

ZRASZACZE POLOWE



NAANDANJAIN
A JAIN IRRIGATION COMPANY

Zraszacz 501-U

Plastikowy zraszacz pełnoobrotowy. Stosowany w szkółkach, szklarniach, tunelach foliowych oraz do nawodnień upraw warzywnych i kwiatów. Szczególnie polecany do nawadniania młodych roślin.

- podłączenie 1/2" F
- drobnokroplisty strumień
- rozstawa do 8 m



nr katalogowy	nazwa towaru
01010010	Zraszacz 501-U 1,6 mm
01010011	Zraszacz 501-U 1,8 mm
01010012	Zraszacz 501-U 2,0 mm
01010013	Zraszacz 501-U 2,2 mm

501-U Wysokość [mm/h] i równomierność (CU) opadu przy różnych rozstawach

DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]	Rozstawa [m]				
				6 x 6	6 x 7	7 x 7	7 x 8	8 x 8
1,6 Czerwona	1,5	0,100	6,00	2,8	2,4	2,0	1,8	1,6
	2,0	0,110	6,00	3,1	2,6	2,2	2,0	1,7
	2,5	0,130	6,00	3,6	3,1	2,7	2,3	2,0
	3,0	0,150	6,00	4,2	3,6	3,1	2,7	2,3
	3,5	0,165	6,25	4,6	3,9	3,4	2,9	2,6
1,8 Zielona	1,5	0,150	6,00	4,2	3,6	3,1	2,7	2,3
	2,0	0,170	6,50	4,7	4,0	3,5	3,0	2,7
	2,5	0,190	6,50	5,0	4,5	3,9	3,4	3,0
	3,0	0,210	7,00	5,8	5,0	4,3	3,8	3,3
	3,5	0,230	7,00	6,4	5,5	4,7	4,1	3,6
2,0 Niebieska	1,5	0,160	6,00	4,4	3,8	3,3	2,9	2,5
	2,0	0,180	6,50	5,0	4,3	3,7	3,2	2,8
	2,5	0,200	6,50	5,6	4,8	4,1	3,6	3,1
	3,0	0,220	7,00	6,1	5,2	4,5	3,9	3,4
	3,5	0,240	7,00	6,7	5,7	4,9	4,3	3,8
2,2 Żółta	1,5	0,170	6,75	4,7	4,0	3,5	3,0	2,7
	2,0	0,200	7,50	5,6	4,8	4,1	3,6	3,1
	2,5	0,215	7,50	6,0	5,1	4,4	3,8	3,4
	3,0	0,235	7,75	6,5	5,6	4,8	4,2	3,7
	3,5	0,250	7,75	6,9	6,0	5,1	4,5	3,9

Kolor – Równomierność rozkładu opadu

CU > 92% CU 88-92% CU 85-88% CU < 85%

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.

* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstawę.

NAANDANJAIN
A JAIN IRRIGATION COMPANY

Zraszacz MAMKAD 16

Plastikowy zraszacz pełnoobrotowy. Stosowany w szkółkach, szklarniach, tunelach foliowych oraz do nawodnień upraw warzywnych i kwiatów. Szczególnie polecany do nawadniania młodych roślin. W komplecie z deflektorem może być stosowany jako zraszacz sektorowy w połączeniu z pełnoobrotowymi zraszcaczami 501-U.

- podłączenie 1/2" M
- napęd kulkowy, szczelna obudowa ze wzmocnionego plastiku
- dysza chowana w obudowie po zakończeniu nawadniania
- opcjonalnie deflektor do ograniczania sektora zraszania (180°)
- opcjonalnie możliwość zastosowania regulatora przepływu (FR)
- rozstawa do 8 m



nr katalogowy	nazwa towaru
01010020	Zraszacz MAMKAD 16 (dysza niebieska)
01010029	Deflektor do zraszcza MAMKAD 16

