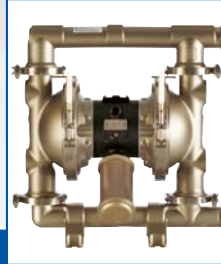


# SaniForce™

Hijyenik Uygulamalar  
için Hava Tahrikli Çift Diyaframlı Pompalar



## Yüksek kalite, düşük maliyet

- Taşınabilir, temizlenmesi kolay, hızlı sökülebilen tasarım
- 567,8 lt/dk. (150 galon/dakika) maksimum debiye kadar dört model
- Tüm akışkan temas malzemeleri **FDA uyumludur** ve CFR Bölüm 21'e uygundur
- Graco'nun sağlam, yağsız ve yapışmaz hava valfine sahiptir
- Cıvatalı ve enjeksiyon kalıp diyafram seçenekleri mevcuttur
- Alüminyum, polipropilen veya paslanmaz çelik merkez bölümlü olarak sunulur (hava motoru)
- 316 SST akışkan bölümü (tüm modeller)

# Sipariş Bilgileri

## SANIFORCE 515, 38,1 MM (1,5 IN) HIJYENİK KELEPÇE BAĞLANTISI

Parça Numarası	Merkez Bölüm	Yataklar/ Halka contalar	Bilyalar	Diyaframlar
FD5111	PP	SST/PTFE	PTFE	PTFE
FD5113	PP	SST/PTFE	PTFE	Enjeksiyon kalıp PTFE
FD5122	PP	SST/PTFE	Santoprene	Santoprene
FD5611	PP	SST/EPDM	PTFE	PTFE
FD5613	PP	SST/EPDM	PTFE	Enjeksiyon kalıp PTFE
FD5622	PP	SST/EPDM	Santoprene	Santoprene

## SANIFORCE 1040, 38,1 MM (1,5 IN) HIJYENİK KELEPÇE BAĞLANTISI

Parça Numarası	Merkez Bölüm	Yataklar/ Halka contalar	Bilyalar	Diaphragms
FD1111	SST	SST/PTFE	PTFE	PTFE
FD1122	SST	SST/PTFE	Santoprene	Santoprene
FD1211	SST	SST/EPDM	PTFE	PTFE
FD1222	SST	SST/EPDM	Santoprene	Santoprene
FD1113	SST	SST/PTFE	PTFE	Enjeksiyon kalıp PTFE
FD1213	SST	SST/EPDM	PTFE	Enjeksiyon kalıp PTFE
FD1132	SST	SST/PTFE	Polikloropren	Santoprene
FD1232	SST	SST/EPDM	Polikloropren	Santoprene
FD1233	SST	SST/PTFE	SST dolgulu polikloropren	Enjeksiyon kalıp PTFE
FA1111	ALU	SST/PTFE	PTFE	PTFE
FA1122	ALU	SST/PTFE	Santoprene	Santoprene
FA1132	ALU	3SST/PTFE	Polikloropren, SST dolgulu	Santoprene
FA1222	ALU	SST/EPDM	Santoprene	Santoprene

## SANIFORCE 1590, 50,8 MM (2,0 IN) HIJYENİK KELEPÇE BAĞLANTISI

Parça Numarası	Merkez Bölüm	Yataklar/ Halka contalar	Bilyalar	Diyaframlar
FD2111	SST	SST/PTFE	PTFE	PTFE
FD2122	SST	SST/PTFE	Santoprene	Santoprene
FD2211	SST	SST/EPDM	PTFE	PTFE
FD2222	SST	SST/EPDM	Santoprene	Santoprene
FD2113	SST	SST/PTFE	PTFE	Enjeksiyon kalıp PTFE
FD2132	SST	SST/PTFE	PTFE	Enjeksiyon kalıp PTFE
FD2132	SST	SST/PTFE	Polikloropren	Santoprene
FD2232	SST	SST/EPDM	Polikloropren	Santoprene
FD2133	SST	SST/PTFE	SST dolgulu polikloropren	Enjeksiyon kalıp PTFE
FA2113	ALU	SST/PTFE	PTFE	Enjeksiyon kalıp PTFE
FA2122	ALU	SST/PTFE	Santoprene	Santoprene
FA2132	ALU	SST/PTFE	Polikloropren, SST dolgulu	Santoprene
FA2213	ALU	SST/EPDM	PTFE	Enjeksiyon kalıp PTFE
FA2222	ALU	SST/EPDM	Santoprene	Santoprene

