

SPECJALIŚCI OD NAWADNIANIA TERENÓW SPORTOWYCH



3 rodzaje technologii zraszania do wszystkich zastosowań.
Niemiecka jakość i niezawodność.

PERROT słynie z profesjonalnych systemów nawadniania oraz przełomowej i nowoczesnej technologii. Stan ten trwa nieustannie od 1925 roku.

Siłą napędową stojącą za innowacyjnością marki Perrot jest dążenie do odpowiedzialnego postrzegania zużycia wody. Powstające w ten sposób unikalne produkty są nie tylko przyjazne dla środowiska, ale również niezwykle ekonomiczne i solidne.



Maksymalna korzyść dla trawnika przy minimalnym zużyciu wody

Zraszacze wynurzalne Perrot są ukrytymi czempionami w dosłownym znaczeniu, gdyż większość czasu spędzają schowane w podłożu, cierpliwie czekając na okazję wykazania się. Jednakże zaraz po ich

wysunięciu mogą uwolnić cały swój potencjał. Właściwe nawadnianie terenów sportowych to nie lada wyczyn – nie tylko murawa musi być doskonale utrzymywana, ale co ważniejsze, należy również myśleć o bezpieczeństwie graczy, obie te kwestie są bezpośrednio związane z nawadnianiem podłoża i jego jakością. Dotyczy to zarówno trawnika naturalnego,



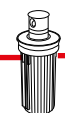
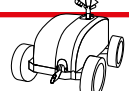
sztucznego jak i nawierzchni hybrydowej. Perrot jest jedynym producentem, który oferuje połączenie 3 różnych rodzajów technologii zraszania i zapewnia, że jest w stanie zawsze dostarczyć doskonałe rozwiązanie dla każdego rodzaju podłoża i wszelkich właściwości terenu w równym stopniu. Niezależnie od tego, czy stosowany jest jeden rodzaj technologii, czy też połączenie technologii różnych rozwiązań, nasze systemy nawadniania są w stanie dotrzeć do ostatniego centymetra najbardziej ciasnego narożnika, zapewniając najlepszą kondycję darni przy minimalnym zużyciu wody.

Idealne rozwiązanie zarówno dla trawy naturalnej, murawy syntetycznej, jak i nawierzchni hybrydowej



Aby stworzyć idealną konfigurację nawadniania, Perrot może czerpać z niemal 100-letniego doświadczenia i wiedzy fachowej w zakresie projektowania, rozwoju i budowy systemów nawadniających.

SPIS TREŚCI

01	Zastosowania Boiska piłkarskie	STRONY 4 / 7
02	Zastosowania Boiska do hokeja na trawie	STRONY 8 / 9
03	Zastosowania Pola golfowe	STRONY 10 / 11
04	Zastosowania Tory wyścigów konnych	STRONA 12
05	Zastosowania Korty tenisowe	STRONA 13
06	Zraszacze wynurzalne z napędem młoteczkowym Triton/LVZ	 STRONY 14 / 15
07	Zraszacze wynurzalne z napędem tłokowym Seria VP3	 STRONY 16 / 17
08	Zraszacze wynurzalne z napędem turbinowym Seria Hydra	 STRONA 18
09	Przenośne systemy nawadniania RollcarT-V	 STRONA 19
10	Układ sterowania System sterowania dekodowego	STRONY 20 / 21
11	Perrot Specjalista od sportowych nawierzchni trawiastych	STRONY 22 / 23

01 a Zastosowania

BOISKA PIŁKARSKIE

Lider w niemieckiej Bundeslidze

Profesjonalne systemy nawadniania marki Perrot zostały zainstalowane na 13 stadionach piłkarskich niemieckiej Bundesligi.

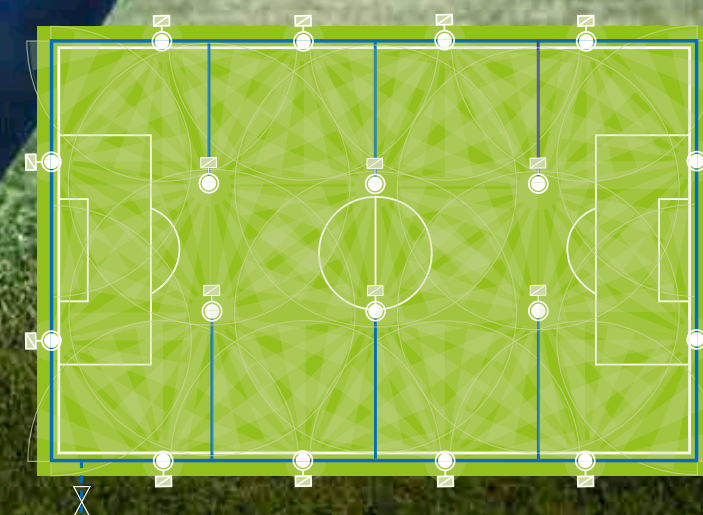


Perrot może dostarczyć odpowiednie rozwiązanie nawadniające dostosowane do każdej wielkości i spełniające wszelkie wymagania dla wszystkich klubów wszystkich lig. Taki system sprawdzi się przy nawierzchniach naturalnych, syntetycznych, jak i hybrydowych. Dostępność w ofercie marki Perrot różnych kombinacji zraszaczy oznacza możliwość zaspokojenia niezwykle szerokiego zakresu wszelkich potrzeb.

