



Reactor™ Sprey Köpük ve Poliürea Ekipmanları

Hızlı kürlenen çift komponentli uygulamalar için



İSPATLANMIŞ KALİTE. LİDER TEKNOLOJİ.

Graco Arkanızda

Graco her türlü uygulamaya çözüm bulur

İster köpük püskürtün, ister poliürea kaplama yapın, Graco Reactor® Çift Komponentli Sistemleri işinizi en iyi şekilde halletmenize yardımcı olur. Havalı, elektrikli ve hidrolik teknoloji seçenekleri mevcuttur: Biz, ihtiyaçlarınızı karşılamak için doğru ekipmana sahibiz.

Sizin için doğru sistem hangisi?

Teknoloji türleri: A = havalı; E = elektrikli; H = hidrolik



Portatif Modeller ve Rötüş Sistemleri



Başlangıç Seviyesi Sistemleri



Orta Seviye Sistemler



Üst Düzey Sistemler

SPREY KÖPÜK UYGULAMALARI		POLYUREA UYGULAMALARI		SPREY KÖPÜK UYGULAMALARI		POLYUREA UYGULAMALARI		SPREY KÖPÜK UYGULAMALARI		POLYUREA UYGULAMALARI					
E-10	E-10hp	A-25	A-XP1	E-30	E-XP2	H-40	H-XP3	E-20	E-10hp	E-30	E-XP2	H-40	H-XP3	H-50	H-XP3
			E-10hp		H-30										
			E-XP1												

Üç Yıla Varan Garanti

Endüstrideki en uzun garanti süresi ile ürettiğimiz her ekipman parçasının arkasındayız. Graco'nun garantisini muhtemelen hiç kullanma ihtiyacı duymayacağınızı bilerek güvenle püskürtün; fakat ihtiyacınız olduğunda, Graco arkanızda.

Reactor 2 sistemleri, kontrol modülleri, ekran modülü ve elektrik motoru (sadece E-serisi) için üç yıla varan garanti sunuyor. Garanti ayrıntıları için ürün kılavuzunu inceleyin.



Bas Çalıştır Sistemler

SPREY KÖPÜK
UYGULAMALARI

POLYUREA
UYGULAMALARI

E-30i

E-XP2i



Sprey Performansını Anlayın

Karışım nozüllerine göre performans tabloları

Her bir karışım nozülüne göre en verimli şekilde çalışacak sistemi bulmak için bu çizelgeleri kullanın. Debiler, 60 cps malzeme viskozitesini temel alır. *Aşağıdaki örneklere bakın.*

Bu tablolar nasıl kullanılır

- Sprey basıncını seçin
- Karışım nozülünü veya debiyi seçin
- Ekipman modelini seçin

Not: Koyu gölgeli alanlar, açık gölgeli alanlarda gösterilen ekipman modellerini kapsar.

Sprey Köpük Örneği

Karışım nozülü: AR6060 (03)

Basınç: 85 bar (1250 psi)

Debi: 10 kg/dk (22 lb/dk*)

Reactor H-30, E-30, H-40, H-50

Polyurea Örneği

Karışım nozülü: AR2929 (00)

Basınç: 105 bar (1500 psi)

Debi: 3,4 l/dk (0,9 galon/dakika*)

Reactor E-XP1, E-XP2, H-XP2, H-XP3, E-10hp

**Düz memenin debisi, yuvarlak uçlu memeye nazaran biraz daha düşüktür*

Uygulamalar

Sprey Köpük

- Konut ve iş yeri için duvar izolasyonu
- Havacılık
- Beton kaldırma
- Kenar ve bant kirliliği
- Çatı izolasyonu

Polyurea Kaplamalar

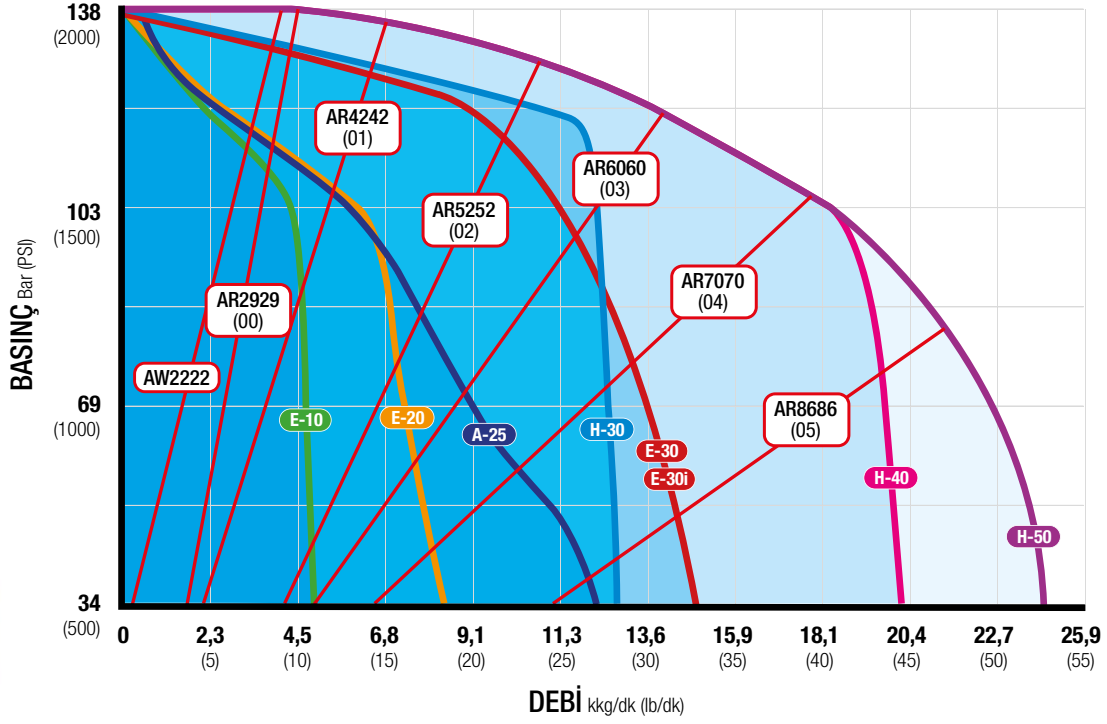
- Zemin kaplama için yapıştırıcı ve zift
- Dekoratif kaplamalar
- Denizcilik ve gemi inşaatı
- Tank ve boru kaplama
- Su izolasyonu
- Atık su ıslahı
- Kamyonet kasaları



