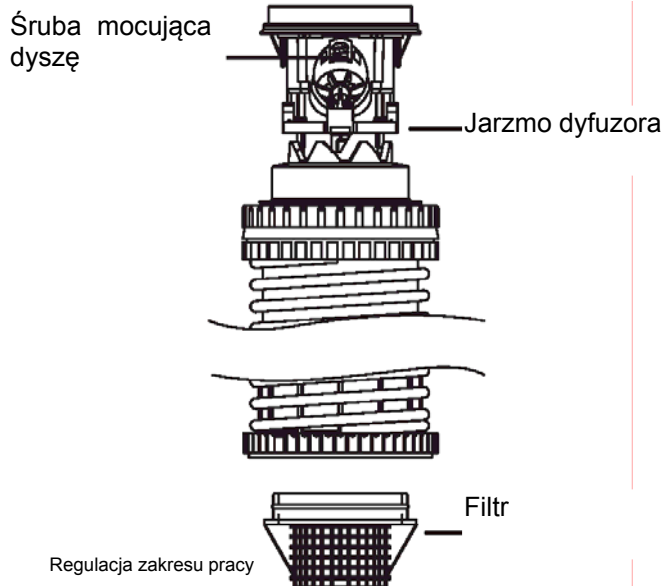
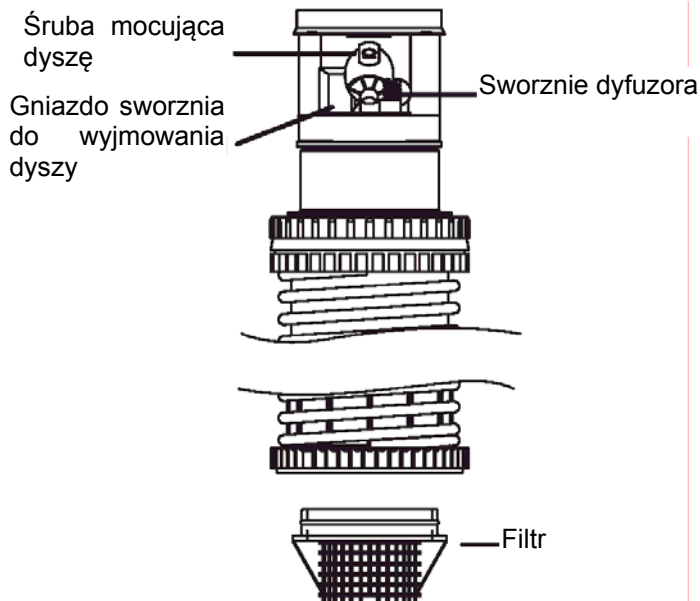


Montaż modelu I-60-36S



Montaż modelu I-60-ADS



MONTAŻ DYSZY

Wymagane narzędzia: Klucz typu T nr 319100, narzędzie nr 279100, klucz Hunter lub 3/32

Przygotowanie

Odkręć zakrętkę obudowy i zdejmij ją. Za pomocą klucza Hunter, wyciągnij z obudowy zespół dyszy.

Wymij filtr. Umieść dolną część zespołu dyszy na narzędzi nr 279100. Naciśnij metalowy pręt na narzędziu nad sprężyną. Kontynuuj ściskanie sprężyny, aż metalowy pręt wejdzie do gniazda w podstawie narzędzia. Obróć pręt, aby złączyć go z podstawą narzędzia i zablokować ściśniętą sprężyną.

Wymywanie i wymiana dyszy.

I-60-36S: Dysza przymocowana jest do obudowy za pomocą śruby dociskowej. Aby wyjąć dyszę należy odkręcić śrubę, aby poluzować dyszę. Przekręć obudowę dyszy tak aby jarzmo dyfuzora znalazło się w najniższym punkcie. Uchwyć dyszę z pomocą szczypiec i wyciągnij ją.

I-60-ADS: Dysza przymocowana jest do obudowy za pomocą śruby dociskowej. Aby wysunąć dyszę należy najpierw przesunąć sworznie dyfuzora do końca w lewo (patrzac od strony użytkownika) aż przejdą przez czarny punkt stopu.