Od 10 + 2 do 12 + 6. Wszechstronny system można łatwo modyfikować, aby wyeliminować wszelkie pojawiające się problemy oraz sprostać nowym wymaganiom. Najlepsza konfiguracja to na przykład 12 zraszaczy na obwodzie (z czego 4 w pobliżu pól bramkowych o intensywnym użytkowaniu) oraz do 6 zraszaczy na samym boisku.

				
Triton-L	VP3	Hydra-2-M	Hydra-2-M TC	RollcarT-V
Promień zraszania: 19,0 - 38,0 m	Promień zraszania: 34,0 - 54,0 m	Promień zraszania: 20,0 - 29,0 m	Promień zraszania: 20,0 - 29,0 m	Promień zraszania: 17,8 - 21,8 m

np. układ 12 + 6



Promień nawadniania

--- Rurociąg instalacji zraszania

01 ^b Zastosowania

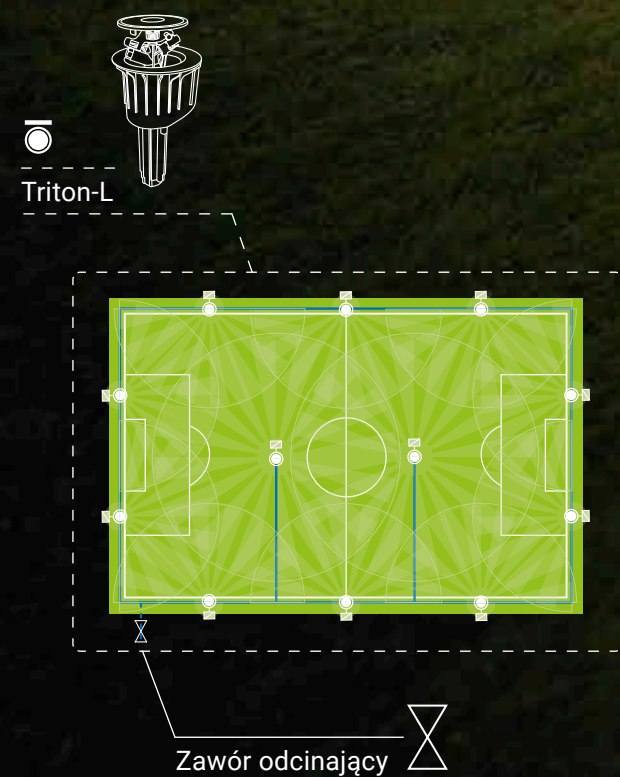
BOISKA PIŁKARSKIE

Łatwe do zastosowania rozwiązania dla Twojej murawy

Oferując imponujący zasięg zraszania nawet do 54 m nasze systemy stanowią wiodące na świecie rozwiązania dla obiektów sportowych. Nasze „podania” zawsze trafiają do celu. A ponadto docierają na miejsce pod właściwym kątem.

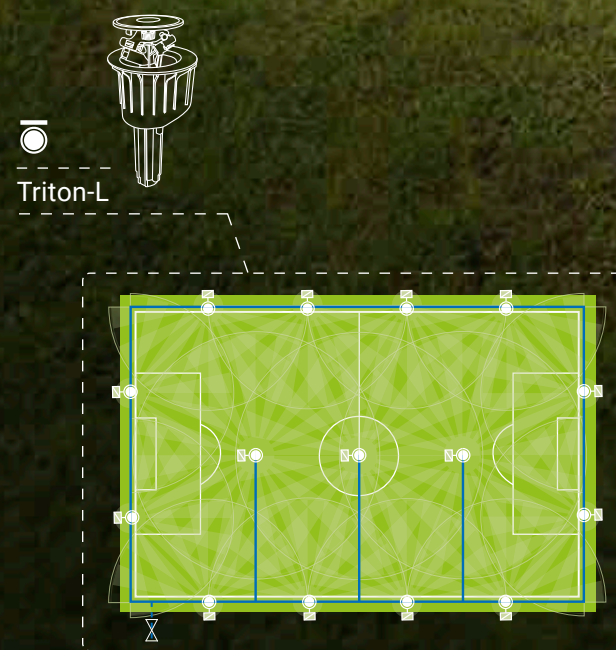
Układ 10 + 2

Najbardziej popularnym jest system 10 + 2. W tej konfiguracji 10 zraszaczy Triton-L jest rozmieszczonych wokół obwodu boiska lub pola gry, natomiast dwa zraszacze wynurzalne Triton-L wykonują swoją pracę na środku boiska.



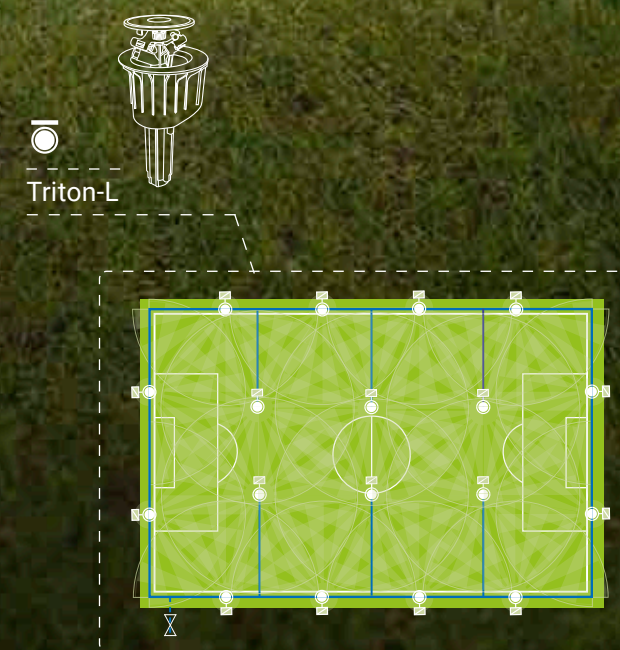
Układ 12 + 3

Zaletą rozwiązania 12 + 3 i większych jest możliwość dostarczenia większych ilości wody w jeszcze krótszym czasie.