SPREY KÖPÜK EKİPMANI

KARIŞIM NOZULU

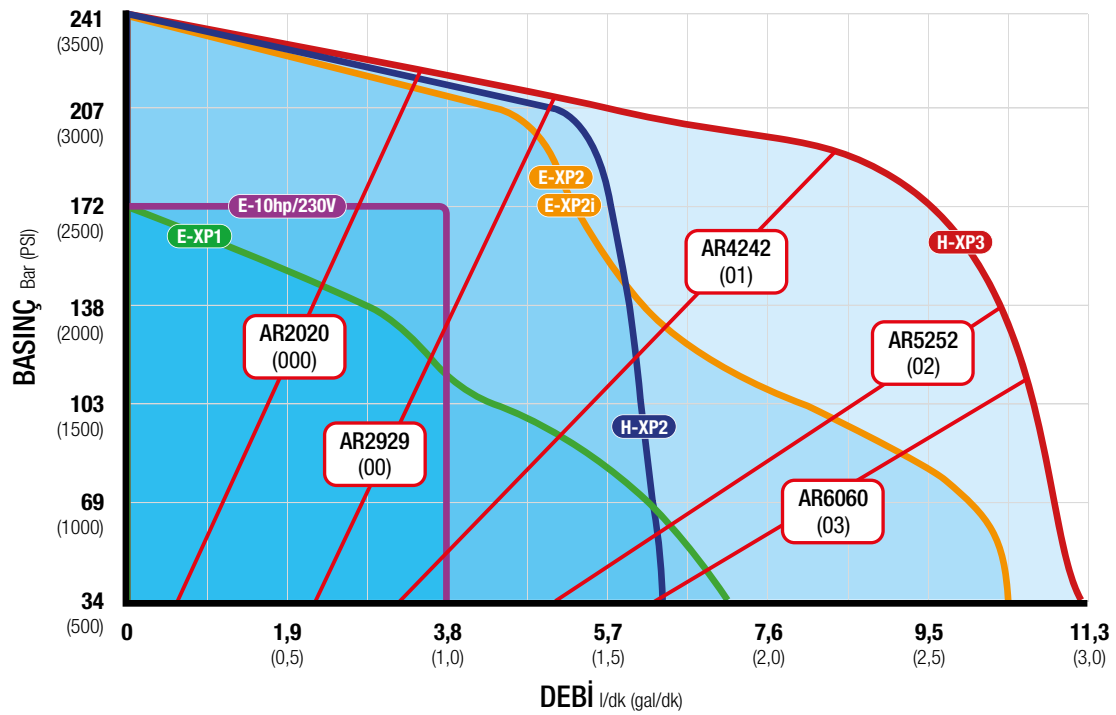
EKİPMAN



POLYUREA EKİPMANI

KARIŞIM NOZULU

EKİPMAN



Endüstriyi İleriye Taşır

Sizin gibi biz de müşterilerimizin sprey köpük ve polyurea uygulamalarından tamamen memnun olmalarını istiyoruz. Graco'nun hedefi, işinizi sürekli büyütebilmeniz için, size ve ekibinize malzemelerinizi daha doğru ve etkili biçimde uygulamanıza yardımcı olacak gelişmiş ekipmanlar sunmaktır.

Daha iyi kontrol



Gelişmiş kontrol teknolojisi

Gelişmiş Ekran Modülü (GEM) tüm Reactor 2 sistemleri için standart arabirimdir. Uygulama bilgilerini takip etme, izleme ve kaydetme özelliği ile GEM aynı zamanda ileride yapılacak analizler için verileri bir USB sürücüsüne indirme özelliğine sahiptir.

Gösterilen ekran:

Varil malzeme seviyeleri: malzemeniz azalınca uyarın kolay göstere. GEM'de mevcut olan ekranlardan biri.

Graco InSite™ Uzaktan Raporlama Teknolojisi

Nerede olursanız olun, işinizi kontrol etme imkanı sunar. Graco InSite'in topladığı bilgiler, para tasarrufu yapmanızı, uygulamalar için daha isabetli teklif vermenizi ve sorunları daha hızlı çözmenizi sağlayıp genel masrafları azaltarak kazancınızı arttırmanızı sağlar. Topladığı veriler depolanır ve İnternet erişiminizin olduğu her yerde ulaşılabilir. Eksiksiz Graco InSite bilgileri ve demo sürümü kullanmak için, gracoinsite.com adresini ziyaret edin! Graco InSite, Reactor 2 Elite modellerinde standarttır.



Daha iyi sprey performansı

	A	B	Q	BAR	Enabled
RECIPE A	0	0	0	354	<input type="checkbox"/>
RECIPE B	0	0	0	354	<input type="checkbox"/>
RECIPE C	0	0	0	354	<input type="checkbox"/>
RECIPE D	0	0	0	354	<input type="checkbox"/>
RECIPE E	0	0	0	354	<input type="checkbox"/>
RECIPE F	0	0	0	354	<input type="checkbox"/>
RECIPE G	0	0	0	354	<input type="checkbox"/>
RECIPE H	0	0	0	354	<input type="checkbox"/>

Malzemenin doğru değerlerde uygulanması

GEM ekranı 24 adede kadar malzeme reçetesini depolamanıza olanak sağlar, böylece sprey parametrelerini hızlı, kolay ve sorunsuz bir şekilde değiştirebilirsiniz. Ayarları girerken yapılan insan hatalarını azaltarak malzemeyi, malzeme üreticisinin önerdiği şekilde püskürtürsünüz.



Daha kolay servis

Hemen deneyin!



QR kodları ile bekleme sürelerini azaltın

Hata kodları, size yardımcı olacak bir QR kodu ile birlikte ekranda gösterilir. QR kodları, akıllı telefon veya tablet yardımıyla basitçe taranarak sorunun nedeni ve çözümlerine anında ulaşılır. Tarama işlemi sizi doğrudan, güncel sorun giderme bilgileri sağlayan help.graco.com adresine götürür.

İçiniz rahat olsun

Gelişmiş elektronik özellikler

Graco, Reactor 2 sistemlerindeki elektronik aksamı, zorlu elektronik güvenilirliği standartlarına göre tasarladı. Bu modüller daha sağlamdır ve daha geniş çapta güç artışlarına veya aşırı gerilimlere direnebilmektedir.



İlave koruma için Maliyetsiz Yüksek Gerilim Kalkanı

Ek koruma sağlaması için Graco, Reactor 2 sistemlerine maliyetsiz yüksek gerilim kalkanı da ekledi. Aşırı güç artışı varsa, tüm kontrol modülünü değiştirmek yerine sadece bu daha küçük ve ucuz parçayı değiştirmeniz yeterli olacaktır. Tüm Reactor 2 modelleri, derhal sorunsuz çalışmaya dönebilmeniz için yedek bir yüksek gerilim kalkanıyla birlikte gelir.



Portatif Modeller ve Rötüş Sistemleri

Portatif Modeller ve rötüş sistemleri sizin için ne yapabilir:

- **Zamandan tasarruf:** performansı düşürmeden küçük işleri daha hızlı yapın
- **Bağımsız çalışan sistem:** transfer pompası gerektirmez
- **Kolay kullanım:** tek tuşla motor çalıştırma
- **Tutarlılık sağlar:** sizin de bildiğiniz standart püskürtme tabancası kullanır

Reactor E-10hp

Yüksek verimlilik için hızlı başlatma zamanı

Poliürea uygulamaları ile işinizi genişletin. Reactor E-10hp püskürtme makinesi, işinizi büyütmenize yardımcı olacak akıllı ve düşük maliyetli bir yatırımdır. Giriş seviyesinde bir sistem olmasına rağmen önemli miktarda güç toplar ve standart konut elektrik çıkışlarını kullanır; jeneratör gerektirmez.

