

TORO®

ATTREZZATURA E IRRIGAZIONE PER CAMPI SPORTIVI

PASSION **UNITED**



Il Dott. James R. Watson,
l'uomo visionario responsabile della
ricerca innovativa sulla gestione idrica e
dei tappeti erbosi di Toro presso l'istituto
di ricerca di proprietà dell'azienda.



Il famoso tosaerba Minikahda
del 1921. Montando cinque tosaerba sulla
parte anteriore di un trattore agricolo, Toro
ha dato inizio al settore dell'attrezzatura
motorizzata per tappeti erbosi.



UNA STORIA DI SUCCESSI.

Lo stadio Erzgebirgsstadion presso Aue

è situato in un'area storica, circondato dalle montagne in cui i minatori hanno scavato alla ricerca di minerali e argento per centinaia di anni.



Il Santiago Bernabéu,

sede del Real Madrid C.F., probabilmente il club calcistico più famoso al mondo. Il Real e Toro condividono un rapporto collaborativo di lunga data.



Quando, nel 1919, John Samuel Clapper e i suoi colleghi montarono apparati di taglio su un trattore per il Minikahda Club di Minneapolis, non avrebbero potuto immaginare di creare un settore interamente nuovo. Oggi, questo settore ha una tradizione di lunga durata come "attrezzatura per la manutenzione dei tappeti erbosi" ed è indissolubilmente legato al nome di Toro®.

Una tradizione di primati

C'è un detto che dice che la tradizione non è il culto della cenere ma la conservazione del fuoco. Infatti, The Toro Company ha fatto molto per preservare il fuoco, innescato dalla sua prima innovazione. Una storia di novità e soluzioni innovative che ha segnato il cammino di successo di Toro generazione dopo generazione.

Già nei primi anni '60, Toro aveva previsto le sfide economiche ed ecologiche del futuro, promuovendo una visione globale e integrata della scienza dei tappeti erbosi con la gestione intelligente dell'acqua attraverso studi condotti al proprio istituto, il "Center for Advanced Turf Technology" (CATT), oggi il CTRI Center per la tecnologia, la ricerca e l'innovazione.

Proprio qui la ricerca e lo sviluppo guidati dal leggendario dottor James R. Watson e dal suo team hanno portato a prodotti altamente efficienti e rispettosi dell'ambiente per il taglio e la coltivazione dell'erba.

All'avanguardia

Ad oggi, Toro rimane la prima e unica azienda al mondo a offrire un sistema completo di prodotti per la manutenzione dei tappeti erbosi che include tosaerba, rulli, rastrelli e impianti di irrigazione. Questa filosofia di taglio e crescita fa di Toro il partner ideale per i centri sportivi leader al mondo, come la "Casa del golf" a St. Andrews o l'"All England Lawn Tennis and Croquet Club" a Wimbledon.

Parlando di calcio, Toro ha un rapporto di lunga durata con club calcistici di ottima reputazione in tutto il mondo e in ciascuna categoria di campionato, come il Real Madrid C.F. in Spagna o l'FC Erzgebirge Aue in Germania. Tutti si affidano alle soluzioni leader di settore di Toro e all'ardente desiderio dell'azienda di progettare prodotti in grado di fare la differenza nel campo della tecnologia per la manutenzione dei tappeti erbosi.

Count on it.

Toro® presso il Real Madrid, Spagna



Paul Burgess

Direttore di aree verdi e ambiente,
Real Madrid C.F., Spagna

UN GOAL IMPORTANTE PER LA MANUTENZIONE DEI TAPPETI ERBOSI.

“Lavorare presso il Real Madrid significa andare contro natura, giorno dopo giorno. Il club ha la sua sede nella capitale più calda d'Europa, con 43 gradi Celsius in estate. Quando abbiamo costruito la “Ciudad Real Madrid”, la nostra struttura di allenamento con una superficie di quasi 50 ettari, abbiamo dovuto letteralmente far crescere l'erba nel deserto. Dovevamo coltivare un tappeto erboso e un giardino che non esistevano, partendo completamente da zero.

Naturalmente, il nostro requisito qui al Real Madrid è quello di ottenere niente di meno del meglio per i giocatori di livello internazionale e i giovani talenti più promettenti che si allenano qui. Rispettare i massimi standard nelle circostanze più impegnative è stato un grande fattore di motivazione per me e il mio team”.

Collaborare per far quadrare il cerchio.

“Oggi, il nostro dipartimento è responsabile di 13 moderni campi da calcio circondati da uno dei giardini paesaggistici più grandi d'Europa. Non avremmo mai potuto raggiungere questo risultato senza il supporto di partner pienamente impegnati come Toro.

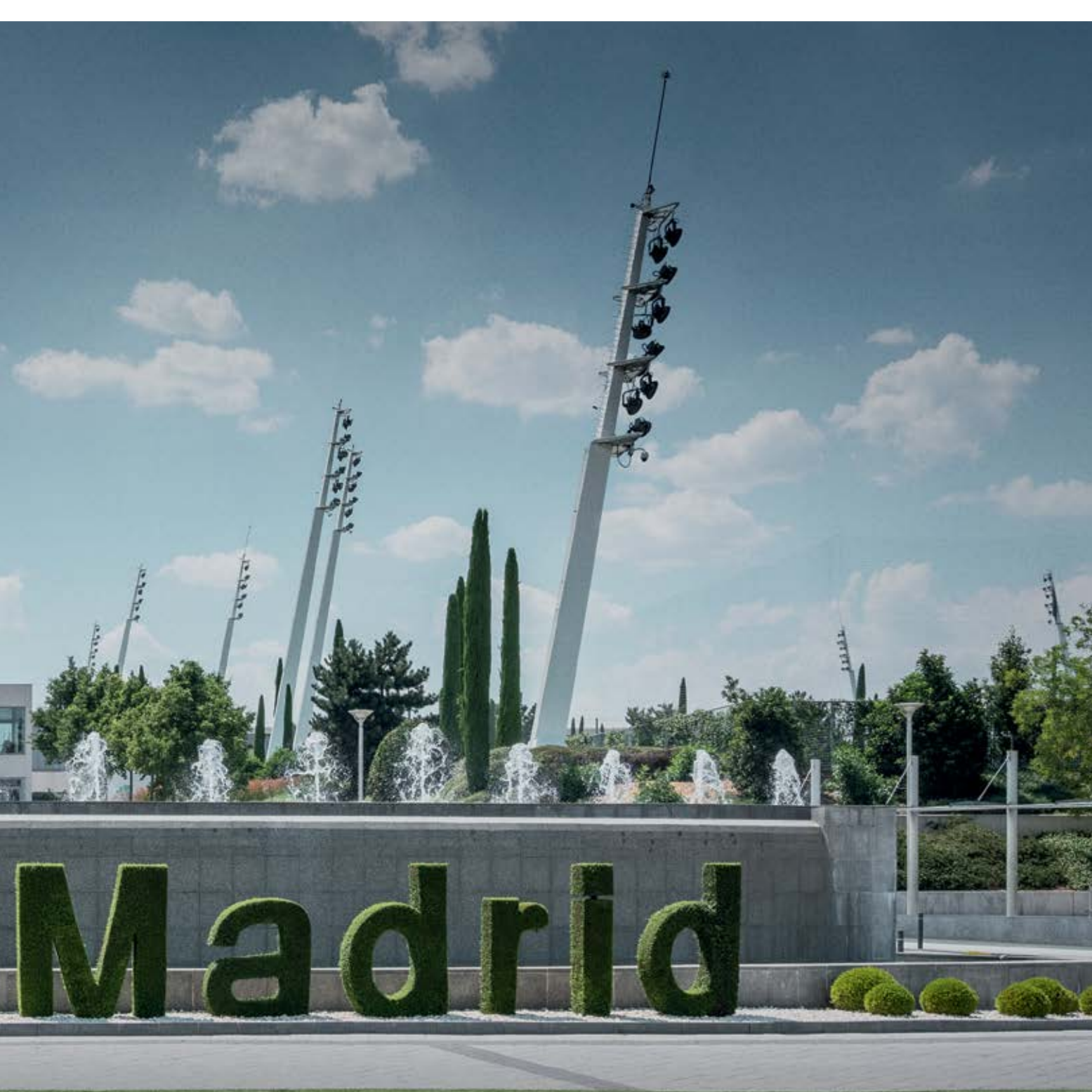
Non molte aziende offrono questo genere di qualità, affidabilità e supporto. Per noi, questo non ha prezzo. Toro non ci delude mai, indipendentemente dalla difficoltà dell'incarico. Io sono inglese e, per dirla a modo mio: se Toro fosse una persona, lo identificherei con un gentleman.

Quello che ci lega è la grande passione per rendere l'impossibile possibile ogni singolo giorno. Questo è il motivo per cui qui al Real Madrid C.F. ci affidiamo a Toro.”

Un partner su cui contare



REALE
MAESTRIA.