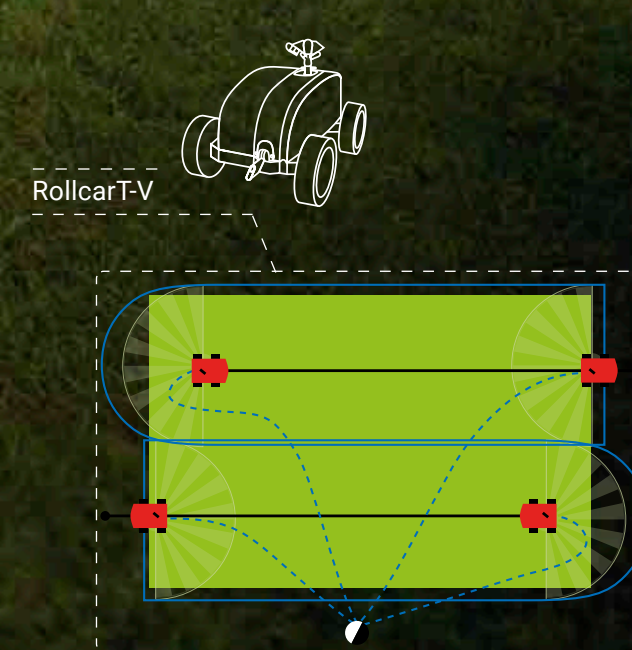
Układ 12 + 6

Wszeczhronny system można łatwo rozbudować, aby wyeliminować wszelkie problemy oraz sprostać wymaganiom. Najlepsze konfiguracje obejmują na przykład do 12 zraszaczy na obwodzie i 6 w polu gry. Pozwalają one dostarczyć odpowiednio duże ilości wody w krótkim czasie, na przykład w przerwie w połowie meczu.



Perrot RollcarT-V

Niezwykle wszechstronne rozwiązanie bez instalacji stałej. RollcarT-V, który można zawsze trzymać w gotowości, stanowi idealne rozwiązanie dla każdej sytuacji, w której instalacja stała nie jest opłacalna. Jest to atrakcyjna, ekonomiczna alternatywa dla małych klubów lub terenów treningowych.



Promień nawadniania

--- Rurociąg instalacji zraszania

02 Zastosowania BOISKA DO HOKEJA NA TRAWIE

Maksymalne bezpieczeństwo i radość z gry

Nasze specjalnie zaprojektowane zraszacze zapewniają równomierne i szybkie nawadnianie syntetycznych boisk trawiastych na całym świecie, pozwalając wydłużyć żywotność murawy syntetycznej. Pomagają w eksploatacji obiektu w sposób przyjazny dla środowiska i zrównoważony.



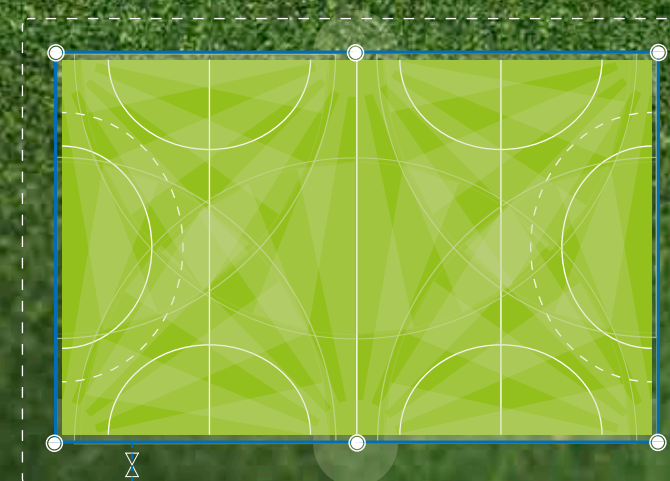
Każdy, kto kiedykolwiek upadł lub poślizgnął się na suchej trawie syntetycznej wie, dlaczego konieczne jest nawadnianie nawet trawy syntetycznej. Zadraśnięcia i oparzenia skóry są urazami powszechnie występującymi na słabo nawadnianych murawach syntetycznych, ale nawet piłka może być spowolniona przez murawę w złym stanie. Dlatego też równomierne nawadnianie murawy syntetycznej od strony obwodowej jest nie tylko niezbędne, ale nawet zalecane przez wiele stowarzyszeń.

Istnieją zasadniczo dwa wymogi, które muszą spełniać systemy nawadniania boisk z trawą syntetyczną. Muszą one być w stanie:

1. całkowicie objąć zasięgiem boisko od strony obwodu bez umieszczania zraszaczy na samym boisku, oraz
2. dostarczyć znaczne ilości wody w bardzo krótkim odstępie czasu, na przykład podczas przerw między połowami meczu.

