

1800® serija

Najpoznatija prskalice za navodnjavanje na svijetu

Značajke

- Kombinirana brtva s brisačem pruža iznimnu otpornost na pijesak, pritisak i utjecaje okoliša
- Izrađena je od provjerenih materijala otpornih na UV zračenje i dijelova od nehrđajućeg čelika otpornih na koroziju, što osigurava dug vijek trajanja
- Precizno kontrolirano ispiranje pri spuštanju uklanja nečistoće iz uređaja, omogućujući sigurno uvlačenje stapa u svim vrstama tla
- Mehanizam s dvodijelnim zupčastim prijenosom omogućuje jednostavno poravnanje uzorka dizne i dodatnu izdržljivost.
- Proizvod dolazi s petogodišnjim jamstvom za profesionalnu upotrebu

Radni učinak

- Domet: 0,8 do 7,3 m**
- Pritisak: 1,0 do 4,8 bar

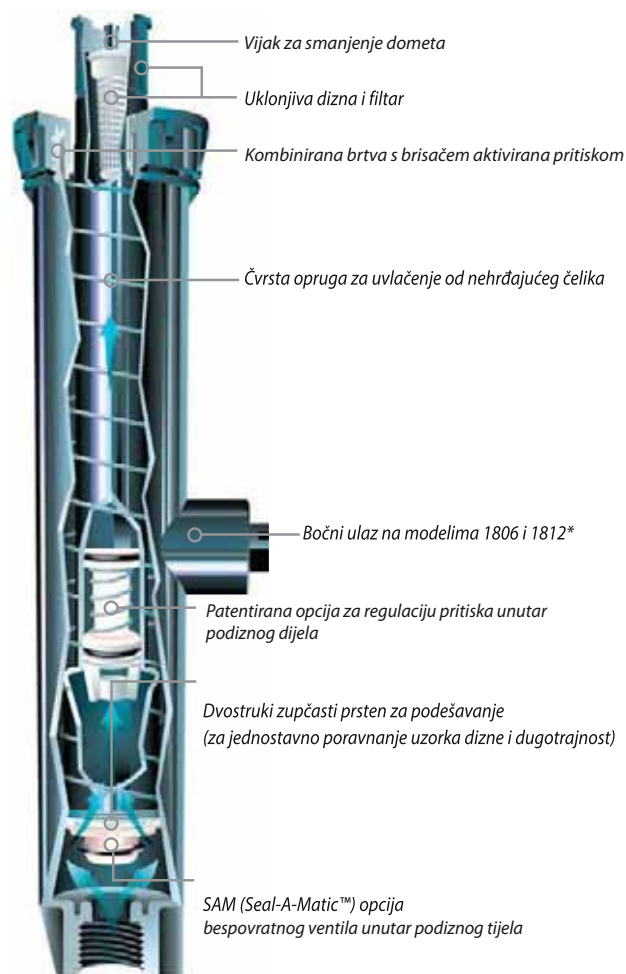
Dimenzije/Modeli

Prikazani su odabrani modeli. Za potpunu dostupnost provjerite svoj regionalni cjenik.

- 1/2" ulaz sa ženskim navojem prema NPT standardu
- Modeli i visina:
 - 1802: Visina kućišta 10 cm (4"); visina podizanja 5 cm (2")
 - 1804: Visina kućišta 15 cm (6"); visina podizanja 10 cm (4")
 - 1806: Visina kućišta 23 cm (9 3/8"); visina podizanja 15 cm (6")
 - 1812: Visina kućišta 40 cm (16"); visina podizanja 30 cm (12")
- Promjer izložene površine: 5,7 cm

* Modeli 1806 i 1812-SAM, SAMPRS i SAM-PRS-45 nemaju bočni ulaz.

** Domet od 0,8 m do 4,6 m s korištenjem standardnih Rain Bird dizni za prskalice (SQ,U-serija, HE-VAN) Domet od 2,4 m do 7,3 m s korištenjem rotacijskih dizni Rain Bird R-VAN.



1800® serija



Način specifikacije

1804 SAM-PRS

Opcija

SAM: Bespovratni ventil Seal-A-Matic™
PRS: Regulator pritiska (30 psi)
P45: Regulator pritiska (45 psi)

Visina podizanja

1802: Visina podizanja: 5 cm (2")
1804: Visina podizanja: 10 cm (4")
1806: Visina podizanja: 15 cm (6")
1812: Visina podizanja: 30 cm (12")

Model

Kućića rasprskivača serije 1800

1800®-SAM, 1800®-PRS, 1800®-P45, 1800®-SAM-PRS, 1800®-SAM-P45 serija

5,8 cm, 7,6 cm, 10,2 cm, 15,2 cm, 30,5 cm (2", 3", 4", 6", 12")

