



MERKEZİ KONTROL	2
KONTROL CİHAZLARI VE AKILLI VANALAR	3
DAMLA SULAMA	7
SPREY VE DÖNER NOZULLAR	11
SPREY GÖVDELERİ	13

## PEYZAJ SULAMA ÜRÜNLERİ **2022 YENİLİKLER KİLAVUZU**

The Intelligent Use of Water.<sup>™</sup>

## IQ™4 Merkezi Kontrol Yazılımı

Sulama sistemlerine internet erişimi olan tüm cihazlarla uzaktan erişerek sulama işletmenizin ve itibarınızı kontrolünü ele alın.

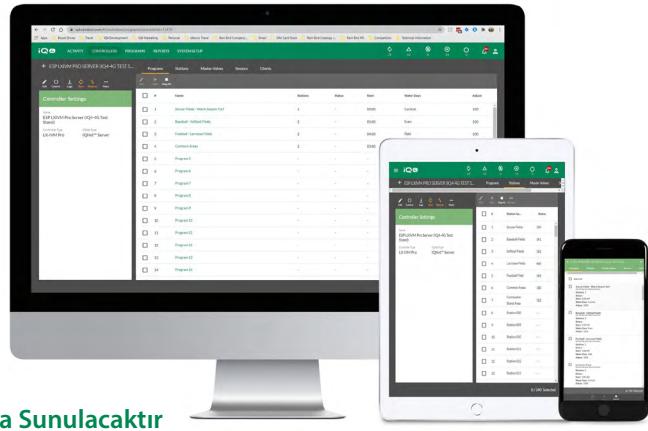
IQ4 Platform; son teknoloji izleme, programlama ve kontrol özelliklerini öğrenimi kolay bir arayüzde sunar, böylece sorunları önceden, hatta çok önceden fark edebilirsiniz. Dahili evapotranspirasyon (ET) zekası, otomatik hava durumu tabanlı ayarlamalar, afetten kaçınma ve daha fazlası ile rakiplerinize önune geçin. Sahada geçirdiğiniz zamanı azaltın ve IQ'nun sizin için çalışmasına izin verin.

YENİ

- ▶ Saha operasyonlarına yönelik Manuel Çalışma sayfası
- ▶ Planlanmış raporlar
- ▶ Kontrol cihazı tanılamları
- ▶ Geliştirilmiş Dryrun™

### 2022'nin Başında Sunulacaktır

- ▶ Geliştirilmiş kontrol cihazı tanılamları
- ▶ Öğrenilen Akış
- ▶ Sohbet özelliği
- ▶ Ana Vana paylaşımı



iQ 4



### Modern bir kullanıcı arayüzüyle donatılmıştır

- ▶ Internete bağlı herhangi bir cihazdan erişilebilir
- ▶ Akıllı telefonlar ve tabletler için tamamen optimize edilmiştir
- ▶ Tüm özellikler tüm cihazlarda kullanılabilir



### Geliştirilmiş navigasyon içerir

- ▶ Hızlı ve basit kurulum
- ▶ Kullanıcı dostu, sezgisel arayüz
- ▶ Zaman tasarrufu sağlayan grup düzenleme özellikleri



### Hızlı İpucu:

4G IQ Kartuşları kullanıma sunulmuştur. 3G-4G GSP Değişim programınız hakkında bilgi almak için gsporders@rainbird.eu adresi üzerinden Rain Bird GSP ile veya distribütörünüz ile irtibat kurun.



Akış algılama, 22'den fazla istasyon veya bir ya da daha fazla kontrol cihazında kapsamlı su yönetimi gerektiren HOA'lar, okullar, parklar ve diğer alanlar gibi ticari uygulamalar için idealdir.

## Akıllı Vana Teknolojisine sahip ESP-LXIVM İki Kablolu Kontrol Cihazı

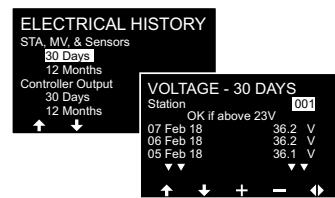
YENİ

### Entegre Vana Modülü (IVM) İçeren Devrim

#### Niteliğindeki İki Kablolu tasarım

Rain Bird'ün en yeni İki Kablolu Kontrol Cihazı, verimli sulama ve gelişmiş tanılama sağlamak için kontrol cihazı ile sürekli iletişim halinde kalın "akıllı solenoid" içeren Entegre Vana Modülü gibi birçok güçlü yeni özelliği ve geliştirilmiş akış yönetimi araçlarına sahiptir.

Konut veya kat mülkiyeti kompleksleri, okullar, spor sahaları, parklar, genel alanlar veya geniş endüstriyel ve ticari tesisler gibi en geniş ve zorlu alanlar için tasarlanmıştır.