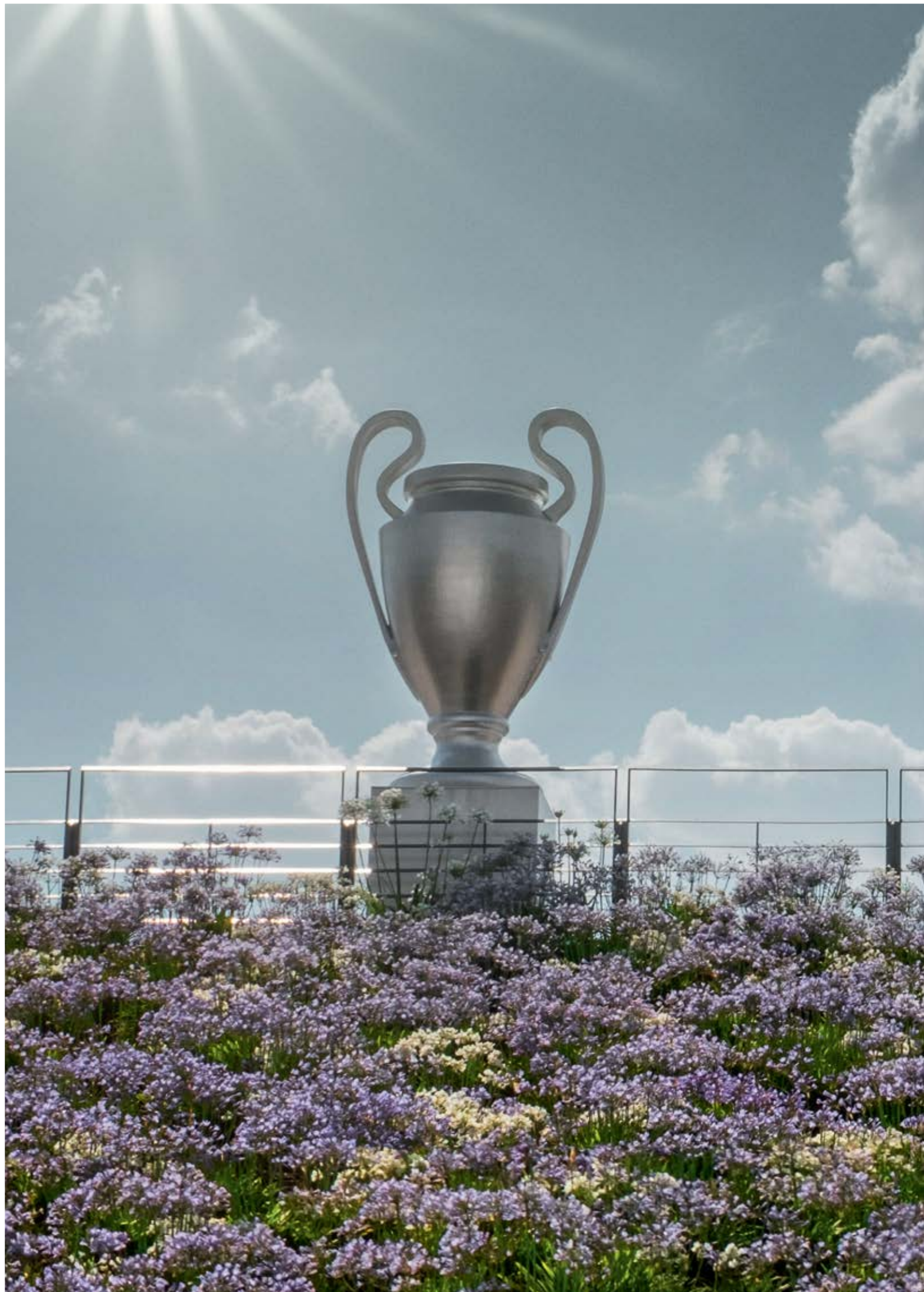


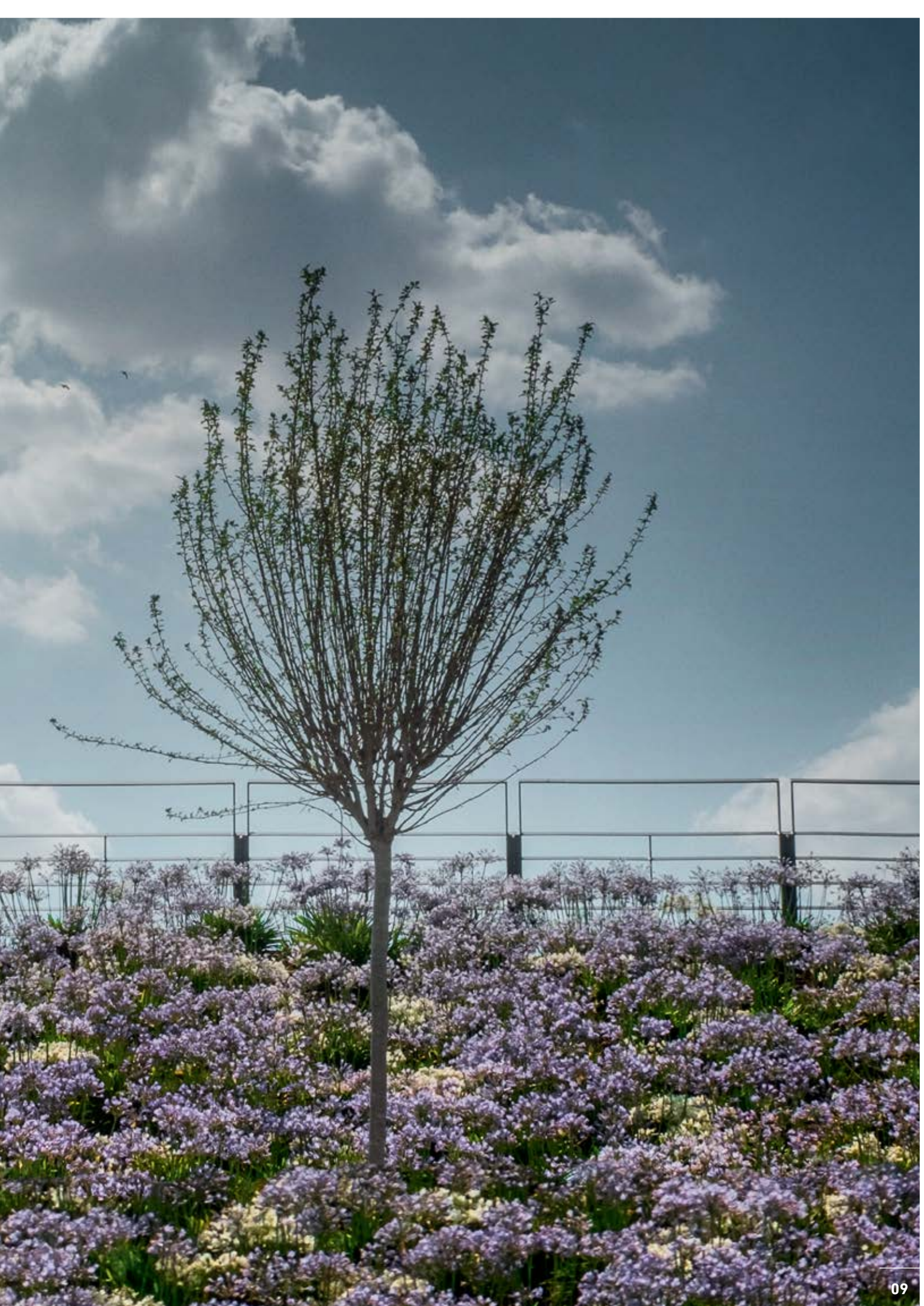
Toro® è un partner del Real Madrid per attrezzature e irrigazione fin dal 2010. Nel corso degli anni, il rapporto tra il club e Toro si è progressivamente rafforzato. Mantenere il tappeto verde di uno stadio famoso in tutto il mondo nelle migliori condizioni richiede un impegno ben al di sopra della media da entrambe le parti. Lo stesso si applica al complesso di allenamento all'avanguardia con 8000 m² di prato verde da golf e parchi circostanti.

Grazie all'impegno dedicato del personale di Madrid e all'ingegneria di precisione di Toro, "Ciudad Real Madrid" è divenuto un esempio di sofisticata coltivazione dei tappeti erbosi in questa regione tanto arida e calda, dimostrando al mondo

intero ciò che know-how e passione possono creare partendo da una superficie desertica.

Benché si tratti di una delle aree più impegnative da mantenere, Real Madrid e Toro si impegnano a lavorare nel modo più ecocompatibile possibile, ad esempio utilizzando tutto lo sfalcio per recuperare ogni sostanza nutritiva, spostando tutte le attrezzature in modo elettrico con i veicoli Toro Workman® GTX, ecc. Dal momento che l'acqua è preziosa come l'oro in Spagna, il Real Madrid può contare sui vantaggi tecnici di un impianto avanzato con irrigatori Toro, tra cui l'impareggiabile serie Infinity®.





GIOCATORI DI SERIE A.

La preparazione di un terreno di gioco perfetto è una questione di tempistiche e precisione. Il modo in cui il prato reagisce dopo il taglio è fondamentale non solo per il suo aspetto ottimale, ma anche per la sua salute a lungo termine. Ecco perché Toro dedica grande impegno allo sviluppo di attrezzature che offrono qualcosa in più. I tosaerba Toro serie Reelmaster sono strumenti chirurgici, progettati per prestazioni superiori.

Sostituire i cilindri con facilità per rispondere alle diverse condizioni del tappeto erboso durante le stagioni. I cilindri e gli pneumatici sono sintonizzati alla perfezione per lavorare in sinergia tra loro. Nelle motrici sono integrate numerose regolazioni, per fornire un aspetto dopo il taglio ottimale evitando, ad esempio, l'effetto "a strisce".

Un tappeto erboso forte e sano richiede solo qualche semplice operazione: coordinamento dell'altezza di taglio, della velocità dei cilindri e della velocità di avanzamento. Il risultato è un taglio uniforme, inconfondibile e un tappeto erboso più resistente.