Malzeme Seviyesini Gösteren Sensörler

- Malzemenin azalmış olduğunu gösterir (3,8 l/1 galon kaldı)
- Malzemelerle teması yoktur – birikmeyi önler

Destek Isıtıcı

- Motor devresinden gelen kullanılmayan gücü, ek ısıtıcı millerine yönlendirir
- Ek ısıtıcı, devridaim modu sırasında malzemeyi istenen sıcaklıklara daha hızlı ulaştırır

Yalıtımlı Tanklar

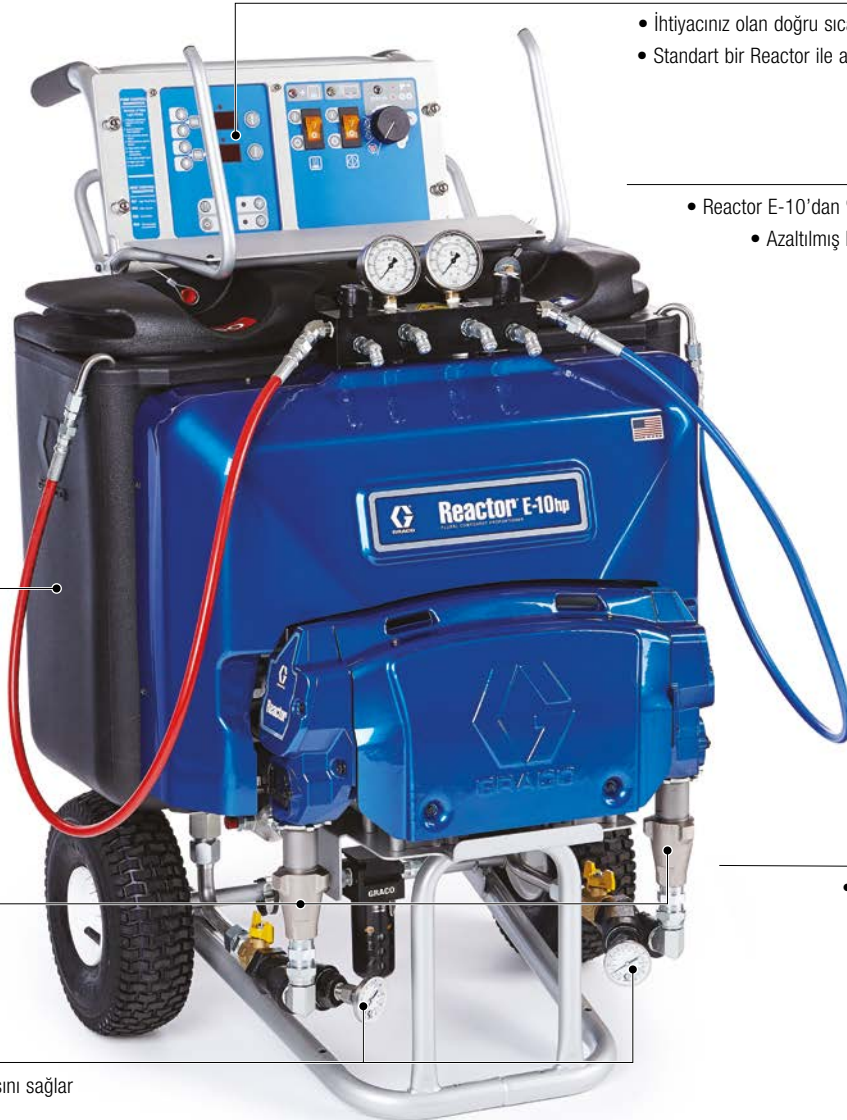
- Isıyı muhafaza etmek için çift duvarlı yalıtım
- Kolay temizlik için pürüzsüz iç kaplama
- Daha iyi nem kontrolü için geliştirilmiş kapak contası tasarımı

Hızlı sökülebilen alt pompalar

- Kolayca sökülüp bakımı yapılabilir

Y süzgeçlerinde sıcaklık göstergesi

- Tank sıcaklık değerlerinin doğru okunmasını sağlar



Dijital Isı Kontrolleri

- İhtiyacınız olan doğru sıcaklığı girmenize olanak sağlar
- Standart bir Reactor ile aynı kontrol panellerini kullanır

Motor

- Reactor E-10'dan %50 daha güçlü bir sistemdir
- Azaltılmış basınç kaybıyla daha gelişmiş sprey performansı sunar

Kuvvetli Hibrit Isıtıcı

- Daha fazla güç ve daha hızlı malzeme kullanımı, daha fazla çalışma süresi demektir

Reactor E-10

Tek kullanımlık köpük sistemlerine göre malzeme maliyetinde %30 tasarruf sağlar

Reactor E-10 püskürtme makineleri, çift komponentli püskürtme, bağlantı dolgu işleri ve rötuşlar için idealdir. Tek kişiyle kullanılabilme özelliği ile zaman ve para tasarrufu sağlar!

Sezgisel Kontroller

- Kolayca açılır ve kapanır
- Dijital sıcaklık göstergesi

Isıtıcı ve Hortum

- Devridaim yapılan malzemenin ön ısıtması için 2000 Watt'a kadar güç sağlar

Elektrik Motoru

- Gelişmiş performans
- İşletme giderlerini azaltır

Güç

- Elektrik gücü düşük çekim gücüne sahiptir ve standart konut prizlerine bağlanabilir



Başlangıç Seviyesi Sistemleri

Reactor E-20 ve E-XP1

Beklediğiniz dayanıklılık

Malzeme verileri ve sistem teşhisleriyle donanımlı olan Reactor E-20 ve E-XP1 sistemleri, sprey köpük izolasyonu ve polyurea kaplamaları için toptan kontrol sağlar.

Güvenilirlik

- Güçlü hibrit ısıtıcılar
- Hassas sıcaklık algılama ile doğru ısıtma

Basit Kontrol

- Dijital ısı ve basınç kontrolleri

Isıtıcı Kontrol Panelleri

- Daha uzun süreli modüler ısıtıcı
- Minimum bekleme süresi

Pompalar

- Hızlı parça sökümü kolay bakım

Hortumun Isı Dönüştürücüsü

- Musluk ayarı gerektirmez



Başlangıç seviyesi sistemi sizin için ne yapabilir:

- **Kolay manevra özelliği:** tekerlekli modeller sistemi her yere götürebilmenizi sağlar
- **Kolay kullanım:** düşük-orta randımanlı uygulamalar için en iyisi
- **Düşük maliyet:** konut ve iş yerlerinde kullanım için mükemmel değer

Reactor A-25 & A-XP1

Uygun fiyat açısından en iyi seçenek

Reactor A-25 ve A-XP1 sistemi, maksimum debide püskürttüğünüzde bile sürekli sıcaklık kontrolünü sürdürme özelliğine sahiptir ve daha kaliteli köpük üretimi sağlar. Standart bir Graco kaliteli hava motorunun kanıtlanmış dayanıklılığıyla içiniz rahat olsun.