#### Dekoderleri aradan çıkarın

- %50 oranında daha az kablo bağlantısı; kurulum, bakım ve onarım sırasında zamanlı ve paradan tasarruf sağlar
- 60 adede kadar standart istasyonu destekler, LX-IVM Pro ile bu sayı 240'a kadar çıkar

#### Basit kullanıcı arayüzü

- Büyük, okunması kolay arkadan aydınlatmalı ekran
- Artırılmış işlevsellik ve programlama kolaylığı için ek düğmeler

#### Kesin tanımlamalar

- IVM saha cihazı ve kontrol cihazı arasında iki yönlü iletişim
- En fazla dört İki Kablolu yol bağlantısı kabul eder
- Daha hızlı şekilde sorunları tespit edin ve kısa devre yapmış yolları izole edin

## Önceden Kurulmuş IVM-SOL İçeren Akıllı Vanalar

### Artık Önceden Kurulmuş IVM-SOL İçeren, Sınıfında En İyi Vanalar

Rain Bird PGA ve PEB/PESB Serisi Vanalar artık önceden kurulmuş Entegre Vana Modülü "aklıllı solenoid" (IVM-SOL) ile kullanıma sunuluyor. Dekoderleri aradan çıkarmak, sistem masrafını azaltmak ve güvenilirliği hemen iyileştirmek için yeni IVM Akıllı Vanalarımızı ESP-LXIVM İki Kablolu kontrol cihazıyla eşleştirin.

#### MODELLER

- 100PEBIVM & 100PESBIVM: IVM-SOL ile 1" Vana
- 150PEBIVM & 150PESBIVM: IVM-SOL ile 1,5" Vana
- 200PEBIVM & 200PESBIVM: IVM-SOL ile 2" Vana
- IVM100PGA: IVM-SOL ile 1" Vana
- IVM150PGA: IVM-SOL ile 1,5" Vana
- IVM200PGA: IVM-SOL ile 2" Vana



#### Geliştirilmiş akış yönetimi

- FloWatch™ ve FloManager™ su kullanımını optimize eder, yüksek ve düşük akış koşullarına karşı korur ve toplam sulama süresini kısaltır

*"Yenilikçi dönüm noktası, vana durumunu kontrol cihazına iletken ve vanaların gerçek zamanlı olarak izlenmesini sağlayan Entegre Vana Modülüdür."*

— IA

## ESP-LXME2 Gelecek Nesil Geleneksel Kablolu Kontrol Cihazı

YENİ

Geleneğin yenilikle buluşması.

Popüler LXME Serisi ticari kontrol cihazları yükseltilmiştir. Artık 40 program, basitleştirilmiş kullanıcı arayüzü, ek bağlantı seçenekleri ve daha fazlasını sunmaktadır. LXME2 Kontrol Cihazı, 12 ile 48 istasyon arasında modüler istasyon kapasitesi ile akış algılama ve akış yönetimi sunar.

**PRO**

LXME2 PRO hakkında sorularınızı sorun.

Akış sensörü girişi ve ikinci bir yardımcı pompa devresi veya normalde kapalı ana vana ekleinyin. (Fabrikada veya arazide kurulabilen şekilde sunulur.)

iQ 4



### Modüler Tasarım

- ▶ Geleneksel kablolu yeni kurulumlar veya geriye dönük uygulamalar için mükemmeldir
- ▶ Ön panel değiştirilerek LXME'den LXME2'ye kolay yükseltme\*
- ▶ 12 istasyonlu modüllerle 48 istasyona genişletilebilir
- ▶ 12 istasyonlu temel ünite\*

### MODÜLER YÜKSELMELER

- ▷ İstasyon Kapasitesi
- ▷ **PRO:** Akış algılama ve istasyona göre programlanabilen ek İkinci Yardımcı Pompa Devresi
- ▷ Metal Muhafaza ve Stant
- ▷ NCC Ağ Kontrolü İletişim Kartuşları

### Sezgisel Çalışma

- ▶ Kolay kullanılabilen, kullanıcı arayüzüne sahip arkadan aydınlatmalı geniş LCD ekran
- ▶ Kullanıcı tarafından seçilebilten 6 dil
- ▶ Kapatmadan modül ekleinyin veya çıkarın
- ▶ Bir istasyondan birçok istasyona çalışma sürelerini ve Cycle + Soak programlamasını kopyalayın/yapıştırın

### Güçlü Su Yönetimi

- ▶ Yüksek ve düşük akış koşulları için FloWatch™ koruması
- ▶ FloManager™ hidrolik talebi yönetir
- ▶ SimulStations™ bir defada en fazla 5 istasyonun çalışmasına olanak sağlar
- ▶ Programa göre Sulama Penceresi ve Manüel MV Sulama Penceresi
- ▶ Her istasyonda Cycle+Soak™ fonksiyonu
- ▶ Akıllı takvim ve hava durumu tabanlı gecikmeler

\*LXME2 ile yalnızca 12 istasyonlu modüller uyumludur

## ESP-9V Serisi YENİ

### ESP-9V - Sert Oynar. Kolayca Çalışır.

Rain Bird® ESP-9V Kontrol Cihazı en ıslak, kirli ve tozlu koşullara bile dayanıklı, sağlam tasarımın yanı sıra kolay programlama imkânı sunar. Bu da kontrol cihazınızı konumunuz fark etmeksiz sulama kontrolü ihtiyaçlarınız için kesin tercih haline getirir.

- ▶ Rakipsiz 5 yıllık garanti - Sulama kontrol cihazınız hatalarla karşılaşsa Rain Bird'ün size destek olacağını bilierek rahat oln
- ▶ Hava koşullarına dayanıklı tasarım - Pille çalışan sulama kontrol cihazınızın her yere kurulabilmesi için kir, toz ve suya karşı üstün koruma
- ▶ 2+ yıllık pil ömrü - Zorlu, nemli koşullarda bile endüstri lideri pil ömrü
- ▶ Seçisel programlama - Yükleniciler, gayrimenkul yöneticileri ve ev sahipleri iş akışlarını kolaylaştırabilir ve hassas bir şekilde sulama yapabilir

Strese girmenize neden olan yeterince konu var. Sulama kontrol sisteminizin bu konulardan biri olmasına izin vermeyin. Yeni ESP-9V pille çalışan kontrol cihazını kullanmak, kurmak ve satın almak çok kolay.

