

GTP10 & GTP12 - Apex™

Yakıt, Dizel, Yağ ve Antifriz için elektrikli dağıtım
ve transfer pompaları



Akışkan transfer uygulamaları için dayanıklı pompa çözümleri

- Yakıt, dizel, Yağ ve antifriz için
- Uzun ömürlü ve geliştirilmiş üretim ağır çalışma şartlarına uygun tasarım
- DC ve AC konfigürasyonlarını kapsayan çok çeşitli model seçeneği
- Düşük işletme ve kurulum maliyeti

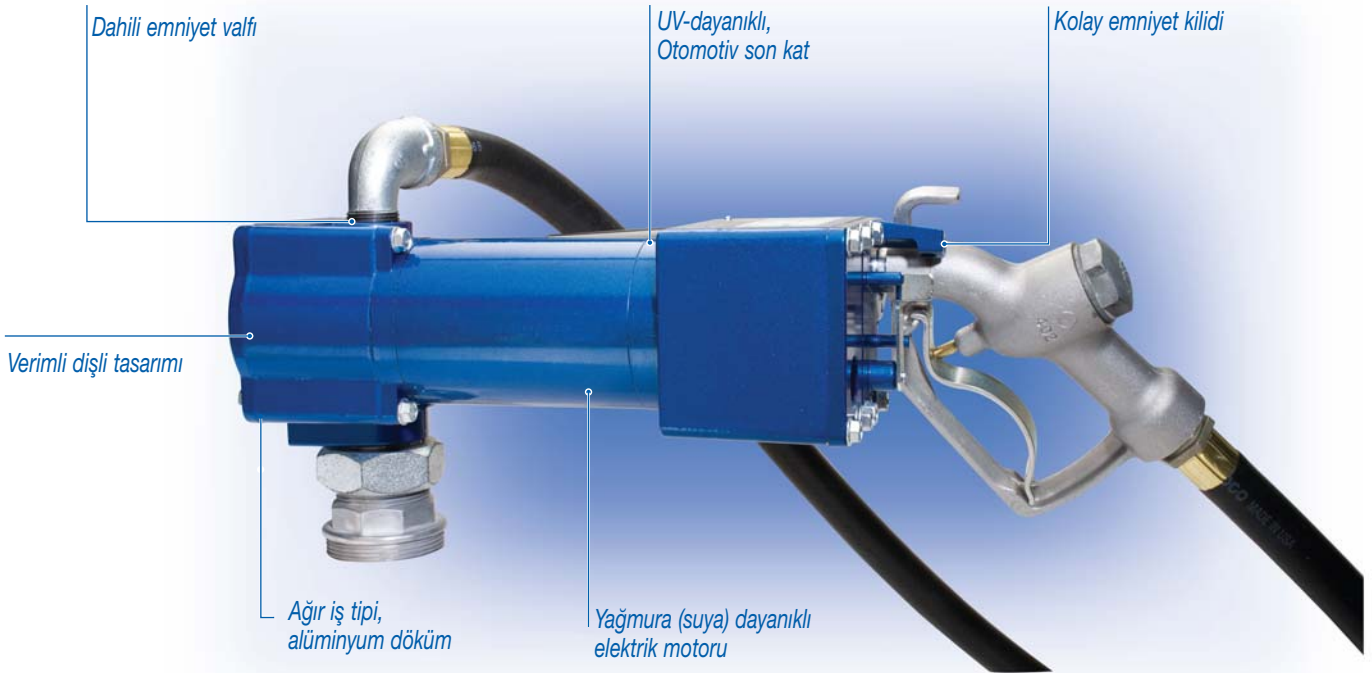
Graco GTP10 & GTP12 Yakıt Transfer Pompası

İş yerinde, Çiftlikte, Tesis veya eğlence mekanları çıkışında yakıt için beklemeyin. Yola devam etmenizi sağlayan ve ihtiyacınız olan Graco® GTP pompadır.