Questa è l'attenzione al dettaglio di Toro.



Toro EdgeSeries™
**Rendere il meglio ancora
migliore**

I cilindri Toro EdgeSeries rappresentano la nuova generazione di qualità di taglio e durata e offrono:

- Migliore conservazione delle lame
- Nuovo materiale dei cilindri
- Progettazione dei cilindri migliorata
- Notevole riduzione della manutenzione
- Taglio più preciso
- Aspetto migliore dopo il taglio

METTI IN CAMPO IL GIOCATORE MIGLIORE.

Finitura pulita e strisce perfette

Quando gli occhi di tutto il mondo sono puntati su di te, il tuo tappeto erboso deve essere assolutamente impeccabile. Toro ProStripe è costruito per fornire il taglio più preciso e una finitura a strisce pulita, per un campo dall'aspetto davvero eccezionale.

Sotto la scocca in alluminio pressofuso per applicazioni professionali romba un motore a 4 tempi, professionale, con un filtro dell'aria cilindrico a due elementi, rivestimento del cilindro in ghisa, avviatore a strappo per applicazioni professionali e un cuscinetto di avviamento potenziato. Tuttavia, ProStripe rimane compatto, manovrabile, con facilità di lavoro di sterzata grazie alla stegola rinforzata.

Nuova tecnologia MatchCut™

Questa caratteristica di ProStripe consente grande precisione nell'impostazione dell'altezza di taglio, per facilitare al massimo la pulizia al termine della partita, preparando il tappeto erboso per la prossima grande performance. I fili d'erba vengono sollevati, tagliati e raccolti in modo ordinato, grazie al migliore flusso d'aria creato dall'esclusivo design della lama, cesto di raccolta e piatto di taglio. Inoltre, il cesto di raccolta ad alta capacità da 80 litri e il sistema di trasmissione freno-frizione-lama riducono al minimo i tempi di inattività e i riavvii.



Toro® ProCore® 648
**Grande superficie di
arieggiatura**

Toro ProCore 648 è l'arieggiatore con operatore a terra più produttivo ed efficiente sul mercato. Un concetto maturo, dalle innovative ruote all'interno del percorso di carotaggio, alla grande superficie di arieggiatura di 122 cm.

PROTEGGI IL TUO INVESTIMENTO.

Il tappeto erboso di un campo da calcio deve sopportare condizioni estreme, in particolare quando il gioco si fa duro. A differenza di altri sport, il calcio comporta un costante stress meccanico su tappeto erboso. I giocatori spingono sul terreno, corrono, ruotano, girano e marcano con i tacchetti delle scarpe.

L'interazione coordinata tra terreno, erba, acqua e macchinari è fondamentale, dal momento che influisce sulla densità del tappeto erboso e, di conseguenza, sul modo in cui il campo risponde ai giocatori.

È stato dimostrato che un campo sano ha una grande influenza sul benessere dei giocatori. Quasi il 60% degli infortuni calcistici avviene senza contatto o collisione con altri giocatori e coinvolge muscoli o legamenti. Toro aiuta a preparare in modo perfetto tappeto erboso e terreno, per proteggere l'investimento più prezioso di ogni società: i giocatori.



122 cm

Costruzione senza rivali
**Barra di irrorazione robusta
triangolare**

La serie Multi Pro è stata progettata per fornire una precisione di irrorazione insuperata. È stata appositamente sviluppata per ottenere, al tempo stesso, il risparmio dei costi e l'ecocompatibilità. La barra a tre sezioni con una larghezza di 6,10 m consente lo sgancio avanti/indietro in caso di impatto, proteggendo al tempo stesso gli ugelli.

Esclusive prestazioni della pompa
Pompa a sei membrane

Un'esclusiva del settore. Questa pompa sovradimensionata soddisfa i volumi di irrorazione più elevati, fornendo contemporaneamente un generoso flusso dell'agitatore. Con il suo serbatoio per sostanze chimiche da 1.136 litri, la Multi Pro 5800 è sempre pronta per le lunghe distanze.

LA MIGLIORE DIFESA **PER TUTTI I TAPPETI ERBOSI.**



Le misure di supporto sono fondamentali per ridurre la pressione delle malattie. Le irroratrici Toro serie Multi Pro aiutano a preservare la forza e la resilienza del tappeto erboso. Queste irroratrici sono esattamente ciò che ti aspetteresti da un leader di mercato in questo segmento. Centinaia di ore di utili suggerimenti dei clienti e test sul campo hanno portato alla produzione del sistema di irrorazione più avanzato sul mercato. Praticamente ogni singolo aspetto è stato ottimizzato per la massima precisione delle prestazioni. Toro ha sviluppato un sistema di agitazione più aggressivo e tempi di risposta più rapidi per applicare in modo coerente e preciso i volumi di irrorazione desiderati.

PRONTO A TUTTO, **ADATTO A TUTTO.**

Real Madrid

381 cm

Outcross 9060 è una tipologia di macchina interamente nuova. Combina le caratteristiche di un veicolo polifunzionale da lavoro e un trattore. Questo fa di Outcross un'arma impareggiabile nella lunga battaglia per "fare di più con meno". Svolge il lavoro di più unità in un'unica macchina compatta. Tosatura dell'erba, concimazione, caricamento di sabbia, trasporto di pallet di zolle, arieggiatura, topdressing, rimozione di neve e ghiaccio, soffiatura di foglie, semina, traino di un rimorchio, ecc. L'elenco delle possibilità è infinito.

È possibile utilizzare questo veicolo tutto l'anno grazie all'attacco a 3 punti, la barra di traino o il caricatore anteriore. Outcross accetta praticamente qualsiasi attrezzo. Per una versatilità ancora maggiore, è possibile salvare le impostazioni dei parametri per addirittura 16 attrezzi. E grazie alla sua struttura uniformemente bilanciata e allo sterzo innovativo, si muove anche con la massima delicatezza sul tappeto erboso. **Per mettere all'opera Outcross e aumentare la produttività basta uno schiocco delle dita: è un investimento che dura nel tempo.**



Toro Outcross 9060

Una macchina da lavoro dalla grande manovrabilità

Outcross è un lavoratore instancabile su quasi tutti i terreni ed è anche sorprendentemente maneggevole. Con il suo sterzo su 4 ruote con controllo elettronico, ha un raggio di sterzata talmente piccolo da poterlo utilizzare anche negli spazi più angusti.





GLI IRRIGATORI CHE COSTRUIRESTI **SE COSTRUISSI IRRIGATORI.**

Un irrigatore Toro è sempre ricco di idee. La sensazionale famiglia di irrigatori INFINITY dotati di Smart Access® renderà il tuo lavoro molto più semplice ed efficiente. La manutenzione di questi irrigatori può essere effettuata interamente dall'alto con il minimo sforzo e senza scavi.

Un impianto Toro è sempre uno strumento ad alta efficienza e sostenibilità in termini di acqua ed energia. Grazie alle opzioni di configurazione avanzate e alle possibilità di regolazione, è possibile distribuire l'acqua proprio dove necessario. Questo permetterà un risparmio economico e il mantenimento di un costo totale di proprietà (TCO) ridotto.

Toro INFINITY può essere installato al centro del campo, grazie al kit INFINITY Stealth® che consente la crescita del tappeto erboso direttamente sopra l'irrigatore. Elimina le interferenze con il gioco e il rischio di infortuni per i giocatori. Il kit può essere installato su qualsiasi irrigatore Toro INFINITY e soddisfa gli standard FIFA ufficiali.

Kit per tappeto erboso Stealth

La ricrescita del tappeto erboso migliora l'aspetto del campo e l'efficienza della manodopera.

Frizione della base dell'ugello

Girare, puntare e tirare per distribuire la quantità d'acqua necessaria in un'area predefinita.

Ghiera

Basta un semplice gesto della mano per definire l'arco del regolatore.

Smart Access

Solenoide, valvola pilota e decodificatore, tutti a portata di mano, senza alcuna necessità di scavi.

Alloggiamento protettivo

Tutti i componenti e i collegamenti dei cavi sono al riparo dalle intemperie.

Morbido materiale sintetico

Riduce il rischio di infortuni e consente un facile accesso, per effettuare le regolazioni dall'alto.

La più vasta scelta di ugelli al mondo

I vantaggi di una flessibilità illimitata per gli ugelli anteriori e posteriori.

Valvola pilota Check Flow™

L'irrigatore si spegne e si accende semplicemente dall'alto.

Spie di comunicazione LSM

Diagnostica visibile da sopra il coperchio tramite la lente LSM.

Modulo LSM a 2 cavi

Per ottenere una diagnostica di livello superiore, precisione di irrigazione al secondo e molto altro.

ABBATTI I COSTI.

La filosofia olistica di Toro include gli aspetti economici e ambientali della manutenzione dei tappeti erbosi. Gli sviluppi garantiscono il mantenimento di costi contenuti a lungo termine. Una qualità eccellente e un servizio affidabile sono sempre un ottimo investimento.

LE 5 REGOLE DELL'EFFICIENZA DI TORO®.

N. 1 Toro permette un risparmio di energia

Gli irrigatori sono costruiti sulla base di oltre 50 anni di esperienza nel campo dell'irrigazione professionale. Con Flex, è possibile regolare facilmente l'arco, la traiettoria e la direzione del tuo irrigatore. Un irrigatore Toro è tecnologia all'avanguardia, per soluzioni sostenibili e un uso responsabile delle risorse.

