



Rotačný postrekovač 5500 PLUS



ProRain spol. s.r.o. - distribútor RAIN BIRD pre SR a CR
Hlavná 35, 925 23 Hrubá Borša, okr. Senec
tel. +421 948 940 993, prorain@prorain.sk



Rotačný potrekovač rady 5500

Návod na obsluhu

Plnokruhovú / výsečovú nastavenie (viď. obr. 1)

Všetky rotačné potrekovače rady 5500 sú prednastavené z továrne na 180°.

Plnokruhovú nastavenie

Plochým skrutkovačom otáčajte v otvore pre prepnutie režimu (uprostred vrchnej časti výsuvníka) v smere hodinových ručičiek. Čepel skrutkovača smeruje k ikone symbolizujúcej plnokruhovú nastavenie.

Výsečovú nastavenie

Plochým skrutkovačom otáčajte v otvore pre prepnutie režimu (uprostred vrchnej časti výsuvníka) v protismere hodinových ručičiek. Čepel skrutkovača smeruje k ikone symbolizujúcej výsečovú nastavenie.

Nastavenie veľkosti výseče

Dôležité údaje

- Rotor môže byť nastavený v rozmedzí 50° - 330° a na plnokruh.
- Pravá aj ľavá strana výseče môže byť nastavená nezávisle.
- Jedno otočenie skrutkovačom o plný kruh pridá alebo uberie 120°. Tri otočenia skrutkovačom o plný kruh Vás vrátia na začiatkové nastavenie. To je zmena oproti ostatným rotorom.
- Nastavené hranice výseče nie sú pri ručnom otáčaní výsuvníka badateľné. Na hranici a pri prekročení hranice je počuť ľahké kliknutie. To znamená, že je aktivovaná funkcia výsečovej pamäte Memory Arc. Rotoru týmto spôsobom nemožno ublížiť. Keď sa rotor pretočí späť do svojej nastavenej výseče, ozve sa znovu kliknutie.
- Výsuvníkom môžete rukou otáčať kedykoľvek v akomkoľvek smere bez toho, aby došlo k poškodeniu rotora. Pri nastavovaní výseče môžete týmto spôsobom urýchľovať otáčanie potrekovača.
- Výseč nemôže byť nastavená na menej, než 50°. Ak sa pri nastavovaní výseče dosiahne táto hranica, je na skrutke cítiť pevná záležka. Pred pokračovaním nastavovania za túto hranicu najskôr pretočte druhú stranu výseče v rovnakom smere (tak, aby sa uhol nezmenšoval pod 50°). Až potom pokračujte v nastavení prvej strany výseče. Ak budete pokračovať s otáčaním skrutky za túto hranicu, budete počuť hlasný zvuk a kliknutie, v zápätí dôjde k poškodeniu potrekovača.

Nastavenie výseče – metóda č. 1

1. Nastavte obe strany výseče o trochu viac, než je požadované (uhol bude širší).
2. Pre nastavenie ľavej strany výseče otáčajte výsuvníkom v protismere hodinových ručičiek.
3. Keď sa dostane do požadovanej pozície ľavej záležky, zastavte.
4. Držte výsuvník v požadovanom smere a otáčajte ľavou skrutkou pre nastavenie výseče v smere hodinových ručičiek, kým nenasrazíte záležku na požadovaný smer - ozve sa kliknutie.
5. Správnu polohu záležky si ešte overte bežnou prevádzkou.
6. Postup opakujte pre pravú stranu výseče. Výsuvníkom otáčajte v smere hodinových ručičiek a pravou skrutkou pre nastavenie výseče otáčajte proti smeru hodinových ručičiek.

Nastavenie výseče - metóda č. 2

1. Určite, kde sú hrany výseče manuálnym otáčaním výsuvníka. Kliknutie značí zarážku, prípadne sledujte pohyb potrekovávača pri prevádzke.
2. Skrutkou pre nastavenie veľkosti výseče zväčšujte, či zmeňujete uhol, kým nie je zarážka na správnom mieste.