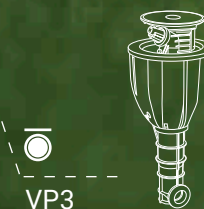
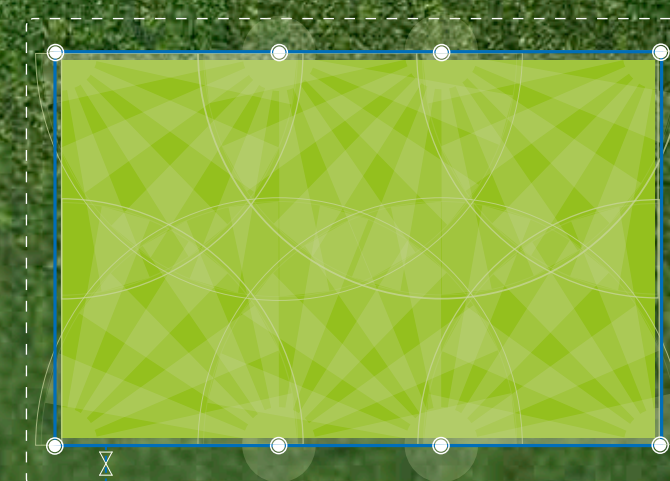
Układ 6 + 0

Murawa syntetyczna na boiskach do hokeja na trawie



Układ 8 + 0

Murawa syntetyczna na boiskach piłkarskich



VP3



VP3



Promień nawadniania

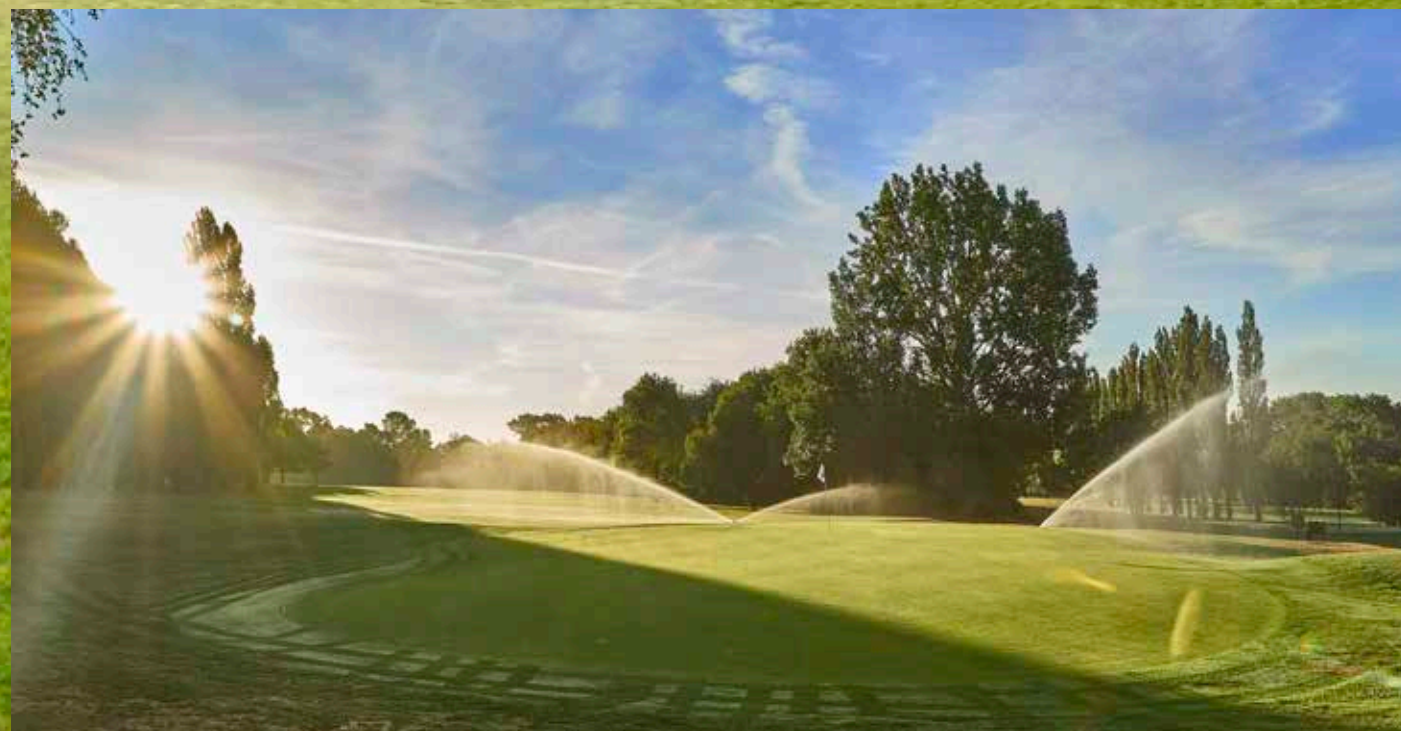
--- Rurociąg instalacji zraszania

03 Zastosowania

POLA GOLFOWE

Idealne rozwiązanie dla dobrze zadbanych obszarów tee, fairway i green

Perrot oferuje odpowiednie rozwiązanie pozwalające spełnić wszystkie specyficzne potrzeby poszczególnych rodzajów obszarów na polach golfowych.



Wybór należy do Ciebie. Perrot jest jedynym producentem systemów nawadniania, który umożliwia skonfigurowanie systemu z 2 asortymentów zraszaczy obsługujących 3 różne rodzaje techniki zraszania.

Oznacza to możliwość wyposażenia różnych obszarów pola golfowego w najlepszy sprzęt pod względem zarówno jakości, jak i wydajności.



