

# Reactor™ E-10hp

Portatif Yüksek Basıncılı Reaktör



## Saf ve hibrid poliürea tipleri için başlangıç seviyesinde sistem

- Teraslar, havuzlar, balkonlar, tanklar, kamyon kasaları, muhafaza kazanları ve su yalıtımı uygulamaları gibi küçük ve orta büyüklükteki projeler için idealdir.
- Malzemeyi hızlıca ısıtır
- Portatif ve kullanımı kolaydır
- Konutlardaki standart elektrik prizlerini kullanır - jeneratöre gerek yoktur
- Jeneratör ve püskürtme teçhizatı gerektiren standart Reaktör ile karşılaştırıldığında düşük maliyetli bir yatırımdır

# Güç, basınç ve performans



## Poliürea uygulamaları ile işinizi büyütün

Reactor E-10hp™ başlangıç seviyesinde ideal bir sistemdir ve balkonlar, havuzlar, su yalıtımı ve kamyon kasalarının kaplanması gibi projeler için mükemmeldir. İşinizi büyütmenize yardımcı olacak akıllı ve düşük maliyetli bir yatırımdır.

Giriş seviyesinde bir sistem olmasına rağmen, yine de oldukça güçlüdür. Reactor E-10hp, poliürea püskürtmek için ihtiyaç duyduğunuz gücü ve performansı sunmak için yüksek basınç sağlar. Bu kompakt ürün, hafiftir ve portatiftir ve hatta doğrudan konut elektrifiğiyle çalışır, bu sayede jeneratör için ekstra yatırım yapmanız gerekmez.

## Çabuk Isıtma özelliği ile, başlatma süresi sadece 20 dakika

Sistemdeki yenilenmiş ısıtıcılar ve yalıtımlı tanklarla sayesinde malzeme çok hızlı ısıtılır, böylece kısa sürede hazırlanarak, daha çabuk çalışmaya başlarsınız. Yani, standart Reaktör E-10™ daki bir saati aşkın başlangıç süresiyle karşılaştırıldığında, çok daha kısa bir süre içinde püskürtmeye hazır olursunuz.

Makine devirdaim yaptığında ve ekstra gücü ek ısıtıcı çubuklarına verdiğinde, destek ısıtıcı motor devresinde mevcut ekstra gücü kullanır.

Bu da, devirdaim modu sırasında malzemenin daha hızlı ısınması için fazladan ısıtıcı amperine sahip olmanız anlamına gelir.

## Malzeme Çıkış Gücü

Bu çizelge, basınca ve seçilen memeye dayalı malzeme çıkış gücünü gösterir.

### Örnekler:

- AW2222 memeyle, 170 barda (2500 psi), çıkış gücü neredeyse dakikada 3,6 Litredir (0,95 galon/dakika)
- AR2929 memeyle 125 barda (1800 psi), çıkış gücü neredeyse 3,8 Litredir (1 galon/dakika)

## Devirdaim Süreleri

Hangi Reactor E-10 modelinin uygulama ihtiyaçlarınıza en uygun olduğunu belirlemek için bu çizelgeyi kullanın. Bu çizelge, hedeflenen püskürtme sıcaklığını elde etmeniz için gerekli olan devirdaim sürelerini ve tank sıcaklığını gösterir.

- Çizginin kavisli kısmı tank sıcaklığını temsil eder
- Çizginin düz dikey kısmı, ön ısıtıcıların Delta T'sini temsil eder

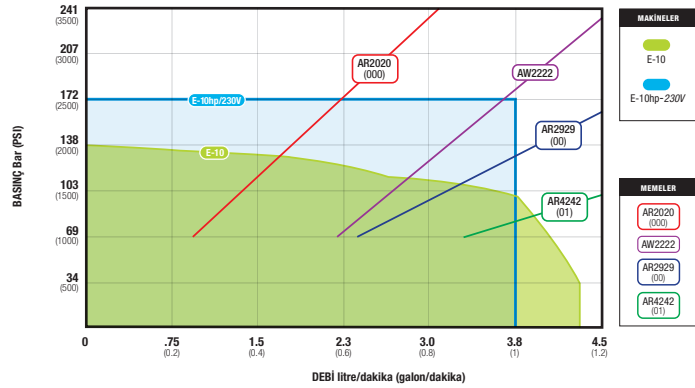
Gerekli tank sıcaklığını hesaplamak için, Delta T'yi istenipüskürtme sıcaklığından çıkarın.