- 12 VDC, 24 VDC, 115 VAC ve 230 VAC mevcuttur
- Tüm gerekli parçalar montaj kiti içinde mevcuttur
- 45 l/dk (12 gal/dk) ya kadar

Zorlu şartlar için dayanıklı pompa, uzun ömürlü ve etkin çalışması için tasarlanmıştır.

- UL listesi Gaz yağı, Dizel yakıtı, Kerosin ve kalorifer yakıtı için (260000)
- Motorlar 30 dakika çalışma çevrimine göre tasarlanmıştır – 1125 litre (300 galon) bir çalışma çevrimi
- Dahili emniyet valfi ver süzgeç
- Alüminyum döküm yapı hafiflik sağlar ve korozyona karşı dayanıklı
- 'L' tipi tanklar dahil tüm tanklara monte edilmek üzere tasarlanmıştır



Yakıt-sayaçları

Graco yakıt-sayaçları gaz yağı, kerosin ve dizel yakıtın ölçekli doldurulmasında sorunsuz çalışır. Sayaçlar hızlı ve verimli yakıt dolumu için monte edilmiştir.

Özellikleri ve Yararları

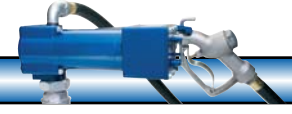
- Korozyona karşı alüminyum döküm yapı
- Hafif ve Kompak tasarım
- Dizel yakıt için fabrikasyon kalibrelidir
- Büyük, kolay-okunaklı ekran
- 99.9 galon veya litre sıfırlanabilir sayaç
- 9999.9 galon veya litre sayaç
- 15 – 75 l/dak aralığı (4 – 20 gal/dk)
- 3.5 bar (50 psi) maksimum



260405 Yakıt sayacı (U.S.) – galon olarak okunur
3/4 NPT giriş ve çıkış portları

260414 Yakıt sayacı (metrik) – litre olarak okunur
3/4 NPT giriş ve çıkış portları

Teknik Özellikleri



GTP Yakıt Transfer Pompası

Parça No.	260560	260562
Voltaj	12 VDC	24 VDC
Giriş portu	1 NPT	1 NPT
Çıkış portu	3/4 NPT	3/4 NPT
Akım	12,5 A	7 A
Güç Kablosu	5.5 m (18 ft)	5.5 m (18 ft)
Hortum	19 mm x 3.7 m (3/4 inç x 12 ft)	19 mm x 3.7 m (3/4 inç x 12 ft)
Emiş Borusu	25 mm x 0.9 m (1 inç x 34 inç)	25 mm x 0.9 m (1 inç x 34 inç)
Ağırlık	9 kg (20 lbs)	9 kg (20 lbs)
Maks. Debi	38 l/dk (10 gal/dk)	38 l/dk (10 gal/dk)
Kullanım Kılavuzu	312575	312575

Parça No.	260566	260564
Voltaj	115 VAC	230 VAC
Giriş portu	1 NPT	1 NPT
Çıkış portu	3/4 NPT	3/4 NPT
Akım	2 A	1 A
Güç Kablosu	YOK	YOK
Hortum	19 mm x 3.7 m (3/4 inç x 12 ft)	19 mm x 3.7 m (3/4 inç x 12 ft)
Emiş Borusu	25 mm x 0.9 m (1 inç x 34 inç)	25 mm x 0.9 m (1 inç x 34 inç)
Ağırlık	9 kg (20 lbs)	9 kg (20 lbs)
Maks. Debi	45 l/dk (12 gal/dk)	45 l/dk (12 gal/dk)
Kullanım Kılavuzu	312575 Rev.C	312575 Rev.C

