



# Satellite Lynx<sup>®</sup> Smart



# SATELLITE LYNX<sup>®</sup> SMART PROGETTAZIONE INTELLIGENTE CHE NASCE DA DENTRO



Maggiori informazioni  
sul sito  
[www.toro.com](http://www.toro.com)



## Che cosa rende il satellite Toro® Lynx® Smart così smart?

	Controllo centrale Toro Lynx
	Più forte che mai*
	Irrigazione al secondo
	Rilevamento corrente
	Nuovo kit di ingresso sensore
	Comunicazione wireless o cablata
	Semplicità d'impiego
	Protezione migliorata*
	Performance migliorate*



\* rispetto ad altri satelliti Toro

### CARATTERISTICHE DELL'IMPIANTO

Supporto in **7** lingue **64** programmi di irrigazione  
**16-64** stazioni in incrementi con moduli da **16** stazioni  
 fino a **32** stazioni in esecuzione simultanea  
 Rilevamento corrente su **64** stazioni e fino a **7** sensori di ingresso

### SPECIFICHE SATELLITE SMART

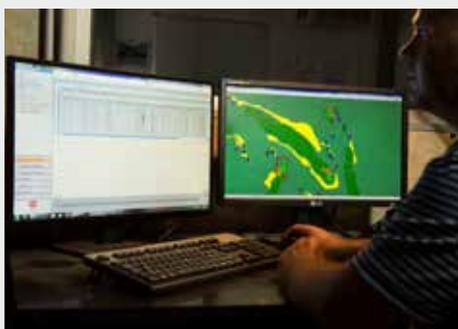
Tensione di linea	115-120 o 230-240 V c.a., 50/60 Hz (commutabile)/130 VA o 100/200 V c.a. 50/60 Hz
Assorbimento di corrente (senza carico)	0,21 A (115-120 V c.a.) o 0,46 A (100 V c.a.)
Assorbimento di corrente (carico massimo)	0,91 A max (115-120 V c.a.) o 0,99 A max (100 V c.a.)
Carico di corrente massimo*	3,0 A (72 VA)
Carico massimo per stazione*	0,75 A (72 VA)
Carico massimo per pompa/valvola principale*	1 A (24 VA)
Limiti di temperatura	-10 °C - +60 °C
Temperatura di rimessaggio	-30 °C - +65 °C

\*in base alla disponibilità di 24 V c.a.

**INOLTRE**, il satellite Lynx Smart è pienamente compatibile con i sistemi Lynx VP/Lynx VP®E e Network 8000® come aggiunta o sostituzione.

# CARATTERISTICHE SMART:

Questo nuovo programmatore sul campo viene gestito da un computer centrale con il programma Lynx o SitePro, oppure opera come programmatore indipendente. Il satellite Lynx Smart supporta le comunicazioni via cavo o radio, oltre alle comunicazioni ibride (via cavo e radio).