04 Zastosowania TORY WYŚCIGÓW KONNYCH

**Wsparcie produktów Perrot =
pewna wygrana**

Wolny od pyłu w żywym, jasnozielonym kolorze – a w dodatku jednolity, optymalny stan toru.

Jednolite, optymalne warunki na torze są oczywiście niezbędne do przeprowadzenia wyścigów konnych. Perrot ma odpowiednie rozwiązanie umożliwiające osiągnięcie tego celu zarówno dla nawierzchni z granulatu tworzywowego, piasku czy darni. Połączenie 3 różnych rodzajów technologii nawadniania pozwala uzyskać system idealny w każdej sytuacji. Nie ma zatem potrzeby stosowania dodatkowych, uciążliwych, przenośnych systemów nawadniania.



Promień nawadniania

Rurociąg instalacji zraszania

05 Zastosowania KORTY TENISOWE

**Nasze produkty gwarantują
pasjonującą rozgrywkę**

Możemy zagwarantować, że korty tenisowe będą w najlepszej kondycji, gotowe na wszelkie slajsy, topspiny i drop-shoty graczy.

Gorące, słoneczne dni i rozgrywki o szybkim tempie wydają się być sednem gry w tenisa, ale przy braku właściwego nawadniania ekscytujący mecz może szybko zamienić się w pylistą udrękę. Jedynie regularne uzupełnianie wilgoci w nawierzchni ceglanego kortu zapewni optymalne warunki gry i wydłuży okres użytkowania kortu.



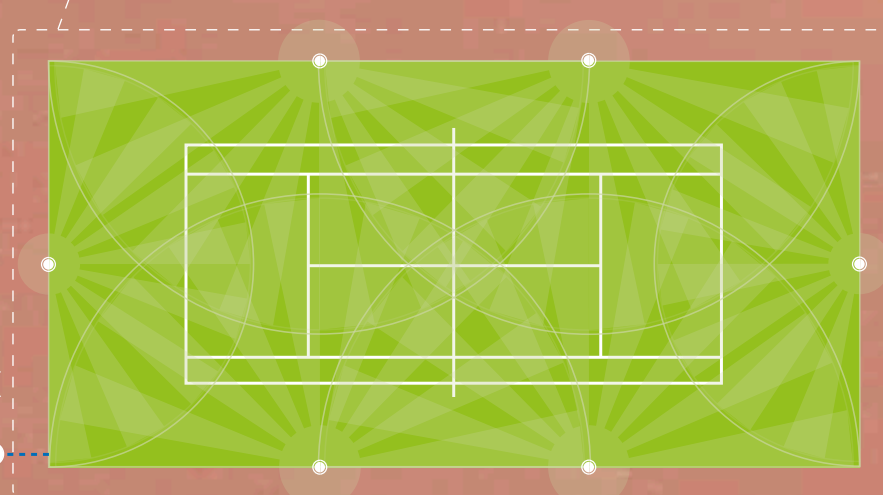
Zrasczacze Perrot są oferowane zarówno jako szybko obracające się zrasczacze młoteczkowe, jak i jako ultraciche zrasczacze turbinowe. Po zamontowaniu systemy nawadniania marki Perrot będą skutecznie pracować przez wiele lat bez żadnych problemów.



Zawór kulowy



Zawór elektromagnetyczny



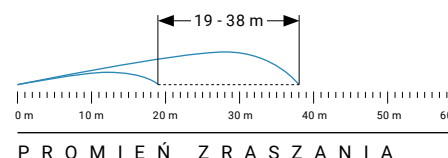
06 Zraszacze wynurzalne z napędem młoteczkowym

TRITON/LVZ

Najlepszy zawodnik w kategorii zraszania

Zarówno przed meczem jak i w przerwie zraszacze serii Triton mogą zapewnić odpowiednie nawodnienie całego boiska w kilkanaście minut i to z użyciem wody prawie dowolnej jakości. Używasz wody szarej lub deszczowej? W każdym przypadku urządzenia serii Triton będą mogły pracować bez przeszkód. Do obsługi zraszaczy nie potrzebujesz żadnych narzędzi, a cały serwis wykonujesz od góry - weźmy na przykład wyjątkowo łatwą do zdjęcia pokrywę wypełnioną naturalną darnią.

- Łatwo zdejmowana pokrywa zatraskowa ułatwia konserwację
- Możliwość szybkiej wymiany
- Pokrywa do murawy syntetycznej i pokrywa z nakładką na trawę
- Dostęp do wszystkich elementów od góry



TRITON-L

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Obszary fairway na polach golfowych, boiska piłkarskie, obiekty sportowe, tory wyścigów konnych

SPECYFIKACJA:

- Promień zraszania:** 19,0-38,0 m
- Zużycie wody:** 4,6-28,6 m³/h
- Ciśnienie robocze:** 3,0-8,0 bar
- Rozmiary dysz: 7,0-17,5 mm
- Liczba dysz: z 2 i 3 dyszami
- Trajektoria: 22°
- Przyłącze: Gwint wewnętrzny 1½" z tuleją miedzianą
- Rozmiar dyszy CIT: 12 mm
- Rozstawa CIT: 30 x 26 mm
- Wartość CIT: CU 93 - DU 89



Prosty zatrask, zdejmowana nakładka na trawę



Wymienna pokrywa do murawy syntetycznej z elastycznym tłumieniem chroni sportowców przed kontuzją



