca kiti* ve yağlayıcı bulunan standart tam paket

*Hortum/tabanca kiti, 3/8 inç x 15 m (50 ft) hortum, 1/4 inç x 1,8 m (6 ft) kamçı ve 519 memeli XTR tabanca içerir.

MOTOR PAKETİ	XL3400 MOTOR		XL6500 MOTOR					XL10000 MOTOR		
	XL30-220	XL40-180	XL45-290	XL50-250	XL60-220	XL70-180	XL90-145	XL45-430 ¹	XL70-290	XL80-250
Devir başına çıkış gücü	220cc	180cc	290cc	250cc	220cc	180cc	145cc	430cc	290cc	250cc
Maksimum Çalışma Basıncı, bar (psi, MPa)	217 (3150, 21,7)	262 (3800, 26,2)	313 (4550, 31,3)	359 (5200, 35,9)	417 (6000, 41,7)	500 (7250, 50,0)	500 (7250, 50,0)	331 (4800, 33,1)	500 (7250, 50,0)	500 (7250, 50,0)
Maksimum Hava Girişi Basıncı, bar (psi, MPa)	7 (100, ,07)	7 (100, ,07)	7 (100, ,07)	7 (100, ,07)	7 (100, ,07)	7 (100, ,07)	5,5 (80, ,55)	7 (100, ,07)	7 (100, ,07)	6 (88, ,60)
Çıkış Gücü: 60 devir/dk l/dk (gal/dk)	12,9 (3,4)	11 (2,9)	17 (4,6)	15,2 (4,0)	12,9 (3,4)	11 (2,9)	8,7 (2,3)	25,4 (6,7)	17,4 (4,6)	15,1 (4)

Yüksek Basıncılı Koriyucu Boya Ekipmanları ile ilgili Parça ve Aksesuarlar hakkında daha fazla bilgi için 349392 numaralı broşüre bakın

¹ Dura-Flo™ alt pompası kullanır

King Ağır Malzemeli, yüksek basınçlı püskürtme paketleri, XL10000 motor kullanır

Üstten beslemeli malzemeler için tasarlanmıştır; yüksek viskozite ve doluluğa sahiptir; daha az tıkanma için filtresiz bir pompa alt grubu gerektirir. Paketler, malzeme filtresi bulunmazken; 38 l (10 gal) paslanmaz çelik hazne, 3/4 inç çıkış çek valfi, 3/4 inç x 15 m (50 ft) hortum, 1/2 inç x 7,6 m (25 ft) kamçı ve 429 memeli XHF püskürtme tabancası bulunur.

24X593 King XL70-290 Ağır malzemeli* püskürtme paketi

24X594 King XL80-250 Ağır malzemeli* püskürtme paketi

*Ağır malzemeli materyaller, değişiklik gösterir ve kalifiye bir distribütör ile test edilmelidir. Malzeme, akışkan ve kendiliğinden seviyelenen nitelikte olmalıdır.

Parçalar ve Aksesuarlar

King Püskürtme Makinesi Aksesuarları

24X552	XL 3400, XL 6500, XL 10000 motorlar için DataTrak kit, boşta çalışma solenoidi yoktur
24X550	XL 3400, XL 6500, XL 10000 motorlar için DataTrak kit, boşta çalışma solenoidi vardır
116635	Hava filtresi elemanı
244841	King Araç Yağlayıcı Kiti

202659	Hava motoru yağlayıcı yağı
17V322	XL 3400 ve XL 6500 Motorlar için Az Gürültülü Motor Dönüşüm Kiti
24X570	XL 3400, XL 6500, XL 10000 paketler için 38 l (10 gal) paslanmaz çelik hazne kiti
17V587	Bilyalı valf bulunan 4 tabanlı püskürtme hattı manifoldu, bağımsız yıkama yoktur
262826	Çoklu Tabanca Ayracı, 2 tabanca, bağımsız yıkama vardır
206994	Boğaz Contası Temizleme Sıvısı (TSL)