#### MODELLER

- ▶ ESP9V1: 1 Bölgesi ESP-9V Kontrol Cihazı
- ▶ ESP9V2: 2 Bölgesi ESP-9V Kontrol Cihazı
- ▶ ESP9V6: 6 Bölgesi ESP-9V Kontrol Cihazı
- ▶ ESP9V1SOL: 1-Bölge + 9V Solenoid



#### Güvenilir ve dayanıklı tasarım

- ▶ Plastik, hava koşullarına dayanıklı kontrol cihazı muhafazası hava koşullarına, sararmaya ve yıpranmaya karşı üstün düzeyde dayanıklıdır
- ▶ 9 voltluq alkalin pil ile bir tam yıl veya iki adet 9 voltluq alkolik pil ile iki yıl çalışır
- ▶ 5 yıl garanti dahildir
- ▶ Atlamayı geçersiz kılma özelliğine sahip sensör girişi
- ▶ Ana vana/pompa çalışma devresi (yalnızca çok bölgeli üniteler)
- ▶ Kalıcı (100 yıl) program belleği
- ▶ Toza ve su girişine karşı koruma için IP68 sertifikasına sahiptir

#### Basit ve kullanıcı dostu

- ▶ Kolay kullanılabilen kullanıcı arayüzüne sahip geniş LCD ekran
- ▶ Kolay çalışma için özel manuel sulama düğmesi
- ▶ Otomatik bölge istiflemeye olanağı, aynı anda yalnızca bir vananın sulama yapmasını sağlar.
- ▶ Contractor Rapid Programming™ özelliğii
- ▶ Sulama süreleri, başlangıç zamanları ve sulama günleri bölgeye göre özelleştirilebilir
- ▶ Bölge başına 6 başlangıç zamanı, bölge başına 4 sulama günü seçeneği
- ▶ Sulamayı geciktirme (1 ila 9 gün)

## LNK2 WiFi Modülü YENİ

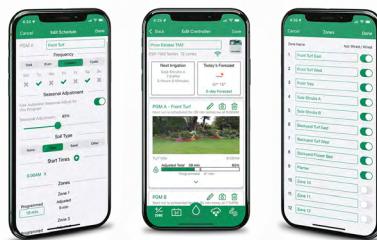
**LNK2 WiFi modülü; mobil uygulama yardımıyla istediğiniz yerden istediğiniz zamanda gerçek zamanlı yönetim için ESP-ME3, ESP-Me, ESP-TM2 ve ESP-RZXe kontrol cihazlarını saniyeler içinde yükseltir.**

Araç gerekmez; modülü takın, ücretsiz Rain Bird Mobil Uygulamasıyla eşleyin ve anında daha verimli ve etkili olmaya başlayın.

### MODEL

- ▶ LNK2 WIFI

Artık güçlendirilmiş ağ bağlantısı ve Bluetooth® Fast Pair içerir

YENİ


### Anında bağlantıyla farklı deneyimleyin

- ▶ En popüler kontrol cihazlarımızdaki WiFi özelliklerini kullanabilir hale getirir ve kontrol cihazlarının iOS ya da Android ile uyumlu cihazlardan erişilebilir ve programlanabilir olmasını sağlar.
- ▶ Akıllı Ev Uyumluluğu (Kuzey Amerika, Avrupa ve Avustralya).



### Rakiplerinizden sıyrılmak için içınızı rahatlatan erişim

- ▶ Sulama ve hava durumu olayları için anlık bildirimler alın.
- ▶ Yalnızca önemli bilgileri almak için uyarıları özelleştirin.
- ▶ Uzaktan tanılama özelliklerini etkinleştirin: Servis aramaları ayarlayabilir, sorun gidermeye erişebilir, don olayları hakkında uyarılar alabilir ve çok daha fazlasını yapabilirsiniz.

### Birden çok sahayı istediğiniz yerden yönetin

- ▶ Kontrol cihazını, telefonunuzu kablosuz bir kumanda gibi kullanarak veya kontrol cihazı üzerinden çalıştırın. Seçim sizin.
- ▶ Tek bir bölgeyi veya tüm bölgeleri sulayın ya da özel bir program ayarlayın.
- ▶ Basit, çok sahali yönetim.
- ▶ Alet gerektirmez.



### Koruyan ve tasarruf eden güçlü zeka

- ▶ Çalışma süresi üzerindeki hava durumu tabanlı ayarlamalarla sudan %50'ye kadar tasarruf edin.
- ▶ En zorlu su kısıtlamalarına uyacak şekilde tasarlanan üstün programlama özelliklerini kullanın.
- ▶ Şifreli kablosuz iletişim, kullanıcı gizliliğini korur.

## XFS-CV Damla Sulama Hattı

**Copper Shield™ Teknolojisi ve ağır hizmet tipi çek valfle güçlendirilen XFS-CV damla sulama hattı eşsiz koruma sağlar.**

Dahili çek valf ve kök girişini önlemek için her bir emitörde bulunan saf bakır çip ile XFS-CV, sektördeki en verimli damla sulama hattıdır ve yüzey üstü, yüzey altı, eğimli veya yükseltilmiş alanlarda her türlü uygulama için mükemmeldir. Rain Bird'ün patentli 4,3 psi çek valf teknolojisi, damla sulama hattının her zaman suyla dolu olmasını sağlayarak homojenliği artırır ve her bir döngünün başında hattı suyla doldurma ihtiyacını ortadan kaldırarak su israfını önler.