LVZX

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Tereny zielone

SPECYFIKACJA:

- Promień zraszania:** 8,9-11,4 m
- Zużycie wody:** 0,44-0,97 m³/h
- Ciśnienie robocze:** 2,5-5,0 bar
- Rozmiary dysz: 2,8-3,5 mm
- Trajektoria: 30°
- Przyłącze: Gwint wewnętrzny ¾"

TRITON-S

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Pola golfowe (Tee), korty tenisowe, parki, parkury, ogrody

SPECYFIKACJA:

- Promień zraszania:** 12,0-14,5 m
- Zużycie wody:** 0,90-1,80 m³/h
- Ciśnienie robocze:** 2,5-6,0 bar
- Rozmiary dysz: 4,0-4,5 mm
- Trajektoria: 22°
- Przyłącze: 1" GW lub ¾" GW (zraszacz na kort)

TRITON-M

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Obszary green na polach golfowych, tor doskonalenia jazdy, boiska sportowe (pola bramkowe)

SPECYFIKACJA:

- Promień zraszania:** 14,5-21,6 m
- Zużycie wody:** 2,07-8,86 m³/h
- Ciśnienie robocze:** 3,0-7,0 bar
- Rozmiary dysz: 4,2-8,0 mm
- Liczba dysz: z 2 i 3 dyszami
- Trajektoria: 22°
- Przyłącze: Gwint wewnętrzny 1"

07 Zraszacze wynurzalne z napędem tłokowym SERIA VP3

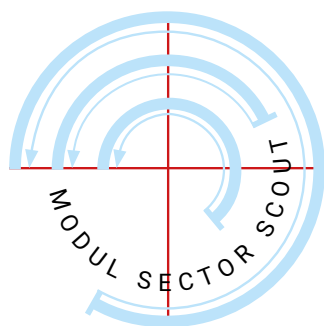
Mistrz świata w kategorii dużego zasięgu

Wyjątkowy zasięg zraszania w połączeniu z niezwykle łatwym serwisem od góry. Wraz z opcjonalnym modułem Sector Scout oferującym w pełni zsynchronizowany punkt uruchamiania i zatrzymywania nasza oszczędzająca wodę seria VP3 sprawdzi się w szerokim zakresie zastosowań.

- Unikalny zakres zraszania
- Ekonomiczne i jednolite nawadnianie dzięki modułowi Sector Scout
- Serwisowanie i konserwacja od góry bez wykopywania urządzenia



VP3 VAC SC



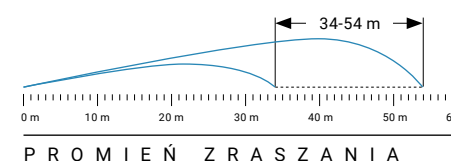
Moduł Sector Scout

Moduł SectorScout umożliwia rozpoczęcie i zakończenie cyklu pracy zraszacza zawsze w tym samym punkcie. Gwarantuje to jednolite zroszenie zadeklarowanego przez użytkownika sektora.

W ten sposób uzyskuje się optymalny czas nawadniania, oszczędza wodę i zapewnia optymalną jej dystrybucję. Swobodnie programowalna liczba przejść przez sektor (1 + X) w zdefiniowanym sektorze ustawiana za pomocą sterownika WaterControl, co pozwala na swobodne programowanie powtarzalnych cykli nawadniania.



Pokrywa z syntetycznej trawy



VP3

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Obiekty z trawą syntetyczną/naturalną, boiska do hokeja na trawie, tory wyścigów konnych

SPECYFIKACJA:

Promień zraszania:	34,0-54,0 m
Zużycie wody:	23,00-65,00 m³/h
Ciśnienie robocze:	4,0-8,0 bar
Rozmiary dysz:	16, 20, 24 mm
Czas obrotu:	180°: od min. 50 do maks. 120 sekund przy ciśn. 4-8 barów
Trajektoria:	25°
Przyłącze:	Gwint wewnętrzny 2" z tuleją mosiężną
Rozmiar dyszy CIT:	20 mm
Rozstawa CIT:	46 x 39,2 m
Wartość CIT:	CU 93 - DU 88

VP3 VAC



* Centre of Irrigation Technologies

08 Zrasczacze wynurzalne z napędem turbinowym

SERIA HYDRA

Małe i zawsze gotowe do pracy

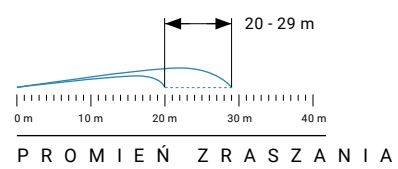
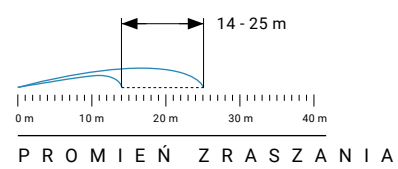
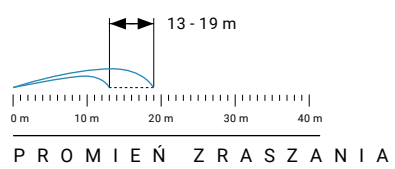
Idealnym uzupełnieniem jest seria Hydra firmy Perrot. Jej produkty charakteryzują się bardzo zwartą konstrukcją i łatwymi do ustawienia punktami początku i końca ruchu. Seria Hydra oferuje centralny przepływ wody zmniejszający straty ciśnienia. Zarówno dysze jak i napęd turbinowy są zabezpieczone przed zanieczyszczeniem za pomocą wbudowanych filtrów zgrubnego oczyszczania.

