



Rotační postřikovač 5500 PLUS





Rotační postřikovač řady 5500

Návod na obsluhu

Plnokruhové / výsečové nastavení (viz. obr. 1)

Všechny rotační postřikovače řady 5500 jsou přednastaveny z továrny na 180°.

Plnokruhové nastavení

Plochým šroubovákem otáčejte v otvoru pro přepnutí režimu uprostřed vrchu výsuvníku ve směru hodinových ručiček. Čepel šroubováku směřuje k ikoně symbolizující plnokruhové nastavení.

Výsečové nastavení

Plochým šroubovákem otáčejte v otvoru pro přepnutí režimu uprostřed vrchu výsuvníku proti směru hodinových ručiček. Čepel šroubováku směřuje k ikoně symbolizující výsečové nastavení.

Nastavení velikosti výseče

Důležité údaje

- Rotor může být nastaven v rozmezí 50°- 330° a na plnokruh.
- Pravá i levá strana výseče může být nezávisle nastavena.
- Jedno otočení šroubovákem o plný kruh přidá nebo ubere 120°. Tři otočení šroubovákem o plný kruh Vás vrátí na počáteční nastavení. To je změna vůči ostatním rotorům.
- Nastavené hranice výseče nejsou při ručním otáčení výsuvníkem znatelné. Na hranici a při překročení hranice je slyšet lehké kliknutí. To znamená, že je aktivována funkce výsečové paměti Memory Arc®. Rotoru tímto způsobem nelze ublížit. Když se rotor přetočí zpět do své nastavené výseče, ozve se znovu kliknutí.
- Výsuvníkem můžete rukou otáčet kdykoliv v jakémkoliv směru, aniž by došlo k poškození rotoru. Při nasatvování výseče můžete tímto způsobem urychlovat otáčení postřikovače.
- Výseč nemůže být nastavena na méně než 50°. Když se při nastavování výseče dosáhne této hranice, je na šroubu cítit pevná zarážka. Před pokračováním nastavování za tuto hranici nejprve přetočte druhou stranu výseče ve stejném směru (tak aby se úhel nezmenšoval pod 50°). Pak teprve pokračujte v nastavení první strany výseče. Pokud budete pokračovat s otáčením šroubu za tuto hranici, uslyšíte hlasitý zvuk a kliknutí a v zápětí dojde k poškození postřikovače.

Nastavení výseče – metoda č. 1

1. Nastavte obě strany výseče o trochu více než je požadováno (úhel bude širší).
2. Pro nastavení levé strany výseče otáčejte výsuvníkem ve směru proti směru hodinových ručiček.
3. Až se dostane do požadované pozice levé zarážky, zastavte.
4. Držte výsuvník v požadovaném směru a otáčejte levým šroubem pro nastavení výseče ve směru hodinových ručiček dokud nenarazíte zarážkou na požadovaný směr - ozve se kliknutí.
5. Správnou polohu zarážky si ještě ověřte normálním provozem.
6. Postup opakujte pro pravou stranu výseče. Výsuvníkem otáčejte ve směru hodinových ručiček a pravým šroubem pro nastavení výseče otáčejte proti směru hodinových ručiček.

Nastavení výšeče – metoda č. 2

1. Určete kde jsou hrany výšeče manuálním otáčením výsuvníku, kde kliknutí značí zarážku, případně sledujte pohyb postřikovače při provozu.
2. Šroubem pro nastavení velikosti výšeče zvětšujte, či zmenšujte úhel dokud zarážka není na správném místě.

Instalace trysky

(viz obr. 2)

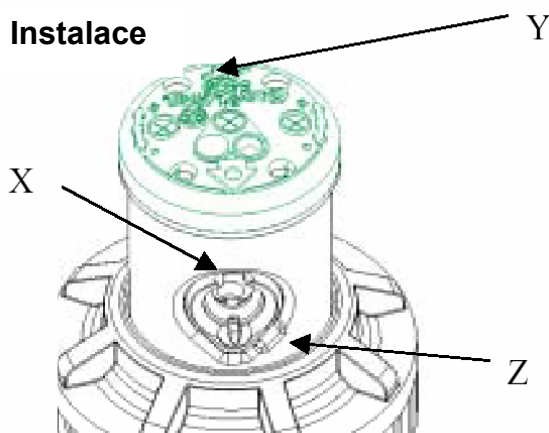
1. Zasuňte klíč na vytahování trysek do otvoru pro to určeného a otočte ve směru hodinových ručiček nadoraz (přibližně 45°). Vytáhněte výsuvník a v této pozici jej zajistěte.
2. Povolte šroub regulace dostřiku tak, že nebude vadit instalaci trysky.
3. Oběma palci zatlačte barevnou trysku do otvoru. Tryska musí být v zákrytu s povrchem výsuvníku.
4. Utáhněte šroub na regulaci dostřiku tak, aby zapadal do čelní plochy trysky. Zajistí se tím její pevné usazení.
5. Trysku odstraníte tak, že povolíte šroub na regulaci dostřiku a zasunete plochý šroubovák do Side Pry™ otvoru v pravé spodní části trysky. Šroubovákem trysku uvolněte.

Obr. 1

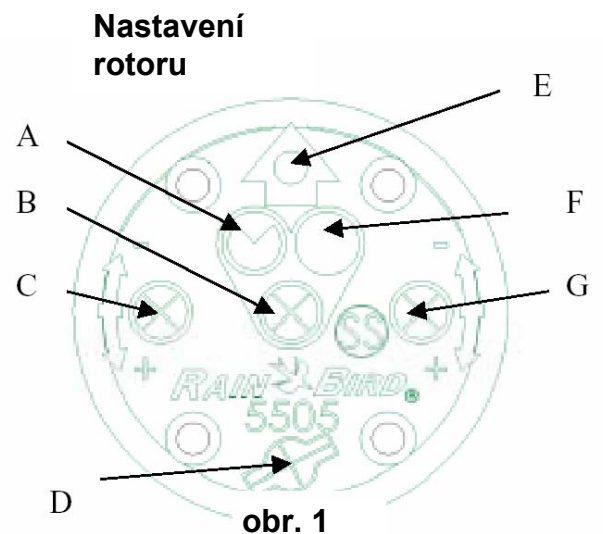
- A – Ikona symbolizující výšečové nastavení
- B – Otvor pro přepnutí výšečového a plnokruhového režimu
- C – Otvor pro nastavení levé výšeče
- D – Otvor pro vytažení výsuvníku
- E – Šroub regulace dostřiku
- F – Ikona symbolizující plnokruhové nastavení
- G – Otvor pro nastavení pravé výšeče

Obr. 2

- X – Otvor pro šroub regulace dostřiku
- Y - Otvor pro vytažení výsuvníku
- Z - Otvor Side Pry™ pro uvolnění trysky



obr. 2





5500 TECHNICKÉ PARAMETRY

TRYSKA	TLAK Bary	DOSTŘÍK m	PRŮTOK		SRÁŽKOVÁ 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	DOSTŘÍK m	PRŮTOK		SRÁŽKOVÁ 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

Srážkové výšky platí pro půlkruhový režim.

■ čtvercový spon a postřikovače na dostřík

▲ trojúhelníkový spon a postřikovače na dostřík

Trysky Rain Curtain:

2.0 – oranžová

3.0 – červená

4.0 – černá

5.0 – žlutá

6.0 – světle modrá

8.0 – tmavě zelená

10.0 – šedá

12.0 - béžová