Pozostałe modele dostępne na zamówienie

MAMKAD 16 Wysokość [mm/h] i równomierność (CU) opadu przy różnych rozstawach

DYSZA	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]	Rozstawa [m]				
				6 x 6	6 x 7	7 x 7	7 x 8	8 x 8
niebieska	2,0	0,135	7,0	3,8	3,2	2,8	2,4	2,1
	2,5	0,151	7,0	4,1	3,5	3,0	2,7	2,3
	3,0	0,165	7,0	4,6	3,9	3,4	2,9	2,6
	3,5	0,178	6,5	5,0	4,3	3,7	3,2	2,8
	4,0	0,192	6,5	5,3	4,5	3,9	3,4	3,0
FR	2,5 – 5,0	0,135	6,5	3,6	3,1	2,7	2,3	2,0
	2,0	0,180	7,5	4,8	4,1	3,5	3,1	2,7
	2,5	0,201	7,0	5,6	4,8	4,1	3,6	3,1
	3,0	0,220	7,0	6,1	5,2	4,5	3,9	3,4
	3,5	0,238	7,0	6,7	5,7	4,9	4,3	3,7
żółta	4,0	0,255	7,0	7,0	6,0	5,1	4,5	3,9
	FR	2,5 – 5,0	0,180	7,0	5,0	4,3	3,7	3,2
	2,0	0,225	7,5	6,2	5,3	4,6	4,0	3,5
	2,5	0,252	7,5	7,0	6,0	5,1	4,5	3,9
	3,0	0,275	7,5	7,6	6,5	5,6	4,9	4,3
fioletowa	3,5	0,297	7,5	8,3	7,1	6,1	5,3	4,6
	4,0	0,320	7,5	8,9	7,6	6,5	5,7	5,0
	FR	2,5 – 5,0	0,225	7,5	6,1	5,3	4,5	3,9
	2,0	0,270	8,0	7,4	6,4	5,4	4,8	4,2
	2,5	0,302	8,0	8,4	7,2	6,2	5,4	4,7
czarna	3,0	0,330	8,0	9,2	7,9	6,7	5,9	5,2
	3,5	0,356	8,0	9,9	8,5	7,3	6,4	5,6
	4,0	0,383	8,0	10,6	9,1	7,8	6,8	6,0
	FR	2,5 – 5,0	0,270	8,0	7,4	6,3	5,4	4,7

Kolor – Równomierność rozkładu opadu

CU > 92% CU 88-92% CU 85-88% CU < 85%

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.

* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstawę.

Zrasczcz 5022 SD

Plastikowy zrasczcz pełnoobrotowy małej wydajności. Stosowany w szkółkach oraz do nawodnień upraw warzywnych i kwiatów.

- podłączenie 1/2" M
- unikalny młoteczek połączony z płytką super dyfuzora (SD) – zaprojektowany w celu uzyskania równomiernego rozkładu opadu dla modelu jedno i dwudyszowego
- wymienne dysze oznaczone kolorami w celu łatwiejszej identyfikacji
- specjalny kapturek ochronny szczelnie chroniący sprężynę przed kurzem
- rozstawa do 14 m



nr katalogowy	nazwa towaru
01010045	Zrasczcz 5022 SD 3,0 x 1,8
01010047	Zrasczcz 5022 SD 3,5 x 1,8

Pozostałe modele dostępne na zamówienie lub możliwe do skompletowania przez wymianę dyszy.

Części zamienne

nr katalogowy	nazwa towaru
01010501	Dysza 3,0
01010502	Dysza 3,2
01010503	Dysza 3,5
01010504	Dysza 4,0
01010581	Dysza tylna 1,8

5022 SD - model jednodyszowy, czarny długi SD

Wysokość [mm/h] i równomierność (CU) opadu przy różnych rozstawach

DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]	Rozstawa [m]				
				10x10	10x12	12x12	12x14	14x14
3,0 Czerwona	2,5	0,57	10,5	5,7	4,8	4,0	3,4	2,9
	3,0	0,63	11,0	6,3	5,3	4,4	3,8	3,2
	3,5	0,68	11,5	6,8	5,7	4,7	4,1	3,5
	4,0	0,72	11,5	7,2	6,0	5,0	4,3	3,7
3,2 Zielona	2,5	0,64	10,6	6,4	5,3	4,4	3,8	3,3
	3,0	0,70	11,1	7,0	5,8	4,9	4,2	3,6
	3,5	0,76	11,5	7,6	6,3	5,3	4,5	3,9
	4,0	0,81	11,5	8,1	6,8	5,6	4,8	4,1
3,5 Niebieska	2,5	0,74	11,5	7,4	6,2	5,1	4,4	3,8
	3,0	0,81	11,5	8,1	6,8	5,6	4,8	4,1
	3,5	0,87	12,0	8,7	7,3	6,0	5,2	4,4
	4,0	0,93	12,5	9,3	7,8	6,5	5,5	4,7
4,0 Czarna	2,5	0,95	11,6	9,5	7,9	6,6	5,7	4,8
	3,0	1,03	12,1	10,3	8,6	7,2	6,1	5,3
	3,5	1,11	12,5	11,1	9,3	7,7	6,6	5,7
	4,0	1,18	13,0	11,8	9,8	8,2	7,0	6,0

Kolor – Równomierność rozkładu opadu	CU > 92%	CU 88-92%	CU 85-88%	CU < 85%
--------------------------------------	----------	-----------	-----------	----------

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.

* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstaw.

5022 SD - model dwudyszowy, niebieski krótki SD

Wysokość [mm/h] i równomierność (CU) opadu przy różnych rozstawach

DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]	Rozstawa [m]				
				10x10	10x12	12x12	12x14	14x14
3,0 x 1,8 Czerwona	2,5	0,76	10,5	7,6	6,3	5,3		
	3,0	0,84	11,0	8,4	7,0	5,8		
	3,5	0,90	11,5	9,0	7,5	6,3		
	4,0	0,97	11,5	9,7	8,1	6,7		
3,2 x 1,8 Zielona	2,5	0,82	10,5	8,2	6,8	5,7		
	3,0	0,90	11,0	9,0	7,5	6,3		
	3,5	0,98	11,5	9,8	8,2	6,8		
	4,0	1,04	11,5	10,4	8,7	7,2		
3,5 x 1,8 Niebieska	2,5	0,89	11,5	8,9	7,4	6,2	5,3	
	3,0	0,99	11,5	9,9	8,3	6,9	5,9	
	3,5	1,06	12,0	10,6	8,8	7,4	6,3	
	4,0	1,15	12,0	11,5	9,6	8,0	6,8	
4,0 x 1,8 Czarna	2,5	1,10	12,0	11,0	9,2	7,6	6,5	5,6
	3,0	1,22	12,5	12,2	10,2	8,5	7,3	6,2
	3,5	1,33	12,5	13,3	11,1	9,2	7,9	6,8
	4,0	1,43	13,0	14,3	11,9	9,9	8,5	7,3