### MODELLER

- ▶ 0,4, 0,6 ve 0,9 GPH mevcuttur
- ▶ 12" ve 18" aralıklandırma
- ▶ 100', 250', 500' ve 1000' uzunluklar
- ▶ Seçenek: İçilebilir olmayan mor ve mor çizgili



**Artık 0,4 GPH de sunulmaktadır** YENİ

### Saf bakır koruma

- ▶ Saf bakır çip, her bir emitörü kök girişinden korur
- ▶ Yüzey altı uygulamalar için en iyi seçim
- ▶ Çift katmanlı boru kimyasal maddelere, alg oluşumuna ve UV hasarına karşı eşsiz dayanım sağlar

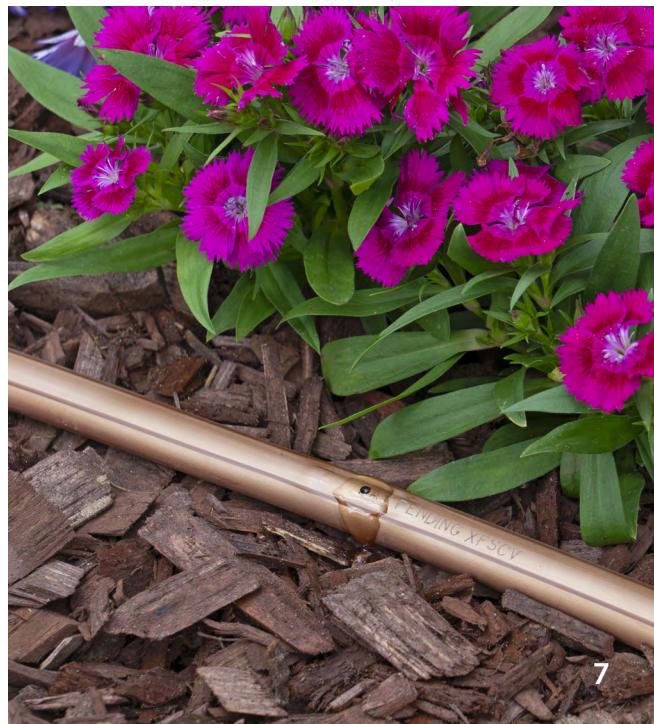


### Dayanıklılık için tasarlanmıştır

- ▶ 10 yıllık araştırmaya desteklenmektedir
- ▶ Emitör kök girişine karşı 16 yıl garantisidir
- ▶ Kendini yıkama fonksiyonu içeren ekstra geniş bir akış yolu kullanarak tıkanmaya karşı dayanıklılık sağlar

### Sektördeki en yüksek su tutma

- ▶ Her emitörde ağır hizmet tipi, patentli çek valfle tamamlanmıştır
- ▶ 10'yükseklik değişimini kabul ederek damla sulama hattının dolu kalmasını sağlar
- ▶ Düşük nokta drenajını ortadan kaldırır ve bölge boyunca homojen sulama sağlar



### Son derece çok yönlüdür

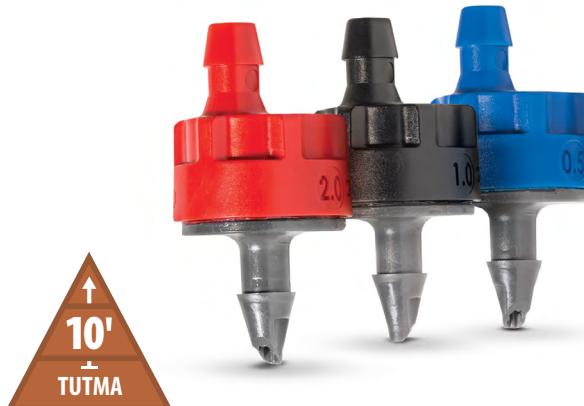
- ▶ Çeşitli standart emitör akış hızlarında, emitör aralıklarında ve kangal uzunluklarında mevcuttur
- ▶ Sektördeki en esnek damla sulama borusu olması, tasarımlarda kullanımını ve kurulumunu kolaylaştırır
- ▶ Rain Bird Kolay Takılabilir Sıkıştırma Bağlantı Parçaları, XF Damla Sulama Borusu İçten Geçmeli Bağlantı Parçaları ve diğer 17 mm tıraaklı içten geçmeli bağlantı parçaları ile uyumludur.

## Çek Valfli Xeri-Bug™ Emitörler

YENİ

**Çek Valfli Xeri-Bug™ (XBCV), su tasarrufu yapmak isteyen sulama uygulamaları için ideal seçim olan basınç dengeleyici bir emitördür.**

XBCV, sektördeki en yüksek değer olan 10 fit (3 m) yüksekliğe kadar su tutarık tahliyeyi öner. Eğimli alanlar, yüksek alanlar, asılı sepetler ve daha fazlası için akıllı bir çözümüdür.