Inštalácia trysky (viď. obr. 2)

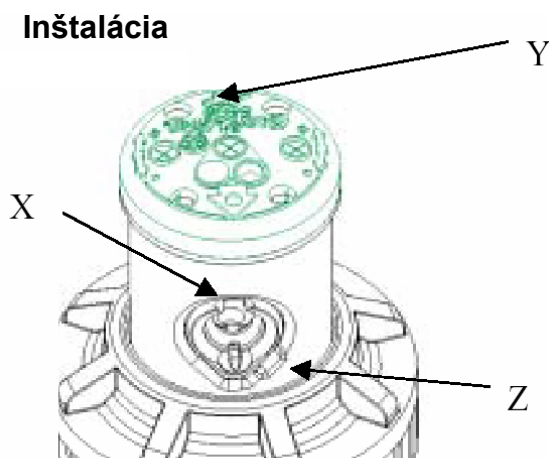
1. Zasuňte kľúč na vyťahovanie trysiek do otvoru pre to určeného a otočte v smere hodinových ručičiek na doraz (približne 45°). Vytiahnite výsuvník a v tejto pozícii ho zaistite.
2. Povoľte skrutku regulácie dostreku tak, že nebude vadiť pri inštalácii trysky.
3. Oboma palcami zatlačte farebnú trysku do otvoru. Tryska musí byť v zákryte s povrchom výsuvníka.
4. Utiahnite skrutku na reguláciu dostreku tak, aby zapadala do čelnej plochy trysky. Zaistí sa tým jej pevné usadenie.
5. Trysku odstráňte tak, že povolíte skrutku na reguláciu dostreku a zasuniete plochý skrutkovač do Side Pry™ otvoru v pravej spodnej časti trysky. Skrutkovačom trysku uvoľnite.

Obr. 1

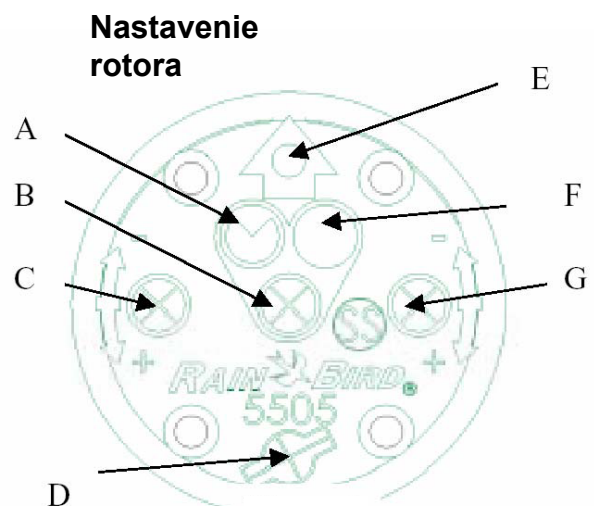
- A – Ikona symbolizujúca výsečové nastavenie
- B – Otvor pre prepnutie výsečového a plnokruhového režimu
- C – Otvor pre nastavenie ľavej výseče
- D – Otvor pre vytiahnutie výsuvníka
- E – Skrutka regulácie dostreku
- F – Ikona symbolizujúca plnokruhové nastavenie
- G - Otvor pre nastavenie pravej výseče

Obr. 2

- X – Otvor pre skrutku regulácie dostreku
- Y - Otvor pre vytiahnutie výsuvníka
- Z - Otvor Side Pry™ pre uvoľnenie trysky