Dysza tylna: 1,8 - jasno zielona

Zrasczcze jedno i dwudyszowe posiadają inne modele SD (podane u góry tabeli). Nie jest zalecane dodawanie dyszy tylnej w modelu jednodyszowym (w celu uzyskania modelu dwudyszowego), ani zaślepienie dyszy tylnej w modelu dwudyszowym (w celu uzyskania modelu jednodyszowego).

Zrasczcz 5022 SD PC

Plastikowy zrasczcz sektorowy małej wydajności. Stosowany w szkółkach oraz do nawodnień upraw warzywnych i kwiatów. Sektorowa wersja zrasczcza 5022 SD.

- podłączenie 1/2" M
- unikalny młoteczek połączony z płytką super dyfuzora (SD) – zaprojektowany w celu uzyskania równomiernego rozkładu opadu
- wymienne dysze oznaczone kolorami w celu łatwiejszej identyfikacji
- specjalny kapturek ochronny szczelnie chroniący sprężynę przed kurzem

Zrasczcz 5022 SD PC 2.8 z ustawionym sektorem zraszania w zakresie 0 – 180° może być stosowany razem ze zrasczczem pełnoobrotowym 5022 SD 3.5 x 1.8 w tym samym czasie.

nr katalogowy	nazwa towaru
01010051	Zrasczcz 5022 SD PC 2.8



5022 SD PC

Kolor pierścienia	DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]
fioletowa	2,5	1,5	0,32	9,5
		2,0	0,38	10,0
		2,5	0,42	10,5
		3,0	0,46	10,7
		3,5	0,49	11,0
czerwony	2,8	4,0	0,53	11,0
		1,5	0,42	10,7
		2,0	0,48	11,0
		2,5	0,53	11,2
		3,0	0,58	11,5
pomarańczowa	3,0	3,5	0,63	11,5
		4,0	0,68	11,7
czarna	3,0	1,5	0,45	10,5
		2,0	0,52	10,7
		2,5	0,58	11,0
	3,2	3,0	0,63	11,2
		3,5	0,68	11,5
		4,0	0,73	11,5
zielona	3,2	1,5	0,52	10,5
		2,0	0,59	10,7
		2,5	0,66	11,2
		3,0	0,73	11,7
		3,5	0,77	11,7
		4,0	0,84	12,0

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.

* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstaw.

Nie należy zamieniać dysz z grupy „czerwony pierścień” na dysze z grupy „czarny pierścień” i na odwrót.

Zraszacz 427

Plastikowy zraszacz sektorowy i pełnoobrotowy. Stosowany w szkółkach i ogrodach przydomowych.

- podłączenie 1/2" M
- deflektor i śruba do regulacji zasięgu i kształtu strumienia
- ramię osłonowe przeciw bocznym rozpryskom wody
- wymienne dysze oznaczone kolorami w celu łatwiejszej identyfikacji
- rozstawa do 14 m

nr katalogowy	nazwa towaru
01010080	Zraszacz 427 2,8
01010082	Zraszacz 427 3,2
01010083	Zraszacz 427 3,5
01010084	Zraszacz 427 4,0

Pozostałe modele dostępne na zamówienie
lub możliwe do skompletowania przez wymianę dyszy.

Części zamienne

nr katalogowy	nazwa towaru
01010500	Dysza 2,8
01010501	Dysza 3,0
01010502	Dysza 3,2
01010503	Dysza 3,5
01010504	Dysza 4,0



427

DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]
2,8 Pomarańczowa	2,0	0,45	11,0
	3,0	0,55	11,5
	4,0	0,63	12,0
3,0 Czerwona	2,0	0,51	11,5
	3,0	0,63	12,0
	4,0	0,72	12,5
3,2 Zielona	2,0	0,57	11,5
	3,0	0,70	12,0
	4,0	0,81	13,0
3,5 Niebieska	2,0	0,66	11,5
	3,0	0,81	12,0
	4,0	0,93	13,0
4,0 Czarna	2,0	0,85	12,0
	3,0	1,03	13,0
	4,0	1,18	13,0

Zraszacz 423

Metalowy zraszacz sektorowy i pełnoobrotowy. Stosowany w szkółkach i ogrodach przydomowych.

