

# ST-1600-KIT-B / ST-1600-HS-B

Bu hepsi bir arada çözüm, sentetik spor sahalarını oyun için hazırlamak için benzersiz temizleme, soğutma ve yıkama özellikleri sunar.

## KILIT AVANTAJLAR

- Nozul seçenekleri: 6
- Standart nozul: #20
- Nozul aralığı: #16 ila #26
- Nozul atış yörüngesi: 22,5°
- İzole edilmiş, gresle yağlanmış dişli tahrik mekanizması
- Hareketli duruş noktaları (sol ve sağ) açılı ayarı
- Açılı ayarı: 40° - 360° (tam dönüşlü 360)
- Düzleme nozul taretli
- Ayarlanabilir dönüş hızı: 0 ila 65 saniye (yüksek hızlı modeller, 8 barda 180°; 800 kPa)

## ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- Atış mesafesi: 32,5 ila 50,3 m
- Debi: 21,8 - 74,2 m<sup>3</sup>/sa; 364 - 1.237 l/dk
- Çalışma basıncı aralığı: 4,0 ila 8,0 bar; 400 ila 800 kPa
- Yağmurlama oranı: yaklaşık 60 mm/saat
- Garanti süresi: Bileşen parçaları için 5 yıl

## KULLANICI MONTAJLI OPSİYONLAR

- Düzleştirilmiş ISB bağlantı için tasarlanmış beton kapak (kasa ile kullanılır): P/N ST-FRP-1600
- Sentetik çim, herhangi bir dolgu maddesi veya ST-FRP-1600'ü dolgu bariyer sistemine bağlamak için ST onaylı yapıştırıcı: P/N ST-ADH-K
- ST-1600 kısa yarıçaplı nozul kiti: P/N 959900
- Adaptör, 2" kayar x 2" erkek BSP: P/N 241400SP
- DC-latching solenoid kiti: P/N ST-LSA



## ST-1600-HS-B (Yüksek Hız)

Toplam yükseklik: 57 cm  
Pop-up yüksekliği: 13 cm  
Çap: 36 cm  
Giriş çapı: 2" (50 mm) BSP\*

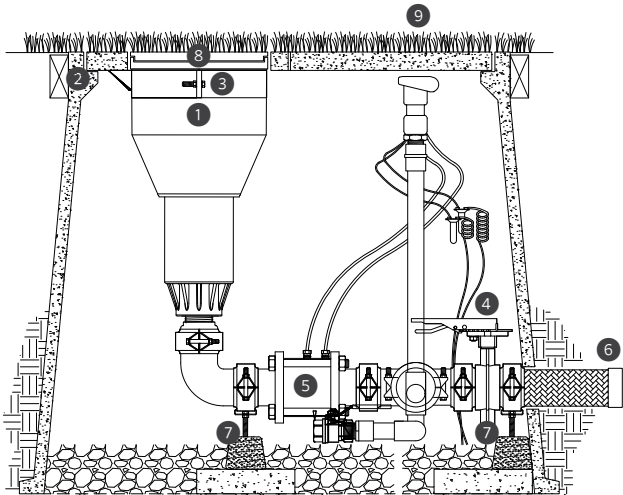
\* Gerekirse 2" (50 mm) PVC boru için P/N 241400SP adaptörü kullanın



## ST1600/ST1700 Aracı

P/N 517600SP  
Dişli tahrik mekanizma montajı ve sökülmesi için

## ST-1600-KIT-B



## ST-1600-KIT-B BİLEŞENLERİ

ŞEKİL	Bileşenler	MİKTAR	AÇIKLAMA
1	ST-1600-HS-B	1	Yüksek hızlı açılır, ayarlanabilir açılı (40°-360°), 2" (50 mm) BSP girişi
2	ST-243636-B	1	Kompozit kasa
3	ST-BKT-1600	1	ST-1600-HS-B rotor için rotor kasası askısı ve derece ayar braketi
4	ST-BVF30-K	1	Manifold kelebek vana ve Victaulic® kaplin bağlantı kiti
5	ST-V30-KV	1	3" (80 mm) metal kontrol vanası, 80 mm yivli Victaulic giriş/çıkış bağlantısı, 91 cm uzağa yerleştirilmiş solenoid ve aç-kapa-oto seçici manifold
6	ST-H30-K	1	Paslanmaz çelik giriş hortumu 3" (80 mm) dişli NPT girişi
7	ST-SPT-K	2	Ayarlanabilir manifold destek ayağı; kasa başına iki adet gereklidir
8	ST-IBS-1600	1	ST-1600-HS-B rotor için dolgu bariyer sistemi kauçuk kapak kiti
9	HQ-5RC	1	Can suyu vanası, 1"(25 mm) BSP girişi, anahtar için 1/4" (32 mm) çıkışı

Victaulic, Victaulic Firması'nın ticari markasıdır.

## ST Dolgu Bariyer Sistemi

## ST-IBS-1600

Dolgu bariyer sistemi yüzey alanına sahip kauçuk kapak takımı.

