

PILOT™ BÜTÜNLEŞİK BAĞLANTI SİSTEMLERİ

Bütünleşik Pilot bağlantı sistemleri ile saha içi sprinkler kontrolünden ödün vermeden paradan tasarruf edin.

Bütünleşik bağlantı sistemleri, sulama kontrolünde en hızlı büyüyen teknoloji formlarından biridir. Saha kontrol sistemlerine göre önemli bir avantaj, bütünleşik bağlantı sistemlerinin çok daha az kablo kullanmasıdır. Bu, daha düşük maliyet, daha hızlı kurulum ve gerekirse daha kolay sistem tanısı ve tamiri anlamına gelir. Sistemler, ek kablolar kullanmak yerine daha fazla iki yönlü modüller (TWM'ler) ekleyerek — minimum kazma ve peyzaj düzenlemesiyle kolayca genişletilebilir.

Pilot bu düşük maliyetli yaklaşımı benimser. Pilot iki yönlü modüller 1-, 2-, 4- ve 6-istasyonlu çıkışlar ile mevcut olup, her bir başlığın tek bir cihazla yeşil renkte çalışmasını mümkün kılar. Toplamda, TWM'ler tek bir bağlantı merkezinden yaklaşık 2½ km'ye kadar ve 1,000 istasyonu çalıştırmaya izin verir.

İki yönlü Pilot modüller, dahili aşırı akım dalgalanma koruyucusu, renk kodlu kablo bağlantıları, gerçek bağımsız istasyon kontrolü, programlanabilir istasyon adresleri ve bağlantı merkezi ile onay ve durum göstergeli iki yönlü iletişim özelliklerini içerir. Sistem bütünleşik TWM içeren golf rotorları ile tasarlanıp kurulduğunda pilot-SG aşırı akım koruyucu gerektirir.

Pilot TWM'ler

1 ve 2 istasyon:
Yükseklik: 9 cm
Genişlik: 4 cm
Derinlik: 2,5 cm
Ağırlık: 150 g

4 ve 6 istasyon: Yükseklik: 9 cm
Genişlik: 4,5 cm
Derinlik: 4 cm
Ağırlık: 250 g

Belirgin sarı tasarım, modülleri karanlık veya toprağa gömülmüş vana kutularında bulmayı çok daha kolay hale getirir.



TWM Bağlantı Merkezi

Su Geçirmez Tuş Takımı

Arkadan aydınlatmalı ekran ve aydınlatmalı kontrol paneli, bağlantı merkezine, gündüz veya gece kolayca erişebileceğiniz anlamına gelir

Tanısal LED Göstergeleri

250 istasyonlu çıkış modüllerindeki tüm fonksiyonlar için

250 İstasyonlu Çıkış Modülleri

Bütünleşik bağlantı sisteminizi rotanızla genişletmek için etkinleştirin; 250 ile başlar ve 999'a kadar artar

Pilot SG Aşırı Akım Koruyucu

Tüm entegre TWM rotorları, çift-kablo hattı bağlantısı için iki 3M DBRY-6 su geçirmez konnektöre sahiptir. Entegre TWM sistemleri, uygun bir topraklama levhası veya çubuğuyla birleştirilmiş Pilot SG Aşırı Akım Koruyucu ile topraklama yapılmasını gerektirir. Hunter, kurulan her 12 rotor için minimum bir Pilot-SG ve proje spesifikasyonuna göre Pilot-SG önerir.



