

MODELY

13003 RPS50 – 4"

RPS50™ 13003

Perfektní řešení pro menší a členité trávníkové plochy nebo plochy s výsadbami.

RPS50® je díky optimalizované řadě trysek dokonalou náhradou za klasické rozprašovací postřikovače. Díky sladěným srážkovým výškám postřikovače RPS50® s postřikovači řady PROPLUS™ a SUPERPLUS™ je možné je bez problémů instalovat do společných sekcí. Převodové postřikovače RPS50® tak nabízejí požadovanou flexibilitu a díky optimalizované distribuci vody i očekávanou efektivitu pro všechny typy moderních zavlažovacích systémů.



VLASTNOSTI / PŘEDNOSTI

- Rotor s 1/2" vstupem – nahrazuje všechny mini rotory i rozprašovací postřikovače.
- Nastavitelná výšeč do 360° – plynulá regulace velikosti výšeče od 40° do 360°.
- Časem prověřený patentovaný přepínací mechanismus převodovky – zajišťuje dokonalou a spolehlivou funkci postřikovače... již více než 20 let.
- Funkce Ratcheting umožňuje díky snadnému přetočení výsuvníku velmi rychlé a jednoduché nastavení pevné levé strany výšeče.
- Pryžový kryt výsuvníku – chrání postřikovač a zvyšuje odolnost výrobku.
- Široká paleta trysek – poskytuje maximální flexibilitu návrhu systému.
- Volitelný zpětný ventil – eliminuje vypouštění systému.
- 5 let záruka.



JAK OBJEDNÁVAT

RPS50

Modelové číslo

SNADNÉ NASTAVENÍ VÝŠEČE



- Plynulé nastavení výšeče 40° až 360°
Nastavitelné z pravé strany výšeče

RPS50 ■ TABULKA PARAMETRŮ TRYSEK

METRICKÉ JEDNOTKY

TRYSKA	TLAK Bary	POLOMĚR Metry	PRŮTOK l/min	PRŮTOK m ³ /h	■ PR mm/h	▲ PR mm/h
0,75	2,07	5,20	2,84	0,17	7,33	6,34
	2,76	5,20	3,03	0,18	7,81	6,77
	3,45	5,50	3,41	0,20	7,84	6,79
1	2,07	6,10	3,41	0,20	6,35	5,50
	2,76	6,40	4,54	0,27	7,68	6,65
	3,45	6,40	4,92	0,30	8,32	7,21
1,5 PŘEDINSTALOVANÁ	2,07	7,00	5,30	0,32	7,47	6,47
	2,76	7,30	6,44	0,39	8,33	7,21
	3,45	7,30	7,20	0,43	9,31	8,06
2	2,07	7,60	6,82	0,41	8,13	7,04
	2,76	8,20	7,95	0,48	8,13	7,04
	3,45	8,20	9,09	0,55	9,29	8,05
3	2,07	8,50	10,20	0,61	9,72	8,42
	2,76	9,10	11,40	0,68	9,41	8,15
	3,45	9,10	12,50	0,75	10,35	8,96

Uvedené srážkové výšky jsou vypočteny pro čtvercový a trojúhelníkový spon pro nastavení 360°. Pro nastavení 180° vynásobte koeficientem 2.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

- Vstupní závit: 3/4" vnitřní závit.
- Rozsah nastavení výseče: 40° až 360°.
- Průtok: 2,84 – 12,5 l/min; 0,2 – 0,8 m³/h.
- Tlakové rozpětí: 2,1 až 3,4 baru.
- Celková výška (v zasunutém stavu): 150 mm.
- Doporučený spon: 5,1 až 9,0 metru.
- Poloměr dostřiku: 5,2 až 9,1 metru.
- Trajektorie vodního paprsku: 26°.
- Výška výsuvníku: 100 mm.

K-RAIN RPS50™



Postřikovač RPS50® s 1/2" vstupním vnitřním závitem je rotační postřikovač s převodovým mechanismem s efektivním dostřikem 5,2 až 9,1 metru při provozním tlaku od 2,1 do 3,4 baru a při průtoku tryskou 0,20 až 0,80 m³/h. Postřikovač RPS50® je dodáván s pěti (5) číselně označenými výměnnými tryskami. Trajektorie vodního paprsku z trysky je 26°. Postřikovač má nerezový šroubek regulace dostřiku, který slouží současně pro zajištění trysky.

RPS50® umožňuje plynulé nastavení výseče od 40° do 360°. Nastavení výseče se provádí pootočením imbusového šroubu, přístupného svrchu výsuvníku otvorem v pryžovém krytu. Nastavení výseče lze provádět jak za klidu tak za provozu, prakticky ve všech fázích instalace.