Sipariş bilgileri

Parça No.	Açıklama
260560	Manuel dolum uçlu 12V Yakıt Pompası
260561	Otomatik dolum uçlu 12V Yakıt Pompası
260562	Manuel dolum uçlu 24V Yakıt Pompası
260563	Otomatik dolum uçlu 24V Yakıt Pompası
260564	Manuel dolum uçlu 230V Yakıt Pompası
260565	Otomatik dolum uçlu 230V Yakıt Pompası
260566	1Manuel dolum uçlu 115V Yakıt Pompası
260567	Otomatik dolum uçlu 115V Yakıt Pompası
260568	Kurşunsuz Manuel dolum uçlu 115V Yakıt pompası
260569	Kurşunsuz Otomatik dolum uçlu 115V Yakıt Pompası

GTP Kiti

Pompa dahil, Yakıt dolum ucu, tıkaç adaptör, 0.9 m (34 inç) emiş borusu, 3.7 m (12 ft) topraklama hortumu, dirsek uygulama, 5.5 m (18 ft) elektrik kablosu, Tel somun ve kabartmalar.*



Aksesuarlar

- 260078 Kurşunsuz dolum uçlu
- 260083 Kurşunsuz dolum uçlu otomatik (shut-off) kapatmalı
- 260079 Düzenli / Dizel dolum uçlu
- 260082 Düzenli / Dizel Dolum uçlu otomatik (shut-off) kapatmalı
- 260523 2.4 m x 3/4 inç (8 ft) NPT UL Listeli hortum
- 260521 3.7 m x 3/4 inç (12 ft) NPT UL Listeli hortum



*AC ünitelerinde elektrik kablosu, tel somun ve kabartmalar yoktur.



Temel akışkan sıvılar

- Sentetik yağ
- Petrol içerikli yağ*
- Kullanılmış yağ*
- Antifriz
- Hidrolik yağlar
- Kesme yağları
- Sıvı sabunlar
- Yanmayan yağ bazlı solventler
- Yağ bazlı herbisit taşıyıcılar

* Gıda sınıfı için değil

Temel Uygulamalar

- Varillerden dökme tanklara dolum
- Uzak noktalardan yağ transferi
- İnşaat ekipmanları
- Tarım Ekipmaları
- Fabrika içi makine dolumu
- Kullanılmış yağların tahliyesi
- Yağ fırınlarının yeni veya kullanılmış yağ ile doldurulması
- Otomotiv veya ağır vasıta servis garajları
- Filo tersane veya personel tekne servisleri
- Uçak bakım

Dökme yağlar veya hidrolik yağların verimli taşınması

Graco® 'da, tüm petrol ve sıvı transfer uygulamaları için dayanıklı pompalama çözümleri sunarız.

Sizin sıvı transfer ihtiyaçlarınızı karşılamak için APEX pompa hattımızda AC ve DC konfigürasyonlar mevcuttur.

Özellikleri ve Yararları

- **Kendi kendine havasını alan**, yüksek hacimli uygulamalar için deplasmanlı pompa.
- **Sağlam tasarım** uzun ömür ve geliştirilmiş verim sağlar.
- **Düşük işletim** ve kurulum maliyeti.
- **Kullanılmış yağı emme** ekranı ile transfer eder (260306).
- **Tüm üniteler** tıkaç adaptör ile birlikte gönderilir.

APEX 12 volt DC on-demand (talep üzerine) dağıtım pompası



APEX 115 VAC Yağ Transfer Sistemi



Komple bir pompa hattı

APEX Yağ Transfer Pompaları

Graco'nun APEX transfer pompaları özellikle dökme yağlar ve hidrolik sıvıları her hangi bir yere transfer etmek için tasarlanmıştır. Yüksek beygir güçlü motorlar akış debisini 30 l/dk (8 galon) ya kadar çıkarır.