Üç Isı Bölgesi

- Üç bağımsız ısı bölgesi: ISO, reçine ve hortum ısı bölgeleri
- Farklı viskozitede malzemeleri güvenilir şekilde püskürtmek için tam bir ısıtma kontrolü sunar
- Dijital sıcaklık kontrolleri

Devridaim Manifoldu

- Sistem basınçlarını dengelemek için hızlı ve kolay bir yol

Hibrit Isıtıcı

- Daha iyi sıcaklık kontrolü sağlar



DataTrak™ Kontrolü

- Sıfırlanabilir sayaç, malzeme sarfiyatınızı ölçer

NXT® Hava Motoru

- Daha yüksek verim için düşük hava tüketimi
- Susturucu sayesinde daha sessiz çalışma
- Hava valfi sayesinde kolay ve çabuk geçiş

ISO Pompa Yağlayıcı Sistemi

- Pompa contasında ve şaftında izosiyanatın kristalleşmesini önler

Hızlı Sökülebilen Pompalar

- Bakım kolaylığı sağlar
- Hızlı sökülür

Orta Seviye Sistemler

Bir elektrikli sistem sizin için ne yapabilir:

- **Verimliliği artırır:** en iyi konut ve iş yeri uygulamaları için yoğun miktarda güç
- **Düzenli ve sürekli püskürtme sistemi:** piston hareketlerinde basınç dalgalanmalarını en aza indirir
- **Aracınızın içinde çok daha fazla boş alan:** diğer sprey makinelerine kıyasla daha az yer kaplar

Reactor 2 Elektrikli Seriler

Mükemmel bir değer ve ispatlanmış güvenilirlik

İspatlanmış güvenilirlik ile Reactor 2 E-serisi, endüstrinin tercih edilen sistemidir. Reactor 2 bağımsız modelleri E-30 ve E-XP2 model seçeneklerinde mevcuttur.

Gelişmiş Kontroller

- Arabirimdeki Gelişmiş Ekran Modülünü çalıştırması kolaydır
- Graco InSite – Uzaktan Raporlama Teknolojisi*

Ergonomik Kurulum

- Elektronik parçalar pompaların üzerindedir: daha kolay servis için rahat çalışma yüksekliği

Fırçasız Elektrik Motoru

- Gelişmiş kontrol ve performans
 - Bakım gerektirmez
 - Daha uzun ömür

Kolay Arıza Giderme

- Analog sıcaklık ve basınç sayaçları için Y-süzgeci arıza giderme
- Giriş basınçları ve sıcaklık sensörü GEM ve Graco InSite üzerinde gösterilir ve kaydedilir*

Şık Tasarım

- Klasik Reactor E-30'dan %40 daha az yer kaplar

*Elite Modelleri

- Graco InSite fabrika kurulumu ile gelir
- Giriş basıncı ve sıcaklık sensörleri (Graco InSite ile etkileşir)
- Paket olarak sipariş edildiğinde ısıtmalı hortumlarda Xtreme-Wrap™ Aşınma Muhafazası



Üst Düzey Sistemler

Bir hidrolik sistem sizin için ne yapabilir:

- **Güvenilirlik:** sağlam, dayanıklı, uzun ömürlü sprey sistemi
- **Bekleme sürelerini azaltır:** periyodik bakım dönemleri arasındaki süreleri artırır
- **Günlük verimliliği artırır:** oldukça uzun yüksek verimde sürekli çalışabilme özelliği

Reactor 2 Hidrolik Serisi

En iyi performans için en yüksek değer

Graco'nun yeni hidrolik Reactor serisi, yüksek debili püskürtme işlemine artan verim ve performans katar. Büyük tesisler ya da yüksek miktarda malzeme püskürten uygulamalar için idealdir. Reactor 2 bağımsız modelleri H-30, H-40, H-50, H-XP2 ve H-XP3 model seçeneklerinde mevcuttur.

Gelişmiş Kontroller

- Arabirimdeki Gelişmiş Ekran Modülünü çalıştırması kolaydır
- Graco InSite – Uzaktan Raporlama Teknolojisi* (Elite modellerinde bulunur)

Ergonomik Kurulum

- Elektronik parçalar pompaların üzerindedir: daha kolay servis için rahat çalışma yüksekliği

Voltaj Değiştiriciler

- H-30 ve H-XP2 seçeneklerinde mevcuttur (Elektronik Dolap İçinde) ve bir modelin farklı voltajlara doğrudan bağlanabilmesine olanak sağlar

Yatay Pompa Hattı

- Daha yavaş devir hızı

Kolay Arıza Giderme

- Analog sıcaklık ve basınç sayaçları için Y-süzgeci arıza giderme
- Giriş basıncı ve sıcaklık, GEM ve Graco InSite üzerinde gösterilir ve kaydedilir*

Yön Değiştiren Sensörler

- Daha uzun ömür için temassız kullanım

Tutarlı Tasarım

- Geleneksel H serisine benzer taban alanı

*Elite Modelleri

- Graco InSite içerir
- Giriş basıncı ve sıcaklık sensörleri (Graco InSite ile etkileşir)
- Paket olarak sipariş edildiğinde ısıtmalı hortumlarda Xtreme-Wrap™ Aşınma Muhafazası



Çalışma yönteminizi kökünden değiştirin

Reactor 2 sistemindeki her bir özellik, işlerinizi kusursuz biçimde yürütmenize yardımcı olmak için stratejik olarak tasarlandı. Daha iyi püskürtme performansı için yazılım ve donanım iyileştirmeleri. Kazancınıza katkıda bulunacak yeni teknolojiler.

Bas Çalıştır Sistemler

Entegre Hava Kontrol Paneli

- A ve B besleme pompalarını, karıştırıcıyı ve tabancayı kontrol eder
- Tek bir hava hattı bağlantısı, daha az tesisat, daha az hortum ve daha az montaj süresi demektir

Isı Geri Dönüşüm Sistemi

- Motor soğutucudan ısıyı alıp A ve B malzemelerine aktarır

Kolay Arıza Giderme

- Analog sıcaklık ve basınç sayacıları için Y-süzgeci arıza giderme
- Giriş basınçları ve sıcaklık sensörleri GEM ve Graco InSite üzerinde gösterilir ve kaydedilir

Destek Isıtıcı

- 4000 watt ısıtıcı (sadece yüksek ısıtmalı sistemlerde bulunur)