Značajke

- **1800®-SAM serija:** Ugrađeni bespovratni ventil Seal-A-Matic™ (SAM) Uklanja potrebu za dodatnim povratnim ventilima ispod glave prskalice. Zadržava vodu u lateralnim cijevima kod visinskih razlika do 4,2 m. Smanjuje trošenje komponenti sustava minimiziranjem hidrauličkog udara pri pokretanju sustava
- **1800®-PRS serija:** Održava stalan izlazni pritisak od 2,1 bara. Regulator pritiska PRS ugrađen u podizni dio pojednostavljuje dizajn sustava. Uklanja prskanje i zamagljivanje uzrokovano visokim pritiskom. Štedi vrijeme i novac
- **1800®-P45 serija:** Održava stalan izlazni pritisak od 3,1 bara. Regulator pritiska P45 ugrađen u podizni dio pojednostavljuje dizajn sustava. Uklanja prskanje i zamagljivanje uzrokovano visokim pritiskom. Štedi vrijeme i novac
- **1800®-SAM-PRS serija:** Uključuje sve značajke serije 1800 s tehnologijama SAM i PRS. Zadovoljava potrebe svih zona prskanja, bez obzira na promjene u visinskoj razlici ili pritisku vode
- **1800®-SAM-P45 serija:** Uključuje sve značajke serije 1800 s tehnologijama SAM i P45. Održava stalan izlazni pritisak od 3,1 bara bez obzira na promjene ulaznog pritiska. Osigurava maksimalne performanse tijela prskalice i dizne, čak i pri promjenjivom ulaznom pritisku. Održava stalan pritisak bez obzira na korištenu diznu

Karakteristike

- 5,8 cm, 7,6 cm, 10,2 cm, 15,2 cm, 30,5 cm (2", 3", 4", 6", 12")
- SAM funkcionalnost: zadržava vodu pri visinskoj razlici do 4,2 m (0,4 bara)
- PRS i P45 modeli reguliraju pritisak na dizni na prosječnim 2,1 ili 3,1 bara, čak i pri ulaznim pritisecima do 4,8 bara
- Ugradnja: bočni ili donji ulaz
- Bočni ulaz nije preporučljiv u područjima s mogućnošću smrzavanja
- Proizvod dolazi s petogodišnjim jamstvom za profesionalnu upotrebu

1800®-SAM Modeli

- 1804-SAM: Visina podizanja: 10 cm (4")
- 1806-SAM: Visina podizanja: 15 cm (6")
- 1812-SAM: Visina podizanja: 30 cm (12")

1800®-PRS Modeli

- 1802PRS: Visina podizanja: 5,8 cm (2")
- 1803PRS: Visina podizanja: 7,6 cm (3")
- 1804 PRS: Visina podizanja: 10 cm (4")
- 1806 PRS: Visina podizanja: 15 cm (6")
- 1812 PRS: Visina podizanja: 30 cm (12")

1800®-P45 Modeli

- 1804 P45: Visina podizanja: 10 cm (4")
- 1806 P45: Visina podizanja: 15 cm (6")
- 1812 P45: Visina podizanja: 30 cm (12")

1800®-SAM-PRS Modeli

- 1804-SAM-PRS: Visina podizanja: 10 cm (4")
- 1806-SAM-PRS: Visina podizanja: 15 cm (6")
- 1812-SAM-PRS: Visina podizanja: 30 cm (12")

1800®-SAM-P45 Modeli

- 1804-SAM-P45: Visina podizanja: 10 cm (4")
- 1806-SAM-P45: Visina podizanja: 15 cm (6")
- 1812-SAM-P45: Visina podizanja: 30 cm (12")

Radni učinak

- Domet: 0,8 do 7,3 m*
- Pritisak: 1,0 do 4,8 bara



1800-SAM



1800-PRS



1800-PRS-45



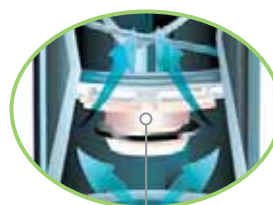
1800-SAM-PRS



1800-SAM-P45



**Kod korištenja rasprskivača
s regulacijom pritiska
na 2,1 bara i 3,1 bara**



Ugrađeni bespovratni ventil Seal-A-Matic sprječava istjecanje vode na nižim točkama sustava, što ga čini idealnim za primjenu na terenima s promjenjivim visinskim razlikama.



Patentirani regulator pritiska unutar podiznog dijela kompenzira visok ili promjenjiv pritisak vode kako bi se osigurala maksimalne performanse

* 0,8 m do 5,5 m sa standardnim Rain Bird diznama za prskalice (SQ, MPR, VAN, HE-VAN, U-serija), 2,4 m do 7,3 m s rotacijskim diznama Rain Bird (R-VAN).