Mappa Lynx



Telecomando Lynx



Codice a barre  
Lynx

IN ARRIVO A BREVE! - LYNX DASH

## CONTROLLO CENTRALIZZATO LYNX®

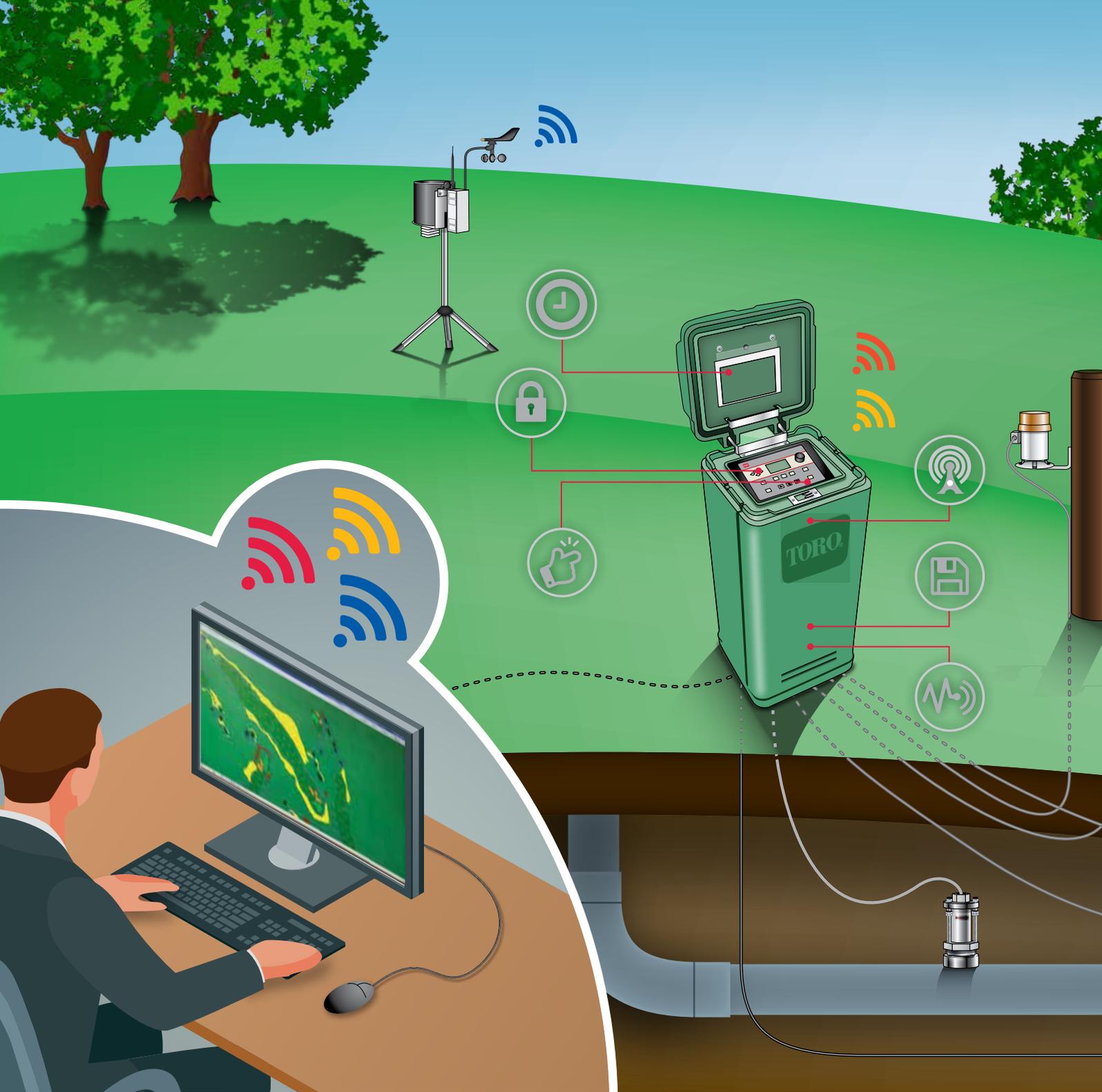
Il controllo centralizzato Toro Lynx consente di disporre dei dati essenziali per l'irrigazione in una specifica interfaccia intuitiva per risparmiare tempo, acqua e denaro. Un sistema di diagnostica performante vi informa automaticamente di qualsiasi problema. I vantaggi chiave comprendono:

**Facile configurazione** – Lynx vi offre un modo rapido e preciso per programmare e controllare le vostre attività di irrigazione direttamente dalla mappa del campo da golf.

**Facile controllo** – L'esauriente funzione Course Report supporta l'irrigazione programmata assicurando informazioni sullo stato del sistema, comprese le attività irrigue manuali.

**Risparmio di acqua** – Irrigate esattamente dove desiderate ed effettuate modifiche in tutta facilità, al variare delle condizioni del vostro campo da golf.