## ST Ayarlanabilir Askı Desteği

## ST-BKT-1600

Bu braket, kasa içindeki rotoru destekler ve mükemmel bir yüzey geçişine izin veren dikey yükseklik ayarlamaları sağlar.

## ST Manifold ve İzolasyon Vanası

## ST-BVF30-K

3" (80 mm) rakor, izolasyon vanası ve tahliye vanası dahil galvanizli demir manifold.

## ST H-Blok Manifold Destekleri

## ST-SPT-K

Ayarlanabilir destek sehpaları, geri dönüştürülmüş lastik kauçuktan yapılmış geniş bir ayak tabanı ve 50 mm dikey olarak ayarlanabilir bir destek rayı (manifold altında iki adet gereklidir) içerir.



## ST Esnek Paslanmaz Girişi Hortumu

## ST-H30-K

Paslanmaz çelik destek örgülü 3" (80 mm) ultra esnek paslanmaz çelik oluklu hortum.

## ST Düşük Kayıplı, Yavaş Açılan Vana

## ST-V30-KV

Aç-kapa- oto seçici ve solenoid dahil olmak üzere ağır hizmet tipi 3" (80 mm) düşük basınç kayıplı metal vana.

## ST-1600 NOZUL PERFORMANS VERİSİ\*

Nozul	Basınç		Atış mesafesi	Debi		Yağmurlama mm/sa		
	bar	kPa		PZT	m <sup>2</sup> /sa	l/dk	■	▲
16 ●	4,0	400	32,5	21,8	364	41,4	47,8	
	5,0	500	35,0	24,4	406	39,8	45,9	
	Siyah	6,0	600	37,0	26,8	446	39,1	45,1
	7,0	700	39,0	28,9	482	38,0	43,9	
18 ●	8,0	800	41,0	31,2	520	37,1	42,9	
	4,0	400	34,0	24,3	405	42,0	48,6	
	5,0	500	37,0	27,1	452	39,6	45,8	
	Siyah	6,0	600	39,0	29,8	496	39,1	45,2
20 ●	7,0	700	40,5	32,1	535	39,1	45,2	
	8,0	800	43,0	34,8	580	37,6	43,5	
	4,0	400	35,0	32,7	545	53,4	61,7	
	5,0	500	39,0	36,5	609	48,1	55,5	
22 ●	Siyah	6,0	600	43,0	40,1	668	43,4	50,1
	7,0	700	44,0	43,3	721	44,7	51,6	
	8,0	800	45,0	46,4	773	45,8	52,9	
	4,0	400	36,0	38,9	649	60,1	69,4	
24 ●	5,0	500	39,5	43,6	726	55,8	64,5	
	Siyah	6,0	600	44,0	47,7	795	49,3	56,9
	7,0	700	47,0	51,5	859	46,7	53,9	
	8,0	800	48,0	55,2	920	47,9	55,3	
26 ●	4,0	400	37,0	45,9	765	67,1	77,4	
	5,0	500	40,5	51,3	855	62,6	72,2	
	Siyah	6,0	600	45,0	56,2	937	55,5	64,1
	7,0	700	47,5	60,7	1012	53,8	62,2	
26 ●	8,0	800	48,7	65,0	1084	54,9	63,3	
	4,0	400	38,4	53,0	883	71,8	82,9	
	5,0	500	41,4	59,2	986	68,8	79,5	
	Siyah	6,0	600	46,0	64,6	1077	61,0	70,4
26 ●	7,0	700	48,7	69,7	1162	58,6	67,7	
	8,0	800	50,3	74,2	1237	58,7	67,8	

\*Tüm yarıçap ölçümleri standart dönüş hızlarında alınmıştır. Dönüşü minimum dönüş hızına yavaşlatmak, yarıçapa 3+ metre ekler.

## KUSURSUZ ENTEGRASYON

Etraftaki sentetik yüzeyle mükemmel uyum sağlar



## ST KASALAR

Ağır hizmet tipi konik fibreglas ve polimer beton yapı, rotor için önceden döküm delikleri, can suyu vanası ve uzak manifold tertibatı içerir.

Can suyu elemanları, döküntüler ve suda çözünür boyaları yıkamak için uygun bir su kaynağı sağlar. Tümleşik kasa içi tasarım, ek can suyu muhafazalarına olan ihtiyacı ortadan kaldırır.

ST-V30KV vana kiti uzakta yer alan aç-kapa-oto seçici ve solenoid manifold takımını içerir. Bu kullanışlı özellikler, vana manuel kontrol işlevlerini ve solenoid ek bağlantılarını kolay erişim için yüzeye yaklaştırır.

**ST-243636B:** 76 mm kalınlığında, 4 parçalı PC kapak setini içerir

**Ana kapak:** 61 cm x 91 cm  
**Toplam yükseklik:** 91 cm  
**Gövde ağırlığı:** 70 kg  
**Toplam ağırlık:** 138 kg  
**Taban pedi:** 106 cm x 122 cm  
**Hızlı erişim portları:** 2



① Can Suyu Vanası ② Açık-Kapalı-Otomatik Seçici