N. 2 Toro permette un risparmio di acqua

Grazie alle opzioni di configurazione avanzate e alle possibilità di regolazione come TruJectory™ di Toro, è possibile distribuire l'acqua con la massima precisione. L'ottimizzazione della resistenza al vento e della distanza tra gli irrigatori offre l'opportunità di ottenere una migliore copertura con meno irrigatori.

N. 3 Toro permette un risparmio di tempo

L'affidabilità degli irrigatori Toro è ben nota, poiché riduce al minimo l'esigenza di riparazioni o sostituzioni. A ciò si somma un risparmio dei tempi di manutenzione, che consente allo staff di dedicarsi ad altre attività sul posto.

N. 4 Toro permette un risparmio di fatica

Sia che il tuo campo si trovi in un luogo estremamente umido o secco, sia che tu debba prenderti cura di un prato naturale, artificiale o misto, Toro ha la soluzione perfetta per costruire un sistema individuale, su misura per le tue esigenze.

N. 5 Toro permette un risparmio di denaro

Nel corso degli anni, Toro ha dimostrato di essere imbattibile. Basta aggiungere la longevità esemplare a tutti i vantaggi menzionati prima perché ciò sia subito evidente. Tutti questi fattori permetteranno un risparmio economico e il mantenimento di un costo totale di proprietà (TCO) ridotto.



Toro® FLEX800™

Benvenuti in prima classe

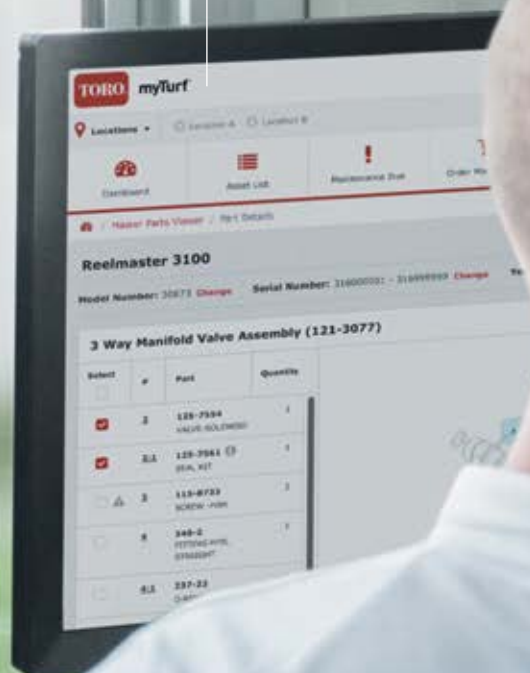
FLEX800 ha tantissimo da offrire. Il funzionamento a cerchio parziale e intero permette di regolare in modo semplice ed economico l'area di copertura in pochi secondi, senza necessità di smontare o aggiungere parti. Grazie alla gamma di ugelli ad alte prestazioni più vasta del settore e alla regolazione TruJectory, potete irrigare esattamente dove occorre, per la massima uniformità di distribuzione.

IL TEAM DIETRO AL TEAM.

Toro si impegna a fornirti supporto in ogni modo possibile. Due sistemi di assistenza mondiali garantiscono di poter mantenere l'impianto d'irrigazione e l'attrezzatura nelle migliori condizioni operative.

Toro NSN® è il miglior supporto per qualsiasi impianto Lynx. Toro NSN offre assistenza mondiale 24/24 ore, 7/7 giorni, ogni giorno dell'anno. La rete Toro National Support Network è sempre disponibile per rispondere a tutte le domande, individuare eventuali guasti all'impianto e risolvere tutti i problemi allo scopo di proteggere il tuo investimento. Offre persino una comunicazione diretta con la fabbrica e i tecnici specializzati, nonché tempi di sostituzione hardware di sole 24 ore con un sistema preconfigurato, su misura per le tue esigenze.

Toro myTurf® Pro è il servizio di assistenza per l'attrezzatura. Con questo strumento di manutenzione online è possibile monitorare e gestire tutte le risorse. È possibile ordinare ricambi, programmare attività di assistenza e interventi di manutenzione di routine, controllare l'inventario, tenere traccia delle spese relative a condizioni della flotta e manodopera o generare report. I dati in tempo reale aiutano a migliorare l'efficienza, incrementare la durata dell'attrezzatura e delle parti e ridurre i costi complessivi per l'intera organizzazione.



Monitoraggio costante con myTurf Pro

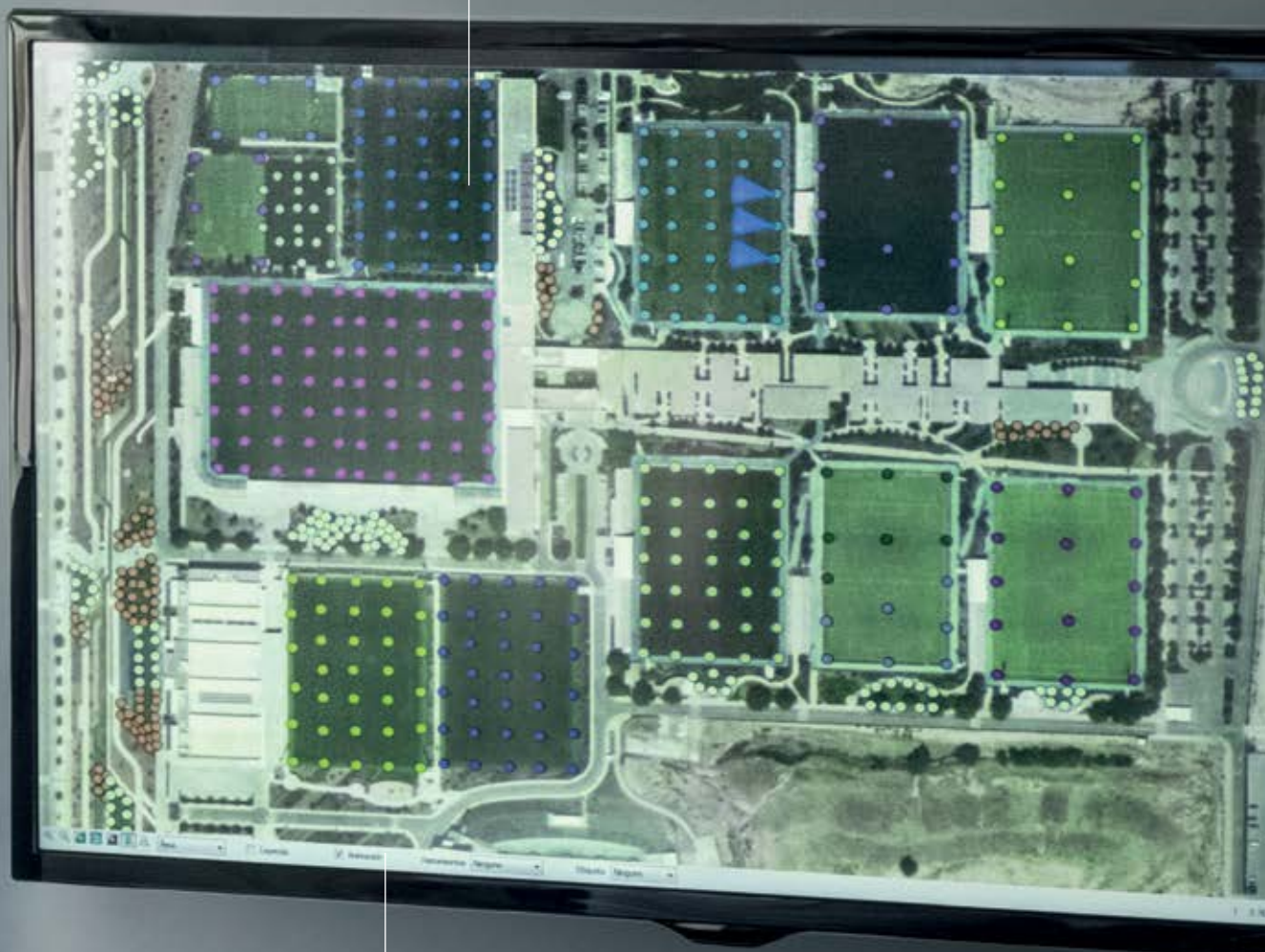
Consente di monitorare tutti gli aspetti fondamentali da un'unica posizione, direttamente dal tuo PC o dispositivo mobile: ad esempio, il caricamento automatico dei dati delle attrezzature controlla i consumi per informarti su quando è necessario procedere alla manutenzione. Consente inoltre di ottenere un collegamento diretto per ordinare ricambi, mantenendo la tua flotta sempre operativa.

NSN è al tuo fianco quando occorre

Se Lynx non dovesse funzionare perfettamente come dovrebbe, è sempre possibile contare sulla rete Toro National Support Network in qualsiasi momento, ovunque nel mondo.

Un team di specialisti per offrirti la migliore assistenza tecnica

Gli esperti Toro sono disponibili 24/24 ore, 7/7 giorni per tutto l'anno, per fornirti la sicurezza e la tranquillità di un sistema di controllo centralizzato dal funzionamento garantito.



CONTROLLO DI UN'ALTRA CATEGORIA.

Irrigazione completa
a colpo d'occhio #

Per tenere d'occhio ogni singolo
irrigatore e monitorarne l'attività.

Configurazione e
operazioni rapide #

Per configurare rapidamente e
personalizzare il tuo impianto in
base alle tue esigenze specifiche.