**Retrocompatibile** – Per chi non ha effettuato l'upgrade a Lynx, il satellite Lynx Smart è anche compatibile con il sistema di controllo centralizzato SitePro.



### PIÙ RESISTENTE CHE MAI\*

- Le schede sono protette da animali e agenti corrosivi grazie a delle scatole trasparenti e ventilate
- Componenti in acciaio inox e in metallo placcato: ulteriore resistenza alla corrosione
- Distribuzione dell'alimentazione semplificata
- Meno cavi e connettori



### IRRIGAZIONE AL SECONDO

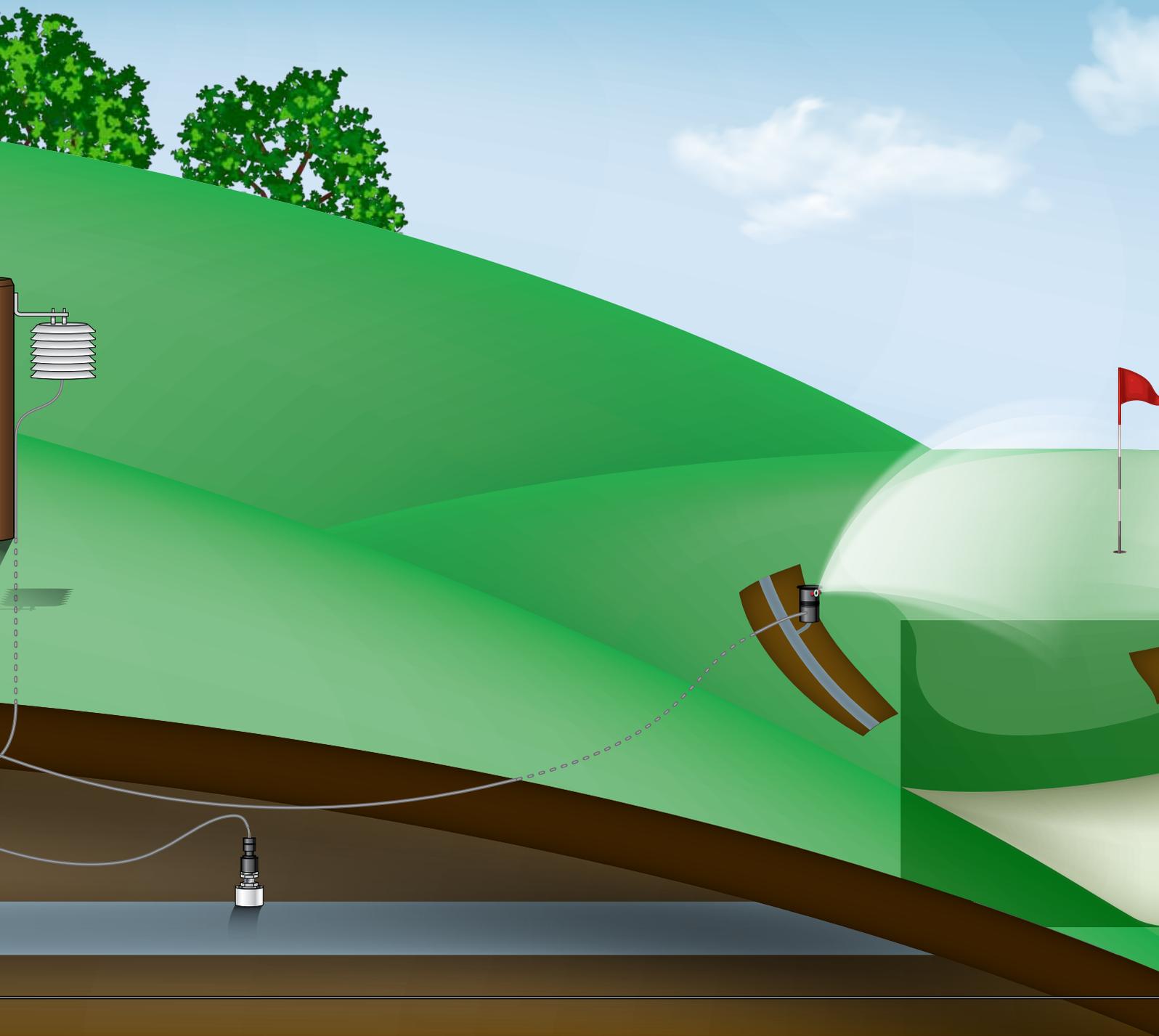
Risparmiate acqua e ottimizzate i consumi del campo da golf: applicate la giusta quantità d'acqua con precisione calcolata al secondo.



