

RainSensor™ sorozatú esőérzékelők

A vezetékes és vezeték nélküli RainSensor automatikusan elzárja a vizet, ha esik az eső. A Toro vezérlők beépített takarékos öntözési funkcióival párosítva a RainSensor esőérzékelő hatékonyabb vízgazdálkodást tesz lehetővé. A változó éghajlati viszonyokhoz alkalmazkodva a RainSensor modellek nemcsak eső-, hanem vezeték nélküli fagyérzékelővel is rendelhetők.



Vezeték nélküli
RainSensor™

Vezetékes
RainSensor™

Főbb jellemzők

- A fejlett víztakarékos üzemmód 30%-kal* több vizet takarít meg, mint más esőérzékelők
- Sokoldalú szerelési lehetőség (egy részes Quick-Clip™ tartófül és vezetékes adapter mellékelve – nincsenek speciális szerszámok)
- A vezetékes modell tartozéka a 7,6 m-es (25') időjárásnak és UV-sugárzásnak ellenálló kábel
- Szinte bármely vezérlővel kompatibilis

További jellemzők (csak a vezeték nélküli modellnél)

- Többfunkciós vevőkészülék
 - A nagy LCD-kijelzőn jól áttekinthető az érzékelő állapota
 - Választható víztakarékos üzemmódok (az öntözés késleltetett folytatására)
 - A Smart Bypass™ opció lehetővé teszi a rendszer bármikori felülbírálását, majd az automatikus visszakapcsolást
 - Lemerülő elem kijelzése
 - Egyszerű felszerelés, a kiegészítő védelmet nyújtó rápatintható fedéllel
- Rádiójel erősségének kijelzése
- Választható csapadékmennyiségek a kikapcsoláshoz: 3, 6, 12 és 20 mm (1/8", 1/4", 1/2" és 3/4")
- Meghosszabbított 3 éves garancia

Műszaki adatok (vezeték nélküli modell)

- Üzemi hőmérséklet: -28,9°C - 48,9°C (-20°F - 120°F)
- Ház anyaga: Időjárással és UV-sugárzással szemben ellenálló polimer
- FCC, IC, ACA, UL, CUL, CE és C-Tick által jóváhagyott

Érzékelő/adókészülék

- Távadó hatótávolsága: Maximum 152 m (500')
- Érzékelő: karbantartást nem igénylő higroszkopikus tárcsák; beállítható esőérzékenység: 3-20 mm (1/8" - 3/4")
- Áramforrás: 2 db cserélhető lítiumos gombelem (CR2032-3V)

Vevőkészülék

- A gyári beállítás: alaphelyzetben zárt (N.C.); átállítható alaphelyzetben nyitottra (N.O.), 3A 24 V váltóáram
- Áramellátás: 22–28 V egyenáram/váltóáram, 100 mA



Víztakarékos üzemmódok

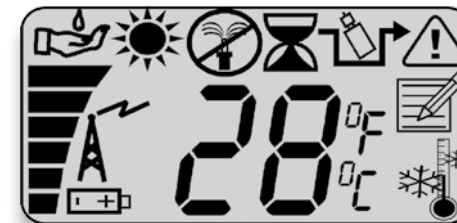
A választható víztakarékos üzemmódok késleltetik az öntözés újraindítását, intelligens módon meghosszabbítja az érzékelő visszakapcsolási idejét mely módon akár 30%-kal* több víz is megtakarítható.

* A megtakarítások az érzékelő beállításoktól, az öntözési ütemtervtől és egyéb körülményektől függenek.

Opciók

Digitális fagyérzékelő

- Csökkenti a növényzet károsodását és a baleseteket
- Teljesen a vezeték nélküli készülékbe integrálva
- Az aktuális kültéri hőmérséklet az LCD-kijelzőn látható Celsius, vagy Fahrenheit fokban
- Az iparágban elsőként alkalmazott, beállítható fagyásponti lekapcsolási hőmérséklet (2-7°C vagy 35-45°F)



Egyszerűen megérthető ikonok a könnyű kezelés érdekében

- Egyszerű programozás
- Rádiójel erősségének kijelzése
- Elem töltöttség kijelző
- Hőmérséklet kijelzés (fagyérzékelős modell)

RainSensor™ sorozat rendelési segédlet

TXRXS - X					
Modell	Típus	Fagyérzékelő opció	Régió		
T—Toro RainSensor	(üres)—vezetékes W—vezeték nélküli	R—Esőérzékelő (üres)—Nincs fagyérzékelés F—Fagyérzékelővel	S—érzékelő	(üres)—észak-amerikai ikonok / jóváhagyások I—nemzetközi ikonok/ jóváhagyások	

*Szabadalmazás folyamatban. A RainSensor a The Toro Company védjegye.