Yakıt Deposu

- 83 litrelik (22 galon) kapasite
- Ayrı monte edilebilir

Motor Kontrolü

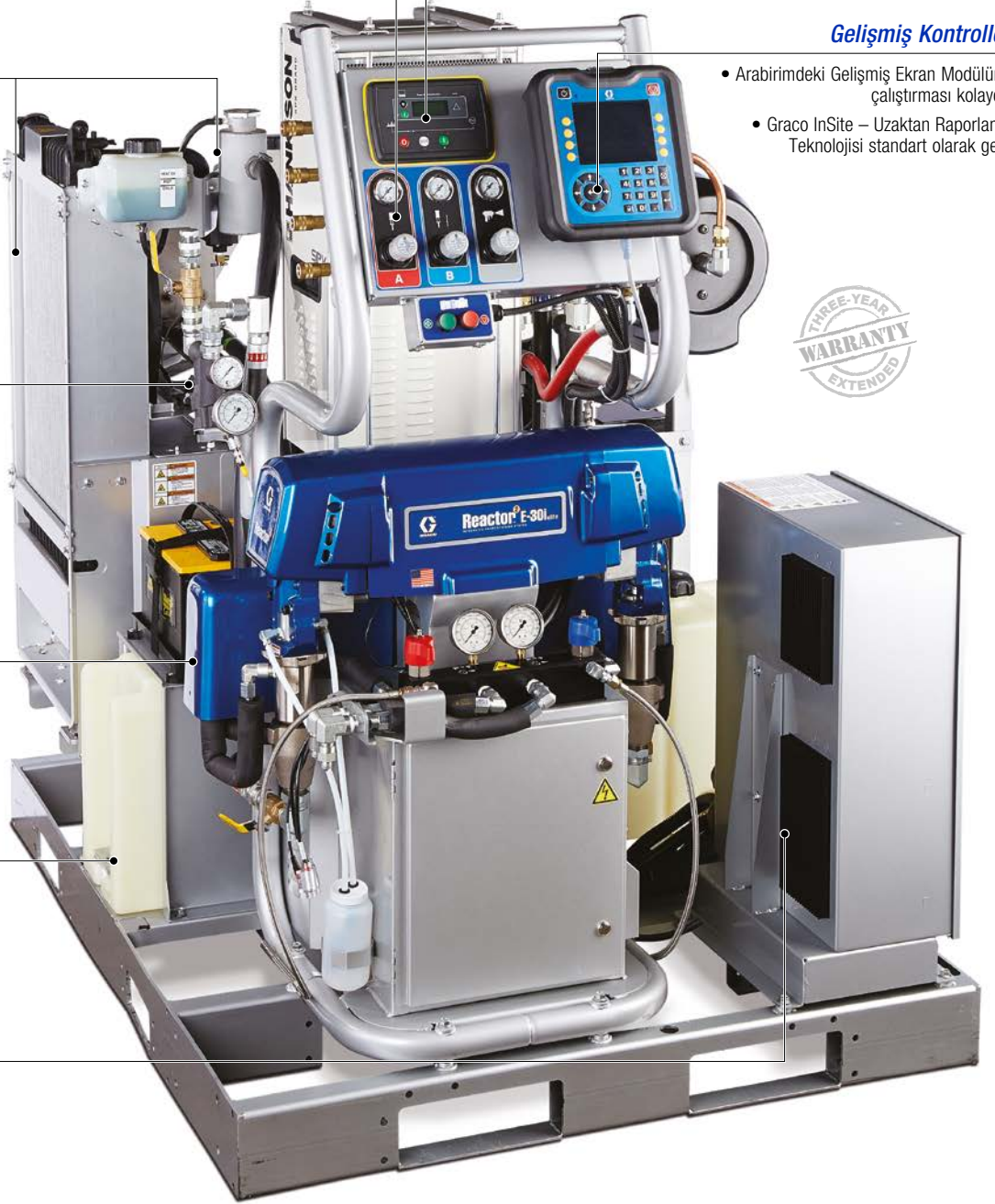
- Gelişmiş spray performansı için tabancada sabit basınç sağlar
- Düşük darbe tasarımı, piston hareketlerinden kaynaklanan dalgalanmaları azaltır

Jeneratör Kontrolleri

- Entegre kontroller, uygun ve kolay bir açılış sağlar
- Motor takip fonksiyonu

Gelişmiş Kontroller

- Arabirimdeki Gelişmiş Ekran Modülünü çalıştırması kolaydır
- Graco InSite – Uzaktan Raporlama Teknolojisi standart olarak gelir



www.graco.com/integrated adresinden tasarruflarınızı hesaplayın

*Standart 40 kw'lık bir jeneratör yerine 22 kw'lık bir jeneratör kullanılarak, sistemin yakıt ihtiyacı ciddi düzeyde azaltılabilir. Buradaki tasarruf değerleri sadece tahminidir. Gerçek tasarruflar farklılık gösterebilir.

Bir bas çalıştır sistemi sizin için ne yapabilir:

- **Zamandan tasarruf sağlar:** önceden seçilip takılmış parçalar ile birlikte kablo bağlantısı önceden yapıldığından, aracınızın içine montajı çok kolaydır
- **Dizel yakıt masraflarından tasarruf sağlar:** yıllık ortalama %50*
- **Enerji sorunlarını ortadan kaldırır:** destek güç ünitesi ve düşük maliyetli jeneratör ile birlikte çalışır
- **Gelişmiş ısıtma kapasitesi:** devridaim sırasında beklemleri en aza indirmek için sıcaklıkları ayarlar
- **Yakıt maliyetlerini oldukça azaltır:** kompakt ve taşınabilir tasarımı sayesinde çok küçük bir araca sığabilir; daha küçük araç da daha küçük panelvan veya kamyonet anlamına gelir

Reactor 2 E-30i ve E-XP2i

Şantiye veya araç içi kurulum için hazırdır; kutusundan çıkarır çıkarmaz kullanabilirsiniz

Eksiksiz bir entegre sistem, Reactor makinesini, dizel jeneratörü, hava kompresörünü ve hava kurutucuyu bir pakette birleştirir. Bu patent bekleyen tasarım, enerji israf etmeden üstün ısıtma performansı için sürekli ve istikrarlı sıcaklık kontrolü sağlar. Jeneratörün atıl ısı, daha küçük bir jeneratörle çalışmaya imkan vererek, malzemenin hızlıca ısıtılmasını sağlar.