- podłączenie 1/2" M
- deflektor i śruba do regulacji zasięgu i kształtu strumienia
- ramię osłonowe przeciw bocznym rozpryskom wody
- osłona chroniąca przed piaskiem i pyłem zapewniająca trwałość i niezawodność działania
- rozstawa do 14 m

nr katalogowy	nazwa towaru
01010090	Zraszacz 423 3,2
01010091	Zraszacz 423 3,5
01010092	Zraszacz 423 4,0



423

DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]
3,2 Zielona	2,0	0,57	11,5
	3,0	0,70	12,5
	4,0	0,81	13,0
3,5 Niebieska	2,0	0,66	12,0
	3,0	0,81	13,0
	4,0	0,93	13,5
4,0 Czarna	2,0	0,85	12,5
	3,0	1,03	13,5
	4,0	1,18	14,0

Deszczownia przenośna z rur PE Ø50 mm

IRRIFRANCE

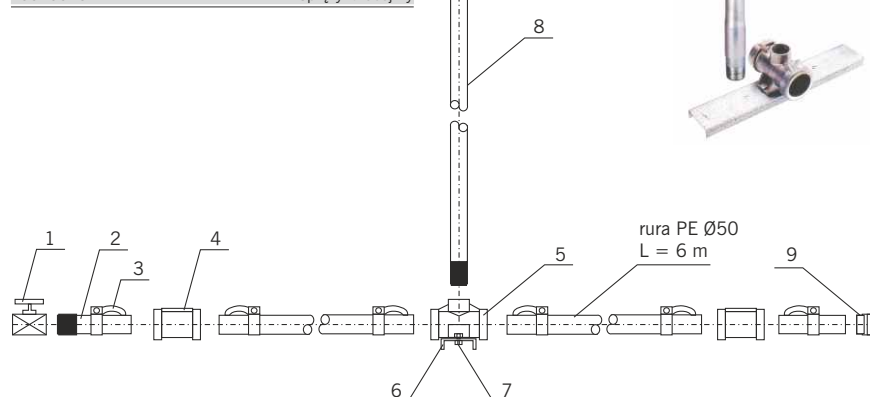
System deszczowni przenośnej oparty jest na odcinkach sztywnych rur polietylenowych Ø50 mm i długości 6 m, łączonych zatrzaskowymi elementami metalowymi. Taki układ połączeń daje możliwość szybkiego i łatwego przenoszenia deszczowni na kolejne stanowiska pracy. Ciąg deszczujący posiada podłączenie aluminiowe gwintowane 1,5" M. Zraszacze montowane są na aluminiowych przedłużkach o długości 50 cm, wkręcanych bezpośrednio w mufy podłączeniowe 1" F. Mufy stabilizowane są podstawami o szerokości 40 cm.

Z elementów systemu zaleca się tworzenie ciągów o długości do 90 m, ze zraszczaczami w rozstawie 12 m (8 zraszczaczy na linii). Do tego typu deszczowni zalecany jest plastikowy zraszacz dwudyskowy NAANDANJAIN 5035 SD 3,5 x 2,5L z podłączeniem gwintowanym 3/4" M. Przy ciśnieniu roboczym P = 4,0 bar wydatek zraszacza wynosi Q = 1,43 m³/h, zaś promień zraszania R = 13,6 m.

nr katalogowy	nazwa towaru
18040004	Zawór kulowy 1,5" F (1)
10020008	Podłączenie 1,5" M (2)
10020001	Obejma na rurę PE 50 mm (3)
10020003	Mufa połączeniowa 50 x 50 (4)
10020004	Mufa pod zraszacz 50 x 1" F x 50 (5)
10020005	Podstawa mufy (6)
10020006	Śruby do podstawy (7)
10020007	Przedłużka 1" M x 3/4" F - 50 cm (8)
07015056	Korek 50 mm (9)

Części zamienne

nr katalogowy	nazwa towaru
10020020	Uszczelka mufy
10020025	Sprężyna obejmy



Zraszacz 5035 SD

Plastikowy zraszacz pełnoobrotowy średniej wydajności. Wszechstronne zastosowanie w polowych systemach nawadniających.

- podłączenie 3/4" M
- unikalny młoteczek połączony z płytą super dyfuzora (SD) – zaprojektowany w celu uzyskania równomiernego rozkładu opadu dla modelu jedno i dwudyszowego
- wymienne dysze oznaczone kolorami w celu łatwiejszej identyfikacji
- specjalny kapturek ochronny szczelnie chroniący sprężynę przed kurzem
- rozstawa do 20 m



Części zamienne

nr katalogowy	nazwa towaru
01010510	Dysza 3,5
01010511	Dysza 4,0
01010512	Dysza 4,5
01010513	Dysza 5,0
01010514	Dysza 5,5
01010515	Dysza 6,0
01010582	Dysza tylna 2,5L
01010590	Zasleпка dyszy tylnej

nr katalogowy	nazwa towaru
01010100	Zraszacz 5035 SD 3,5 x 2,5L
01010103	Zraszacz 5035 SD 5,0 x 2,5L