### MODELLER



**XBCV-05PC**  
0,5 gph (1,9 lph)



**XBCV-10PC**  
1,0 gph (3,8 lph)



**XBCV-20PC**  
2,0 gph (7,6 lph)

Kendiliğinden Saplanan Giriş x  
Tırnaklı Çıkış



**XBCV-05PC-1032**  
0,5 gph (1,9 lph)



**XBCV-10PC-1032**  
1,0 gph (3,8 lph)



**XBCV-20PC-1032**  
2,0 gph (7,6 lph)

10-32 Dışlı Giriş x Tırnaklı Çıkış

### Kolaylık ve çok yönlülük

- ▶ Her arazi için harika olan, sektördeki en küçük boyutlu ve dikkat çekmeyen emitörler
- ▶ 3 akış hızı ve 2 giriş seçeneği ile en geniş basınç dengeleyici emitör seçeneği
- ▶ 0,5, 1,0 ve 2,0 gph (1,89, 3,79 ve 7,57 l/sa) akış hızları
- ▶ Basınç dengeleyici tasarım, geniş bir basınç aralığı boyunca eşit akış sağlar (15 ila 50 psi; 1,0 ila 3,5 bar)

### Kolay kurulum ve bakım

- ▶ Xeriman™ aleti kullanılarak kolay bir şekilde takımlarını sağlayarak kendiliğinden saplanan giriş tırnakları
- ▶ Kendini yıkama özelliği tıkanıklıkları minimum düzeye indirir
- ▶ Kimyasallara karşı dirençli, son derece inert malzemelerden yapılmış sağlam tasarım
- ▶ Dayanıklı plastik yapı UV ışınlara dirençlidir
- ▶ Akış hızını tanımlamak için renk kodludur



## IVM İçeren 1" Geniş Akış Kontrol Bölgesi Kiti

YENİ

Akış ölçümü ve IVM Kontrol Cihazlarına kolay bağlantı içeren ticari sınıf geniş akış bölgesi.

En saf su kaynaklarından en sert çevre koşullarına kadar her türlü uygulamada başarılı performans sunacak şekilde geliştirilen bu Kontrol Bölgesi Kiti; IVM SOL önceden kurulmuş şekilde ve açma/kapatma kontrolü, filtrasyon, akış ölçümü ve basınç ayarı için gerekli tüm bileşenler ile birlikte sunulur.



### MODEL

- XCZ100IVM



#### Önceden kurulmuş IVM SOL

- Entegre Vana Modülü (IVM) ile PESB Vana içerir
- Patentli kazıcı işlemi sunar
- IVM kontrol cihazlarına kolay bağlantı

#### Akış Belirten Sepet Filtresi

- Sulama sisteminizi korumak için akış ölçümü, filtrasyon (paslanmaz çelik, 150 ağılı) ve 40 psi entegre basınç ayarı bir arada sunulur

#### Kolay Kapatma

- Ana kaynaktan kapatmaya gerek kalmadan bakım için kolay kapatma sağlayan küresel vana
- Birden çok bölge içeren sistemler için kullanılmıştır



## Akış Belirten Sepet Filtresi

YENİ

### Hepsi bir arada akış ölçümü, filtresyon ve basınç ayarı.

Akış Belirten Sepet Filtre, damlama sistemi performansını izlemek için en eksiksiz çözümüdür. Akış ölçümü,filtreleme ve entegre 40 psi basınç düzenlemesini hepsi bir arada kompakt bir çözüm olarak sağlayan tek ürünüdür. Akış Belirten Sepet Filtresi, sulama sistemindeki değişikliklerin kadranla hızlı bir bakışla kolayca izlenmesini sağlayarak size ek kontrol ve kafa rahatlığı sağlar.

#### MODELLER

- ▶ FLOW-100: 1" Akışı Belirten Sepet Filtresi
- ▶ FLOW-100-PRB: Basınç Ayarlı 1" Akışı Belirten Sepet Filtre
- ▶ IFLOW-100-PRB: Basınç Düzenlemeli 1" Akışı Belirten Sepet Filtre ve BSP Dişliler
- ▶ XCZ-100-FLOW: Akış Göstergeli 1" Ticari Kontrol Bölgesi Kiti
- ▶ XCZ-100-IVM: IVM İceren 1" Geniş Akış Kontrol Bölgesi Kiti
- ▶ FLOW-RETRO: Akış Belirten Sepet Filtre Geriye dönük Uyumlu Kiti



#### Hepsi Bir Arada Bölge Koruması

- ▶ Akış ölçümü,filtreleme (100 mikron) ve 40 psi (2,8 bar) basınç ayarı içerir
- ▶ Uygun maliyetli, %100 mekanik akış ölçümü özelliği
- ▶ Hem konut tipi hem ticari sulama sistemlerinde kullanım için tasarlanmıştır

#### Bilgi sahibi olmak kontrolü size verir

- ▶ Kadranı sadece hızlı bir şekilde gözden geçirerek kurulum sırasında ve zaman içinde uygun akışı denetleyin
- ▶ Vana arızalarını, sizintileri veya tikanmaları erkenden ele alarak geri aramalardan kaçının

#### Kolay Bakım ve Kurulum

- ▶ Geriye dönük uyumlu model, tüm Rain Bird Sepet Filtre modellerine akış göstergesi ekler
- ▶ Filtre başlığının üst kısmındaki kadran, her bir bölgenin mevcut doğru akış hızını gösterir
- ▶ Benzersiz dik sepet滤re tasarımlı, bakım için kolay erişim sağlar
- ▶ Rutin bakım sırasında pisliklerin çıkış hattına girmesini öner

## 3/4 Kare Desenli SQ Serisi Nozul

YENİ

**Ağaç veya Çalı Çevresini Sulamak için Hassas ve Etkili, Düşük Hacimli Sprey Nozul.**

3/4 Kare Desenli SQ Serisi Nozul, gövde yerine ağaç ve çalıların etrafında yüzey sulaması yapmak için hassas ve etkili, düşük hacimli sprey sulama sağlayan basınç dengeleyici bir nozuldur. Benzersiz kenardan kenara deseni ile yalnızca iki nozul ile istenen kapsama alanı elde edilir. Maliyet açısından verimli bir çözümüdür.

