

K RAIN MINIPRO - POKYNY PRO NASTAVENÍ POSTŘIKOVAČE

POZN. MiniPro je z výroby nastaven na výseč cca 40st s předinstalovanou tryskou č. 1,5

VÝMĚNA TRYSKY

1► VYJMUTÍ ZAJIŠTOVACÍHO ŠROUBKU TRYSKY

Pomocí klíče K-Key nebo malým plochým šroubovákem povolte proti směru hodinových ručiček zajišťovací šroubek trysky.

2► VYTAŽENÍ VÝSUVNÍKU

Vložte klíč K-Key do otvoru v pryžovém krytu postřikovače, pootočením o 1/4 otáčky klíč zajistíte. Pomocí klíče vytáhněte celý výsuvník z těla postřikovače tak aby byl celý otvor s tryskou volně přístupný. Výsuvník uchopte rukou.

3► VYJMUTÍ TRYSKY Z POSTŘIKOVAČE

Vložte konec klíče K-Key (zahnutou stranou vzhůru) do otvoru na pravé straně trysky a zatažením trysku vyjměte. **POZN.:** Nevytahujte trysku otvorem trysky, došlo by k poškození vlastní trysky a nekvalitní distribuci vody.

4► INSTALACE TRYSKY DO POSTŘIKOVAČE

Vtlačte novou trysku do otvoru trysky ve výsuvníku. Ujistěte se, že číslo trysky je viditelné a "křídélko" trysky je nahoře. Dotáhněte zajišťovací šroubek trysky. **POZN.:** Zajišťovací šroubek slouží současně jako šroubek regulace dostřiku do vodního proudu se paprsek zploští a zmenší tak dostřik. Zkrácení dostřiku o více než 25% se nedoporučuje.

NASTAVENÍ VELIKOSTI VÝSEČE POSTŘIKOVÁNÍ

1► URČENÍ PEVNÉ LEVÉ STRANY VÝSEČE

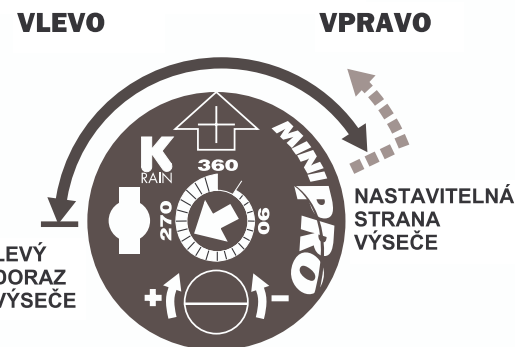
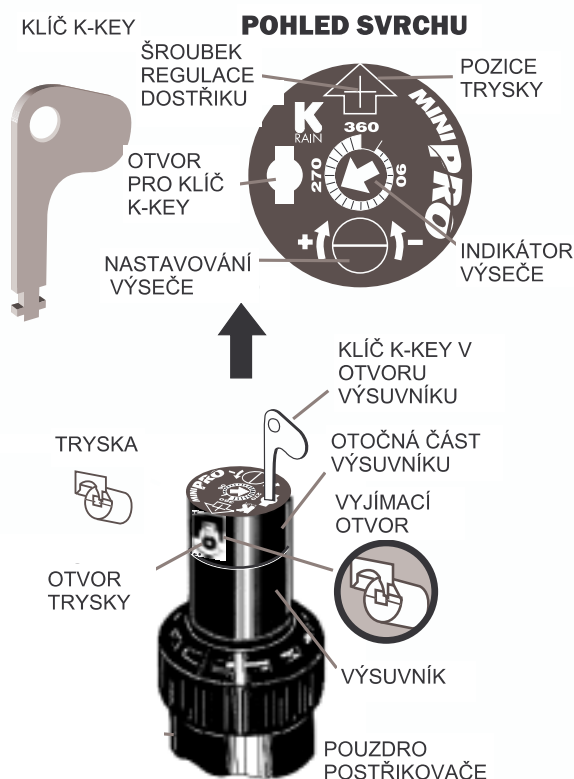
Pootočením otočné části výsuvníku nejprve směrem doprava než se výsuvník na dorazu zastaví. Poté pootočte směrem doleva (proti směru hodinových ručiček) než se výsuvník s kliknutím zastaví. Polohu indikuje symbol šipky na vrchní ploše výsuvníku. To je poloha "Levý doraz". Postřikovač bude postřikovat ve výseči mezi touto polohou a otáčet se ve směru hodinových ručiček až dosáhne polohy "Pravý doraz".

2► ORIENTACE LEVÉ STRANY VÝSEČE

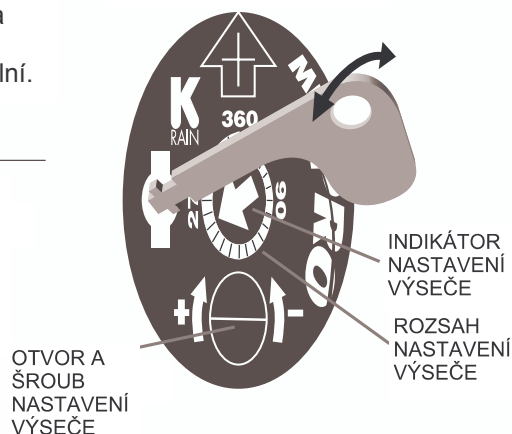
Vložte klíč K-Key do otvoru v pryžovém krytu postřikovače, pootočením o 1/4 otáčky klíč zajistíte. Přetočte otočnou část do polohy levého dorazu. Pomocí klíče vytáhněte celý výsuvník zcela z těla postřikovače, otočnou část výsuvníku v této fázi neotáčejte. Spodní část výsuvníku uchopte pevně rukou. Pootočte spodní část výsuvníku tak, aby šipka ukazovala do požadované polohy levého dorazu, z této polohy bude postřikovač zahajovat rotaci. Vrchlivý zvuk funkce Ratcheting je normální.