5035 SD model jednodyszowy, czarny długi SD

Wysokość [mm/h] i równomierność (CU) opadu przy różnych rozstawach

Kolor pierścienia [mm]	DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]	12x15	12x18	15x15	15x18	18x18	20x20
czerwony	3,5 niebieska	2,5	0,72	12,0	4,0	3,3	3,2			
		3,0	0,79	12,0	4,4	3,7	3,5			
		4,0	0,91	12,5	5,1	4,2	4,0	3,4		
		5,0	1,04	12,5	5,8	4,8	4,6	3,9		
	4,0 czarna	2,5	0,95	13,0	5,3	4,4	4,2	3,5		
		3,0	1,04	13,0	5,8	4,8	4,6	3,9		
czarny	4,5 brązowa	4,0	1,20	13,0	6,7	5,6	5,3	4,4	3,7	
		5,0	1,35	14,0	7,5	6,3	6,0	5,0	4,2	
	5,0 fioletowa	2,5	1,21	14,0	6,7	5,6	5,4	4,5		
		3,0	1,32	14,0	7,3	6,1	5,9	4,9	4,1	
		4,0	1,54	14,5	8,5	7,1	6,8	5,7	4,7	
		5,0	1,71	15,0	9,5	7,9	7,6	6,3	5,3	
	5,5 pomar.	2,5	1,46	14,5	8,1	6,8	6,5	5,4	4,5	
		3,0	1,61	14,5	8,9	7,5	7,2	6,0	5,0	4,0
		4,0	1,87	15,5	10,4	8,7	8,3	6,9	5,8	4,7
		5,0	2,10	16,0	11,7	9,7	9,3	7,8	6,5	5,3
	6,0 czerwona	2,5	1,76	15,0	9,8	8,1	7,8	6,5	5,4	4,4
		3,0	1,93	15,5	10,7	8,9	8,6	7,1	6,0	4,8
		4,0	2,23	16,0	12,4	10,3	9,9	8,3	6,9	5,6
		5,0	2,49	16,5	13,8	11,5	11,1	9,2	7,7	6,2
	6,0 czerwona	2,5	2,06	15,0	11,4	9,5	9,2	7,6	6,4	5,2
		3,0	2,26	16,0	12,6	10,5	10,0	8,4	7,0	5,7
		4,0	2,62	17,0	14,6	12,1	11,6	9,7	8,1	6,6
		5,0	2,94	18,0	16,3	13,6	13,1	10,9	9,1	7,4

5035 SD model dwudyszowy, niebieski krótki SD

Wysokość [mm/h] i równomierność (CU) opadu przy różnych rozstawach

Kolor pierścienia [mm]	DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]	12x15	12x18	15x15	15x18	18x18	20x20
czerwony	3,5x2,5L niebieska	3,0	1,24	13,60	6,9	5,7	5,5	4,6	3,8	3,1
		4,0	1,43	13,60	7,9	6,6	6,4	5,3	4,4	3,6
		5,0	1,62	13,60	9,0	7,5	7,2	6,0	5,0	4,1
	4,0x2,5L czarna	3,0	1,49	14,00	8,3	6,9	6,6	5,5	4,6	3,7
		4,0	1,74	14,50	9,7	8,1	7,7	6,4	5,4	4,4
		5,0	1,95	14,60	10,8	9,0	8,7	7,2	6,0	4,9
czarny	4,5x2,5L brązowa	3,0	1,79	14,85	9,9	8,3	8,0	6,6	5,5	4,5
		4,0	2,07	15,20	11,5	9,6	9,2	7,7	6,4	5,2
		5,0	2,32	16,10	12,9	10,7	10,3	8,6	7,2	5,8
	5,0x2,5L fioletowa	3,0	2,11	15,75	11,7	9,8	9,4	7,8	6,5	5,3
		4,0	2,40	16,60	13,3	11,1	10,7	8,9	7,4	6,0
	5,5x2,5L pomar.	5,0	2,69	17,60	14,9	12,5	12,0	10,0	8,3	6,7
		3,0	2,39	16,10	13,3	11,1	10,6	8,9	7,4	6,0
		4,0	2,76	17,10	15,3	12,8	12,3	10,2	8,5	6,9
		5,0	3,09	17,00	17,2	14,3	13,7	11,4	9,5	7,7
	6,0x2,5L czerwona	3,0	2,70	17,10	15,0	12,5	12,0	10,0	8,3	6,8
		4,0	3,16	18,00	17,6	14,6	14,0	11,7	9,8	7,9
		5,0	3,54	17,00	19,7	16,4	15,7	13,1	10,9	8,9

Kolor – Równomierność rozkładu opadu	CU > 92%	CU 88-92%	CU 85-88%	CU < 85%
--------------------------------------	----------	-----------	-----------	----------

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.
* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstawę.
Dysza tylna: 2,5L – szara

Zraszacz jedno i dwudyszowy posiadają inne modele SD (podane u góry tabeli). Nie jest zalecane dodawanie dyszy tylnej w modelu jednodyszowym (w celu uzyskania modelu dwudyszowego), ani zaslepienie dyszy tylnej w modelu dwudyszowym (w celu uzyskania modelu jednodyszowego).

Nie należy zamieniać dysz z grupy „czerwony pierścień” na dysze z grupy „czarny pierścień” i na odwrót.