- 12 VDC, 115 VAC ve 230 VAC elektrik motorları mevcuttur
- Çevre şartlarına uygun olarak TENV elektrik motorları; 260105, 260106, 260108 ve 260109 modeller mevcuttur
- Kendi kendine havasını alan, pozitif deplasmanlı tasarım
- Petrol veya sentetik bazlı sıvı yağları 30 l/dk (8 galon) ya kadar pompalar
- Dahili bypas valfi
- Kullanılmış yağı emme ekranı ile transfer eder (260306)
- 260100, 260101, 260102 ve 260104 modeller için sistem kapsamında emme borusu, hortum, dağıtma valfi ve tıkaç adaptör mevcuttur



APEX 115 VAC Yağ Transfer Sistemi



APEX 115 VAC
Yağ Transfer Pompası

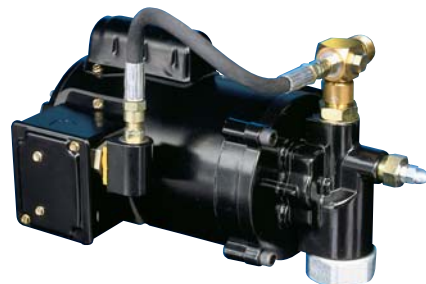
APEX On-demand (talep üzerine) dağıtım pompaları

Bu on-demand (talep üzerine) pompa ile atölye takımları için mevcut havayı tutar! 44 bar (650 psi) ve 15 l/dk (4 gal/dk) debi çıkış gücü ile, mevcut operasyonunuzda kolayca ilave yağ dağıtım kanalı ekleyebilirsiniz.

- 12 VDC ve 115 VAC mevcuttur
- On-demand (talep üzerine) basınç kontrol sistemi pompayı çalıştırır ve durdurur
- Çevre şartlarına uygun TENV elektrik motoru
- Oldukça sessiz çalışan pompa
- Çıkış debisi daimi olup kesintisiz çalışır
- Düşük işletim ve kurulum maliyeti
- Termal emniyet valfleri ile birlikte giriş ve çıkış çek-valfler dahildir
- Tüm ünitelerde tıkaç adaptör vardır



APEX 12 volt DC on-demand (talep üzerinde) dağıtım pompası



APEX 115 volt AC on-demand (talep üzerine) dağıtım pompası

Sipariş bilgileri

APEX Yağ Transfer Sistemi



Parça No.	260100	260101	260102*	260104
Motor	12 VDC	115 VAC	115 VAC	230 VAC
Hertz	YOK	60 Hz	60 Hz	50/60 Hz
Beygir gücü	0.75	0.50	0.75	0.50
Maks. Akım	35 A	9.2 A	9.2 A	4.0 A
Maks. Debi	22 l/dk (5.8 gal/dk)	16 l/dk (4.25 gal/dk)	30 l/dk (8.0 gal/dk)	16 l/dk (4.25 gal/dk)
Maks. Basınç	4.5 bar (65 psi)	4.5 bar (65 psi)	2.1 bar (30 psi)	4.5 bar (65 psi)
Giriş portu	1 NPT(f)	1 NPT(f)	1 NPT(f)	1 NPT(f)
Çıkış portu	3/4 NPT(f)	3/4 NPT(f)	3/4 NPT(f)	3/4 NPT(f)
Ağırlık	15 kg (34 lbs)	11 kg (25 lbs)	11 kg (25 lbs)	11 kg (25 lbs)
Kullanım Kılavuzu	311305	311305	311305	311305

Not : tüm yağ transfer sistemleri 3/4 inç x 8 ft hortum, 1 inç x 34 inç emiş borusu ve 3/4 inç çıkış dağıtım valfi ile birlikte gelir.

*1000 centistokes veya daha az yağ viskoziteleri için tasarlanmıştır. Yağ viskozitesi 1000 centistokes 'den fazla ise 260101 nolu parçayı kullanın.

