



SERIA XFF

Mocowania wsuwane do przewodów nawadniających XFF

- Brązowe mocowania acetalowe pasujące do przewodów nawadniających serii XF i XFS oraz większości rur polietylenowych o średnicy zewnętrznej 17 mm.
- Zaprojektowane tak, aby zapewnić niezawodność połączenia rurowego nawet w ciężkich warunkach pracy.
- Podobnie jak w przypadku zespołu nawadniającego XF, brązowy kolor wtapia się w krajobraz.



WŁAŚCIWOŚCI

- Łatwość montażu.
- Pełna oferta połączeń wsuwanych 17 mm, dzięki którym montaż przewodu nawadniającego XF jest szybszy i łatwiejszy.
- Unikalna konstrukcja zaczepek wraz z narzędziem do wsuwania zmniejsza o 50% wysiłek wymagany podczas łączenia.
- Łatwiejsze do wsunięcia od wszystkich innych 17 mm mocowań acetalowych, nawet bez narzędzia do wsuwania.
- Wykonane z solidnego, odpornego na pęknięcie i promienie ultrafioletowe tworzywa sztucznego, zapewniającego trwałość.
- Dwie rury z mocowaniami zatraskowymi zapewniające maksymalnie pewne mocowanie bez zacisków.



DANE TECHNICZNE

Zakres ciśnienia roboczego: 0 do 3,5 bar

MODELE

XFF COUP: Łącze zaczepek do przewodu nawadniającego XF i rur 17 mm.
 XFF ELBOW: Kolano zaczepek do przewodu nawadniającego XF i rur 17 mm
 XFF TEE: Rozgałęźnik zaczepek do przewodu nawadniającego XF i rur 17 mm
 XFF MA 050: Łącznik zaczepek typu męskiego 17 mm x 1/2" do przewodu nawadniającego XF i rur 17 mm

XFF MA 075: Łącznik zaczepek typu męskiego 17 mm x 3/4" do przewodu nawadniającego XF i rur 17 mm
 XFF TMA 050: Trójnik zaczepek typu męskiego 17 mm x 1/2" x 17 mm do przewodu nawadniającego XF i rur 17 mm
 NARZĘDZIE DO MOCOWANIA: narzędzie do wsuwania mocowań zaczepekowych Rain Bird XFF.

ZESTAW WSKAŹNIKA DZIAŁANIA SYSTEMU NAWADNIANIA

Wysuwany wskaźnik wizualny

- Może być stosowany jako wskaźnik informujący użytkownika, że strefa przewodów nawadniających XF działa pod ciśnieniem co najmniej 1,38 bar.
- Aby uzyskać zerowy przepływ, należy całkowicie wkręcić śrubę. Można również wybrać przepływ niewielkiej ilości wody jako dodatkowy wskaźnik (należy pamiętać o uwzględnieniu tego przepływu podczas projektowania systemu).

WŁAŚCIWOŚCI

- Trzonek Xeri-Pop XP™-600X wystaje na 15 cm celem zapewnienia dobrej widoczności
- Dysza serii VAN ustawiona na zerowy przepływ
- Zainstalowane fabrycznie mocowanie łączące
- Odcinek 40 cm rury rozprzewadzającej 4-6 mm

MODEL

OPERIND



OBEJMA

Do przewodów 13-16 mm

ZASTOSOWANIE

Obejmy używane na rurkach 13-16 mm

MODEL

Obejma do rurek 13-16 mm.





ZŁĄCZKI TYPU LOCK

Złączki do rurek 13-16 mm

ZASTOSOWANIE

- Do łączenia rurek 13-16 mm (w liniach kroplujących).

WŁAŚCIWOŚCI

- Bezpieczne łączenie rurek o średnicy zewnętrznej wynoszącej 16mm.
- Do stosowania w instalacjach kroplujących i łączenia rurek rozprowadzających. Łatwy montaż.
- Łatwa obsługa

DANE TECHNICZNE:

Złączki polietylenowe.
Dostępne w 8 różnych kształtach: dwuzłączka, kolanko i trójnik.