### Örnekler:

- 230V E-10hp ile 77°C'de (170°F) püskürtme yapmak istiyorsunuz. 52°C (125°F) tank sıcaklığı için 25°C'yi (45°F) (Delta T) 77°C'den (170°F) çıkarın. 52°C (125°F) tank sıcaklığına erişmesi için yaklaşık olarak 20 dakika devirdaim süresi geçecektir.

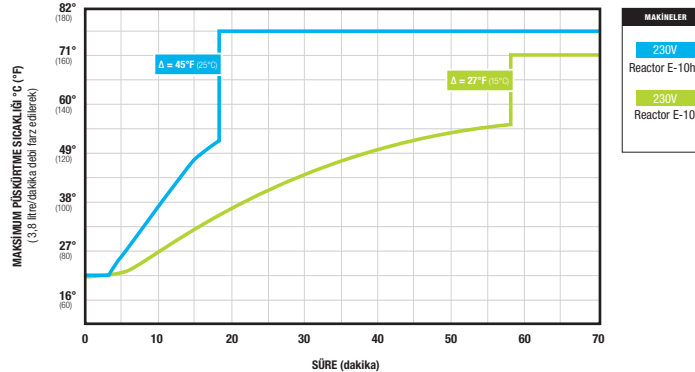
## Malzeme Çıkış Gücü

BASINÇ - DEBİ oranı — E-10hp, E-10 farklı memelerle



## Devirdaim Süreleri

MAKS. PÜSKÜRTME SICAKLIĞI İLE SÜRE — E-10hp, E-10





### Dijital ısı kontrolleri

- İhtiyacınız olan doğru sıcaklığı girmenize olanak sağlar
- Standart Reaktörlerle aynı devreleri kullanır

### Tek tuşla motoru çalıştırma

- Sezgisel, kolay kullanım

### Yalıtımlı tanklar

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

### Seviye düşüklüğünü gösteren sensörler

- Malzemenin azaldığını olduğunu gösterir (kalan 3,8 L gibi)
- Malzemelerle teması yoktur - birikmeyi önler

### Destek ısı

- Motor devresinden gelen kullanılmayan gücü, fazladan ısıtıcı millerine yönlendirir
- Fazladan ısıtıcı gücü, devirdaim modu sırasında malzemeyi istenen sıcaklıklara daha hızlı ulaştırır

### Kuvvetli hibrid ısıtıcı

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

### Motor

- Reactor E-10'dan %50 daha güçlü bir sistemdir
- Daha seyrek basınç kaybıyla daha gelişmiş püskürtme performansı sunar

