

Zraszacz obrotowy Rain Bird 5004



Dane techniczne

Producent: **Rain Bird**

Zasięg: **długiego zasięgu (promień powyżej 12m), średniego zasięgu (promień od 4,5 - 12m)**

Model zraszacza: **standardowy, z regulatorem ciśnienia, z trzpieniem ze stali nierdzewnej, z zaworem stopowym**

Dystrybucja wody: **zraszacz rotacyjny (obrotowy)**

Zakres podlewania: **360 stopni, wybrany sektor**

Wysokość wynurzenia: **4" - ok 10 cm**

Zraszacz 5004; wynurzenie 10 cm

Zraszacz rotacyjny 5004 Rain Bird to zraszacz średniego zasięgu. Charakteryzuje się trwałością i wydajnością zarówno przy stosowaniu w większych ogródkach przydomowych jak i w miejskich systemach nawadniania. Urządzenie wykonane jest z najwyższej jakości tworzywa sztucznego. Zraszacz posiada mechanizm obrotowy napędzany ciśnieniem wody.

PC- zraszacz sektorowy. Zraszacz posiada mechanizm sektorowy pozwalający na ustawienie dowolnego kąta w zakresie 40-360 stopni.

FC- zraszacz pełnoobrotowy

Zraszacz turbinowy 5004 PLUS FC nie posiada mechanizmu sektorowego.

PLUS- zraszacz z możliwością zmniejszenia przepływu do 0 m³/h (tj. z możliwością czasowego lub permanentnego wyłączenia zraszacza)

SAM- zawór stopowy, zapobieganie wycieku wody z głowic zraszających, znajdujących się na niższym poziomie, co eliminuje erozję, spływ wody i efekt uderzenia hydraulicznego

Urządzenie z wbudowanym wewnątrz zaworem stopowym SAM eliminuje ryzyko powstawania kałuż wokół głowic przez niekontrolowane wycieki wody na terenach o zróżnicowanej rzeźbie.

PRS- kontrola ciśnienia, uśrednienie do 3,1 bar

Wbudowany regulator optymalizuje ciśnienie eliminując ryzyko niepożądanego efektu zamgławiania dyszy.

SS- część wynurzalna ze stali nierdzewnej

Dysze do zraszacza obrotowego 5004 - Przy zakupie zraszacza 5004 PC otrzymujemy w **komplecie drzewko standardowych dysz wymiennych**. Model serii 5000 posiada także możliwość zamontowania **dysz MPR z dopasowaną dawką opadową** dzięki którym można swobodnie łączyć zraszacze o dowolnych kątach w sekcje. Przy zastosowaniu dysz MPR istnieje możliwość połączenia zraszacza statycznego z dyszą Rain Bird R i R-

VAN ze zraszaczem rotacyjnym serii 5000 na sekcji, co jest jedynym zalecanym przez producenta połączeniem tego typu na rynku.

Zastosowanie zraszacza obrotowego 5004 PC:

- nawadnianie powierzchni trawiastych
- nawadnianie ogrodów przydomowych
- nawadnianie publicznych terenów zieleni
- nawadnianie terenów o zróżnicowanej rzeźbie (model SAM)

Producent: Rain Bird

Typ: Zraszacz rotacyjny

Warianty

| WYBÓR MODELU | WYSYŁKA | CENA | CENA Z 30NI PRZED PROM. |
|---|--------------|----------------------------|-------------------------|
| PC (sektorowy 40°-360°) | Na magazynie | 67.47 zł 56.21 zł | 53.97 zł |
| PC SAM (sektorowy 40°-360°, zawór stop.) | Na magazynie | 107.60 zł 89.67 zł | 88.67 zł |
| PC PRS (sektorowy 40°-360°, z regul. ciśnienia) | Na magazynie | 123.15 zł 102.62 zł | 102.62 zł |
| PLUS PC (sektorowy 40°-360°, regul. przepł.) | Na magazynie | 84.18 zł 70.15 zł | 67.81 zł |
| PLUS FC (pełnoobrotowy, regul. przepł.) | Na magazynie | 107.64 zł 89.69 zł | 73.73 zł |
| PLUS PC SAM SS PRS (sektor., regul. przepł. i ciśn., zawór stop., stal) | Na magazynie | 167.38 zł 139.48 zł | 167.38 zł |
| PLUS PC SAM (sektor., regul. przepł. i ciśn., zawór stop.) | Na magazynie | 121.94 zł 101.62 zł | 101.62 zł |