MODELE

BF-12: dwuzłączka typu Lock
BF-22: kolanko typu Lock
BF-32: trójnik typu Lock
BF-82-50: 16 mm dwuzłączka typu Lock z gwintem zewnętrznym
BF-62-50: 16 mm dwuzłączka typu Lock z gwintem wewnętrznym
BF-82-75: 16 mm dwuzłączka typu Lock z gwintem zewnętrznym
BF-62-75: 16 mm dwuzłączka typu Lock z gwintem wewnętrznym



Zaślepka BF: zaślepka do przewodów 16 mm.

BF-92: złączka typu lock 3/4"
BF-valve-lock: złączka typu „Lock” 3/4" z gwintem zewnętrznym i zaworem ręcznym

16A-FDV

Zawór spustowy z filtracją

(zob. strona 83)



1/2" XBER-12

Zawór zapobiegający podciśnieniu (1/2") przeznaczony dla systemów nawadniania kroplowego, filtrów oraz zbiorników z nawozami płynnymi

- Zaprojektowany w taki sposób, aby zapobiegać zapychaniu się kroplowników, do którego może dojść w wyniku zasysania nieczystości w warunkach podciśnienia.
- Zapobiega przenikaniu substancji toksycznych do systemu nawadniania kroplowego.
- Cechuje się łatwością obsługi i utrzymania.

- Gwarancja szczelności, nawet w przypadku uszkodzonych lub brakujących elementów uszczelniających.

PARAMETRY

Rozmiar: 1/2".
Przyłącze: gwint zewnętrzny, BSP.
Przeznaczony do instalowania w pozycji pionowej.
Ciśnienie: 0,1 bara do 10 barów.
Zakres temperatury: woda o temperaturze do 60°C.
Tworzywo: plastik, uszczelka Buna-N.



WYMIARY

Wysokość: 43 mm
Długość: 25 mm

MODEL

1/2" XBER-12

WŁAŚCIWOŚCI

- Niezawodność**
 - Duży przepływ powietrza.
 - Wysoka odporność na środki chemiczne (wszystkie elementy wykonano z plastiku).



C-12

Szpikulec przytwierdzający rurkę o średnicy 13-16 mm

ZASTOSOWANIE

Używany do przytrzymywania przewodu 13-16 mm w celu dokończenia profilowania.

MODEL

C-12: Szpikulec przytwierdzający rurkę o średnicy 13-16 mm



700-CF-22

Zakończenie rurki

ZASTOSOWANIE

Zamknięcie w kształcie ósemki stosowane na końcach linii kroplującej 13-16 mm.

WŁAŚCIWOŚCI

- Łatwy montaż na końcu linii kroplującej 13-16 mm.

- Prosty demontaż w celu przepłukania.

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie: 0 do 3,5 bar

MODEL

700-CF-22: zakończenie rurki 13-16 mm



XM-TOOL

Narzędzie montażowe

ZASTOSOWANIE

Stosowane do montażu elementów mikronawadniających firmy Rain Bird takich jak emiterzy samowkłuwające z lub bez przewodu 4-6 mm oraz zaślepki do linii kroplującej. Używane również do łatwego demontażu emiterów.

WŁAŚCIWOŚCI

- Wykonane z plastiku w jaskrawym kolorze, ułatwiającym znalezienie.
- Zaprojektowane specjalnie dla produktów mikronawadniających firmy Rain Bird.

MODELE

XM-TOOL: narzędzie montażowe



T135SS

Obcinarka do przewodów

ZASTOSOWANIE

Zaprojektowana do łatwego i czystego przycinania wszystkich przewodów rozprzewadzających, stosowanych w systemach mikrozaszających.

WŁAŚCIWOŚCI

- Niewielka waga
- Nylonowe rączki
- Ostrza ze stali nierdzewnej

DANE TECHNICZNE

Długość: 21, 5 cm

MODELE

T135SS : obcinarka do przewodów



EMA-GPX

Zaślepka do rurek

ZASTOSOWANIE

Do zaślepienia wszystkich niepotrzebnych otworów powstałych w wyniku wkłuwania emiterów na przewody 3-16 mm.