### Hızlı sökülebilen alt pompalar

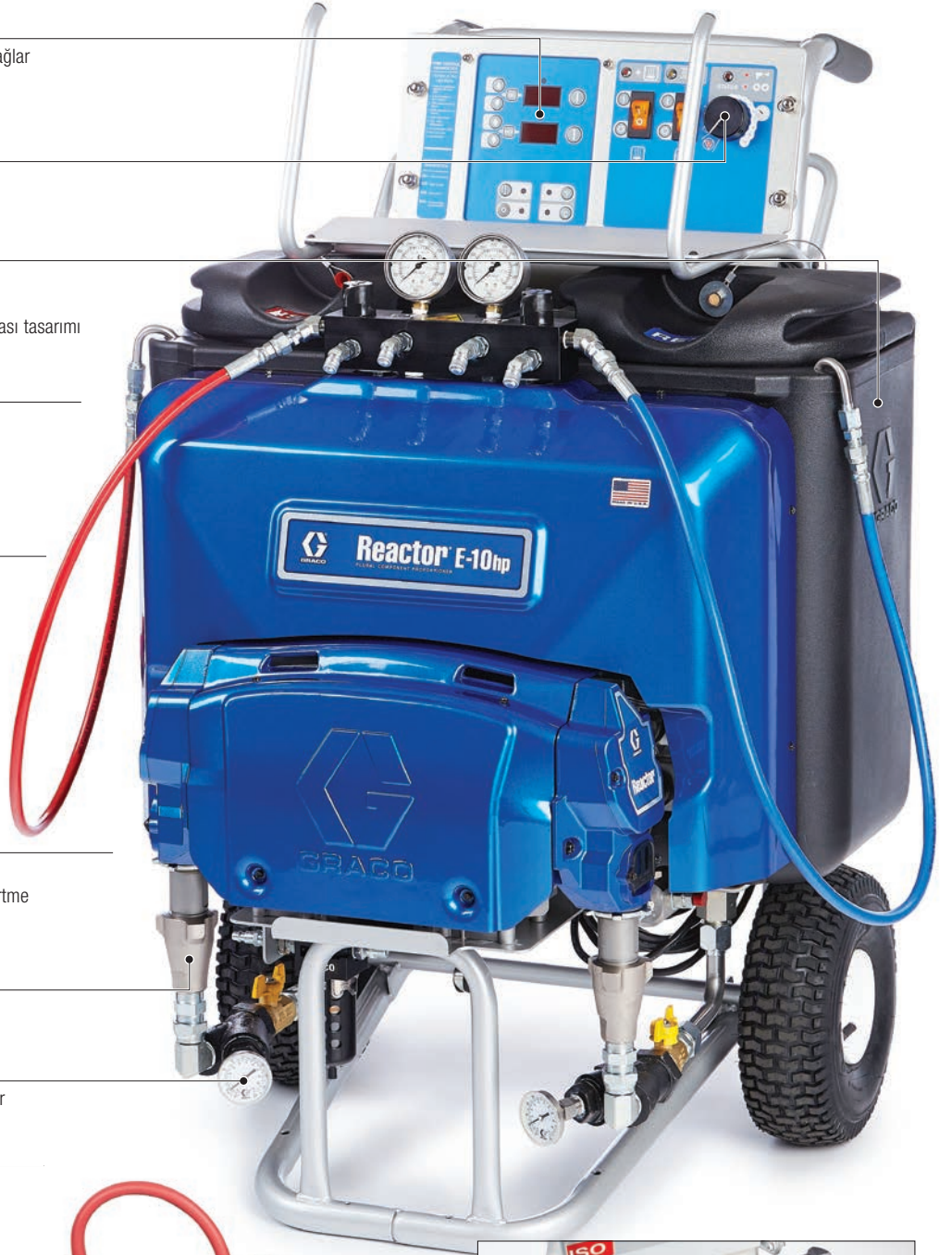
- Kolayca sökülüp bakımı yapılabilir

### Y süzgeçlerindeki sıcaklık göstergesi

- Tank sıcaklık değerlerinin doğru okunmasını sağlar

### Portatif

- Standart kapı girişlerinden rahatlıkla geçebilir
- Standart 230V prizlere takılır
- Zorlu sahalarda kullanım için sağlam tekerlekler
- Jeneratöre gerek yoktur



### Geniş tank ağız

- Kolay malzeme yükleme ve kolay temizlik



## Teknik Özellikler

VOLTAJ	230V
Makine basınç oranı	206 bar (20,6 MPa, 3000 psi)
Maks. püskürtme basıncı	172 bar (17,2 MPa, 2500 psi)
Maks. debi	3,8 litre/dakika (1 galon/dakika)
Maks. malzeme sıcaklığı	77°C (170°F)
77°C'ye (170°F) devirdaim süresi *	20 dakika
Ön ısıtıcı	2760 watt
Destek ısıtıcı	1240 watt
Toplam ısıtma	4000 watt
Tank kapasitesi	23 Litre (6 galon)
Maks. hortum uzunluğu	32 m (105 ft)
Boyutlar (e x d x y)	73x91x117 cm
Ağırlık	108 kg
Önerilen meme çapları	000, AW2222 ve düşük basınçta 00 veya 01
Elektrik gereksinimleri	(2) 15 Amper priz
Manuel	332144

\* 21°C (70°F) ilk malzeme sıcaklığı, her tank için 19 Litre (5 galon) malzeme

## Sipariş Bilgileri

24T901	Reactor E-10hp, 230V, donanımsız	25R000	E-10hp için 5lik hortum demeti, 11 m (35 ft), 206 bar (3000 psi)
APT901	AW2222 meme bulunan Fusion AP tabanca, 230 Voltluk Reactor E-10hp paketi	249810	Fusion AP tabanca, AW2222 meme, 4 hortum bağlantısı
P2T901	P2 tabanca bulunan 230 Voltluk Reactor E-10hp paketi GC250A oda ve GC251A memeler	GCP2RA	P2 tabanca, GC250A ve GC251A meme
		24E727	P2 tabanca için devirdaim donanım seti

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.

GRACO BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen  
Tel: +32 (89) 770 700 • Faks: +32 (89) 770 777 • E-posta: info@graco.be • http://www.graco.com

©2013 Graco Inc. 349015TR Rev.A 10/13 Avrupa'da basılmıştır.  
Tüm diğer markalar ve ticari isimler sadece tanımlama amacıyla kullanılmıştır ve sahiplerine aittir.