Zraszacz 5035 SD PC

Plastikowy zraszacz sektorowy średniej wydajności. Wszechstronne zastosowanie w polowych systemach nawadniających. Sektorowa wersja zraszacza 5035 SD.

- podłączenie 3/4" M
- unikalny młoteczek połączony z płytą super dyfuzora (SD) – zaprojektowany w celu uzyskania równomiernego rozkładu opadu w czasie jednoczesnej pracy ze zraszcaczami pełnoobrotowymi
- wymienne dysze oznaczone kolorami w celu łatwiejszej identyfikacji
- specjalny kapturek ochronny szczelnie chroniący sprężynę przed kurzem
- rozstawa do 20 m

nr katalogowy	nazwa towaru
01010120	Zraszacz 5035 SD PC (3,5)

Części zamienne

nr katalogowy	nazwa towaru
01010510	Dysza 3,5
01010511	Dysza 4,0
01010512	Dysza 4,5
01010513	Dysza 5,0



5035 SD PC

DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]
3,5 Niebieska	2,5	0,72	13,0
	3,0	0,79	13,5
	4,0	0,91	13,5
	5,0	1,02	14,0
4,0 Czarna	2,5	0,95	13,5
	3,0	1,04	14,0
	4,0	1,20	14,0
	5,0	1,35	14,5
4,5 Brązowa	2,5	1,21	14,0
	3,0	1,32	15,0
	4,0	1,54	15,5
	5,0	1,71	16,0
5,0 Fioletowa	2,5	1,46	15,0
	3,0	1,61	15,5
	4,0	1,87	16,5
	5,0	2,10	17,0

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.
* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstawę.

Zraszacz 233 B (antyprzymrozkowy)

Metalowy zraszacz sektorowy średniej wydajności. Stosowany w sadach, szkółkach i uprawach polowych. Może być stosowany do deszczownic wegetacyjnych i antyprzymrozkowych.

- podłączenie 3/4" F
- wymienne dysze oznaczone kolorami w celu łatwiejszej identyfikacji
- specjalny kapturek ochronny szczelnie chroniący sprężynę przed zamarzaniem i kurzem
- osłona chroniąca przed piaskiem i pyłem zapewniająca trwałość i niezawodność działania
- rozstawa do 20 m

nr katalogowy	nazwa towaru
01010131	Zraszacz 233 B (4,0 x 2,5L)
01010133	Zraszacz 233 B (5,0 x 2,5L)

Pozostałe modele dostępne na zamówienie lub możliwe do skompletowania przez wymianę dyszy.

Części zamienne

nr katalogowy	nazwa towaru
01010520	Dysza 3,5
01010521	Dysza 4,0
01010522	Dysza 4,5
01010523	Dysza 5,0
01010524	Dysza 5,5
01010525	Dysza 6,0
01010584	Dysza tylna 2,5L
01010592	Zasłepka dysza tylnej



233 B

Kolor pierścienia	DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]
czerwony	3,5 niebieska	3,0	0,79	13,5
		4,0	0,91	14,0
		5,0	1,02	14,5
	4,0 czarna	3,0	1,04	14,5
		4,0	1,20	14,5
		5,0	1,35	14,5
czarny	4,5 brązowa	3,0	1,32	15,0
		4,0	1,54	16,0
		5,0	1,71	16,5
	5,0 fioletowa	3,0	1,61	16,5
		4,0	1,87	17,5
		5,0	2,10	18,5
czarny	5,5 pomarańczowa	3,0	1,93	18,0
		4,0	2,23	19,0
		5,0	2,49	19,0
	6,0 czerwona	3,0	2,26	18,0
		4,0	2,62	19,0
		5,0	2,94	20,5

233 B

Wysokość [mm/h] i równomierność (CU) opadu przy różnych rozstawach

Kolor pierścienia	DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]	Rozstawa [m]							
					12 x 12	12 x 15	12 x 18	15 x 15	15 x 18	18 x 18	18 x 20	20 x 20
czerwony	3,5 x 2,5L niebieska	3,0	1,24	13,5	8,6	6,9	5,7	5,5	4,6	3,8		
		4,0	1,43	14,5	9,9	7,9	6,6	6,4	5,3	4,4		
		5,0	1,62	14,5	11,3	9,0	7,5	7,2	6,0	5,0		
	4,0 x 2,5L czarna	3,0	1,49	14,5	10,3	8,3	6,9	6,6	5,5	4,6		
		4,0	1,74	14,5	12,1	9,7	8,1	7,7	6,4	5,4		
		5,0	1,95	14,5	13,5	10,8	9,0	8,7	7,2	6,0		
	4,5 x 2,5L brązowa	3,0	1,79	15,0	12,4	9,9	8,3	8,0	6,6	5,5	5,0	
		4,0	2,07	15,5	14,4	11,5	9,6	9,2	7,7	6,4	5,8	
		5,0	2,32	16,0	16,1	12,9	10,7	10,3	8,6	7,2	6,4	
czarny	5,0 x 2,5L fioletowa	3,0	2,11	16,0	14,7	11,7	9,8	9,4	7,8	6,5	5,9	5,3
		4,0	2,40	17,0	16,7	13,3	11,1	10,7	8,9	7,4	6,7	6,0
		5,0	2,69	17,5	18,7	14,9	12,5	12,0	10,0	8,3	7,5	6,7
	5,5 x 2,5L pomarańczowa	3,0	2,39	17,0	16,6	13,3	11,1	10,6	8,9	7,4	6,6	6,0
		4,0	2,76	18,5	19,2	15,3	12,8	12,3	10,2	8,5	7,7	6,9
		5,0	3,09	19,5	21,5	17,2	14,3	13,7	11,4	9,5	8,6	7,7
	6,0 x 2,5L czerwona	3,0	2,70	18,5	18,8	15,0	12,5	12,0	10,0	8,3	7,5	6,8
		4,0	3,16	18,5	21,9	17,6	14,6	14,0	11,7	9,8	8,8	7,9
		5,0	3,54	20,0	24,6	19,7	16,4	15,7	13,1	10,9	9,8	8,9