3► ZMĚNA VELIKOSTI VÝSEČE

Vložte klíč K-Key nebo plochý šroubovák vhodné velikosti do otvoru šroubu nastavení výseče. Pootáčením ve směru hodinových ručiček se postřikovaná výseč bude zvětšovat, proti směru hodinových ručiček výseč zmenšujeme. **POZN.:** Velikost nastavené výseče je znázorněna na Indikátoru ve středu krytu výsuvníku.



NASTAVENÍ VÝSEČE 30 AŽ 360st



K RAIN MINIPRO - POKYNY PRO NASTAVENÍ POSTŘIKOVAČE

MONTÁŽ POSTŘIKOVAČE

1► INSTALACE POSTŘIKOVAČE

Vstupní závit do těla postřikovače je 1/2" (vnitřní závit). Před montáží důkladně a pečlivě propláchněte veškeré trubní vedení. Našroubujte postřikovač na přípojovací pružnou přípojku, vrchní plochu postřikovače instalujte přesně do úrovně terénu.

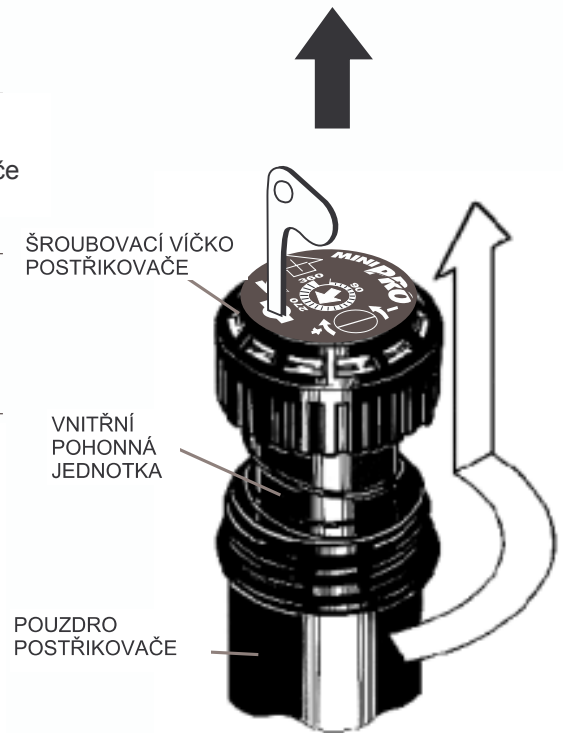
2► KONTROLA FILTRU POSTŘIKOVAČE

Odšroubujte víčko postřikovače a vnitřní pohonnou jednotku vyjměte z pouzdra. Filtr je umístěn v spodní části pohonné jednotky, lze ho snadno vyjmout, vyčistit a znovu osadit.

3► RADY PRO ZAZIMOVÁNÍ...

Při zazimování systému pomocí stlačeného vzduchu dodržujte tato základní pravidla:

- 1) Tlak vzduchu **nesmí přesáhnout 2,1 baru**
- 2) Vzduch do systému vpouštějte zvolna a pomalu, aby se předešlo rázům. Prudký náraz stlačeného vzduchu může postřikovače trvale poškodit.
- 3) Každou sekci profukujte vzduchem max. 1 minutu. Postřikovače se vzduchem točí 10-12 rychleji než v běžném provozu. Rychlá rotace způsobuje nadměrné zahřívání a může poškodit trvale převodovku postřikovače.



Parametry a specifikace trysek:

Tryska	Tlak			Poloměr			Průtok	
	PSI	Ft.	GPM	KPa	Bars	Meters	L/M	M ³ /H
#1.5 Factory Installed Nozzle	30	23'	1.4	207	2.0	7.0	5.3	.4
	40	24'	1.7	276	3.0	7.3	6.4	.4
	50	24'	1.9	345	3.5	7.3	7.2	.5
#0.75	30	17'	.75	207	2.0	5.2	2.8	.2
	40	17'	.8	276	3.0	5.2	3.0	.2
	50	18'	.9	345	3.5	5.5	3.4	.2
#1	30	20'	0.9	207	2.0	6.1	3.4	.2
	40	21'	1.2	276	3.0	6.4	4.5	.3
	50	21'	1.3	345	3.5	6.4	4.9	.3
#2	30	25'	1.8	207	2.0	7.6	6.8	.5
	40	27'	2.1	276	3.0	8.2	8.0	.5
	50	27'	2.4	345	3.5	8.2	9.1	.6
#3	30	28'	2.7	207	2.0	8.5	10.2	.7
	40	30'	3.0	276	3.0	9.1	11.4	.8
	50	30'	3.3	344	3.5	9.1	12.5	.8

Uvedená data reprezentují výsledky s nulovým vlivem větru na MiniPRO. Nutno zohlednit dle místních podmínek. Poloměr dostřiku je možno snížit pomocí šroubu regulace dostřiku.

ITTEC spol. s r.o.
AOS Modletice 106
251 01 Říčany u Prahy
Tel. +420 323 616 222
www.kvalitnizavlahy.cz



K-RAIN MANUFACTURING CORP.
1640 Australian Avenue
Riviera Beach, FL 33404 USA
PH: 1-561-844-1002 / 1-800-735-7246
FAX: 1-561-842-9493
WEB: <http://www.krain.com>

© K-RAIN Manufacturing Corp. LN