Reporting completo #

I report Lynx rispondono
immediatamente ad ogni esigenza
di irrigazione e aumentano la tua
produttività.

Interazione intelligente con
altri componenti #

Integrazione uniforme con
le stazioni meteo e di pompaggio per
personalizzare ulteriormente il tuo
piano di irrigazione.



Con il sistema di controllo centralizzato Toro Lynx, puoi avere tutte le informazioni di irrigazione a portata di mano. Il sistema Lynx ti aiuta a gestire l'acqua e le risorse in modo ottimale, tramite un'interfaccia intuitiva. Per operare in modo sostenibile ed efficiente, risparmiare acqua, tempo

e denaro ogni singolo giorno. È possibile controllare Lynx tramite un computer desktop dall'ufficio, o persino quando ci si trova nel campo. Ad esempio, l'app Lynx Map consente di attivare tutti gli irrigatori da una mappa geolocalizzata direttamente dal tuo telefono.



Personalizzabile da un irrigatore all'altro

Seleziona i vari irrigatori per decidere quanti millimetri di acqua applicare ed i minuti di irrigazione.

Irrigazione intelligente con Turf Guard®

Il sistema di monitoraggio del terreno wireless Turf Guard aiuta a calcolare con precisione le esigenze di irrigazione.

Modifica delle mappe di livello superiore

Per configurare una mappa, è sufficiente utilizzare un'immagine digitale e trascinare, rilasciare e assegnare irrigatori o satelliti.

1:1
**PASSION
UNITED.**





“Essere i responsabili di un campo calcistico professionale è per noi molto più che prendersi cura semplicemente del tappeto erboso. Ovunque ci troviamo, mettiamo a frutto tutte le nostre conoscenze, la nostra devozione e il nostro impegno per far crescere i sogni. Per il club, i giocatori e tutti i tifosi del mondo. Vogliamo che siano orgogliosi del loro tappeto erboso. Siamo entusiasti di avere un partner come Toro, che ci supporta con soluzioni su misura e condivide il nostro desiderio per la perfezione in tutto ciò che facciamo, che si tratti del Real Madrid C.F. o di un club dalle grandi ambizioni come l'FC Erzgebirge Aue in Germania”.

Toro® presso l'FC Erzgebirge Aue, Germania



Danilo Rauch

Responsabile della manutenzione delle aree verdi
FC Erzgebirge Aue, Germania

LA PROSSIMA PARTITA È SEMPRE LA PIÙ ARDUA.

“Per il team di manutenzione delle aree verdi di FC Erzgebirge Aue, l’obiettivo è da sempre quello di creare qualcosa di eccezionale partendo da un budget contenuto. Siamo uno dei club più piccoli della seconda Liga tedesca, ma probabilmente anche uno dei più intraprendenti. Forse fa parte della nostra tradizione di club di minatori. Le persone di questa regione non sono mai state ricche. Ecco perché abbiamo grande talento nel trarre il meglio dalle situazioni difficili.

Il nostro punto di forza è il nostro spirito di squadra. Lavoriamo sodo per i giocatori e per le persone che fanno parte di questo club. Vogliamo che siano assolutamente orgogliosi del tappeto erboso di casa. E, a sua volta, il supporto dei giocatori è proprio ciò che ci spinge ad andare avanti. Significa molto per noi quando ci dicono che non siamo un grosso club ma abbiamo il miglior campo dell’intera seconda Liga tedesca.

Il nostro club punta a costruire rapporti duraturi.

Può sembrare incredibile, ma il prato dello stadio ha già nove anni. E non ha solo sopportato centinaia di partite di campionato, lotte per la coppa e inverni rigidi, è anche sopravvissuto alla completa ricostruzione dello stadio, per un periodo di due anni. Questo è stato possibile solo grazie alla nostra grande passione e a partner affidabili e di lunga data, come Toro.

La nostra attrezzatura e i sistemi di irrigazione Toro sono tutt’altro che nuovi, ma non ci hanno mai deluso, neanche una volta. Noi ne apprezziamo la versatilità, l’affidabilità e, soprattutto, la durata. Questi aspetti sono estremamente importanti per un club come Erzgebirge Aue. In effetti, questo ci aiuta a concentrarci sugli aspetti essenziali del nostro lavoro: **creare e mantenere un tappeto erboso di prima categoria, anche se siamo nella seconda Liga tedesca. Ecco perché noi lavoriamo con Toro.”**

LA SQUADRA DEI CAPITANI.



Se ti occupi di campi da calcio professionali, tutto procede sempre a ritmi molto serrati: il prossimo allenamento, la prossima partita. L'orologio avanza inarrestabile e richiede che i campi siano sempre nelle migliori condizioni. Ogni mossa deve essere quella giusta. È bello sapere di poter contare su una linea perfettamente coordinata di attrezzatura ad alte prestazioni.

Che si tratti di tosaerba, arieggiatori, irroratrici, irrigatori, programmatori o persino software, Toro offre un sistema di taglio e crescita perfettamente coordinato. L'approccio a 360° dell'azienda per la manutenzione

dei tappeti erbosi non ha confronti e molte delle idee di Toro si sono fatte strada fino a diventare soluzioni leader di settore.

Lavorare con attrezzature e sistemi di irrigazione Toro aiuta a risparmiare tempo e denaro. Le macchine e gli strumenti Toro sono progettati per la massima durata e minime interruzioni, supportate da un'assistenza dedicata di 24 ore.

Toro dedica tutto il suo impegno nel fornire supporto per mantenere i campi splendidi, sani e sicuri per il calcio professionale in tutto il mondo.



IL DOPO-PARTITA **È LA VERA PARTITA.**

Dopo il fischio finale della partita, è il momento di lavorare per riportare il tappeto erboso stressato alle sue condizioni ottimali. Questo è il lavoro giusto per Toro ProLine H800, un robusto tosaerba rotativo frontale. Questo innovativo apparato di taglio fornisce un risultato ottimale, sempre. Grazie al sistema Smart AirFlow e al dispositivo di pulizia automatica del piatto di taglio, lo sfalcio e i mucchi d'erba vengono spostati con efficienza nella capiente tramoggia. Con la sua capacità di 810 litri, può contenere grandi quantità e lavorare per tempi prolungati.

Il sistema Toro Smart Cool® garantisce la corretta ventilazione del motore in ogni momento. Ogni singolo componente di ProLine H800 è progettato per ridurre i tempi di inattività al minimo, risparmiare il tempo del personale e lasciare al tappeto erboso il massimo tempo di rigenerazione.

Innovativa tramoggia ad
alto sollevamento

Svuotamento senza sforzo

Tempi di inattività ridotti al minimo anche durante lo svuotamento della tramoggia. Il meccanismo a sollevamento automatico trasferisce lo sfalcio sul pianale di un autocarro in modo fluido e semplice.

195 cm

Toro ProLine H800
Efficienza insuperabile.

Con il suo piatto di taglio di 126 cm, ProLine H800 garantisce un ampio intervallo operativo e un'eccezionale agilità e flessibilità. Questa macchina continua a lavorare anche sull'erba bagnata, coperta di foglie. Non è neppure necessario fermarsi per regolare l'altezza di taglio.

A wide-angle photograph of a football stadium during the day. In the foreground, a green Toro irrigation machine is partially visible on the right, with its long, curved nozzle spraying a wide arc of water onto the lush green grass of the pitch. The stadium seating is visible in the background, mostly empty, with a large, modern floodlight tower rising behind the stands. The sky is a clear, pale blue.

Toro si impegna ad offrire ai clienti attrezzature tecnologicamente evolute per la cura del verde, in grado di fornire un'eccezionale redditività ed efficienza economica. Questo è evidente nella qualità e longevità dei prodotti. I robusti design dimostrano di avere livelli di durata ben al di sopra della media, per macchine che offrono le massime prestazioni per molti anni.

Gli irrigatori Toro spesso funzionano per venti o trent'anni senza mostrare alcun segno di abrasione o sembrare obsoleti. Grazie a un'ingegneria a prova di futuro, è sempre possibile aggiungere innovazioni direttamente sugli irrigatori. Inoltre, è possibile aggiornare le centraline, ad esempio per aumentare il risparmio idrico.

I tosaerba, le irroratrici, gli arieggiatori o i veicoli polifunzionali rappresentano l'apice della tecnologia contemporanea e sono progettati per un ridotto impegno di manutenzione e tempi di inattività minimi. Sfruttando il Programma ricambi Toro, è possibile sostituire con facilità singoli pezzi originali per prolungare il ciclo di vita dell'apparecchiatura.

Questo fa di Toro un ottimo partner per i club con budget limitati. Perché qualità e durata ripagano sempre a lungo termine.

Uno stupefacente secondo tempo

Il vantaggio di ottenere una qualità superiore a un prezzo ragionevole può invogliare ad acquistare materiale Toro usato. Un'ottima scelta, non solo perché i prodotti hanno una durata maggiore e offrono prestazioni superiori e possibilità di aggiornamento per molti anni, ma anche perché Toro fornisce assistenza anche quando vengono utilizzate attrezzature o parti di seconda mano.

Toro Protection Plus ti consente di acquistare attrezzatura fuori garanzia in sicurezza. In effetti, estende la copertura e ti offre la massima tranquillità di sapere che eventuali malfunzionamenti non costeranno né denaro, né preoccupazioni.

Quindi, indipendentemente dal budget, Toro ha opzioni convenienti per tutti.