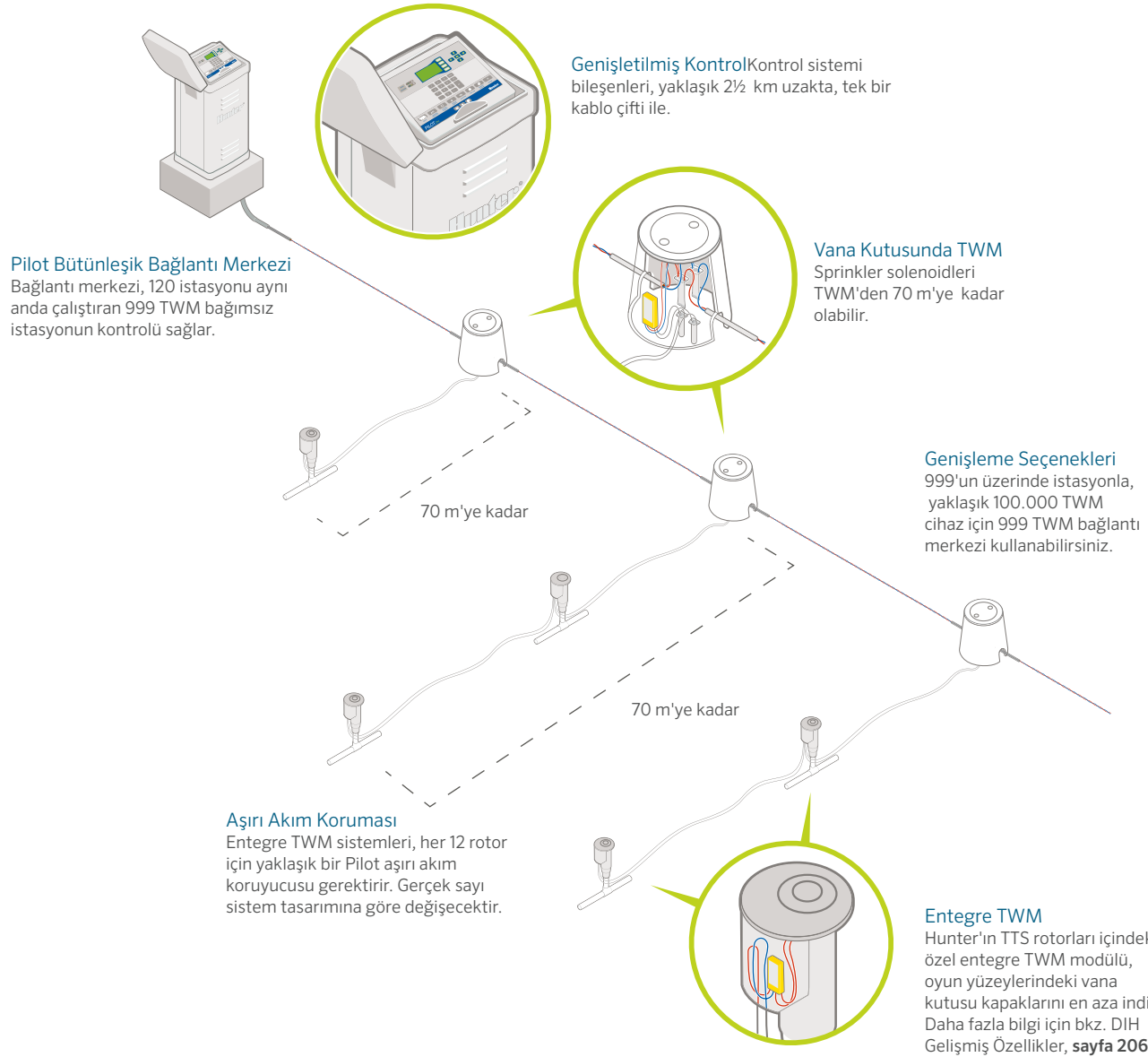
PILOT-DH - ÖZELLİK KURUCU: SIRA 1 + 2 + 3

1 Model	2 Standart Özellikler	3 İletişim Seçenekleri
Pilot-DH250 (250 istasyonlu)	Plastik ayaklı (gri)	S Merkez iletişimleri olmayan bağımsız TWM bağlantı sistemi
Pilot-DH500 (500 istasyonlu)		HWR Kablolü iletişimler
Pilot-DH750 (750 istasyonlu)		UHF UHF telsiz (lisans gerekli)
Pilot-DH999 (999 istasyonlu)		UHFA UHF telsiz (lisans gerekli, yalnızca Avustralya)
		LF 915 MHz yayılı spektrumlu telsiz (lisans gerekmez)

Örnekler:

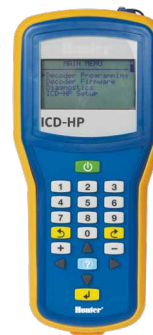
Pilot-DH250-S= 250 istasyon, merkezi iletişimi olmayan bağımsız TWM bağlantı merkezi

Pilot-DH999-HWR= 999 istasyonlu kablolü TWM bağlantı merkezi



TWM - ÖZELLİK KURUCU: SIRA 1		
1	Model	2 Standart Özellikler
	Pilot-100	1 istasyonlu TWM
	Pilot-200	2 istasyonlu TWM
	Pilot-400	4 istasyonlu TWM
	Pilot-600	6 istasyonlu TWM
	Pilot-SG	İç aşırı akım koruması (Entegre TWM rotor sistemleri için)
		Dahili aşırı akım koruyucu
		DBRY-6 su geçirmez konektörler dahildir

Örnek:
Pilot-100 = 1 istasyonlu TWM



Kablosuz Programlama

Bu cihaz, bütünleşik TWM'leri test etmek, sorun gidermek ve programlamak için kullanılır. TTS kapağını çıkarmadan kablosuz olarak doğrudan TWM'lere bağlanmanıza olanak sağlar. TWM'nin mikro işlemcisinin içindeki kodlamayı güncellemek için de kullanabilirsiniz.

ICD-HP'yi inceleyin - **sayfa 199**