### MODELLER

- ▶ SQ-3QTR: SQ Nozul, üç çeyrek atış deseni
- ▶ SQ-QTR: SQ Nozul, çeyrek atış deseni
- ▶ SQ-HLF: SQ Nozul, yarım atış deseni
- ▶ SQ-FUL: SQ Nozul, tam atış deseni
- ▶ SQ-ADP12: 12" PolyFlex Yükselticili SQ Nozul Adaptörü
- ▶ SQ-ADP: Yalnızca SQ PolyFlex Yükseltici Adaptörü



### Ağaçlar İçin Benzersiz Desen

- ▶ Ağaçların ve çalıların etrafını hassas şekilde sulamak için tasarlanmıştır
- ▶ Dar bitki yatakları, otopark alanları, yürüyüş yolları, park yolları ve cadde refüjleri için mükemmellerdir

### Etkileyici çok yönlülük

- ▶ Uygulama esnekliği, tasarımını ve kurulumunu kolaylaştırır
- ▶ Birçok sprey kafasına ve yükselticiye takılabilir
- ▶ Bir nozul 2,5' veya 4' (0,8 m veya 1,2 m) atış yapar

### Rakipsiz tasarruf

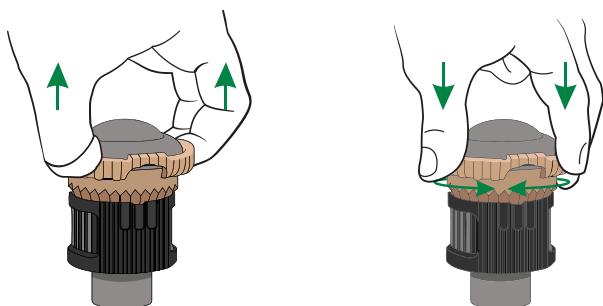
- ▶ Uçtan uca özelliği içeren benzersiz kare desen ile daha az sayıda nozul gereklidir
- ▶ Masrafi ve kurulum süresini azaltır
- ▶ Aşırı sulamayı, hasarı ve oluşabilecek sulama sorunları anlaşmazlıklarını azaltır
- ▶ 30 psi'de 26 gph'den daha düşük akış hızı için mikro sulama sistemi gereksinimini karşılar

## R-VAN Döner Nozullar

**İhtiyacınız olan desende doğru, eşit su iletimi elde edin**

R-VAN, piyasadaki diğer tüm nozullardan daha hızlı ve kolay kurulum ve bakım sunarken en verimli kapsama alanını sağlamak üzere geliştirilmiş eksiksiz bir yüksek performanslı döner nozul serisi sunar.

Ayrıca R-VAN, elle ayarlama, yıkamak için çekme ve eşleşen yağış gibi benzersiz özelliklerle tasarlanmıştır. Her damla değerlidir.



**Alet gerektirmez!**  
Elle Ayarlama ve Yıkama



### Birbirine uyumlu Yağış oranı

Daha az vana, daha az bölge; tek, basit bir çözüm



### Daha Fazla Akış

Suyu hedef bölgede tutmak için rüzgârı keser



### Maksimum Kolaylık

Sprey desenini, mesafeyi, açıyı ve yıkamayı elle ayarlayın; alet gerektirmez



### Dağıtımda Homojenlik

Kuru veya aşırı ıslak bölge olmadan homojen kapsama



### Yüksek Derecede Verimli

Daha kısa bölge çalışma süreleri su ve zaman tasarrufu sağlar



### Daha Az Kaynakla Daha Fazla İş Yapın

Daha az nozul, daha düşük envanter maliyeti anlamına gelir

### Rüzgârı Kesin

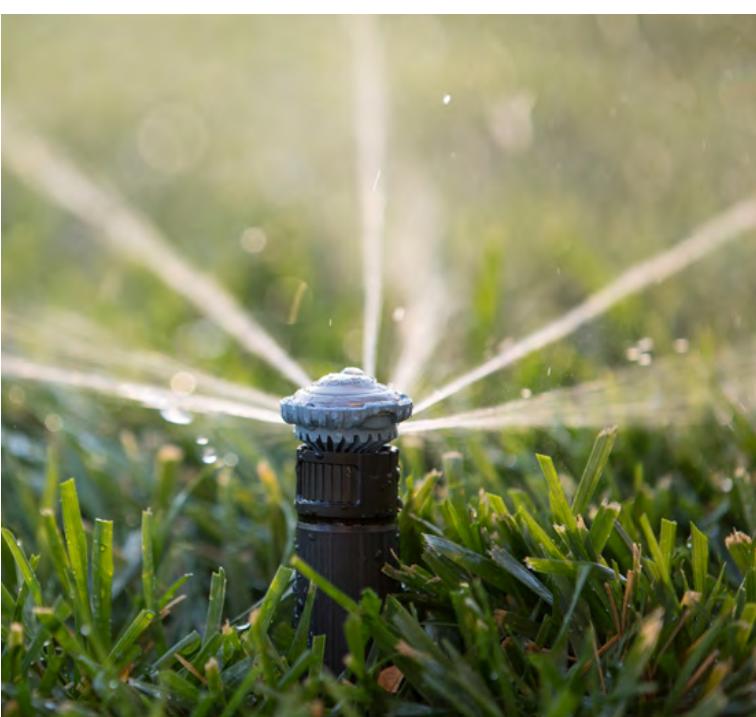
- Daha büyük damlalar ve daha fazla akış rüzgârı keser ve uzun mesafelerde bile daha homojen kapsama sağlar, böylece işinizi daha az nozulla yapabilirsiniz