MODEL

Zaślepka EMA-GPX





SPB-025

Samowkłuujący łącznik

ZASTOSOWANIE

Samowkłuujący łącznik może być montowany na przewodzie 13-16 mm przy użyciu narzędzia montażowego XM-TOOL. Kołec wylotowy jest dostosowany do 4-6 mm przewodów rozprowadzających (DT-025-50 / DT-025-1000).

WŁAŚCIWOŚCI

- Szary kolor urządzenia oznacza, że jednostka ma nieoznaczony przepływ, a ponadto uniemożliwia pomyłkę z emiterem XB-PC.

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie: 0 do 3,5 bar

MODEL

SPB-025: kształtka przelotowa dla przewodów rozprowadzających 4-6 mm



PFR/RS

Przedłużka / Trzpień

ZASTOSOWANIE

Przedłużka i stojak stanowią kombinację umożliwiającą instalowanie urządzeń emisyjnych, takich jak mikrozaszace, na grzędach z sadzonkami.

WŁAŚCIWOŚCI

- Zestaw składa się z przedłużki (PFR-12) montowanej na stojaku (RS-025).
- Stojak jest podłączony do przewodu 13-16 mm przy pomocy przewodu rozprowadzającego 4-6 mm (DT-025/50 / DT/0-25/1000).
- Łatwy do zainstalowania - kombinacja pozwalająca oszczędzić czas i pieniądze.

MODELE

PFR/RS: PFR/ RS: trzpień 4-6 mm
Przedłużka do mikronawadniania: 30 cm długości



PRZEDŁUŻKA / TRZPIEŃ

Ultra trzpień

ZASTOSOWANIE

Regulowana przedłużka i trzpień wykonane z polietylenu umożliwiają instalowanie takich urządzeń jak mikrozaszace na grzędach z sadzonkami. Idealne rozwiązanie w przypadku ogrodów, gdzie wysokość roślin wymaga zastosowania trzpieni o różnej długości w celu wyniesienia emiterów ponad poziom liści.

WŁAŚCIWOŚCI

- Moduł przedłużki i trzpienia stanowi połączenie trzpienia z regulowaną przedłużką. Przedłużka jest podłączona do przewodu 13-16 mm przy pomocy przewodu rozprowadzającego. Trzpienie mogą być umieszczone z dala od głównej linii zasilającej w miejscu gdzie wymagane jest nawadnianie roślinności.
- Prosta instalacja; produkt ten pozwala idealnie dostosować intensywność nawadniania do tempa wzrostu rośliny podczas sezonu.



MODELE

- Ultra trzpień 200 mm: maksymalna wysokość łączna 355mm (trzpień: 200 mm + przedłużka 155 mm)
- Ultra trzpień 310 mm: maksymalna wysokość łączna: 520mm (trzpień: 310 mm + przedłużka 210 mm)



DT-025-50 / DT-025-1000

Przewód do rozprowadzania wody

ZASTOSOWANIE

Rozszerza możliwości umiejscowienia wylotów emiterów wg upodobania.

WŁAŚCIWOŚCI

- Wykonany z elastycznego poliwinylu.

DANE TECHNICZNE

Średnica zewnętrzna: 5,7 mm
Średnica wewnętrzna: 4 mm

MODELE

XQ-100: przewód 6 mm, 30 m w rolce.
XQ-100: przewód 6 mm, 300 m w rolce
XQ-1000B: Pojemnik z dystrybutorem przewodu 6 mm, 300 m długości



BF-1, BF-2, BF-3

Kształtki dla przewodów rozprowadzających 4-6 mm

ZASTOSOWANIE

Stosowane do łączenia przewodów rozprowadzających 4-6 mm (DT-025-50/DT-025-1000).

WŁAŚCIWOŚCI

- Wykonane ze wzmocnionego plastiku.
- Ciśnienie: 0 do 3,5 bar

MODELE

BF-1: złączka kolcowa 4-6 mm
BF-2: kolanko z zakończeniami kolcowymi 4-6mm
BF-3: trójnik z zakończeniami kolcowymi 4-6mm



TS-025

Trzpień do przewodu

ZASTOSOWANIE

Stosowany do podtrzymywania przewodu 4-6mm (DT-025-50 / DT-025-1000) na miejscu w strefie korzeniowej.