Wszystkie modele: Umieść nową dyszę w obudowie. Dociśnij odpowiednio dyszę, aby wsunęła się w gniazdo. Za pomocą klucza Hunter poluzuj śrubę dociskową. Po wsunięciu dyszy dokręć śrubę i zablokuj dyszę uważając jednak , aby nie wkręcić śruby zbyt mocno co może spowodować zakłócenia w przepływie wody. W modelach I-60-ADS, należy upewnić się czy sworznie dyfuzora zostały umieszczone ponownie na swoich miejscach.

Sprawdź czy śruby dociskowe oraz zespół dyszy zamontowany jest prawidłowo.

Regulacja zakresu pracy dysz

We wszystkich modelach I-60-ADS zakres pracy regulowanych głowic został ustawiony fabrycznie na ok. 180°. Zraszacze mogą być regulowane przy włączonej i wyłączonej wodzie. Zaleca się jednak wyregulowanie zraszaczy przed ich montażem.

1. Za pomocą dłoni przekręć głowicę dyszy w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara do oporu aby dokończyć przerwany cykl (Rys.2)
2. Przekręć głowicę w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara do oporu. Jest to ustalony zakres pracy. Dysza musi być utrzymana w tym położeniu podczas regulacji zakresu pracy.



Zwiększenie zakresu pracy

1. Włóż plastikową końcówkę klucza Hunter w gniazdo służące do regulacji (rys. 1 i 3)
2. Przytrzymując głowicę przekręconą do oporu w prawą stronę, obróć klucz zgodnie z ruchem wskazówek zegara. Każdy pełny obrót klucza o 360° spowoduje zwiększenie zakresu pracy dysz o 45°.
3. Ustaw wybrany zakres pracy dyszy w przedziale od 40° do 360°.
4. Klucz zatrzyma się, lub słyszalny będzie odgłos mechanizmu zapadkowego, gdy osiągnięty zostanie maksymalny zakres pracy 360° (pełny obrót).







Zmniejszenie zakresu pracy

1. Włóż plastikową końcówkę klucza Hunter w gniazdo służące do regulacji (rys. 1 i 3)
2. Przytrzymując głowicę przekręconą do oporu w prawą stronę, obróć klucz w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Każdy pełny obrót klucza o 360° spowoduje zmniejszenie zakresu pracy dysz o 45°.
3. Ustaw wybrany zakres pracy dyszy w przedziale od 40° do 360° (Rys. 5)
4. Klucz zatrzyma się, lub słyszalny będzie odgłos mechanizmu zapadkowego, gdy osiągnięty zostanie minimalny zakres pracy - 40°.

Tablice z osiąganiami







Dysza I-60 36S

Dane dotyczące osiąganów

Dysza	Ciśnienie		Przeływ	Wilgotność cal/godz	
	PSI	ft.		GPM	■
 7 Pomarańczowy	40	51'	6.5	0.24	0.28
	50	54'	7.5	0.25	0.29
	60	56'	8.0	0.25	0.28
 10 Jasno zielony	40	53'	8.5	0.29	0.34
	50	56'	9.5	0.29	0.34
	60	58'	10.2	0.29	0.34
 13 Jas. niebieski *	40	56'	10.5	0.32	0.37
	50	58'	12.4	0.35	0.41
	60	60'	13.0	0.35	0.40
 15 Szary	40	58'	12.5	0.36	0.41
	50	60'	14.0	0.37	0.43
	60	62'	15.1	0.38	0.44
 18 Czerwony	40	59'	15.6	0.43	0.50
	50	62'	17.7	0.44	0.51
	60	65'	18.9	0.43	0.50
 20 C. brązowy*	40	62'	17.5	0.44	0.51
	50	64'	19.1	0.45	0.52
	60	67'	20.8	0.45	0.51