Xtreme-Duty Havasız Hortum ve Adaptörler (ilave püskürtme hattı eklemek için)

H X X X X X



HORTUM

BASINÇ ARALIĞI

4: 310 bar (4500 psi)

5: 386 bar (5600 psi)

7: 500 bar (7250 psi)

HORTUM ÇAPI

25: 1/4 inç

38: 3/8 inç

50: 1/2 inç

HORTUM UZUNLUĞU

03: 0,9 m (3 ft)

25: 7,6 m (25 ft)

06: 1,8 m (6 ft)

50: 15,2 m (50 ft)

10: 3 m (10 ft)

1X: 30,5 m (100 ft)

Örnek:

H53850, 386 bar (5600 psi), 3/8 inç, 15,2 m (50 ft) bir hortumdur

Altıgen Redüksiyon Nipelileri (hortumları bir araya getirmek için)

164672	500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 npt (m), 1/4 npsm
156849	500 bar (7250 psi, 50 MPa), 3/8 npt (m), 3/8 npt (m)
162449	510 bar (7400 psi, 51 MPa), 1/2 npt (m), 1/4 npt (m)

158491	510 bar (7400 psi, 51 MPa), 1/2 npt (m), 1/2 npt (m)
159239	510 bar (7400 psi, 51 MPa), 1/2 npt (m), 3/8 npt (m)
162453	517 bar (7500 psi, 51,7 MPa), 1/4 npt (m), 1/4 npt (m)

XTR-5™ Havasız Püskürtme Tabancaları

Maksimum çalışma basıncı: 345 bar (5000 psi, 34,5 MPa)

XTR500	Yuvarlak kabza, dört parmak tetik, memesiz
XTR501	Yuvarlak kabza, dört parmak tetik, 519 düz meme
XTR502	Oval yalıtımlı kabza, dört parmak tetik, 519 XHD RAC meme
XTR503	Oval yalıtımlı kabza, iki parmak tetik, 519 XHD RAC meme
XTR504	Yuvarlak kabza, dört parmak tetik, 519 XHD RAC meme
XTR505	Yuvarlak kabza, iki parmak tetik, 519 XHD RAC meme

XTR-7™ Havasız Püskürtme Tabancaları

Maksimum çalışma basıncı: 500 bar (7250 psi, 50,0 MPa)

XTR700	Yuvarlak kabza, dört parmak tetik, memesiz
XTR701	Yuvarlak kabza, dört parmak tetik, 519 düz meme
XTR702	Oval yalıtımlı kabza, dört parmak tetik, 519 XHD RAC meme
XTR703	Oval yalıtımlı kabza, iki parmak tetik, 519 XHD RAC meme
XTR704	Yuvarlak kabza, dört parmak tetik, 519 XHD RAC meme
XTR705	Yuvarlak kabza, iki parmak tetik, 519 XHD RAC meme

Isıtcı Kitler (vizkoziteyi azaltmak ve kirlenme sürelerini iyileştirmek için)

17V573 Kit, Isıtcı Kurulumu. Herhangi bir Viscon HP (Yüksek Basınç) veya HF malzeme ısıtıcısını bir King Zor Koşul arabasına monte etmek için kullanılan bir donanım içerir.

Yüksek Basıncılı Viscon® Malzeme Isıtcıları, Tehlikesiz Ortamlar İçin

Ref. kılavuz 309524

245867	120 VAC, 2300 watt, 19,2 amp, 500 bar (7250 psi)
245868	200 VAC, 4000 watt, 20,0 amp, 500 bar (7250 psi)
245869	240 VAC, 4000 watt, 16,7 amp, 500 bar (7250 psi)
245870	480 VAC, 4000 watt, 8,3 amp, 500 bar (7250 psi)
246276	380 VAC, 4000 watt, 10,5 amp, 500 bar (7250 psi)