APEX Yağ Transfer Pompaları



Parça No.	260105*	260106	260108	260109
Motor	115 VAC	115 VAC	115 VAC	115 VAC
Hertz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Beygir gücü	0.75	0.75	0.75	1.00
Maks. Akım	7.5 A	7.5 A	9.0 A	11.0 A
Maks. Debi	11 l/dk (3.0 gal/dk)	11 l/dk (3.0 gal/dk)	15 l/dk (4.0 gal/dk)	30 l/dk (8.0 gal/dk)
Maks. Basınç	10 bar (150 psi)	10 bar (150 psi)	10 bar (150 psi)	10 bar (150 psi)
Giriş portu	1 NPT	1 NPT	1 NPT	1 NPT
Çıkış portu	3/4 NPT	3/4 NPT	3/4 NPT	3/4 NPT
Ağırlık	11 kg (25 lbs)	11 kg (25 lbs)	11 kg (25 lbs)	14 kg (30 lb)
Kullanım Kılavuzu	311306	311306	311306	311306

Not : tüm yağ transfer pompaları tıkaç adaptör ile birlikte gelir.

*Parça No. 260105 duvar montaj ünitesi dir.

APEX on-demand(talep üzerine) pompalar



Parça No.	260110	260111	260113	260114	260112
Voltaj	115 VAC	115 VAC	115 VAC	115 VAC	12 VDC
Hertz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	YOK
Beygir Gücü	0.75	1.00	1.50	2.00	0.75
Maks. Akım	10,6 A	13,6 A	18 A	21 A	62 A
Maks. Debi	9 l/dk (2.3 gal/dk)	11 l/dk (3 gal/dk)	16 l/dk (4.0 gal/dk)	16 l/dk (4.0 gal/dk)	11 l/dk (3 gal/dk)
Maks. Basınç	25 bar (370 psi)	38 bar (550 psi)	32 bar (470 psi)	45 bar (650 psi)	28 bar (400 psi)
Giriş portu	3/4 NPT	3/4 NPT	3/4 NPT	3/4 NPT	3/4 NPT
Çıkış portu	-12 JIC (m)	-12 JIC (m)	-12 JIC (m)	-12 JIC (m)	-12 JIC (m)
Ağırlık	12 kg (27 lb)	15 kg (32 lb)	19 kg (41 lb)	24 kg (52 lb)	12 kg (27 lb)
Kullanım Kılavuzu	311307	311307	311307	311307	311307

Not : Tüm on-demand (talep üzerine) pompalar tıkaç adaptör ile birlikte gelir.

Aksesuarlar

Graco Yağ-Metre

Gönderilen yağ miktarını ölçme amaçlı yağ transfer pompası ile birlikte kullanmak için tasarlanmıştır, Grako yağ-metre üzerinde 99.9 litreye kadar kaydeden ve sıfırlanabilen bir sayaç bulunur.

- Büyük kolay-okunaklı ekran
- Akış aralığı: 8 – 76 l/dk. (2 – 20 gal/dk.)
- Alüminyum Döküm Konstrüksiyon
- Hafif, Kompak dizayn
- 9999.9 litre sıfırlanmayan sayaçlar
- 5.5 bar (80 psi) maksimum basınç
- APEX Yağ transfer sistemi ile kullanmak için, modeller 260100, 260101, 260102, ve 260104
- Kullanım kılavuzu 311310



Sipariş bilgileri

260415 Yağ-metre

3/4" NPT giriş ve çıkış portları
Ekran görüntüsü 'LİTRE'

260145 Duvar Montaj Braketi

Tüm modellere uyumlu

260238 'Y' süzgeç

Kullanılmış yağ transferi için 3/4" dişi in-line süzgeç

260306 Giriş - Emme ekran grubu

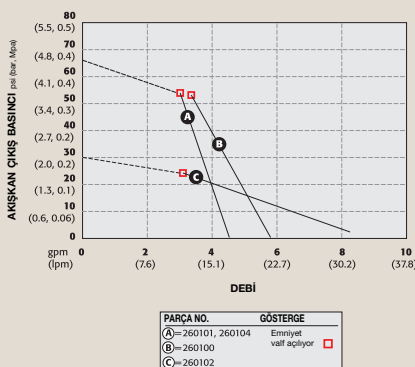
Kullanılmış yağ uygulamaları için gereklidir.
20 mesh ekran