obr. 2



obr. 1

TRYSKA	TLAK Bary	DOSTREK m	PRIETOK		ZRAŽKOVÁ VÝŠKA	
			m ³ /h	l/s	mm/h	mm/h
2	2,1	10,1	0,32	0,09	6,3	7,3
	2,5	10,8	0,35	0,10	5,9	6,8
	3,0	11,3	0,38	0,11	6,0	6,9
	3,5	11,3	0,41	0,11	6,5	7,5
	4,0	11,3	0,45	0,12	7,0	8,1
	4,5	11,6	0,48	0,13	7,1	8,2
	5,0	11,9	0,51	0,14	7,2	8,3
	5,5	11,9	0,52	0,14	7,4	8,5
3	2,1	10,7	0,52	0,15	9,2	10,6
	2,5	11,4	0,58	0,16	8,9	10,2
	3,0	12,1	0,64	0,18	8,7	10,0
	3,5	12,5	0,69	0,19	8,8	10,2
	4,0	12,5	0,75	0,21	9,7	11,2
	4,5	12,8	0,80	0,22	9,7	11,2
	5,0	13,1	0,83	0,23	9,7	11,2
	5,5	13,1	0,88	0,25	10,3	11,9
4	2,1	11,3	0,59	0,16	9,3	10,7
	2,5	12,0	0,66	0,18	9,1	10,5
	3,0	12,7	0,74	0,20	9,1	10,5
	3,5	13,2	0,80	0,22	9,2	10,7
	4,0	13,6	0,85	0,24	9,2	10,6
	4,5	13,7	0,90	0,25	9,6	11,0
	5,0	13,7	0,95	0,26	10,1	11,6
	5,5	13,7	1,00	0,28	10,6	12,2
5	2,1	11,3	0,73	0,20	11,4	13,2
	2,5	12,0	0,81	0,23	11,2	12,9
	3,0	12,9	0,90	0,25	10,8	12,5
	3,5	13,8	0,98	0,27	10,4	12,0
	4,0	14,2	1,05	0,29	10,4	12,0
	4,5	14,3	1,12	0,31	10,9	12,6
	5,0	14,3	1,18	0,33	11,5	13,3
	5,5	14,3	1,25	0,35	12,2	14,0

TRYSKA	TLAK Bary	DOSTREK m	PRIETOK		ZRAŽKOVÁ VÝŠKA	
			m ³ /h	l/s	mm/h	mm/h
6	2,1	11,3	0,86	0,24	13,6	15,7
	2,5	12,4	0,96	0,27	12,5	14,4
	3,0	13,3	1,07	0,30	12,1	13,9
	3,5	13,8	1,17	0,32	12,3	14,2
	4,0	14,2	1,25	0,35	12,4	14,3
	4,5	14,3	1,33	0,37	13,0	15,0
	5,0	14,5	1,41	0,39	13,4	15,5
	5,5	14,9	1,47	0,41	13,2	15,3
8	2,1	10,1	1,23	0,34	24,2	28,0
	2,5	11,2	1,37	0,38	21,8	25,2
	3,0	12,3	1,53	0,42	20,1	23,2
	3,5	13,2	1,67	0,46	19,3	22,3
	4,0	13,6	1,80	0,50	19,5	22,5
	4,5	14,0	1,92	0,53	19,5	22,5
	5,0	14,5	2,04	0,57	19,4	22,5
	5,5	14,9	2,15	0,60	19,3	22,3
10	3,0	13,1	1,74	0,48	20,1	23,2
	3,5	14,4	1,83	0,51	17,6	20,3
	4,0	15,3	2,12	0,59	18,1	20,9
	4,5	15,9	2,38	0,66	18,9	21,9
	5,0	16,3	2,60	0,72	19,5	22,5
	5,5	16,8	2,74	0,76	19,6	22,6
	6,0	16,8	2,91	0,81	20,7	23,9
	6,2	16,8	2,98	0,83	21,1	24,4
12	3,0	12,5	2,30	0,64	29,3	33,8
	3,5	13,9	2,54	0,71	26,5	30,6
	4,0	15,2	2,74	0,76	23,8	27,4
	4,5	15,9	2,94	0,82	23,3	26,9
	5,0	16,3	3,12	0,87	23,4	27,1
	5,5	16,8	3,27	0,91	23,3	26,9
	6,0	16,8	3,45	0,96	24,5	28,3
	6,2	16,8	3,52	0,91	25,2	28,9

Zrážkové výšky platia pre polkruhový režim.

- štvorcový spon a postrekovače na dostrek
- ▲ trojuholníkový spon a postrekovače na dostrek

Trysky Rain Curtain:

- 2.0 – oranžová
- 3.0 – červená
- 4.0 – čierna
- 5.0 – žltá
- 6.0 – bledo - modrá
- 8.0 – tmavo - zelená
- 10.0 – sivá
- 12.0 - béžová