

ZRASZACZ TURBINOWY S050 S INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU

UWAGA: Model S050 S posiada fabrycznie ustawiony kąt zraszania 40° oraz dyszę #1.5.

WYMIANA DYSZY

1 ► USUWANIE ŚRUBY MOCUJĄCEJ DYSZĘ

Aby usunąć śrubę mocującą dyszę, należy użyć klucza lub śrubokrętu z małym i płaskim ostrzem, obracając go w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

2 ► WYSUWANIE GŁOWICY ZRASZACZA

Umieścić klucz w otworze w górnej części głowicy zraszacza, a następnie przekręcić klucz o ¼ obrotu, aby zabezpieczyć klucz przed wysunięciem się podczas podnoszenia. Aby uzyskać dostęp do gniazda dyszy, należy stanowczym ruchem podnieść głowicę zraszacza i przytrzymać ją ręką.

3 ► USUWANIE DYSZY

Należy umieścić klucz w gniazdku po prawej stronie dyszy, haczykiem do góry, a następnie pociągnąć i wyciągnąć dyszę.

UWAGA: Nie wolno umieszczać klucza, ani żadnego innego narzędzia w otworze dyszy.

4 ► MONTAŻ DYSZY

Wybraną dyszę należy umieścić w gnieździe dyszy. Upewnić się, czy widoczny jest numer dyszy oraz czy skrzydełko dyszy skierowane jest ku górze, a następnie wkręcić śrubę mocującą dyszę.

UWAGA: Śruba mocująca dyszę służy również do regulacji zasięgu zraszania.

REGULACJA KĄTA ZRASZANIA

1 ► USTAWIANIE GŁOWICY ZRASZACZA W POZYCJI STARTOWEJ

Należy położyć palec na środku górnej części głowicy zraszacza, a następnie przyciskając przekręcić głowicę maksymalnie w prawo, następnie do oporu w lewo. Należy zwrócić uwagę na strzałkę znajdującą się na górnej części głowicy. Jest to pozycja lewego startu. Urządzenie rozpocznie zraszanie z tej pozycji i będzie obracało się zgodnie z ruchem wskazówek zegara aż do pozycji prawego ogranicznika.

2 ► REGULACJA LEWEJ POZYCJI STARTOWEJ

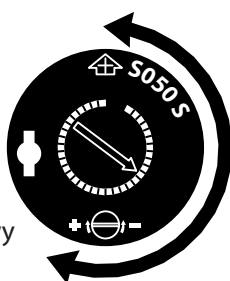
Należy umieścić klucz w otworze na górze głowicy i przekręcić o ¼ obrotu, aby zabezpieczyć go przed wysunięciem się podczas podnoszenia. Następnie wyciągnąć głowicę za pomocą klucza i przekręcając delikatnie dolną część głowicy ustawić punkt, od którego zraszacz ma zacząć pracę.

3 ► ZMIANA KĄTA ZRASZANIA

Należy umieścić klucz lub śrubokręt z małym, płaskim ostrzem w gnieździe regulacji kąta zraszania i przekręcić w prawo, aby zwiększyć kąt zraszania lub w lewo, aby zmniejszyć kąt zraszania.

UWAGA: strzałka regulacji kąta zraszania na środku wieżyczki głowicy obraca się, wskazując aktualne ustawienia.

Lewy start



Regulowany prawy ogranicznik

Arc selection 30 to 360- REGULACJA KĄTA ZRASZANIA: 30° DO 360°
Arc set arrow- WSKAŹNIK KĄTA ZRASZANIA
The arc's adjustable range- ZAKRES KĄTA ZRASZANIA
Arc set adjustment- ŚRUBA REGULACJI KĄTA ZRASZANIA