Parametry techniczne

- **Wysokość wynurzenia:** 10,15 cm
 - **Wysokość obudowy:** 18,5 cm
 - **Gwint:** gwint dolny 3/4"GW
 - **Ciśnienie robocze:** 1,7 do 4,5 bar
 - **Zakres zasięgów:** zależnie od dobranej dyszy i ciśnienia 10,1 do 15,2 m (przy dyszach standardowych), lub od 7 do 10,7 m (przy dyszach MPR z dopasowaną dawką opadową)
 - **Możliwość regulacji:**
 - we wszystkich modelach: regulacja promienia długości (max. redukcja o 25%)
 - tylko w przypadku zraszacza PC (sektorowego) - regulacja kierunku łuku, regulacja kąta/powierzchni zraszania (od 40 do 360 stopni)
 - tylko w przypadku zraszacza PLUS (z regulacją przepływu) - regulacja przepływu aż do 0 m³/h (wyłączenie zraszacza)
 - **Opcjonalny zawór stopowy** (model SAM)
 - **Opcjonalny regulator ciśnienia do 3,1 bar** (model PRS)
 - **Opcjonalna głowica ze stali nierdzewnej** (model SS)
- Kompatybilny z dyszami przeznaczonymi do modelu 5000 i 5000 PLUS, dyszami MPR do serii 5000 i 5000 PLUS z dopasowaną dawką opadową, komplet dysz standardowych dołączany gratis do zestawu.