Yüksek Basıncılı Viscon® Malzeme Isıtcıları, Tehlikeli Ortamlar İçin

Ref. kılavuz 309524

245848	120 VAC, 2300 watt, 19,2 amp, 500 bar (7250 psi)
245862	200 VAC, 4000 watt, 20 amp, 500 bar (7250 psi)
245863	240 VAC, 4000 watt, 16,7 amp, 500 bar (7250 psi)
246254	380 VAC, 4000 watt, 10,5 amp, 500 bar (7250 psi)
245864	480 VAC, 4000 watt, 8,3 amp, 500 bar (7250 psi)

Viscon® HF, Yüksek Debili Malzeme Isıtcıları, Tehlikesiz Ortamlar

Ref. kılavuz 3A2954

24P016	240 VAC, 5400 watt, 22,5 amp
---------------	------------------------------

Viscon® HF, Yüksek Debili Malzeme Isıtcıları, Tehlikeli Ortamlar

Ref. kılavuz 309524

24W248	240 VAC, 5400 watt, 22,5 amp, 500 bar (7250 psi)
---------------	--

Online Servis Kılavuzları için www.graco.com adresini ziyaret edin

3A5422	XL 3400 ya da XL 6500 Hava Motorlarına sahip King püskürtme makineleri - kılavuz 3A5422
334645	XL 10000 Hava Motoruna sahip King püskürtme makineleri - kılavuz 334645
3A5423	XL 3400, XL 6500 Motor Parçaları - kılavuz 3A5423

334644	XL 10000 Motor Parçaları - kılavuz 334644
311762	Xtreme Alt Pompa Parçaları ve Tamir Takımları - kılavuz 311762
311762	Seramik çek valfi kitleri - kılavuz 311762



MARKAMIZ SİZE SÖZ VERİYOR

1926 yılından bu yana, **inovasyon**, **kalite** ve **A+ hizmet** Graco'nun merkezinde olmuştur.

İnovasyonu Deneyimleyin

İnovasyon odağımız sayesinde, teknolojik olarak gelişmiş özellikler, öncü tasarım, yüksek performans ve benzersiz güvenilirlik ile sektöre öncülük eden ürün ve ekipmanlar elde edilir. Kısacası, inovasyon daha iyi ürünler elde etmenin yoludur!

Kaliteli Yapı

Yıllarca güvenilir hizmet sunacak şekilde üretilmiş yüksek kaliteli ürünlere yatırım yapıyorsunuz. Ayrıca, ürünlerimizi sahada nasıl uyguladıklarınızı daha iyi anlamak için müşterilerimizle iş ortaklığı yapıyoruz ve ardından deneyimlerimizi performansı ve dayanıklılığı artırmak için kullanıyoruz.



Her Zaman, A+ Hizmet

Dünyanın neresinde olursanız olun, destek hizmetlerimizden herhangi biri ile iletişim kurduğunuzda A+ Hizmeti iş başında göreceksiniz. Durumunuzu dinleyip elimizden geldiğince çabuk çözmek için sistemli bir şekilde çalışacağız. Bize ticari işlemler değil, dürüst bir zihniyet, iş birliği ve ilişkilere odaklanan bir müşteri hizmetleri bakış açısı rehberlik ediyor.



Sorularınızı yanıtlamak ve ihtiyaçlarınızı karşılamaya yardımcı olmak için buradayız:

www.graco.com/contact

Graco, ISO 9001 sertifikasına sahiptir.

©2018 Graco Distribution BV 349980TR-B 05/24. Avrupa'da Basılmıştır.

Bu belgede yer alan tüm yazılı ve görsel veriler, baskı sırasında mevcut en son ürün bilgilerine dayanmaktadır. Graco, önceden bildirilmeden bulunmaksızın dilediği zaman değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Tüm diğer marka adları veya markalar, tanımlama amacıyla kullanılmaktadır ve ilgili sahiplerinin ticari markalarıdır. Graco'nun fikri mülkiyet hakları hakkında daha fazla bilgi için www.graco.com/patent veya www.graco.com/trademarks adreslerine bakın.