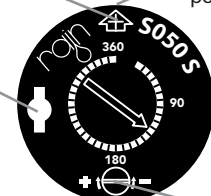
Klucz



Śruba mocująca dyszę

Wskaźnik położenia dyszy

Otwór klucza



Regulacja kąta zraszania

Turret top- GÓRNA CZĘŚĆ GŁOWICY

Nozzle retention screw- ŚRUBA MOCUJĄCA DYSZĘ

Nozzle position- WSKAŹNIK POŁOŻENIA DYSZY

Arc set arrow- WSKAŹNIK KĄTA ZRASZANIA

Arc set adjustment- ŚRUBA REGULACJI KĄTA ZRASZANIA

Keyhole- OTWÓR KLUCZA

Gniazdo dyszy

Klucz

Otwór klucza

Wieżyczka głowicy

Dolna część głowicy

Obudowa Zraszacza

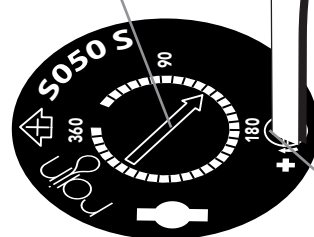
Left- LEWA

Right- PRAWA

Adjustable stop-return point- REGULOWANY PRAWY OGRANICZNIK

Left start- LEWA POZYCJA STARTOWA

Zakres regulacji kąta zraszania



Regulacja kąta zraszania: 40° - 360°

Regulacja kąta zraszania

ZRASZACZ TURBINOWY S050 S INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU

UWAGA: Model S050 S posiada fabrycznie ustawiony kąt zraszania 40° oraz dyszę #1.5.

MONTAŻ SPRYSKIWACZA

1 ► MONTAŻ

Należy przymocować zraszacz do rury i umieścić w ziemi.

UWAGA: zraszacz turbinowy oraz zraszacz statyczny nie powinny być montowane w obrębie tej samej sekcji podlewania.

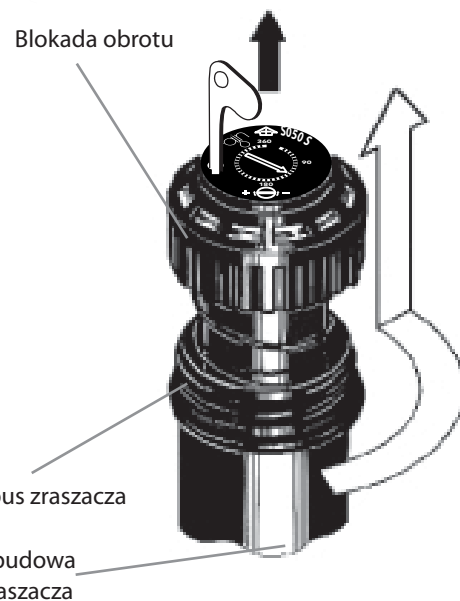
2 ► CZYSZCZENIE FILTRA ZRASZACZA

Należy odkręcić część górną i wyjąć głowicę z obudowy. Filtr jest umieszczony w dolnej części zraszacza. Można go łatwo wyjąć, oczyścić i ponownie amontować.

3 ► ZABEZPIECZANIE INSTALACJI PRZED ZIMĄ

Przed sezonem zimowym należy za pomocą kompresora oczyścić całą instalację z wody stosując się do następujących wskazówek:

- Nie należy przekraczać ciśnienia 3 atmosfer.
- Powietrze należy wprowadzać do systemu stopniowo, aby uniknąć skoków ciśnienia. Nagłe wpuszczenie sprężonego powietrza do zraszacza może spowodować uszkodzenia w instalacji.
- Przedmuchiwanie instalacji nie powinno trwać dłużej niż 1 minutę na sekcję, ponieważ zraszacz obraca się wtedy do 12 razy szybciej niż przy pracy z wodą. Zbyt szybkie obroty wirnika mogą spowodować uszkodzenia elementów wewnętrznych zraszaczy.



Twist-lock top- BLOKADA GÓRNA
Sprinkler assembly- MECHANIZM ZRASZACZA
Housing can- OBUDOWA ZRASZACZA

STANDARDOWA WYDAJNOŚĆ DYSZY

Dysza	Ciśnienie PSI	Promień Ft.	Przepływ GPM	Ciśnienie		Promień w metrach Meters	Przepływ	
				KPa	Bars		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

Nozzle- DYSZA
Pressure-CIŚNIENIE
Radius- PROMIEŃ
Flow- PRZEPŁYW
METRIC radius Meters- PROMIEŃ W METRACH
Factory Installed Nozzle- DYSZA ZAINSTALOWANA
FABRYCZNIE

Przedstawione dane dotyczą modelu S050S działającego w warunkach bezwietrznych. Odczytując je należy wziąć pod uwagę lokalne warunki atmosferyczne. Promień zraszania można zmniejszyć za pomocą śruby mocującej dyszę.