VINCITORI AI SUPPLEMENTARI.









IMPATTO PROFONDO.

Gli irrigatori Toro serie TS90 sorprendono con la loro precisione nella distribuzione dell'acqua. Così, far fronte alle esigenze di irrigazione stagionali e ai piani di razionamento è facile come bere un bicchier d'acqua. Questi irrigatori dal minimo ingombro sono ideali per i campi sportivi, con tappeto erboso naturale o artificiale. Come i loro fratelli maggiori, presentano le ottime funzionalità Toro.

Regolazione TruJectory™ dell'ugello principale da 7° a 30°

La regolazione dell'ugello dalla sommità dell'irrigatore richiede solo pochi secondi, in condizioni di bagnato o asciutto. Questa flessibilità permette di determinare una precisa conformità di irrigazione, senza sovrapposizioni tra irrigatori, e di adattarsi in base alla velocità e alla direzione del vento.

La più vasta gamma di ugelli

L'ampia varietà di ugelli facilita la scelta di quelli perfetti per ogni irrigatore, per fornire una migliore uniformità di distribuzione ed efficienza dell'impianto. La serie TS90 è inoltre predisposta per gli ugelli posteriori.

Cerchio parziale e intero in un singolo irrigatore

Il funzionamento a cerchio parziale e intero permette di regolare l'area di copertura in pochi secondi, senza necessità di aggiungere parti per ottimizzare la distribuzione dell'acqua fino ai confini di ogni campo sportivo.

TurfCup™ per campi sportivi

La versione TurfCup è direttamente integrabile nei campi sportivi con erba naturale o sintetica, per la massima sicurezza dei giocatori, ottimizzando la giocabilità della superficie erbosa e l'aspetto del campo.



Sensori di flusso

Risoluzione dei problemi intelligente

Il monitoraggio del flusso di Toro TEMPUS Pro rappresenta uno dei più validi strumenti per prevenire perdite o guasti, rilevare valvole bloccate o irrigatori danneggiati nell'impianto. I problemi vengono immediatamente rilevati e gestiti in base a una configurazione a reazione dei sensori



TI PRESENTIAMO **IL MANAGER.**

Scopri lo strumento più intuitivo e semplice per gestire piccoli e medi impianti di irrigazione: il programmatore Toro TEMPUS Pro. Collega fino a 16 settori e programma diversi tempi di esecuzione per un'irrigazione più efficiente. Dotato di accessibilità Wi-Fi, il programmatore TEMPUS Pro è in grado di visualizzare dati meteo in tempo reale. Inoltre, ti permette di monitorare da remoto il programmatore da qualsiasi posizione e regolare i tempi di funzionamento dell'irrigazione.

Toro TEMPUS Pro è un'unità elegante e compatta che soddisfa gli standard professionali con diversi orari di avvio per programma e una gestione del budget idrico sostenibile ed efficiente. L'ottima opzione Super Cap fornisce alimentazione di backup per mantenere salvate le impostazioni per 24 ore in caso di interruzioni di corrente.





I MAESTRI DEI TAPPETI ERBOSI.



PER I CAMPI DA COMPETIZIONE
E DA ALLENAMENTO.

Scegli il tosaerba elicoidale Toro Reelmaster ideale per preparare un tappeto erboso impeccabile per il giorno della competizione. Tutti dotati di cilindri EdgeSeries™.



Reelmaster® 3100
Tosaerba elicoidale
per piccole aree

Reelmaster 3100 è un tosaerba elicoidale dotato di una qualità di taglio e una versatilità senza rivali. È perfetto dove la precisione è un requisito imprescindibile.

- Motore diesel Kubota® da 16 kW
- Larghezza di taglio di 183 cm o 216 cm
- Altezza di taglio di 6-63,5 mm
- Sistema di trazione Series/Parallel a 3 ruote motrici, velocità di tosatura di 0-10 km/h

Finitura del taglio ★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★



Reelmaster 3555-D / 3575-D
Tosaerba elicoidale
per grandi superfici

Produttività, efficienza, semplicità e peso leggero, racchiusi in un telaio compatto. I modelli Reelmaster 3555 e 3575 hanno grande manovrabilità e sono progettati per ridurre la compattazione del tappeto erboso nelle zone delicate.

- Motore diesel Kubota da 18,5 kW
- Larghezza di taglio di 254 cm
- Altezza di taglio di 13-25 mm / 6-19 mm
- Sistema di trazione Series/Parallel a 3 ruote motrici, 0-10 km/h

Finitura del taglio ★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★



Reelmaster 5010-H
Tosaerba elicoidale ibrido
per grandi superfici

Reelmaster 5010-H è dotato di un esclusivo sistema di avanzamento davvero ibrido che combina un motore diesel con un pacco batteria, per un risparmio di carburante fino al 20%, per un'eccezionale qualità di taglio e di aspetto dopo il taglio.

- Motore diesel/elettrico Kubota da 18,5 kW con pacco batteria da 48 V
- Larghezza di taglio di 254 cm
- Trasmissione di trazione a 2 ruote motrici o integrale CrossTrax™ opzionale, 0-13 km/h

Finitura del taglio ★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★

Selezionate l'attrezzatura giusta per la pulizia dopo la gara e uno splendido effetto a strisce.



ProStripe® 560
Tosaerba per effetto a strisce

Fornisce un taglio preciso e una finitura a strisce pulita, offrendo il miglior aspetto possibile al tuo tappeto erboso. La tecnologia MatchCut™ consente l'impostazione di precisione per semplificare al massimo la pulizia al termine della partita.

- Motore Kawasaki® FJ180V KAI a 4 tempi
- Larghezza di taglio di 56 cm, cesto di raccolta da 80 litri
- Altezza di taglio a 13 posizioni, 13-60 mm
- 3 velocità di tosatura, fino a 3,45 km/h

Finitura del taglio ★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★



ProLine H800
Tosaerba Direct Collect

Questo tosaerba a raccolta diretta, con la sua tramoggia della capacità di 810 litri, può lavorare più a lungo senza fermarsi. È progettato per fornire un taglio dalla qualità pulita, fondamentale per i campi sportivi e le aree circostanti.

- Motore diesel Yanmar® da 18,4 kW
- Larghezza di taglio di 126 cm
- Altezza di taglio di 20-110 mm
- Trazione integrale con bloccaggio del differenziale 0-15 km/h

Finitura del taglio ★★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★★

VINCITORI
TORO®
AI SUPPLEMENTARI.

Vuoi giocare nel campionato di prima categoria ad un budget conveniente? Hai già pensato di acquistare attrezzatura Toro di seconda mano/ usata? Dai un'occhiata alla pagina 38 per maggiori informazioni.



PER I CAMPI DA ALLENAMENTO E I CENTRI SPORTIVI.

Trova l'attrezzatura ideale con cilindri per mantenere i terreni da allenamento al meglio.



CT2240
Tosaerba elicoidale compatto

La soluzione ideale in aree dove accessi, cancelli e colonne sono un problema. Con una larghezza di taglio di 212 cm e il sollevamento indipendente della testa di taglio, la produttività rimane a ottimi livelli.

- Motore diesel Kubota da 18,7 kW
- Larghezza di taglio di 212 cm
- Altezza di taglio di 12-80 mm
- Trazione integrale su richiesta, 0-22 km/h

Finitura del taglio ★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★



Reelmaster® 3550
Tosaerba elicoidale leggero

Questa macchina fluttua su campi da calcio e aree circostanti. Con gli pneumatici delicati sul tappeto erboso e un peso inferiore a 907,18 kg, Reelmaster 3550 lascia un'ottima impressione (ma non sul prato!).

- Motore diesel Kubota da 18,5 kW
- Larghezza di taglio di 208 cm
- Altezza di taglio di 6,4-25,4 mm (opzionale fino a 38,1 mm)
- Trazione a 3 ruote motrici, velocità di tosatura di 0-11 km/h

Finitura del taglio ★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★



Reelmaster 7000
Tosaerba elicoidale per prestazioni professionali

Risparmia tempo con una larghezza di taglio massima di 307 cm. I motori elicoidali a coppia elevata consentono a Reelmaster 7000-D di portare a termine anche i lavori di preparazione del terreno e verticutting più intensi.

- Motore diesel Yanmar da 41 kW
- Larghezza di taglio di 307 cm
- Altezza di taglio di 6,35-63,5 mm
- Trazione integrale, 0-22 km/h

Finitura del taglio ★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★

Per fornire un'elegante finitura del taglio rotativo per ogni singolo campo, anche sulle grandi superfici dei centri sportivi.



**Groundsmaster®
3500-D / 3505-D**
Tosaerba rotativo

Un rivoluzionario tosaerba rotativo triplex, progettato per prestazioni di rifinitura superiori. È disponibile con piatti di taglio liberamente flottanti o Contour™ Plus fissi (3505-D).

- Motore diesel Kubota da 26,1 kW (3500-D), 18,5 kW (3505-D)
- Larghezza di taglio di 173 / 183 cm
- Trazione a 3 ruote motrici, velocità di tosatura di 0-10 km/h

Finitura del taglio ★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★



**Groundsmaster
7200 / 7210**
Tosaerba rotativo con raggio di sterzata pari a zero

Un tosaerba con un potente motore diesel, dotato di piatti di taglio che utilizzano il gruppo del fusello più robusto del settore. Questa macchina offre prestazioni affidabili e una lunga durata.