09 Przenośne systemy nawadniania

ROLLCART-V

Maksymalna elastyczność

Urządzenie RollcarT-V jest idealnym rozwiązaniem we wszystkich przypadkach, gdy instalację stałą uznaje się za zbyt rozbudowaną lub kosztowną. Mobilne urządzenie można stosować w dowolnym miejscu, ponadto przemieszcza się po wybranym obszarze na skutek działania ciśnienia wody. Przy wadze zaledwie 26 kg i długości zaledwie 80 cm RollcarT-V można szybko i łatwo przenosić i uruchamiać.



HYDRA-2-XS

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Korty tenisowe, obszary tee na polach golfowych

SPECYFIKACJA:

Promień zraszania: 13,0-19,0 m
Zużycie wody: 1,00-3,20 m³/h
Ciśnienie robocze: 3,0-6,0 bar
Rozmiary dysz: 4,0-6,0 mm
Liczba dysz: z 1 dyszą
Trajektoria: 25°
Przyłącze: Gwint wewnętrzny 1" z tuleją mosiężną

HYDRA-2-S

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Obszary green na polach golfowych

SPECYFIKACJA:

Promień zraszania: 14,0-25,0 m
Zużycie wody: 2,50-10,90 m³/h
Ciśnienie robocze: 3,5-7,0 bar
Rozmiary dysz: 4,0-9,0 mm
Liczba dysz: z 3 i 4 dyszami
Trajektoria: 25°
Przyłącze: Gwint wewnętrzny 1" z tuleją mosiężną

Rozmiar dyszy CIT: 7 mm
Rozstawa CIT: 20 x 17,3 m
Wartość CIT: CU 93 - DU 90

HYDRA-2-M

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Obszary fairway na polach golfowych/boiska sportowe

SPECYFIKACJA:

Promień zraszania: 20,0-29,0 m
Zużycie wody: 4,20-12,80 m³/h
Ciśnienie robocze: 3,5-7,0 bar
Rozmiary dysz: 7,0-11,0 mm
Liczba dysz: z 3 i 4 dyszami
Trajektoria: 25°
Przyłącze: Gwint wewnętrzny 1 1/2" z tuleją mosiężną

Rozmiar dyszy CIT: 9 mm
Rozstawa CIT: 22,8 x 19,7 m
Wartość CIT: CU 92 - DU 87

- Niska masa zaledwie 26 kg
- Zwarta budowa (wielkości typowej kosiarki)

ROLLCART-V

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Do stosowania na dużych obiektach sportowych

SPECYFIKACJA:

Szerokość nawadniania: Od 28 do 36 m
Długość nawadniania: 120 m
Zużycie wody: 3,00 m³/h



Prędkość jazdy: Od 10 do 20 m/h
Ciśnienie wody: 4 bary przy urządzeniu
Materiały: aluminium, mosiądz, tworzywo wysokiej jakości

Wymiary: 77 x 47 x 40 cm
Waga: 26,0 kg



ZRASZACZ WIELKOBSZAROWY NA STATYWIE TRÓJNOŻNYM

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Mobilne nawadnianie terenów/boisk sportowych zraszacz wielkoobszarowy na statywie trójnożnym Zraszacz udarowy ZN 23 W lub zraszacz tłokowy P2S



ZESTAW WĘŻY

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Wąż do mobilnego nawadniania z RollcarT-V. Komplet z mosiężnym złączem i zaciskiem węża.



WÓZEK NA WĄŻ

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Idealny dodatek do zestawu RollcarT-V z węzami

* Centre of Irrigation Technologies





10 Układ sterowania SYSTEM STEROWANIA DEKODEROWEGO SIRRAH™

Wszystko pod kontrolą. Z SIRRAH™ firmy Perrot.

System sterowania dekodera SIRRAH™ firmy Perrot wyznacza nowe standardy. W przyszłości będzie można łatwo przywoływać wszystkie informacje dotyczące nawadniania za pomocą oprogramowania dostępnego z poziomu przeglądarki i sterować wszystkimi systemami nawadniania za pomocą nowego, intuicyjnego interfejsu użytkownika z dowolnego miejsca za pomocą komputera, tabletu lub smartfonu.

SIRRAH™

OBSZARY ZASTOSOWANIA:
Obiekty sportowe, boiska piłkarskie, pola golfowe, tory wyścigów konnych.

SPECYFIKACJA:

- Zgodność z każdym systemem operacyjnym Window
- Przeglądarka: Google Chrome
- Zasilanie: 220 V + zabezpieczenie przeciwprzepięciowe
- Wymiary komputera sterującego: 180 x 40 x 190 mm



Dostęp do systemu sterowania można uzyskać również za pomocą tabletu lub smartfona.

FUNKCJE PODNOSZĄCE WYDAJNOŚĆ

Opcja sieciowa

- Prosta instalacja na dowolnym komputerze
- Skrócony czas reakcji po aktywacji dekodera
- Dostęp zdalny bez własnego adresu IP
- Zgodność z każdą wersją systemu operacyjnego Windows, taką jak Win7/Win10™
- Ciągłe i zautomatyzowane kopie zapasowe w chmurze
- Korzystaj z systemu SIRRAH™ w dowolnym miejscu i czasie, nawet za pomocą tabletu lub smartfonu z dostępem do Internetu
- Optymalizacja dla wszystkich urządzeń mobilnych

Łatwy w zarządzaniu

- Symbole aplikacji i pulpit nawigacyjny ułatwiają kontrolę stanu
- Szybszy dostęp do menu przez jeden poziom dzięki prostej strukturze oprogramowania
- Grafika interaktywna
- Szybka obsługa układu aplikacji
- Pulpit nawigacyjny wyświetla wszystkie istotne informacje

Kompatybilność ze wszystkimi istniejącymi systemami sterowania dekodera Perrot.