Graco InSite - Uzaktan Raporlama Teknolojisi

- Tüm entegre sistemlerde standarttır

Entegre Hava Kompresörü

Bazı modellerde standarttır

- Tanksız
- Hidrovane döner valfli kompresör

Elektrik Panosu

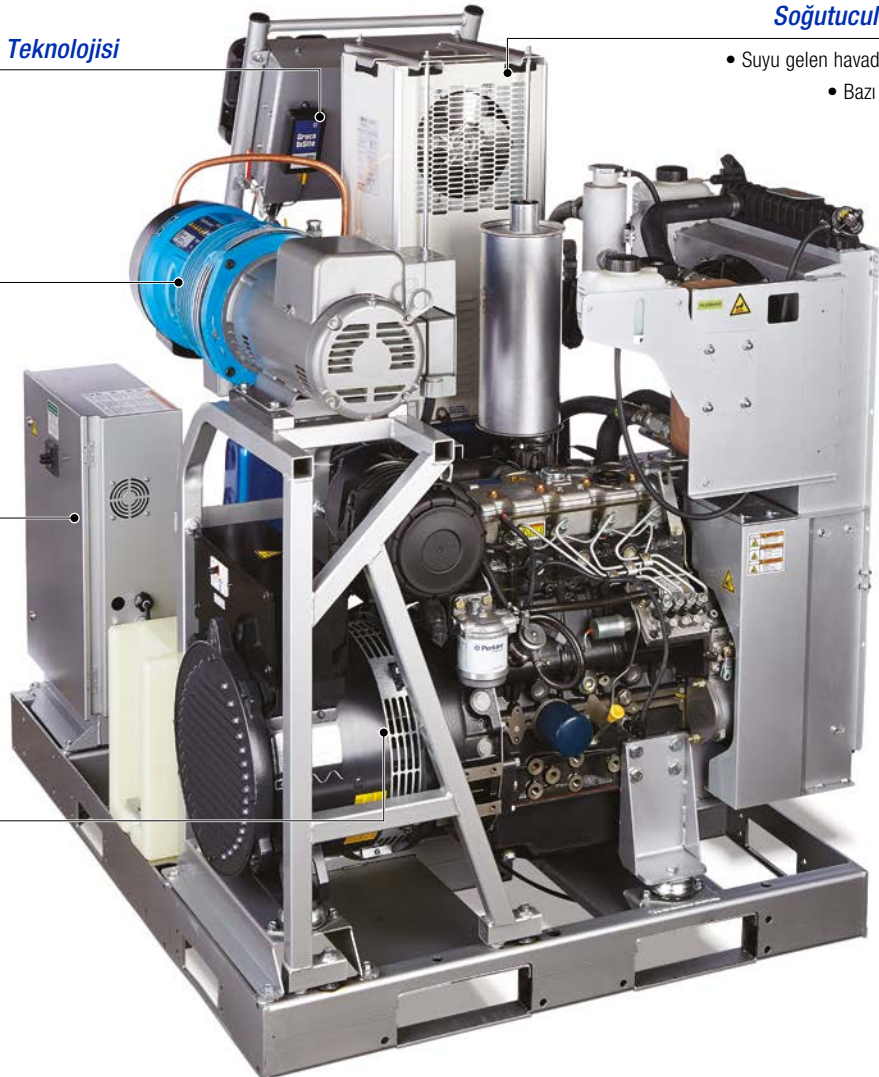
- Bakımı kolay elektrik kontrolleri ve sigorta devreleri
- Kompresör ve diğer harici ekipmanlar için önceden bağlantısı yapılmış harici sigorta devreleri

Jeneratör

- 29 HP (Yüksek Basınç) Perkins motoru
- 22 kW Mecc Alte alternatör
- Küçültülmüş motor, yakıt tüketimini azaltır

Soğutuculu Hava Kurutucu

- Suyu gelen havadan etkin biçimde ayırır
- Bazı modellerde standarttır



Sprey Köpük Uygulamaları İçin Ekipman

Graco Arkanızda



MODEL	Havali (A Serisi)	Elektrikli (E Serisi)		
	A-25	E-10	E-20	Reactor 2 E-30
Maks. Çalışma Basıncı	138 bar (2000 psi, 13,8 MPa) 800 l/dk (28 scfm) hava tüketimi @100 psi	138 bar (2000 psi, 13,8 MPa)	138 bar (2000 psi, 13,8 MPa)	138 bar (2000 psi, 13,8 MPa)
Min. Çalışma Basıncı	Yok	Yok	Yok	Yok
Maks. Hortum Uzunluğu	64 m (210 ft)	32 m (105 ft)	64 m (210 ft)	94 m (310 ft)
Maks. Malzeme Sıcaklığı	88°C (190°F)	71°C (160°F)	88°C (190°F)	88°C (190°F)
Debisi	11,4 kg (25 lb)/dk	5,4 kg (12 lb)/dk	9 kg (20 lb)/dk	13,6 kg (30 lb)/dk
Ağırlık	140,6 kg	Isıtmalı: 72 kg Isıtmasız: 68 kg	155 kg	161 kg
Graco InSite Uyumlu	Hayır	Hayır	Evet	Evet
Sipariş Bilgileri	6,0 kW'lık ısıtıcı ile: 262614 *Amper: 230V, 1-ph — 40A 230V, 3-ph — 32A 400V, 3-ph — 18,5A	1,7 kW'lık ısıtıcı ile: 120V, 2 kablolu 249570 2,0 kW'lık ısıtıcı ile: 240V, 2 kablolu 249571 240V, 1 kablolu 249572 Isıtmaya gerek olmayan ortamlarda: 120V 249576 240V 249577	6,0 kW'lık ısıtıcı ile: 230V, 1-ph — 48A 259025 230V, 3-ph — 32A 259034 400V, 3-ph — 24A 259030	10,2 kW'lık ısıtıcı ile: 272110 - Elite 272010 - standart 15,3 kW'lık ısıtıcı ile: 272111 - Elite 272011 - standart *Amper: 10kW: 230V, 1-ph — 78A 230V, 3-ph — 50A 400V, 3-ph — 34A 15kW: 230V, 1-ph — 100A 230V, 3-ph — 62A 400V, 3-ph — 35A
Paketler	‡	‡	‡	‡
Kullanım kılavuzu	3A1569	311075	312065	333023
Tamir kılavuzu	3A1570	311075	312066	333024

*Reactor sistemleri tüm voltajlara göre kablolanabilir: 230V - 1ph; 230V - 3ph; 400V - 3ph

‡ Basit paketler mevcuttur

‡ Basit paketler

Çoğu Reactor sistemleri basit paket seçeneğinde mevcuttur ve şunları içermektedir:

- Sistem
- Kamçı hortumu
- Sprey hortumu
- Tabanca seçimi Fusion® AP, CS veya Probler® P2

Bu paketi sipariş etmek için ilk iki parça numarasını yerine tabanca tipinin kısaltmasını koyunuz. Fusion AP = AP; Fusion CS = CS; Probler P2 = P2

Örneğin: Fusion AP tabancası olan basit paketteki Sistem 272110, parça numarası olarak AP2110 olarak seçilir