- Motore diesel Kubota da 18,7 kW / 26,1 kW
- Larghezza di taglio di 152 - 183 - 254 cm
- Trazione a 2 ruote motrici, 0-20 km/h

Finitura del taglio ★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★



LT- F3000
Tosaerba a tre elementi di taglio con trincia

Questa macchina rivoluzionaria è progettata per rispondere alle sfide di budget limitati ed esigenze in crescita. Massimizza la capacità di utilizzo fornendo risultati superiori sull'erba corta e lunga.

- Motore diesel Kubota da 33 kW
- Larghezza di taglio di 212 cm
- Altezza di taglio di 20-75 mm infinitamente variabile
- Trazione integrale con bloccaggio del differenziale, 0-24 km/h

Finitura del taglio ★★★★★

Compattazione del terreno ★★★★★

Raccolta dello sfalcio ★★★★★

I MIGLIORI SOSTENITORI IN QUESTA CATEGORIA.



PER LA COLTIVAZIONE DEI TAPPETI ERBOSI
E LA MANUTENZIONE GENERALE.

Scegli attrezzatura di prima categoria per l'arieggiatura, per preparare il vostro tappeto erboso nel miglior modo possibile.



ProCore® 648
Arieggiatore

Affinché un tappeto erboso sia sano, è necessario gestire la compattazione e assicurarsi che la giusta quantità di aria, acqua e sostanze nutritive raggiunga le radici. ProCore 648 è probabilmente l'arieggiatore con operatore a terra più produttivo ed efficiente sul mercato.

- Motore con alimentazione da 17,2 kW
- Larghezza di arieggiatura di 122 cm
- Profondità di arieggiatura fino a 102 mm
- Velocità operativa di 1,2 - 2,4 km/h



ProCore 864 / 1298
Arieggiatore per
grandi superfici

I modelli ProCore 864 e 1298 sono dotati della stessa tecnologia delle teste di carotaggio collaudata della modello ProCore 648 ma con una piattaforma migliorata. Ne risultano gli aeratori per grandi aree verdi più duraturi oggi disponibili.

- Trattore con alimentazione da 22,3 kW / 33,6 kW
- Larghezza di arieggiatura di 163/249 cm
- Profondità di arieggiatura fino a 127 mm



ProCore Serie SR
Arieggiatori a fustelle
profonde

I resistenti arieggiatori a fustelle profonde ProCore serie SR sopportano le condizioni di arieggiatura più estreme, favorendo un tappeto erboso lussureggiante.

- Larghezza di arieggiatura di 122-198 cm, profondità di arieggiatura fino a 41 cm



**ProPass™ serie
200 / MH-400**
Topdresser

Toro ProPass 200 offre schemi di spargimento estremamente precisi da volumi ultra leggeri ad applicazioni di riempimento forti di arieggiatura ultra pesanti. L'MH-400 di grande capacità è in grado di affrontare un'ampia gamma di attività.

- Livello di capacità di 540 - 710 litri / 3060 litri
- Carico utile di 905 kg / 5353 kg
- Comandi wireless standard o elettronici



**Topdresser
1800 / 2500**
Movimentatore di
materiali

Se montati su un Toro Workman (1800) o trainati da esso (2500), i topdresser Toro affrontano le attività più intensive e forniscono prestazioni precise e produttive. La trazione integrale garantisce un flusso di applicazione uniforme.

- Livello di capacità di 502 / 698 litri
- Velocità di topdressing di 13 km/h
- Idraulica remota per veicolo polifunzionale / trazione integrale



Pro Sweep
Spazzatrice di
residui

Pro Sweep fornisce un metodo più rapido di raccolta delle carote di arieggiatura e altri detriti organici. La versatile regolazione dell'altezza della spazzola consente in diverse applicazioni.

- Trattore o veicolo polifunzionale da 18,6 kW
- Capacità della tramoggia di 762 litri
- Larghezza di spazzatura di 132 cm

Scegli una manutenzione dei tappeti erbosi di massimo livello con le attrezzature Toro per i tappeti erbosi e la gestione dello sfalcio.



Mantieni il tuo tappeto erboso resiliente e protetto contro qualsiasi minaccia alla sua salute.



Multi Pro® WM
Irroratrice

Questo sistema di irrorazione per i veicoli polifunzionali Toro Workman® serie HD montato su pianale è il più efficiente e avanzato sul mercato, con un'agitazione aggressiva e tempi di risposta più rapidi.

- Capacità del serbatoio di 757 litri
- Barra in stile a trave a 3 sezioni, 564 cm
- Pompa a sei membrane
- Quadro di comando dell'irroratrice



Multi Pro 1750
Irroratrice

La Multi Pro 1750 utilizza un design del sistema di irrorazione avanzato, combinato con i sistemi di controllo all'avanguardia e caratteristiche produttive del veicolo, per creare i volumi di irrorazione più avanzati, efficienti e precisi.

- Motore a benzina da 20 kW
- Capacità del serbatoio di 662 litri
- Barra in stile a trave a 3 sezioni, 564 cm
- Quadro di comando dell'irroratrice



Multi Pro 5800
Irroratrice

Ogni aspetto di questo sistema di irrorazione è stato progettato per fornire una precisione di irrorazione senza paragoni, un'agitazione aggressiva e tempi di risposta più rapidi. Fornisce i volumi di irrorazione desiderati in modo costante, anche negli ambienti più impegnativi.

- Motore diesel da 26,5 kW (predisposto per il biodiesel)
- Capacità del serbatoio di 1136 litri
- Barra in stile a trave a 3 sezioni, 564 cm
- Quadro di comando dell'irroratrice

Affidati alla gamma di veicoli polifunzionali Toro di ottima qualità per qualsiasi attività, dentro e attorno ai campi sportivi.



Outcross®
Veicolo polifunzionale
per i tappeti erbosi

L'Outcross è pura potenza multifunzionale, unica nel suo genere, di facile utilizzo, delicata sul tappeto erboso e utile per il risparmio di tempo, che offre flessibilità, uniformità e produttività per le operazioni di manutenzione dei tappeti erbosi per tutto l'anno.

- Motore diesel Yanmar® da 44,74 kW con trazione integrale
- Sistema di sterzaggio su 4 ruote e trazione integrale con controllo elettronico delicato sul tappeto erboso
- Velocità di avanzamento di 33,8 km/h
- Attacco a 3 punti con capacità di sollevamento di 61 cm



Workman GTX
Veicolo polifunzionale

Un veicolo crossover per aree verdi e tappeti erbosi che vanta una combinazione senza paragoni di comfort, funzionalità e controllo. La sua maggiore potenza, gli esclusivi sistemi di sospensioni e freni fanno del Workman GTX il veicolo più versatile e pratico.

- Motore Kohler® da 429 cc a benzina o elettrico da 48 Volt c.a.
- Capacità totale di 397 kg / 633 kg
- Capacità di traino di 454 kg con attacco di tipo professionale
- Varie opzioni di sedili, pianali e accessori



Workman MDX / MDX-D
Veicolo polifunzionale

Il duro lavoro non dovrebbe iniziare prima dell'arrivo sul posto di lavoro. Scopri la serie Workman MDX con scocca dallo stile robusto e SRQ™ (Superior Ride Quality) per un comfort ottimale per l'operatore e una maggiore produttività.

- Motore a benzina Kubota® da 480 cc / Motore diesel Kubota da 14,16 kW
- Capacità totale di 750 kg, capacità di traino di 545 kg
- Trazione a 2 ruote motrici con freni a disco idraulico anteriori e freni a tamburo idraulico sulle ruote posteriori

I CAMPIONI IN CARICA.



PER STADI E CENTRI SPORTIVI
DI GRANDI DIMENSIONI.

Gioca nel campionato di prima categoria dell'irrigazione con irrigatori con valvole in testa per il massimo controllo e usabilità sul campo.



Serie INFINITY® con Kit Stealth™ Irrigatori SMART ACCESS®

Non esiste una famiglia di irrigatori più versatile della serie Infinity con SMART ACCESS per una facile manutenzione dall'alto, regolazione dell'arco TruJectory™ e torretta regolabile. Insieme al Kit Stealth, è ideale per l'uso sul campo.

- Facile manutenzione, accessibile sotto piena pressione
- Design ad efficienza idrica ed energetica
- Il Kit Stealth rende invisibile la testa dell'irrigatore
- Consente la crescita del prato direttamente sopra l'irrigatore



TS90® con TurfCup™ Irrigatore per grandi aree di tappeto erboso

Offre caratteristiche e prestazioni senza paragoni, in un unico irrigatore pienamente regolabile. Progettato per grandi aree di tappeto erboso, il suo raggio da 16,2 a 29,0 m è perfetto per i campi sportivi. La versione TurfCup è direttamente integrabile nei campi sportivi con erba naturale o sintetica.

- Ampia gamma di funzionalità in un sistema a blocchi
- TruJectory consente la regolazione fine dell'altezza di irrorazione degli ugelli
- Cerchio parziale e intero in un singolo irrigatore con possibilità di ugello posteriore
- TurfCup migliora la sicurezza dei giocatori e l'idoneità al gioco delle superfici

Mantieni i bordi e le aree circostanti in ottima forma con questi irrigatori ad alte prestazioni.



Serie INFINITY Irrigatori SMART ACCESS

La famiglia Infinity è una scelta intelligente anche quando si è in cerca di irrigatori per più attività. Il design a prova di futuro con vano accessibile da sopra lascia spazio alla crescita. Qualunque cosa riservi il futuro, questo irrigatore sarà pronto ad affrontarla.