### Araçsız Ayarlama

- Açı ve püskürme mesafesi dahil olmak üzere dönen sprey desenini hızla, elle ve hiçbir araç gerekmeden ayarlayın

### Kiri Anında Temizleyin

- Bakım süresini kısaltmak için tikanmaları gidermek amacıyla nozulu yukarı çekmeniz yeterlidir



## 1802PRS ve 1803PRS

**YENİ**

**30 psi'ye kadar basınç ayarlama, artık 1800 Serisi pop-up yüksekliklerinin (çalıdan 12"e kadar) tamamında mevcuttur**

Basınç ayarlama, rüzgârla taşınma olasılığı daha düşük geniş su damlaları oluşturmak için su basincını ve akışını düşürür. Ayrıca PRS düşük ve dalgalanmalı basınç bulunan sahalarda her bir sprey başlığında tutarlı basıncı korur. PRS ile dakikada sprey başlığı başına 3,78 litreye (1 galon) kadar su tasarrufu yapabilirsiniz.

### MODELLER

- ▶ 1802-PRS: 2" (5 cm) pop-up yüksekliği
- ▶ 1803-PRS: 3" (8 cm) pop-up yüksekliği

**30 psi'de sprey nozullar için Mükemmel Takım.** PRS içeren tüm sprey sprinkler gövdeleri EPA WaterSense sertifikalıdır ve eyalete özgü PRS gereksinimlerini karşılar.



Certified by  
ICC-ES

**YENİ**

**YENİ**



Lütfen unutmayın: 1802PRS ve 1803PRS modelleri, dönen Değişken Açılı Nozulları (R-VAN) fiziksel olarak kabul etmez

### PRS ile zaman dan, paradan ve kaynaklardan tasarruf edin

- ▶ Patentli PRS basınç regülatörü gövdeye takıldı: Sahada kurulması gereken parça yoktur.
- ▶ Sürekli çıkış basıncını korur ve 30 psi'de (2,1 bar) tutarlı nozul performansı sağlar
- ▶ Dağıtımda homojenliği artırır ve daha kısa çalışma sürelerine olanak sağlar
- ▶ Buğulanma ve buharlaşmadan kaynaklanan su israfını ortadan kaldırır
- ▶ Nozul hasarlıysa veya eksikse su israfını azaltır
- ▶ EPA WaterSense sertifikalıdır
- ▶ Beş yıllık ticari garanti

## 1800SAMPRS ve 1800SAMP45

**YENİ**

Yükseklik değişiklikleri erozyona ve kaldırımlara sprey kafası drenajına neden olabilir. Ancak SAM (Seal-A-Matic) Çek Valfimiz 4,3 m'ye (14 ft) kadar suyu tutarak düşük akış drenajını önler. SAM-PRS ürünleri, optimum performans için Seal-A-Matic çek valfleri ile PRS-30 veya PRS-45 teknolojisini birleştirir, dalgalanmalı veya yüksek basıncı sahip eğimli uygulamalar için idealdir.