WŁAŚCIWOŚCI

- Wykonany z plastiku odpornego na działanie promieni UV.
- Wysokość: 10 cm

MODEL

TS-025: trzpień do przewodu 4-6mm



DBC-025

Mikrozraszacz dyfuzyjny

ZASTOSOWANIE

Dyfuzor 4-6 mm jest przeznaczony do rozpraszania wody, aby zminimalizować skutki erozji gleby. Zapobiega również zatykaniu się przewodu rozprowadzającego 4-6 mm owadami i innymi zanieczyszczeniami.

WŁAŚCIWOŚCI

- Zaostrzony wlot pasuje do przewodu 4-6 mm (XQ-100, XQ-1000).
- Kołnierzysta tarcza kieruje wodę w pożądanym miejscu.

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie: 0 do 1,7 bar

MODEL

DBC-025: Dyfuzor dla przewodów 4-6 mm





EMT-6X

Sześciowylotowy Rozgałęźnik

ZASTOSOWANIE

Otwór wejściowy 1/2" (15/21) można nakręcić na pionową rurę 1/2", przez co uzyskamy rozgałęźnik z sześcioma niezależnymi kolczastymi wylotami 1/4".

WŁAŚCIWOŚCI

- Każdy wylot dyszy uszczelniony jest wytrzymałą plastikową zatyczką.
- Plastikowe zatyczki można łatwo usunąć, pozwalając na dostosowanie wielkości obszaru zraszanego przy użyciu maksymalnie sześciu różnych urządzeń emisyjnych.

- Używany z emiterami, zraszaczami i dyszami.

ZAKRES ROBOCZY

Ciśnienie: 1,0 do 3,5 bar

MODEL

EMT-6X: sześciowylotowy rozgałęźnik



ZESTAW DO ADAPTACJI 1800™

dla głowic deszczujących 1800™

ZASTOSOWANIE

Umożliwia wygodną adaptację do przewodów kroplujących, gdy stosowany jest z adapterem kompresyjnym.

WŁAŚCIWOŚCI

- Zapewnia regulację ciśnienia 2,0 bar oraz 75-mikronową siatkę do której jest bardzo łatwy dostęp.
- Zespół wewnętrzny pasuje do obudowy głowic deszczujących 1804, 1806 lub 1812, co umożliwia łatwe dostosowanie systemu do produktów używanych do mikrozraszania.
- Może być instalowany ponad lub pod ziemią.
- Jeśli zmodyfikowany przepływ jest niższy niż 0,75 m³/h, należy wymienić zawór elektryczny na zestaw kontrolny Rain Bird (zob. XCZ-075)

DANE TECHNICZNE

Przepływ: 0,11 do 0,91 m³/h;

Ciśnienie na wlocie: 1,0 do 4,8 bar

WYMIARY

Gwintowany wlot wewnętrzny 1/2" (15/21)

Gwint zewnętrzny obrotowy na wylocie 1/2" (15/21)

Wysokość: 17,8 cm

Szerokość: 5,1 cm

MODELE

1800 RETRO : zestaw do adaptacji 1800™



1800™ Xeri-Caps™

Zaślepki dla Głowic Deszczujących

ZASTOSOWANIE

Służą do adaptacji systemu głowic deszczujących do systemu mikrozraszania, poprzez zaślepienie wszystkich nieużywanych głowic.

DANE TECHNICZNE

Ciśnienie: 0,0 do 4,8 bar

WYMIARY

Szerokość: 5,7 cm

MODELE

XC-1800 : Zaślepki do Głowic Deszczujących 1800™



Zestawy modernizujące typu zraszacz-kroplownik, zaprojektowane przede wszystkim z myślą o obszarach z ograniczonym dostępem do wody, umożliwiają wykorzystywanie istniejących obudów zraszaczy serii 1800, jako punktów przyłączeniowych dla systemu nawadniania kroplowego.