### MIGLIORE LIVELLO DI PROTEZIONE\*

Ciascun satellite può essere protetto con una password, così solo l'operatore designato potrà accedere e programmare.

Protezione dalle sovratensioni da fulmini leader di settore disponibile.



### **NUOVO KIT DI INGRESSO SENSORE**

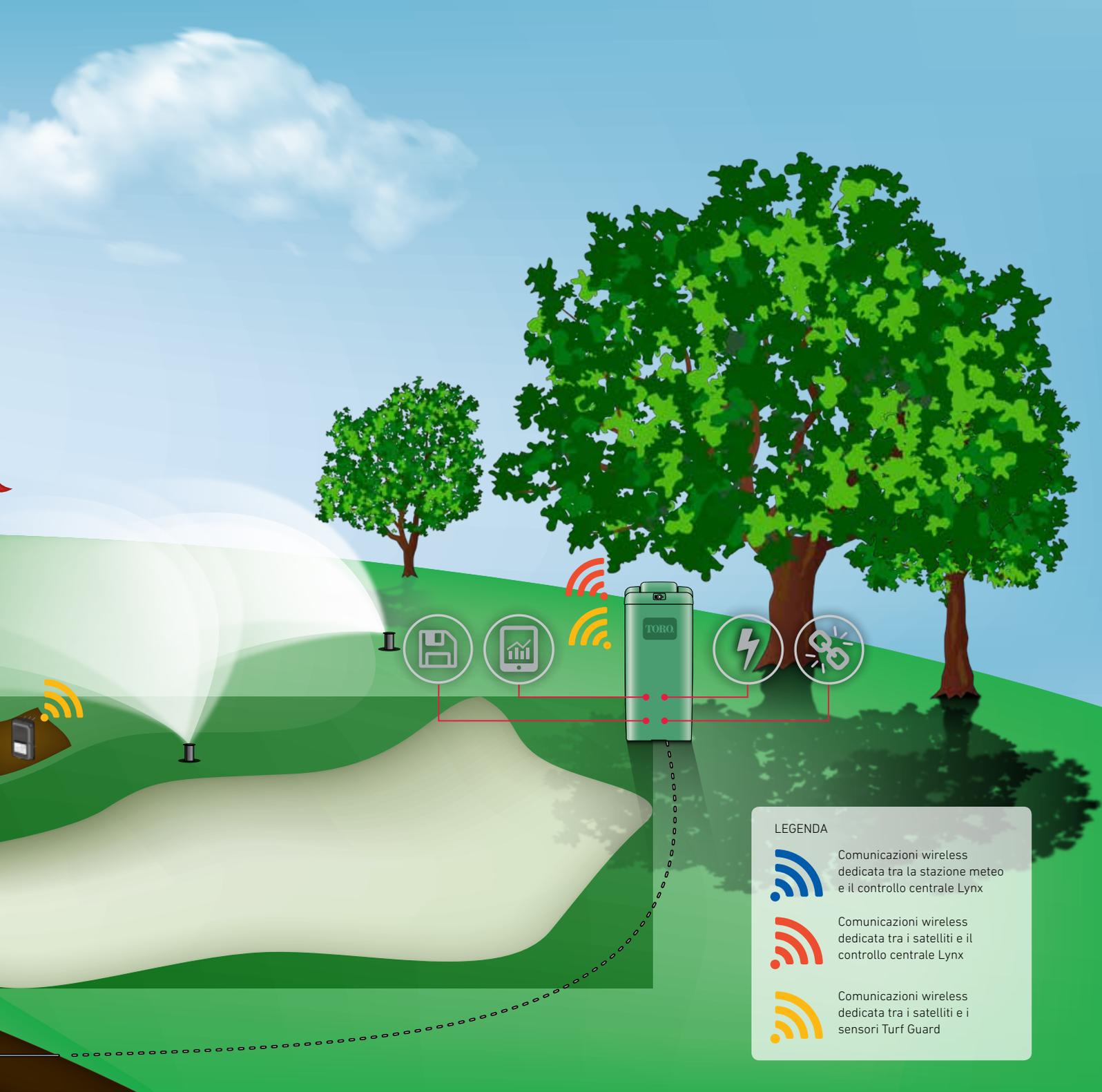
Monitorate il vostro campo da golf da ciascun satellite:

- Pressione dell'acqua, portata dell'acqua, temperatura e pioggia
- Impostate allarmi e risposte a ciascuna variabile con Lynx (opzionale: configurazione nel Modulo timing per l'utilizzo in modalità Locale)
- Indicatori LED
- Dati accessibili nel satellite e periodicamente caricati in Lynx
- Dati sensore visualizzabili in tempo reale nella schermata del dashboard del sensore Lynx



### **COMUNICAZIONE WIRELESS CON LA NUOVA RADIO DIGITALE**

- Configurazione digitale o analogica più rapida e robusta
- Impostazione di frequenze e potenza trasmessa direttamente dal frontalino
- Indicazione della potenza del segnale radio RSSI registrata con ciascun messaggio
- Controlli delle comunicazioni con altri satelliti dotati di radio digitale



#### LEGENDA



Comunicazioni wireless dedicata tra la stazione meteo e il controllo centrale Lynx



Comunicazioni wireless dedicata tra i satelliti e il controllo centrale Lynx



Comunicazioni wireless dedicata tra i satelliti e i sensori Turf Guard



#### FACILITÀ DI UTILIZZO

- Display illuminato per una migliore visibilità
- Display più grande e funzioni principali disponibili in 7 lingue (inglese, spagnolo, francese, italiano, cinese, coreano e giapponese)
- Interfaccia utente aggiornata per un'attività manuale intuitiva e produttiva
- Aggiornamenti del firmware tramite USB o sul computer centrale (a breve).



#### PIÙ RAPIDO E PIÙ POTENTE\*

- Microprocessore 15 volte più rapido del modello precedente
- RAM con memoria 16 volte maggiore
- Capacità per funzionalità future



#### RILEVAMENTO CORRENTE

Rimanete sempre informati su ciò che avviene sul vostro campo da golf: individuate e isolate possibili problemi elettrici, in modo da permettere al sistema di continuare a funzionare.

\* rispetto ad altri satelliti Toro

Toro è sempre pronta ad aiutarvi a prendervi cura delle vostre aree verdi come volete,  
quando volete e ovunque vi troviate.

**TORO®**

**Count on it.**

**toro.com**

Sede principale  
The Toro Company  
8111 Lyndale Ave. So.  
Bloomington, MN 55420, U.S.A.  
Tel.: (1) 952 888 8801

Stampato in Belgio  
©2018 The Toro Company.  
Tutti i diritti sono riservati.

IT 200-8115NA

Distribuito da:  
**PRATOVERDE SRL**  
VIA SAN PELAGIO, 2  
35020 DUE CARRARE - PD - ITALY  
TEL. +39 049 9128128  
info@pratoverde.it  
pratoverde.it



facebook.com  
twitter.com/TheToroCompany  
youtube.com/ToroCompanyEurope

Partecipate alla conversazione

 **@ToroGolf**