SERIA ROTORÓW 5000 / 5000 PLUS

Ewolucja w świecie zraszaczy.
Najlepszy rotor na świecie.

ZASTOSOWANIE

Seria zraszaczy średniego zasięgu 5000/ 5000 Plus/ UPG, stanowi dopełnienie rodziny doskonałych zraszaczy Rain Bird nastawialnych od góry. Charakteryzują się one większą trwałością, doskonałą jakością i wydajnością. Zarówno w przypadku zastosowania w ogródkach przydomowych jak i na obiektach komercyjnych, seria 5000 stanowi następny krok w ewolucji pracy zraszaczy.

WŁAŚCIWOŚCI

- **Szybsza i prosta wymian dyszy: aby odciąć dopływ wody przy głowicy wystarczy przekręcić śrubę o 180 stopni przy użyciu śrubokręta (wersja 5004 Plus).**
- **Technologia Rain Curtain™ zapewnia równomierną dystrybucję wody oraz utrzymanie trawnika w idealnym stanie.**
  - Zwiększenie zasięgu dzięki obniżeniu natężenia przepływu w poszczególnych dyszach.
  - Nowe mikro pochylnie dla lepszego nawadniania w pobliżu zraszacza.
  - Funkcja demontażu dyszy dla uproszczenia konserwacji rotora.
- Standardowa gumowa obudowa.
- Zestaw dysz zawiera dysze o małym kącie oraz dysze standardowe typu Rain Curtain™.
- Wytrzymała pokrywa doskonale sprawdzająca się w przydomowych ogródkach i na obszarach komercyjnych.
- **Debris Sentry™ zintegrowany z wieżyczką rotora, zabezpiecza wnętrze przed zanieczyszczeniami.**
- Wytrzymała sprężyna powrotna zapewnia sprawne chowanie się urządzenia.
- **Prosta regulacja sektora od góry nie wymaga stosowania specjalnych narzędzi.**
- Przekładnia zębata smarowana wodą, przedłużająca okres użytkowania.
- Rotacja sektora 40-360° dla ustawień pełnozakresowych i sektorowych w jednym (dostępne również wersje wyłącznie pełnozakresowe).
- Dla ułatwienia procesu instalacji użytkownik może zmienić domyślne ustawienia sektora rotora.
- Śruba regulacji promienia pozwala na jego redukcję w zakresie do 25% bez wymiany dysz.
- Rzeczywista wysokość wynurzenia mierzona od pokrywy do dyszy: 10,15 i 30 cm.
- Wielofunkcyjna uszczelka aktywowana ciśnieniem chroni wnętrze przed zabrudzeniami i zapewnia sprawne wynurzanie i powrót.
- Wzmocniona droga przepływu dla dodatkowego wzmocnienia strumienia przeciwko oporom bocznym.
- Dodatkowe pierścienie "o-ring" i uszczelki chroniące przed "mechanicznymi" zabrudzeniami wody.
- Opcjonalnie:
  - Osłona stojaka ze stali nierdzewnej na modelach SS.
  - Zawór stopowy SAM zapobiega grawitacyjnemu wypływowi wody z nisko położonych zraszaczy przy różnicy terenu do 2,1 m.
- Prostszy proces projektowania systemu. Dysze o różnych kątach i promieniach mogą być stosowane w jednej sekcji dzięki dyszom o regulowanej dawce opadowej.

DANE TECHNICZNE

Promień: 7,6 m do 15,2 m
Promień po redukcji: 5,7 m
Ciśnienie: 1,7 do 4,5 bar
Przepływ: 0,17 do 2,19 m^3/h
Kąt strugi:
- Dysze Rain Curtain™ o standardowym kącie: 25°
- Dysze Rain Curtain™ o małym kącie: 10°

Dolny gwint wewnętrzny 3/4"

WYMIARY

Wysokość wynurzenia: (od pokrywy do dyszy):
- 5004 /5004 Plus: 10 cm
- 5006 Plus: 15 cm
- 5012 Plus: 30 cm

Wysokość obudowy: (ze schowaną częścią wynurzalną)
- 5004 /5004 Plus: 18,5 cm
- 5006 Plus: 24,5 cm
- 5012 Plus: 42,9 cm

Średnica zewnętrzna: 4,1 cm

OPCJA

Dysze z dopasowaną dawką opadu (MPR) ułatwiają proces projektowania pozwalając na włączanie zraszaczy różnosektorowych i różnozakresowych do jednego obwodu. Pasują do zraszaczy Rain Bird 5000 /5000 Plus/ 5000 Plus PRS.

MODELE

Jednostki sektorowe (PC) regulowane w zakresie od 40° do 360°.
Jednostki pełnozakresowe (FC) pracują w zakresie 360°.
5004-PC: sektorowe 5004
5004-PL-FC: pełnozakresowy 5004 Plus.
5004-PL-PC-3.0: sektorowy z zainstalowaną dyszą, rozmiar 3.0 5004 Plus.
UPGPLPC: seria 5000 Plus UPG, sektorowy / pełnozakresowy 4" w 2009 roku dostępny zamiennik UPG Plus PC
5004-PL-PC-SS-SAM-3.0: sektorowy z częścią wunurzalną ze stali nierdzewnej z zaworem stopowym SAM i zainstalowaną dyszą 3.0
5006-PL-PC: sektorowy.
5006-PL-PC-SS-SAM: sektorowy z częścią wynurzalną ze stali nierdzewnej i zaworem zwrotnym SAM.
5012-PL-PC: sektorowy.

AKCESORIA:

Śrubokręt do regulacji zraszaczy

Jak określić

5004- PL- PC- SAM - SS

- **MODEL** SERIA 5000
- **MODEL** Plus
- **Rotacja** «sektorowy» dla zakresu od 40 do 360 stopni «pełnozakresowy» dla zakresu 360 stopni
- **OPCJA** Stal nierdzewna
- Wysokość wynurzania 4"