Elektrikli (E Serisi)	Hidrolik (H Serisi)		
Reactor 2 E-30i	Reactor 2 H-30	Reactor 2 H-40	Reactor 2 H-50
138 bar (2000 psi, 13,8 MPa)	138 bar (2000 psi, 13,8 MPa)	138 bar (2000 psi, 13,8 MPa)	138 bar (2000 psi, 13,8 MPa)
Yok	48 bar (700 psi, 4,8 MPa)	41 bar (600 psi, 4,1 MPa)	41 bar (600 psi, 4,1 MPa)
94 m (310 ft)	94 m (310 ft)	125 m (410 ft)	125 m (410 ft)
88°C (190°F)	88°C (190°F)	88°C (190°F)	88°C (190°F)
13,6 kg (30 lb)/dk	10,5 kg (24 lb)/dk	17 kg (37 lb)/dk	20 kg (44 lb)/dk
793,7 kg - kompresörsüz 998 kg - kompresörlü	10 kW: 247 kg 15 kW: 252 kg	272 kg	272 kg
Evet	Evet	Evet	Evet
Kompresörsüz: 272079 Kullanılabilir harici güç: 240V'ta 52A 272080 (Destek Isıtıcı) Kullanılabilir harici güç: 240V'ta 35A Kompresörlü: 272089 Kullanılabilir harici güç: 240V'ta 22A 272090 (Destek Isıtıcı) Kullanılabilir harici güç: 240V'ta 5A Diğer Özellikler: Kompresör: Hydrovane 5 HP, 16cfm, 240V, 1-ph, 60 Hz Hava Kurutucu: Hankison, soğutulmuş 22 scfm, 115V, 1-ph, 60 Hz Motor: Perkins 404-22G, 2.2 L, 29 HP Jeneratör: Mecc Alte 22 kW, 240V, 1-ph, 60 Hz, yassı gövde üzerinde	10,2 kW'lık ısıtıcı ile: 17H131 - Elite 17H031 - standart 15,3 kW'lık ısıtıcı ile: 17H132 - Elite 17H032 - standart *Amper: 10kW: 230V, 1-ph — 79A 230V, 3-ph — 46A 400V, 3-ph — 35A 15kW: 230V, 1-ph — 100A 230V, 3-ph — 59A 400V, 3-ph — 35A	15,3 kW'lık ısıtıcı ile: 230V, 3-ph — 71A 17H143 - Elite 17H043 - standart 400V, 3-ph — 41A 17H145 - Elite 17H045 - standart 20,4 kW'lık ısıtıcı ile: 230V, 3-ph — 95A 17H144 - Elite 17H044 - standart 400V, 3-ph — 52A 17H146 - Elite 17H046 - standart	20,4 kW'lık ısıtıcı ile: 230V, 3-ph — 95A 17H153 - Elite 17H053 - standart 400V, 3-ph — 52A 17H156 - Elite 17H056 - standart
‡	‡	‡	‡
332636	334945	334945	334945
332637	334946	334946	334946

*Reactor sistemleri tüm voltajlara göre kablolanabilir: 230V - 1ph; 230V - 3ph; 400V - 3ph

‡ Basit paketler mevcuttur

‡Basit paketler

Çoğu Reactor sistemleri basit paket seçeneğinde mevcuttur ve şunları içermektedir:

- Sistem
- Kamçı hortumu
- Sprey hortumu
- Tabanca seçimi Fusion® AP, CS veya Probler® P2

Bu paketi sipariş etmek için ilk iki parça numarasını yerine tabanca tipinin kısaltmasını koyunuz. Fusion AP = AP; Fusion CS = CS; Probler P2 = P2

Örneğin: Fusion AP tabancası olan basit paketteki Sistem 272110, parça numarası olarak AP2110 olarak seçilir

Polyurea Uygulamaları İçin Ekipman

Graco Arkanızda



MODEL	Havalı (A Serisi)		Elektrikli (E Serisi)		
	A-XP1	E-10hp	E-XP1	Reactor 2 E-XP2	Reactor 2 E-XP2i
Maks. Çalışma Basıncı	240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)	172 bar (2500 psi, 17,2 MPa)	172 bar (2500 psi, 17,2 MPa)	240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)	240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)
Min. Çalışma Basıncı	Yok	Yok	Yok	Yok	Yok
Maks. Hortum Uzunluğu	64 m (210 ft)	32 m (105 ft)	64 m (210 ft)	94 m (310 ft)	94 m (310 ft)
Maks. Malzeme Sıcaklığı	88°C (190°F)	77°C (170°F)	88°C (190°F)	88°C (190°F)	88°C (190°F)
Debisi	5,7 L (1,5 galon) / dk	3,8 L (1 galon) / dk	3,8 L (1 galon) / dk	7,6 L (2 galon) / dk	7,6 L (2 galon) / dk
Ağırlık	140,6 kg	108 kg	155 kg	159 kg	793,7 kg - kompresörsüz 998 kg - Kompresörlü
Graco InSite Uyumlu	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Evet
Sipariş Bilgileri	10,2 kW'lık ısıtıcı ile: 24Y165 230V, 1-ph — 56A 230V, 3-ph — 46A 400V, 3-ph — 26A	120V 24T100 230V 24T901	10,2 kW'lık ısıtıcı ile: 230V, 1-ph — 69A 259024 230V, 3-ph — 43A 259033 400V, 3-ph — 24A 259029	15,3 kW'lık ısıtıcı ile: 272112 - Elite 272012 - standart *Amper: 230V, 1-ph — 100A 230V, 3-ph — 59A 400V, 3-ph — 35A	Kompresörsüz: 272081 Kullanılabilir harici güç: 240V'ta 35A Kompresörlü: 272091 Kullanılabilir harici güç: 240V'ta 5A Diğer Özellikler: Kompresör: Hydrovane 5 HP, 16cfm, 240V, 1-ph, 60 Hz Hava Kurutucu: Hankison, soğutulmuş 22 scfm, 115V, 1-ph, 60 Hz Motor: Perkins 404-22G, 2.2 L, 29 HP Jeneratör: Mecc Alte 22 kW, 240V, 1-ph, 60 Hz, yassı gövde üzerinde
Paketler	‡	‡	‡	‡	‡
Kullanım kılavuzu	3A1569	332144	312065	333023	332636
Tamir kılavuzu	3A1570	332144	312066	333024	332637

*Reactor sistemleri tüm voltajlara göre kablolabilir: 230V - 1ph; 230V - 3ph; 400V - 3ph

‡ Basit paketler mevcuttur

‡ Basit paketler

Çoğu Reactor sistemleri basit paket seçeneğinde mevcuttur ve şunları içermektedir:

- Sistem
- Kamçı hortumu
- Sprey hortumu
- Tabanca seçimi Fusion® AP veya Probler® P2

Bu paketi sipariş etmek için ilk iki parça numarasını yerine tabanca tipinin kısaltmasını koyunuz. Fusion AP = AP; Probler P2 = P2

Örneğin: Fusion AP tabancası olan basit paketteki Sistem 272112, parça numarası olarak AP2112 olur

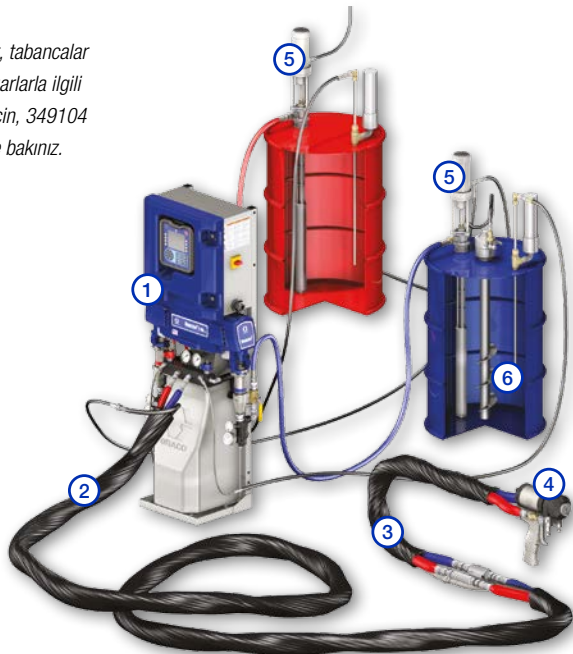
Polyurea sistemleri içinde Fusion CS tabancası yoktur

Tam bir sistem oluşturun!