Dysza I-60 36S







Dane dotyczące osiąganów – system metryczny

Dysza	Ciśnienie		Przeływ	Wilgotność cal/godz			
	Bars	kPa		m	m ³ /hr	l/min	■
 7 Pomarańczowy	2.8	275	15.5	1.48	24.6	6	7
	3.4	344	16.5	1.70	28.4	6	7
	4.1	413	17.1	1.82	30.3	6	7
 10 Jasno zielony	2.8	275	16.2	1.93	32.2	7	9
	3.4	344	17.1	2.16	36.0	7	9
	4.1	413	17.7	2.32	38.6	7	9
 13 Jas. niebieski *	2.8	275	17.1	2.39	39.7	8	9
	3.4	344	17.7	2.82	46.9	9	10
	4.1	413	18.3	2.95	49.2	9	10
 15 Szary	2.8	275	17.7	2.84	47.3	9	10
	3.4	344	18.3	3.16	53.0	10	11
	4.1	413	18.9	3.43	57.2	10	11
 18 Czerwony	2.8	275	18.0	3.54	59.1	11	13
	3.4	344	18.9	4.02	67.0	11	13
	4.1	413	19.8	4.29	71.5	11	13
 20 C. brązowy*	2.8	275	18.9	3.98	66.2	11	13
	3.4	344	19.5	4.34	72.3	11	13
	4.1	413	20.4	4.72	78.7	11	13

* Dysza zainstalowana fabrycznie

Dane dotyczące wilgotności obliczone dla zakresu pracy 360°.

Dysza I-60 ADS Dane dotyczące osiągow

Dysza	Ciężnienie		Przepływ	Wilgotność cal/godz	
	PSI	ft.		■	▲
 7 Pomarańczowy	40	50'	6.5	0.50	0.58
	50	52'	7.1	0.51	0.58
	60	54'	7.7	0.51	0.59
 10 Jasno zielony	40	53'	8.5	0.58	0.67
	50	56'	9.5	0.58	0.67
	60	58'	10.2	0.58	0.67
 13 Jas. niebieski *	40	56'	10.5	0.64	0.74
	50	58'	12.1	0.69	0.80
	60	60'	13.0	0.70	0.80
 15 Szary	40	58'	12.5	0.72	0.83
	50	60'	13.9	0.74	0.86
	60	62'	15.1	0.76	0.87
 18 Czerwony	40	59'	15.6	0.86	1.00
	50	62'	17.5	0.88	1.01
	60	65'	18.6	0.85	0.98
 20 C. brązowy*	40	62'	17.5	0.88	1.01
	50	64'	19.1	0.90	1.04
	60	66'	20.4	0.90	1.04

Dysza I-60 ADS Dane dotyczące osiągow

Dysza	Ciężnienie		Przepływ	Wilgotność cal/godz			
	Bars	kPa		■	▲		
 7 Pomarańczowy	2.8	275	15.2	1.48	24.6	13	15
	3.4	344	15.9	1.61	26.9	13	15
	4.1	413	16.5	1.75	29.1	13	15
 10 Jasno zielony	2.8	275	16.2	1.93	32.2	15	17
	3.4	344	17.1	2.16	36.0	15	17
	4.1	413	17.7	2.32	38.6	15	17
 13 Jas. niebieski *	2.8	275	17.1	2.39	39.7	16	19
	3.4	344	17.7	2.75	45.8	18	20
	4.1	413	18.3	2.95	49.2	18	20
 15 Szary	2.8	275	17.7	2.84	47.3	18	21
	3.4	344	18.3	3.16	52.6	19	22
	4.1	413	18.9	3.43	57.2	19	22
 18 Czerwony	2.8	275	18.0	3.54	59.1	22	25
	3.4	344	18.9	3.98	66.2	22	26
	4.1	413	19.8	4.23	70.4	22	25
 20 C. brązowy*	2.8	275	18.9	3.98	66.2	22	26
	3.4	344	19.5	4.34	72.3	23	26
	4.1	413	20.1	4.63	77.2	23	26

* Dysza zainstalowana fabrycznie

Dane dotyczące wilgotności obliczone dla zakresu pracy 360°.



Oficjalny Importer i Dystrybutor w Polsce:

MILEX systemy nawadniania

Ul. Obrońców Dobrzykowa 3, 09-522 Dobrzyków

www.milex.pl; milex@milex.pl

Tel. 024 277 52 22, fax. 024 277 54 27