260124 55 inç (1.3 m) PVC emiş borusu

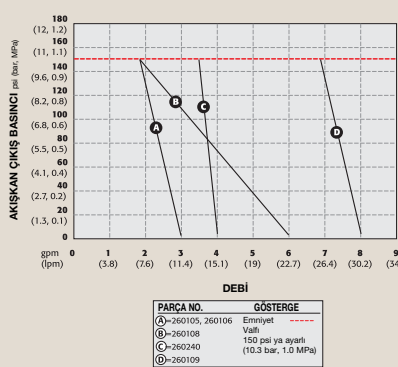
Giriş çek-valfi ile

Performans Grafikleri

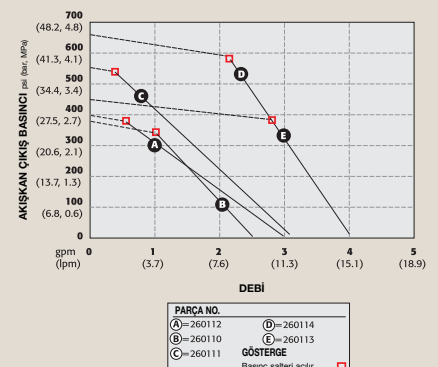
Yağ Transfer sistemi



Yağ Transfer Pompaları



On-demand (talep üzerine) Pompalar





GRACO HAKKINDA

1926 yılında kurulmuştur, Graco akışkanların transferi ve komponentler konusunda dünya lideridir. Taşıyan, ölçümleyen, kontrol eden Graco ürünleri, Ticari ve Endüstriyel alanlarda, araç yağlama sistemlerinde akışkan malzeme uygulamalarının çok çeşitli alanlarında kullanılır.

Şirketin başarısı, teknik mükemmellik olan sarsılmaz bağlılık, dünya standartlarında üretim ve benzersiz müşteri hizmetlerine dayalıdır. Nitelikli distribütörler ile yakın çalışma, Graco uygulama sistemleri, ürünler ve teknoloji akışkan transferinin çözümünde geniş bir kalite standardı sunar. Graco sprey tamalama, koruyucu kaplama, boya sirkülasyonu, Yağlama, sızdırmazlık ve yapıştırıcı ürünlerin dağıtımının yanı sıra güç ekipmanları ile taşeron endüstrisi için ekipman sağlar. Graco'nun devam etmekte olan akışkan yönetimi ve kontrolüne ilişkin yatırımları, küresel pazarda yenilikçi çözümler sunmaya devam edecektir.

GRACO LOKASYONLARI

KONTAK

POSTA ADRESİ
P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel: 612.623.6000
Fax: 612.623.6777

AMERİKA

MINNESOTA
Dünyadaki Merkezleri
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

AVRUPA

BELÇİKA
Avrupa Merkezleri
Graco N.V.
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belçika
Tel: 32.89.770.700
Fax: 32.89.770.777

ASYA PASİFİK

JAPONYA
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japonya 2240025
Tel: 81.45.593.7300
Fax: 81.45.593.7301

ASYA PASİFİK

ÇİN
Graco Hong Kong Ltd.
Temsilcilik Ofisi
Room 118 1st Floor
No.2 Xin Yuan Building
No.509 Cao Bao Road
Shanghai, P.R. Çin 200233
Tel: 86.21.649.50088
Fax: 86.21.649.50077

ASYA PASİFİK

KORE
Graco Korea Inc.
Choheung Bank Building
4th Floor #1599
Gwangyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-Si, Gyunggi-Do,
Kore 431-060
Tel: 82(Kore).31.476.9400
Fax: 82(Kore).31.476.9801

Bu belgede yer alan tüm yazılı ve görsel veriler, yayın anında mevcut en son ürün bilgilerini temel alır. Graco her hangi bir haber vermeksizin değişiklik yapma hakkına sahiptir.

Graco ISO 9001 kalite belgesine sahiptir.

Avrupa
+32 89 770 700
FAX +32 89 770 777
WWW.GRACO.BE