- Facile manutenzione, accessibile sotto piena pressione
- Design ad efficienza idrica ed energetica
- Il Kit Stealth rende invisibile la testa dell'irrigatore
- Consente la crescita del prato direttamente sopra l'irrigatore



Serie FLEX800™ Irrigatori di prima categoria

Una delle famiglie di irrigatori più acclamate del settore, nota per la sua qualità e durata. È dotata della regolazione Toro TruJectory brevettata, torretta regolabile, cerchio parziale e intero e la più ampia selezione di ugelli sul mercato.

- Distribuisce l'acqua esattamente dove lo si desidera, per la massima uniformità di distribuzione.
- Design ad efficienza idrica ed energetica
- Regolazione economica dell'area di copertura
- Sede della valvola indistruttibile in acciaio inox



PER I CAMPI DA CALCIO E DA ALLENAMENTO.

Unisci insieme il sistema di irrigazione più efficace ed efficiente per l'applicazione sul campo.



TS90® con TurfCup™

Irrigatore per grandi aree di tappeto erboso

Fornisce il miglior rapporto qualità-prezzo in un sistema a blocchi, per i campi da competizione e da allenamento. La caratteristica di TurfCup rende invisibili gli irrigatori e consente l'utilizzo all'interno del campo, senza compromettere le possibilità di gioco o la sicurezza dei giocatori.

- TruJectory consente la regolazione fine dell'altezza di irrorazione degli ugelli
- Cerchio parziale e intero in un singolo irrigatore con possibilità di ugello posteriore
- Statore per una velocità costante di rotazione da irrigatore a irrigatore
- Diametro del tappo esposto di soli 5,6 cm



T7

Irrigatore sul campo

Un irrigatore con sistema a blocchi con un ingombro tanto ridotto da essere adatto all'uso sul campo senza attrezzatura aggiuntiva sopra la torretta. Gli ugelli ad alta efficienza progettati con un'uscita singola garantiscono la distribuzione uniforme dell'acqua secondo lo schema.

- Design innovativo per sostituzioni e manutenzione rapide
- Disponibile in modelli standard e a bassa portata per soddisfare le tue esigenze di distribuzione
- Modelli in plastica e acciaio inox
- Diametro del tappo esposto di soli 5,6 cm

Puoi contare su questi irrigatori professionali per tutte le aree fuori dal campo.



Serie 690

Irrigatore a due velocità

La Serie 690 ha definito gli standard di durata. Con le sue due impostazioni di regolazione della pressione di serie, fornisce un volume di precipitazione bilanciato sull'area senza sovrapposizioni e a una velocità superiore sulle aree con sovrapposizioni, determinando costi inferiori dell'impianto.

- Modelli con valvole in testa elettriche per rispondere ai tempi di funzionamento in base ai diversi requisiti di irrigazione
- Funzioni di gittata e portata perfette per raffreddare e lavare superfici da gioco artificiali
- Trasmissioni ad arco fisso per il mantenimento positivo dell'area di copertura



TS90

Irrigatore per grandi aree di tappeto erboso

Approfitta dei vantaggi dalle numerose funzionalità offerte dalle famiglie di irrigatori ad alte prestazioni con i costi contenuti di un impianto a blocchi. Ad esempio, il perfezionamento dell'altezza di irrorazione degli ugelli da 7-30° per garantire resistenza al vento e distanziamento tra una testa e l'altra.

- Cerchio parziale e intero in un singolo irrigatore con possibilità di ugello posteriore
- Statore per una velocità costante di rotazione da irrigatore a irrigatore
- Design ottimale per le ampie superfici di tappeto erboso delle strutture sportive
- Diametro del tappo esposto di soli 5,6 cm

TIENI IL TEAM SOTTO CONTROLLO.



PER LE STRUTTURE DI ALLENAMENTO
CON PIÙ CAMPI.

Consente di avere una panoramica e gestire l'irrigazione di tutti i terreni e le aree circostanti con facilità.



Ottieni accesso all'impianto in loco utilizzando il sofisticato hardware Toro sul campo.



Lynx Smart Hub con LSM
Programmatore sul campo

Combina flessibilità, facilità di utilizzo e una maggiore programmabilità in un unico programmatore. Lynx Smart Hub aggiunge la sicurezza, la programmabilità e la funzionalità di rilevamento di un sistema satellite ai vantaggi e alla semplicità del sistema di controllo a 2 fili Lynx LSM.

- Utilizza decodificatori per controllare uno o due irrigatori
- Meno cavi rispetto a una soluzione con satellite comune
- Crea un comodo punto di collegamento per i sensori di terreno, flusso e stato
- Offre il funzionamento manuale sul campo o funzionalità di risoluzione dei problemi



Satellite Lynx Smart
Programmatore sul campo

Aggiunge comunicazioni migliorate con il Sistema di controllo centralizzato Lynx e integrazioni con i sensori sul campo per completare ulteriormente i processi decisionali. Il Satellite Lynx Smart è inoltre completamente compatibile con i sistemi Network VP® e Network 8000 come accessorio o sostituto.

- Pieno controllo sul campo, compresi gli ingressi dei sensori
- Radio digitale con modem integrato per una migliore integrità del segnale di comunicazione, informazioni diagnostiche e opzioni di controllo
- Microprocessore e memoria ad alte prestazioni per potenziamenti futuri



Lynx GAC
Sistema di
aggiornamento

Consente agli utenti di sistemi di controllo con decodificatori precedenti di passare ad un programmatore centrale all'avanguardia con nuovo hardware sul campo. Le funzionalità GAC (come controllo remoto dal vostro telefono), rilevamento dell'umidità e sofisticata diagnostica sono disponibili senza dover sostituire l'intero impianto di irrigazione.

- Soluzione economica con decodificatore con tutti i vantaggi di Lynx senza Smart Hub
- Meno cavi, controllo delle singole teste, facilità di installazione
- Funziona con irrigatori e cablaggio esistenti: basta sostituire i tuoi decodificatori sul campo e il controllo centralizzato

Lynx®

Sistema di controllo centralizzato

Sviluppato per affrontare le sfide uniche delle strutture sportive di grandi dimensioni. Con il sistema Lynx, puoi controllare tutte le informazioni di irrigazione fondamentali da un'unica applicazione. È possibile indirizzare ciascun irrigatore tramite un'interfaccia intuitiva, sia da PC che da dispositivo mobile.

- Facile da installare, utilizzare e monitorare
- Accessibile da qualsiasi posizione e in ogni momento
- Gestione dei budget idrici esattamente in base ai minuti di funzionamento o ai centimetri di applicazione
- Sistema di sicurezza superiore con assistenza NSN in ogni momento e per tutto l'anno



TDC 200

Centralina

Consente di ottenere flessibilità modulare, facilità di utilizzo e una maggiore programmabilità in un'unica centralina e gestire fino a 200 settori. Il sistema TDC comunica con i decoder interrati mediante un cavo a due conduttori, senza i costi associati ai tradizionali fasci di cavi delle valvole, a scavi e all'individuazione dei guasti.

- Programmazione semplice e intuitiva
- Consente un'eccellente flessibilità con 10 programmi di irrigazione
- Azionamento di fino a 20 solenoidi contemporaneamente massimo a 4,5 km di distanza dal programmatore
- La memoria non volatile non richiede batterie e mantiene la programmazione fino a cinque anni



TEMPUS® Pro

Centralina

La facilità di installazione e programmazione, insieme alla funzionalità di predisposizione a Wi-Fi IoT, fanno della serie TEMPUS Pro la scelta ideale per i centri sportivi di piccole e medie dimensioni. Con misuratori dell'immissione di acqua e la possibilità di collegare TEMPUS Pro a sensori delle previsioni meteorologiche (o altro), il programmatore è lo strumento di gestione idrica ideale.

- Modulo Wi-Fi per monitorare e accedere da remoto al programmatore da qualsiasi punto, anche con uno smartphone
- La programmazione da poltrona consente di rimuovere la centralina dal supporto a parete per impostare il programma di irrigazione
- Da 4 a 16 settori: 4 settori base con moduli di espansione di 4 settori l'uno, fino a 16 settori
- Display multilingua in inglese, spagnolo, francese, tedesco e italiano





UNA PASSIONE SU CUI CONTARE.

Ogni giorno, ci impegniamo a supportare i groundsman dei club calcistici di tutto il mondo nel loro lavoro per mantenere i tappeti erbosi sani e nelle migliori condizioni. Che si tratti di club grandi o piccoli, con budget più o meno elevati, le persone che lavorano sul campo combattono contro gli stessi elementi. Forniamo a tutti le soluzioni ideali in termini di attrezzatura e irrigazione. Per capire al meglio le esigenze degli addetti ai lavori, crediamo fermamente nei rapporti interpersonali e in un servizio di assistenza intuitivo.

Insieme, possiamo portare a termine qualsiasi lavoro.



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
Fax: (+1) 952 887 8258

©2019 The Toro Company.
Tutti i diritti sono riservati.

IT 200-8927

I prodotti illustrati in questa brochure sono solo a titolo dimostrativo. I prodotti destinati alla vendita possono variare in termini di utilizzo, design, accessori richiesti o nei dispositivi di sicurezza. Toro si riserva il diritto di migliorare i suoi prodotti e apporre modifiche a dati tecnici, design e attrezzature di serie senza preavviso e senza alcun obbligo. Per informazioni sulle nostre garanzie rivolgersi al proprio distributore di zona.



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