DYSZE DO ZRASZACZA SERII 5000/5000 PLUS

dysze o małym kącie trajektoria 10° dysze standardowe trajektoria 25°

| DYSZA | P [atm.] | R [m] | Q [m ³ /h] | DYSZA | P [atm.] | R [m] | Q [m ³ /h] |
|-------|----------|-------|-----------------------|-------|----------|-------|-----------------------|
| 1 | 1,7 | 7,6 | 0,17 | 1,5 | 1,7 | 10,1 | 0,25 |
| | 2,5 | 8,0 | 0,18 | | 2,0 | 10,2 | 0,28 |
| | 2,5 | 8,6 | 0,20 | | 2,5 | 10,4 | 0,31 |
| | 3,0 | 8,8 | 0,22 | | 3,0 | 10,6 | 0,34 |
| | 3,5 | 8,8 | 0,24 | | 3,5 | 10,7 | 0,37 |
| 1,5 | 4,0 | 8,8 | 0,26 | 2 | 4,0 | 10,6 | 0,40 |
| | 4,5 | 8,8 | 0,27 | | 4,5 | 10,4 | 0,42 |
| | 1,7 | 8,2 | 0,26 | | 1,7 | 10,7 | 0,34 |
| | 2,0 | 8,6 | 0,28 | | 2,0 | 10,8 | 0,36 |
| | 2,5 | 9,2 | 0,32 | | 2,5 | 11,0 | 0,41 |
| 2 | 3,0 | 9,4 | 0,35 | 2,5 | 3,0 | 11,2 | 0,45 |
| | 3,5 | 9,4 | 0,38 | | 3,5 | 11,3 | 0,49 |
| | 4,0 | 9,4 | 0,41 | | 4,0 | 11,1 | 0,52 |
| | 4,5 | 9,4 | 0,44 | | 4,5 | 10,7 | 0,55 |
| | 1,7 | 8,8 | 0,33 | | 1,7 | 10,7 | 0,41 |
| 2,5 | 2,0 | 9,1 | 0,36 | 3 | 2,0 | 10,9 | 0,44 |
| | 2,5 | 9,5 | 0,41 | | 2,5 | 11,3 | 0,50 |
| | 3,0 | 9,7 | 0,45 | | 3,0 | 11,3 | 0,56 |
| | 3,5 | 9,9 | 0,49 | | 3,5 | 11,3 | 0,60 |
| | 4,0 | 10,1 | 0,52 | | 4,0 | 11,3 | 0,64 |
| 3 | 4,5 | 10,1 | 0,56 | 3,5 | 4,5 | 11,3 | 0,68 |
| | 1,7 | 8,8 | 0,33 | | 1,7 | 11,0 | 0,51 |
| | 2,0 | 9,3 | 0,35 | | 2,0 | 11,2 | 0,55 |
| | 2,5 | 10,1 | 0,62 | | 2,5 | 11,2 | 0,62 |
| | 3,0 | 10,6 | 0,68 | | 3,0 | 12,1 | 0,69 |
| 3,5 | 3,5 | 10,8 | 0,74 | 4 | 3,5 | 12,2 | 0,74 |
| | 4,0 | 11,0 | 0,80 | | 4,0 | 12,2 | 0,80 |
| | 4,5 | 11,0 | 0,84 | | 4,5 | 12,2 | 0,84 |
| | 1,7 | 11,3 | 0,66 | | 1,7 | 11,3 | 0,66 |
| | 2,0 | 11,6 | 0,71 | | 2,0 | 11,6 | 0,71 |
| 4 | 2,5 | 12,3 | 0,81 | 4,5 | 2,5 | 12,3 | 0,81 |
| | 3,0 | 12,7 | 0,88 | | 3,0 | 12,7 | 0,88 |
| | 3,5 | 12,8 | 0,97 | | 3,5 | 12,8 | 0,97 |
| | 4,0 | 12,8 | 1,04 | | 4,0 | 12,8 | 1,04 |
| | 4,5 | 12,8 | 1,10 | | 4,5 | 12,8 | 1,10 |
| 5 | 1,7 | 11,9 | 0,84 | 5,5 | 1,7 | 11,9 | 0,84 |
| | 2,0 | 12,1 | 0,91 | | 2,0 | 12,1 | 0,91 |
| | 2,5 | 12,7 | 1,03 | | 2,5 | 12,7 | 1,03 |
| | 3,0 | 13,5 | 1,13 | | 3,0 | 13,5 | 1,13 |
| | 3,5 | 13,7 | 1,23 | | 3,5 | 13,7 | 1,23 |
| 6 | 4,0 | 13,7 | 1,32 | 6,5 | 4,0 | 13,7 | 1,32 |
| | 4,5 | 13,7 | 1,40 | | 4,5 | 13,7 | 1,40 |
| | 1,7 | 11,9 | 0,97 | | 1,7 | 11,9 | 0,97 |
| | 2,0 | 12,4 | 1,05 | | 2,0 | 12,4 | 1,05 |
| | 2,5 | 13,2 | 1,21 | | 2,5 | 13,2 | 1,21 |
| 7 | 3,0 | 13,9 | 1,34 | 7,5 | 3,0 | 13,9 | 1,34 |
| | 3,5 | 14,2 | 1,45 | | 3,5 | 14,2 | 1,45 |
| | 4,0 | 14,9 | 1,55 | | 4,0 | 14,9 | 1,55 |
| | 4,5 | 14,6 | 1,64 | | 4,5 | 14,6 | 1,64 |
| | 1,7 | 11,0 | 1,34 | | 1,7 | 11,0 | 1,34 |
| 8 | 2,0 | 11,8 | 1,45 | 8,5 | 2,0 | 11,8 | 1,45 |
| | 2,5 | 13,3 | 1,63 | | 2,5 | 13,3 | 1,63 |
| | 3,0 | 14,1 | 1,79 | | 3,0 | 14,1 | 1,79 |
| | 3,5 | 14,9 | 1,93 | | 3,5 | 14,9 | 1,93 |
| | 4,0 | 15,2 | 2,06 | | 4,0 | 15,2 | 2,06 |
| 9 | 4,5 | 15,2 | 2,19 | 9,5 | 4,5 | 15,2 | 2,19 |