Hidrolik (H Serisi)	
Reactor 2 H-XP2	Reactor 2 H-XP3
240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)	240 bar (3500 psi, 24,0 MPa)
83 bar (1200 psi, 8,3 MPa)	59 bar (850 psi, 5,9 MPa)
94 m (310 ft)	125 m (410 ft)
88°C (190°F)	88°C (190°F)
4,8 L (1,25 galon) / dk	9,0 L (2,4 galon) / dk
252 kg	272 kg
Evet	Evet
15,3 kW'lık ısıtıcı ile: 17H162 - Elite 17H062 - standart *Amper: 230V, 1-ph — 100A 230V, 3-ph — 59A 400V, 3-ph — 35A	20,4 kW'lık ısıtıcı ile: 230V, 3-ph — 95A 17H174 - Elite 17H074 - standart 400V, 3-ph — 52A 17H176 - Elite 17H076 - standart
‡	‡
334945	334945
334946	334946

Hortumlar, tabancalar ve aksesuarlarla ilgili detaylar için, 349104 broşürüne bakınız.



1 BİR SİSTEM SEÇİN

Bir havalı, elektrikli ya da hidrolik model seçin.

TEMEL ÖZELLİKLER:

- İsteğe bağlı veri raporlama özellikleri
- 138 bar (2000 psi, 13,8 Mpa) basınç seviyesinde köpük modelleri
- Maksimum 240 bar (3500 psi, 24,0 MPa) basınç seviyesi polyurea modelleri

2 ISITMALI HORTUM SEÇİN

138 ila 240 bar basınç seviyeleri arasından seçim yapın (2000 psi veya 3500 psi, 13,8 ila 24,0 MPa). 3/8 veya 1/2 inç çaplarını seçin.

3 ISITMALI KAMÇI HORTUM SEÇİN

138 ila 240 bar basınç seviyeleri arasından seçim yapın (2000 psi veya 3500 psi, 13,8 ila 24,0 MPa). 1/4 veya 3/8 inç çaplarını seçin.

4 BİR TABANCA SEÇİN

Hava temizlemeli, mekanik temizlemeli veya sıvı temizlemeli tabancaları, düz ya da yuvarlak meme ile seçin.

BESLEME POMPA SİSTEMİNİ SEÇİN

5 BESLEME POMPASI

Standart malzemelerde varile veya duvara monte diyaframlı veya pistonlu tip pompalar arasından seçim yapın. Yüksek viskoziteye sahip malzemeler için 2:1 oranlı pistonlu tip pompa seçin.

6 KARIŞTIRICI KİTLERİ

Düzensiz bir polyurea uygulaması için reçinenizi karıştırmak amacıyla bir karıştırıcı kiti seçin. Graco'nun patentli Twistork® karıştırıcıları, malzemelerin köpüklenmesini en aza indirmek için çok yavaş kırpmaya özelliğine sahiptir.



GRACO HAKKINDA

1926 yılında kurulan Graco, akışkan malzeme idare sistemleri ve bileşenleri alanında dünya lideridir. Graco ürünleri, ticari ve endüstriyel işletmelerde, araç yağlama işlemlerinde kullanılan birçok akışkan ve viskoz malzemeyi taşır, ölçer, kontrol eder, dağıtımını yapar ve uygular.

Şirketin başarısı, teknolojik mükemmelliğe olan kararlı bağlılığına, dünya kalitesinde üretimine ve benzersiz müşteri hizmetlerine dayanmaktadır. Graco birlikte çalıştığı nitelikli distribütörler ile, geniş bir alan olan akışkan malzeme kontrol çözümlerinde kalite standartlarını belirleyen en yeni sistemleri, en kaliteli ürünleri ve en son teknolojiyi sunar. Graco, son kat püskürtme, koruyucu kaplama, boya sirkülasyonu, yağlama, mastik ve yapıştırıcıların sanayi uygulamalarına ve ayrıca yapı sektörüne yönelik de makineler sunar. Graco'nun devam eden akışkan malzeme yönetimi ve kontrolü üzerine yatırımları, küresel pazara yenilikçi çözümler sunmaya devam edecektir.

GRACO MERKEZLERİ

POSTA ADRESİ

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel: 612-623-6000
Faks: 612-623-6777

AMERİKA

MINNESOTA

Genel Merkez
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

AVRUPA

BELÇİKA

Avrupa Merkezi
Graco BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belçika
Tel: 32 89 770 700
Faks: 32 89 770 777

ASYA PASİFİK

AVUSTRALYA

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Avustralya
Tel: 61 3 9468 8500
Faks: 61 3 9468 8599

ÇİN

Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Building 7
1029 Zhongshan Road South
Huangpu District
Shanghai 200011
Çin Halk Cumhuriyeti
Tel: 86 21 649 50088
Faks: 86 21 649 50077

HİNDİSTAN

Graco Hong Kong Ltd.
Hindistan İrtibat Bürosu
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
Hindistan 122001
Tel: 91 124 435 4208
Faks: 91 124 435 4001

JAPONYA

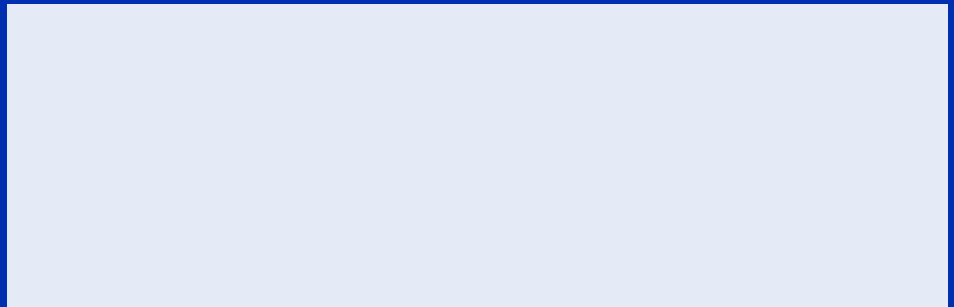
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japonya 2240025
Tel: 81 45 593 7300
Faks: 81 45 593 7301

KORE

Graco Korea Inc.
Shinhan Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-si, Kore 431-060
Tel: 82 31 476 9400
Faks: 82 31 476 9801

Bu belgede yer alan tüm yazılı ve görsel veriler baskı sırasında mevcut en son ürün bilgilerini içermektedir.
Graco, önceden haber vermeden değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Graco ISO 9001 sertifikasına sahiptir.



Avrupa
+32 89 770 700
FAKS +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM

©2015 Graco BVBA 300615TR Rev.K 01/16 Avrupa'da Basılmıştır.
Tüm diğer markalar ve ticari isimler sadece tanımlama amacıyla kullanılmıştır ve sahiplerine aittir.