Prosta aktualizacja z systemów Perrot Satellite oraz Greenkeeper w dowolnym momencie.

Poprawione zarządzanie wodą

- Czujniki deszczu i wiatru
- Automatyczna optymalizacja wykorzystania wydajności pompy
- Dynamiczne programy efektywnej absorpcji wody do gleby
- Opcja do łączenia programów nawadniania
- Szybkie tworzenie programów przy użyciu nazw wyboru
- Powtarzanie programów z elastycznymi czasami wstrzymania
- Uproszczony kalendarz nawadniania



SIRRAH™ to zalecany system sterowania dla systemów nawadniania. Niezależnie od tego, czy używasz komputera, smartfona czy tabletu, system SIRRAH™ oferuje wszystkie ważne informacje dotyczące nawadniania za pomocą intuicyjnego interfejsu użytkownika. Wszystko to z wygodnego miejsca w Twoim biurze.

11 PERROT SPECJALISTA OD SPORTOWYCH NAWIERZCHNI TRAWIASTYCH

Deszcz za naciśnięciem przycisku

Perrot oferuje szereg istotnych zalet przekładających się na niezwykle szeroki zakres zastosowań w przemyśle sportowym. Z tego powodu systemy nawadniania Perrot są preferowanymi systemami do profesjonalnych zastosowań w obiektach sportowych.

Proces ciągłego doskonalenia sprawia, że do naszych produktów stale wprowadzane są nowe innowacyjne zmiany.



Wечно zielone

Wymienne pokrywy z trawą, które można uprawiać w szklarni, gwarantują, że nakładka do trawy zawsze będzie zawierać świeże, niezużyte próbki sportowej trawy. Można je wymienić w kilka sekund dzięki łatwemu w użyciu systemowi zatrząskowemu Perrot.



Konserwacja od góry

Zraszacze Perrot można obsługiwać ręcznie od góry w zaledwie kilku krokach. Dostęp do wszystkich części można uzyskać bez skomplikowanych prac ziemnych.



Dostęp od zewnątrz

Dzięki wyjątkowemu zasięgowi działania naszych zraszaczy nawet syntetyczne trawniki i boiska mogą być całkowicie nawadniane spoza pola gry.



Nawadnianie pojedyncze

Nowy moduł Sector Scout automatycznie zapewnia jednolite zaopatrzenie wszystkich sektorów w wodę. Zapobiega to dwukrotnemu nawadnianiu. Pozwala on uzyskać optymalny czas nawadniania, oszczędza wodę i zapewnia optymalną jej dystrybucję.



Szybciej, wyżej, dalej...

Dzięki niezwykłym osiągnięciom w zakresie dostarczania wody boisko można w pełni nawodnić w przerwie w połowie meczu, pozostawiając jednocześnie wystarczająco dużo czasu graczom na ponowne rozgrzanie się przed grą.



Dzisiaj i jutro

Decydującymi czynnikami są ochrona środowiska i efektywność. Żaden inny system nawadniania nie jest równie wydajny jak systemy Perrot, zwłaszcza w połączeniu z pionierskim systemem dekodowników SIRRAH™. Centralnie sterowane i łatwe w programowaniu.

Żaden inny system nawadniania nie jest równie ekonomiczny jak systemy Perrot. Jakość produktów marki Perrot jest legendarna. Są one niezwykle trwałe, wytrzymałe i wydajne.

Perrot. Niemiecka jakość i niezawodność.

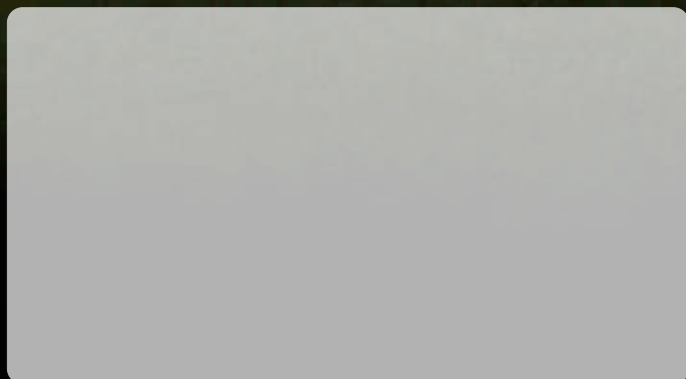
Wydajność i przyjazność dla środowiska są dla nas oczywiście ważnymi czynnikami. System Perrot zapewnia optymalną kontrolę, umożliwiając nam dostarczenie właściwej ilości wody do naszych sportowych trawników.

Christian Riemer

Specjalista greenkeeper boiska piłkarskiego na stadionie Donaustadion w Ulmie (Niemcy)



SPECJALIŚCI OD NAWADNIANIA



PERROT-Polska Sp z o.o.

Józefa Kreta 2
43-450 Ustroń
Tel. +48 33 85 75 100

perrot@perrot.pl
www.perrot.de/pl