DYSZE MPR Z DOPASOWANĄ DAWKĄ OPADOWĄ DLA ZRASZACZA 5000/5000 PLUS

dysze MPR - 25

| Kąt | P [atm.] | R [m] | Q [m ³ /h] |
|------|----------|-------|-----------------------|
| 90° | 1,7 | 7,0 | 0,17 |
| | 2,4 | 7,3 | 0,20 |
| | 3,1 | 7,6 | 0,23 |
| | 3,8 | 7,6 | 0,25 |
| | 4,5 | 7,6 | 0,27 |
| 120° | 1,7 | 7,0 | 0,23 |
| | 2,4 | 7,3 | 0,27 |
| | 3,1 | 7,6 | 0,31 |
| | 3,8 | 7,6 | 0,35 |
| | 4,5 | 7,6 | 0,38 |
| 180° | 1,7 | 7,0 | 0,33 |
| | 2,4 | 7,3 | 0,39 |
| | 3,1 | 7,6 | 0,45 |
| | 3,8 | 7,6 | 0,50 |
| | 4,5 | 7,6 | 0,55 |
| 360° | 1,7 | 7,0 | 0,63 |
| | 2,4 | 7,3 | 0,76 |
| | 3,1 | 7,6 | 0,87 |
| | 3,8 | 7,6 | 0,97 |
| | 4,5 | 7,6 | 1,05 |

dysze MPR - 30

| Kąt | P [atm.] | R [m] | Q [m ³ /h] |
|------|----------|-------|-----------------------|
| 90° | 1,7 | 8,8 | 0,23 |
| | 2,4 | 9,1 | 0,28 |
| | 3,1 | 9,1 | 0,32 |
| | 3,8 | 9,1 | 0,35 |
| | 4,5 | 9,1 | 0,38 |
| 120° | 1,7 | 8,8 | 0,30 |
| | 2,4 | 9,1 | 0,35 |
| | 3,1 | 9,1 | 0,42 |
| | 3,8 | 9,1 | 0,47 |
| | 4,5 | 9,1 | 0,51 |
| 180° | 1,7 | 8,8 | 0,49 |
| | 2,4 | 9,1 | 0,59 |
| | 3,1 | 9,1 | 0,67 |
| | 3,8 | 9,1 | 0,75 |
| | 4,5 | 9,1 | 0,82 |
| 360° | 1,7 | 8,8 | 0,96 |
| | 2,4 | 9,1 | 1,15 |
| | 3,1 | 9,1 | 1,31 |
| | 3,8 | 9,1 | 1,45 |
| | 4,5 | 9,1 | 1,57 |

dysze MPR - 35

| Kąt | P [atm.] | R [m] | Q [m ³ /h] |
|------|----------|-------|-----------------------|
| 90° | 1,7 | 9,8 | 0,32 |
| | 2,4 | 10,4 | 0,38 |
| | 3,1 | 10,7 | 0,44 |
| | 3,8 | 10,7 | 0,48 |
| | 4,5 | 10,7 | 0,52 |
| 120° | 1,7 | 9,8 | 0,40 |
| | 2,4 | 10,4 | 0,49 |
| | 3,1 | 10,7 | 0,56 |
| | 3,8 | 10,7 | 0,62 |
| | 4,5 | 10,7 | 0,68 |
| 180° | 1,7 | 9,8 | 0,62 |
| | 2,4 | 10,4 | 0,76 |
| | 3,1 | 10,7 | 0,87 |
| | 3,8 | 10,7 | 0,96 |
| | 4,5 | 10,7 | 1,05 |
| 360° | 1,7 | 9,8 | 1,22 |
| | 2,4 | 10,4 | 1,50 |
| | 3,1 | 10,7 | 1,72 |
| | 3,8 | 10,7 | 1,91 |
| | 4,5 | 10,7 | 2,09 |

VIDEO