Kolor – Równomierność rozkładu opadu	CU > 92%	CU 88-92%	CU 85-88%	CU < 85%
--------------------------------------	----------	-----------	-----------	----------

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.
* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstawę.
Dysza tylna: 2,5L – szara

Nie należy zamieniać dysz z grupy „czerwony pierścień” na dysze z grupy „czarny pierścień” i na odwrót.

Zraszacz 233 PC

Metalowy zraszacz sektorowy średniej wydajności. Stosowany w sadach, szkółkach i uprawach polowych. Może być stosowany do deszczownic wegetacyjnych. Sektorowa wersja zraszacza 233 B.

- podłączenie 3/4" F
- wymienne dysze oznaczone kolorami w celu łatwiejszej identyfikacji
- specjalny kapturek ochronny szczelnie chroniący sprężynę przed kurzem
- rozstawa do 20 m

nr katalogowy	nazwa towaru
01010145	Zraszacz 233 PC (4,0)
01010146	Zraszacz 233 PC (4,5)

Pozostałe modele dostępne na zamówienie lub możliwe do skompletowania przez wymianę dyszy.

Części zamienne

nr katalogowy	nazwa towaru
01010521	Dysza 4,0
01010522	Dysza 4,5
01010523	Dysza 5,0



233 PC

DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]
4,0 Czarna	3,0	1,04	14,0
	4,0	1,20	14,5
	5,0	1,35	14,5
4,5 Brązowa	3,0	1,32	15,5
	4,0	1,54	16,0
	5,0	1,71	16,0
5,0 Fioletowa	3,0	1,61	16,5
	4,0	1,87	17,0
	5,0	2,10	17,5

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.
* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstawę.

Zrascacz 234 (antyprzymrozkowy)

Metalowy zrascacz pełnoobrotowy średniej wydajności. Stosowany w sadach, szkółkach i uprawach polowych. Może być stosowany do deszczownic wegetacyjnych i antyprzymrozkowych.

- podłączenie 1" F
- wymienne dysze oznaczone kolorami w celu łatwiejszej identyfikacji
- specjalny kapturek ochronny szczelnie chroniący sprężynę przed zamarzaniem i kurzem
- osłona chroniąca przed piaskiem i pyłem zapewniająca trwałość i niezawodność działania
- rozstawa do 24 m



nr katalogowy	nazwa towaru
01010151	Zrascacz 234 (5,5 x 3,2)

Pozostałe modele dostępne na zamówienie lub możliwe do skompletowania przez wymianę dyszy.

Części zamienne

nr katalogowy	nazwa towaru
01010523	Dysza 5,0
01010524	Dysza 5,5
01010525	Dysza 6,0
01010526	Dysza 6,5
01010527	Dysza 7,0

234 Wysokość [mm/h] i równomierność (CU) opadu przy różnych rozstawach

DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]	18 x 18	20 x 20	20 x 24	24 x 24
5,0 x 3,2 fioletowa	3,0	2,21	16,0	6,8	5,5		
	4,0	2,53	17,0	7,9	6,4		
	5,0	2,84	17,5	8,8	7,2		
5,5 x 3,2 pomarańczowa	3,0	2,50	17,0	7,7	6,2	5,2	4,3
	4,0	2,90	18,5	8,9	7,2	6,0	5,0
	5,0	3,25	19,5	10,0	8,1	6,8	5,6
6,0 x 3,2 czerwona	3,0	2,81	18,5	8,8	7,1	5,9	4,9
	4,0	3,30	18,5	10,1	8,2	6,8	5,7
	5,0	3,70	20,0	11,3	9,1	7,6	6,3
6,5 x 3,2 szara	3,0	3,19	19,0	10,0	8,1	6,7	5,6
	4,0	3,70	20,0	12,1	9,8	8,1	6,8
	5,0	4,15	20,5	13,7	11,1	9,2	7,7
7,0 x 3,2 zielona	3,0	3,55	19,0	11,0	8,9	7,4	6,2
	4,0	4,10	20,5	12,7	10,3	8,5	7,1
	5,0	4,60	21,5	14,2	11,5	9,6	8,0

Kolor – Równomierność rozkładu opadu	CU > 92%	CU 88-92%	CU 85-88%	CU < 85%
--------------------------------------	----------	-----------	-----------	----------

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.
* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstawę.
Dysza tylna: 3.2 – pomarańczowa

Zrascacz 280 (działko wodne)

Metalowy zrascacz pełnoobrotowy bardzo dużej wydajności. Stosowany w systemach deszczowni na kilkuhektarowe plantacje warzywne, przy produkcji darni, do zapobiegania pyleniu hałd itp.