## SANIFORCE 2150, 63,5 MM (2,5 IN) HIJYENİK KELEPÇE BAĞLANTISI

Parça Numarası	Merkez Bölüm	Yataklar/ Halka contalar	Bilyalar	Diyaframlar
FD3111	SST	SST/PTFE	PTFE	PTFE
FD3122	SST	SST/PTFE	Santoprene	Santoprene
FD3211	SST	SST/EPDM	PTFE	PTFE
FD3222	SST	SST/EPDM	Santoprene	Santoprene
FD3113	SST	SST/PTFE	PTFE	Enjeksiyon kalıp PTFE
FD3213	SST	SST/EPDM	PTFE	Enjeksiyon kalıp PTFE
FD3132	SST	SST/PTFE	Polikloropren	Santoprene
FD3232	SST	SST/EPDM	Polikloropren	Santoprene
FD3133	SST	SST/PTFE	SST dolgulu polikloropren	Enjeksiyon kalıp PTFE
FA3111	ALU	SST/PTFE	PTFE	PTFE
FA3122	ALU	SST/PTFE	Santoprene	Santoprene
FA3132	ALU	SST/PTFE	Polikloropren, SST dolgulu	Santoprene
FA3222	ALU	SST/EPDM	Santoprene	Santoprene

## Teknik Özellikler

	SaniForce 515	SaniForce 1040	SaniForce 1590	SaniForce 2150
Maksimum akışkan çalışma basıncı	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)	8 bar (0,8 MPa, 120 psi)	8 bar (0,8 MPa, 120 psi)	8 bar (0,8 MPa, 120 psi)
Hava basıncı çalışma aralığı	1,4-7 bar (0,14-0,7 MPa, 20-100 psi)	1,4-8 bar (0,14-0,8 MPa, 20-120 psi)	1,4-8 bar (0,14-0,8 MPa, 20-120 psi)	1,4-8 bar (0,14-0,8 MPa, 20-120 psi)
Maksimum hava tüketimi	0,8 m³/dk. (28 scfm)	1,4 m³/dk. (50 scfm)	3,68 m³/dk. (130 scfm)	4,95 m³/dk. (175 scfm)
4,8 bar/76 lt'de hava tüketimi (70 psi/20 galon/dakika)	0,51 m³/dk. (18 scfm)	0,51 m³/dk. (18 scfm)	1,19 m³/dk. (42 scfm)	1,98 m³/dk. (70 scfm)
Maksimum serbest debi	61 lt/dk. (16 galon/dakika)	155 lt/dk. (41 galon/dakika)	379 litre/dk. (100 galon/dakika)	567,8 litre/dk. (150 galon/dakika)
Devir başına litre (galon)	Standart diyaframlar ile 0,15 (0,04) Enjeksiyon kalıp diyaframlar ile 0,11 (0,03)	0,61 (0,16)*	1,9 (0,5)*	3,67 (0,97)*
Maksimum emiş derinliği	7,6 m (25 ft) ıslak, 4,6 m (15 ft) kuru	8,84 m (29 ft) ıslak, 4,87 m (16 ft) kuru	8,84 m (29 ft) ıslak, 4,27 m (14 ft) kuru	8,84 m (29 ft) ıslak, 4,87 m (16 ft) kuru
Maksimum pompalanabilir katı ölçüsü	2,38 mm (3/32 in)	3,2 mm (1/8 in)	4,8 mm (3/16 in)	6,3 mm (1/4 in)
Hava giriş boyutu	1/4 npt(f)	0,5 in npt(f)	0,5 in npt(f)	0,5 in npt(f)
Akışkan giriş/çıkış boyutu (hijyenik flanş)	38,1 mm (1,5 in)	38,1 mm (1,5 in)	50,8 mm (2 in)	63,5 mm (2,5 in)
Ağırlık - Tüm modellerde	10,25 kg (22,6 lb)	24,9 kg (55 lb)	40 kg (89 lb)	66,7 kg (147 lb)
Kullanım kılavuzu	3A1973	311879	311879	311879
<b>Maksimum akışkan çalışma sıcaklıkları, aşağıdaki tabloda bulunan diyafram, bilya ve conta sıcaklık sınıflandırmalarına bağlıdır</b>				
Paslanmaz çelik	121,1°C (250°F)	121,1°C (250°F)	121,1°C (250°F)	121,1°C (250°F)
PTFE	104,4°C (220°F)	104,4°C (220°F)	104,4°C (220°F)	104,4°C (220°F)
Santoprene	82,2°C (180°F)	82,2°C (180°F)	82,2°C (180°F)	82,2°C (180°F)
EPDM	135°C (275°F)	135°C (275°F)	135°C (275°F)	135°C (275°F)
Polikloropren	93,3°C (200°F)	93,3°C (200°F)	93,3°C (200°F)	93,3°C (200°F)

\*Pompa devrinde geçen malzeme miktarı, emiş koşullarına, boşaltma kafasına, hava basıncına ve akışkan tipine göre değişebilir.

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 • Posta: info@graco.be • http://www.graco.com

©2012 Graco BVBA 344987TR Rev. A 07/12 Avrupa'da basılmıştır.  
Tüm diğer markalar ve ticari isimler sadece tanımlama amacıyla kullanılmıştır ve sahiplerine aittir.