### MODELLER

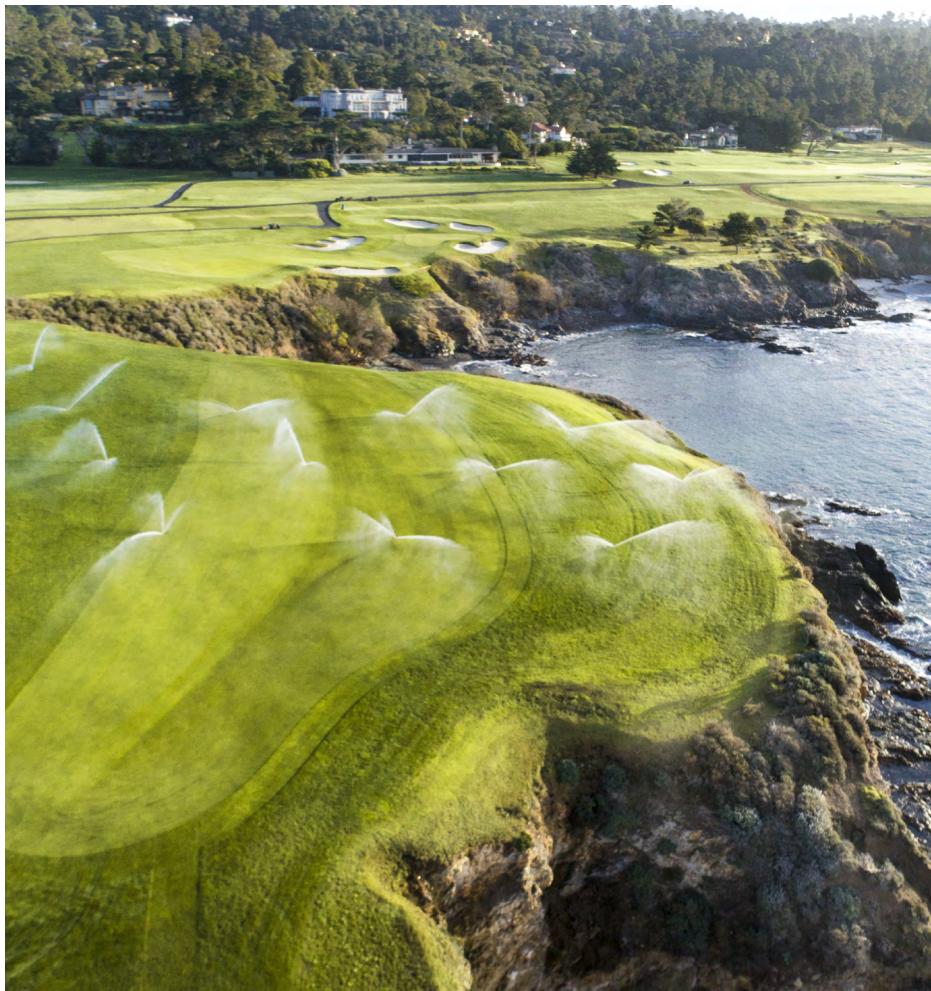
- ▶ 1804-SAM-PRS: 4" (10,2 cm) pop-up yüksekliği
- ▶ 1806-SAM-PRS: 6" (15,2 cm) pop-up yüksekliği
- ▶ 1812-SAM-PRS: 12" (30,5 cm) pop-up yüksekliği
- ▶ 1804-SAM-P45: 4" (10,2 cm) pop-up yüksekliği
- ▶ 1806-SAM-P45: 6" (15,2 cm) pop-up yüksekliği
- ▶ 1812-SAM-P45: 12" (30,5 cm) pop-up yüksekliği

SAM-PRS-30 (2,1 bar) sprey nozullar için, SAM-PRS-45 (3,1 bar) ise döner nozullar için mükemmeldir



### SAM, PRS teknolojisine mükemmel bağlantı sağlar

- ▶ Dahili Seal-A-Matic (SAM) çek valf, başlık altı çek valflere olan ihtiyacı ortadan kaldırır
- ▶ 14 fite (4,2 m) kadar yükseklik değişimlerinde yanal borularda suyu hapsederek eğimli alanların veya yamaçların tabanındaki düşük akış drenajını önler
- ▶ Değişen yüksekliklere sahip alanlarda kullanım için idealdir
- ▶ Taşkın veya erozyon nedeniyle oluşabilecek hasarı önler
- ▶ Sistem açılışında koç darbesini önler



# DAHA AKILLİ. DAHA HIZLI. DAHA KULLANIŞLI.



1933'ten Beri Su Tasarrufu  
Yapıyoruz



Ormanları Koruyoruz



Zamandan Tasarruf  
Ettiriyoruz

YENİ

Artık Şu Özellikleri  
İçermektedir:

- **Tablet Uyumluluğu:** İyileştirilmiş,  
tablet dostu tasarım
- **Anlık Bildirimler:** Son haberlerden ve pro-  
mosyonlardan haberdar olun



« Uygulamayı hemen indirmek için kodu tarayın.



*Kritik Bilgilere Hızlıca Erişmek İçin Rain Bird Resources Uygulamasını Edinin.*

- İhtiyacınız Olan Bilgilere Saniyeler İçinde Ulaşın
- Sıkça Kullanılan Araçları Kaydedin ve Paylaşın
- Ücretsizdir ve Giriş Yapmak Gerekmez



## The Intelligent Use of Water.<sup>TM</sup>

LİDERLİK • EĞİTİM • ORTAKLIKLAR • ÜRÜNLER

Rain Bird olarak, suyu verimli şekilde kullanan ürünler ve teknolojiler geliştirmekten sorumlu olduğumuza inanıyoruz. Taahhüdümüz aynı zamanda, sektörümüz ve hitap ettiğimiz kesim için eğitim ve hizmet sağlamayı kapsar.

Suyun korunması ihtiyacı şimdî hiç olmadığı kadar fazla. Çok daha fazlasını yapmak istiyoruz. Sizin de yardımlarınızla bunu başarabiliriz. Suyun Akıllı Kullanımı konusunda daha fazla bilgi için [www.rainbird.com](http://www.rainbird.com) adresini ziyaret edin.



### Rain Bird Europe SNC

240 rue Rene Descartes  
Bat. A, Parc Clamar, BP 40072  
13792 Aix en Provence cedex 3  
France

### Rain Bird Corporation

6991 E. Southpoint Road  
Tucson, AZ 85756  
Telefon: (520) 741-6100  
Faks: (520) 741-6522

### Rain Bird Corporation

970 West Sierra Madre Avenue  
Azusa, CA 91702  
Telefon: (626) 812-3400  
Faks: (626) 812-3411

### Rain Bird International, Inc

1000 West Sierra Madre  
Azusa, CA 91702  
Telefon: (626) 963-9311  
Faks: (626) 852-7343



Bizimle iletişime  
geçin!



### YENİ ÜRÜN İNOVASYONLARINDAN

ve önemli güncellemelerden her zaman haberdar olmak için bizi sosyal medyada takip edin.