RAIN BIRD
automatické zavlažovací systémy

Rotační postřikovače

Rotační postřikovače řady 3500™

řada 3500™

Řada 3500™ - výsuvné rotační postřikovače s krátkým a středním dostřikem.
Maximální flexibilita a vynikající distribuce.

Hlavní přednosti postřikovačů Rain Bird 3500™

- Široká paleta trysek Rain Curtain™ s vysokou účinností
- Veškeré ovládací prvky přístupné svrchu a nastavitelné běžným plochým šroubovákem
- Vysoce spolehlivé vícebodové stírací těsnění výsuvníku Dual Action s oplachem výsuvníku
- Nerezová vratná pružina zajišťuje spolehlivé zasunutí postřikovače

Rotační postřikovače RAIN BIRD® řady 3500™

Použití

Standardní model rotačního postřikovače s ½" vnitřním připojovacím závitem. Spolehlivý převodový pohonný mechanismus. Rychlé a snadné nastavení postřikované výseče. Ideální řešení pro aplikace s krátkým a středním dostřikem. Perfektní alternativa pro systémy v zahradách rodinných domů a pro sadové úpravy menších komerčních areálů.

Vlastnosti

- Nastavení výseče svrchu postřikovače pouze pomocí plochého šroubováku
- 3 roky záruka
- Vodomazný převodový mechanizmus
- Výsečový (40° - 360°) a plnokruhový reverzní režim v jednom modelu
- Sada 6-ti Rain Curtain™ trysek u každého postřikovače
- Šroub regulace dostřiku umožňuje stažení dostřiku až o 35%
- Výška výsuvu 10,2cm (měřeno ke středu trysky)
- Možnost rychlého přetočení výsuvníku pro kontrolu výseče
- Vícebodové stírací těsnění zabraňuje vnikání nečistot do postřikovače a zajišťuje řádné vysouvání a zasouvání výsuvníku
- Samonastavovací stator nevyžaduje přenastavení v případě výměny trysky
- Snadno vyjímatelný filtr
- Snadná výměna trysky
- Model se zpětným ventilem SAM zabrání vytékání zbytkové vody nejnižší tryskou až do převýšení 2,1m
- Vnitřek pouzdra postřikovače je vybaven funkcí plynulého přetočení nastavené výseče tzv. Ratcheting

Specifikace

dostřik: 4,6-10,7 m (s redukcí až 2,9 m)
pracovní tlak: 1,7 – 3,8 baru
průtok: 0,12 – 1,04 m3/h
1/2" vnitřní připojovací závit
výseč: 40° - 360°

Modely

Modely s možností nastavení výseče v rozsahu 40-360°
3504-PC: výsečový a reverzní plnokruhový režim
3504-PC-SAM: výsečový a reverzní plnokruhový režim, zpětný ventil SAM

Technologie RAIN BIRD® Rain Curtain™
Tato patentovaná technologie je výsledkem dlouhodobého vývoje s jediným cílem – maximálně šetrné hospodaření s vodou, co nejvyšší účinnost postřiku, vysoká odolnost proti vlivu větru a mlžení. Vše pro zelený a zdravý trávník…

• Optimalizovaná velikost kapek minimalizuje vliv větru

Větší kapky vody jsou daleko méně ovlivňovány větrem a výrazně omezují nebezpečí mlžení. To zaručuje, že voda dopadá na zavlažované plochy a výrazně se omezují přestřiky do okolí, na budovy cesty a komunikace.

• Ideální pokrytí v bezprostředním okolí postřikovače

Zaručuje jemné a rovnoměrné pokrytí bezprostředního okolí postřikovače, eliminuje vznik nažloutlých skvrn pod postřikovačem a zabraňuje splachu osiva

• Vynikající distribuce vody po celé délce dostřiku

Široká paleta trysek s technologií Rain Curtain™ je vyvinuta s cílem aplikovat závlahovou dávku s co nejvyšší rovnoměrností po celé délce poloměru dostřiku. Tato přednost kompenzuje proměnlivé přírodní podmínky a zaručuje zdravý vývoj trávníku.

Pozn. Tabulku s technickými provozními parametry jednotlivých trysek při různých hodnotách pracovního tlaku naleznete v hlavním katalogu Rain Bird nebo na webu na www.kvalitnizavlaha.cz