- podłączenie 2" F
- wolny obrót przy stałej prędkości
- śruby regulujące strumień osobno dla każdej dyszy
- rozstawa do 50 m

nr katalogowy	nazwa towaru
01010162	Zrascacz 280 16,0 x 8,0
01010163	Zrascacz 280 18,0 x 8,0
01010164	Zrascacz 280 20,0 x 8,0

Towary dostępne tylko na zamówienie.



280

DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]
12,0 x 8,0	3,0	13,4	27,0
	4,0	15,5	30,0
	5,0	17,3	32,5
14,0 x 8,0	3,0	16,8	29,0
	4,0	19,5	32,0
	5,0	21,8	34,0
16,0 x 8,0	3,0	20,6	31,0
	4,0	23,9	34,0
	5,0	26,7	37,0
18,0 x 8,0	3,0	26,0	33,0
	4,0	30,3	36,0
	5,0	33,6	40,0
20,0 x 8,0	3,0	31,2	34,0
	4,0	36,3	38,0
	5,0	39,4	43,0

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.
* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstawę.

Zrascacz 280 PC (działko wodne)

Metalowy zrascacz sektorowy i pełnoobrotowy bardzo dużej wydajności. Stosowany w systemach deszczowni na kilkuhektarowe plantacje warzywne, przy produkcji darni, do zapobiegania pyleniu hałd itp.

- podłączenie 2" F
- wolny obrót i powrót przy stałej prędkości
- śruby regulujące strumień osobno dla każdej dyszy
- rozstawa do 50 m

nr katalogowy	nazwa towaru
01010167	Zrascacz 280 PC 16,0 x 8,0
01010168	Zrascacz 280 PC 18,0 x 8,0
01010169	Zrascacz 280 PC 20,0 x 8,0

Towary dostępne tylko na zamówienie.



280 PC

DYSZA [mm]	P [bar]	Q [m³/h]	R [m]
12,0 x 8,0	3,0	13,4	27,0
	4,0	15,5	30,0
	5,0	17,3	32,5
14,0 x 8,0	3,0	16,8	29,0
	4,0	19,5	32,0
	5,0	21,8	34,0
16,0 x 8,0	3,0	20,6	31,0
	4,0	23,9	34,0
	5,0	26,7	37,0
18,0 x 8,0	3,0	26,0	33,0
	4,0	30,3	36,0
	5,0	33,6	40,0
20,0 x 8,0	3,0	31,2	34,0
	4,0	36,3	38,0
	5,0	39,4	43,0

* Tabela z danymi sporządzona w warunkach laboratoryjnych.
* Dla wietrznych warunków należy stosować mniejszą rozstawę.

Zrasczacze XLR (działka wodne)

Wolnoobrotowe zrasczacze strumieniowe o dużym zasięgu (działka wodne) przeznaczone do zraszania obiektów typu: boiska sportowe ze sztuczną nawierzchnią, tory i wybiegi konne, hałdy górnicze, etc.

- podłączenie: kołnierz standardowy 2"
- kąt trajektorii: 24°, 44° lub regulowany 15 do 45°
- pełny obrót lub sektor z regulacją kąta 40 – 360°
- regulacja kąta sektora nie wymaga użycia narzędzi
- jednodyszowe (9 dysz zamawianych oddzielnie)



XLR ADJ

Kąt trajektorii można regulować ręcznie w zakresie od 15° do 45°. Regulacja kąta trajektorii (bez wewnętrznego ograniczenia przepływu) pozwala dostosować zraszanie do różnych warunków klimatycznych, w tym silniejszych wiatrów. Funkcja ta jest również prawdziwą zaletą w przypadkach, gdy należy unikać przeszkód, np. takich jak linie energetyczne.

Zestaw przerywacza strumienia XLR JET-BREAKER

Podstawową funkcją dynamicznego przerywacza strumienia jest przemieszczenie nadmiaru wody z końca strumienia (typowe zjawisko w warunkach niskiego ciśnienia) w kierunku dyszy. Pozwala to na poprawę równomierności dystrybucji wody emitowanej ze zrasczacza pracującego przy niskim ciśnieniu roboczym. Ulepszony rozkład opadu wody pozwala ponadto na stosowanie zrasczaczy XLR w zestawach składających się z większej ilości zrasczaczy zamontowanych na stałe (solid-set irrigation systems).



Zrasczacze XLR 24 | Stała trajektoria 24°

P [bar]	12 mm			14 mm			16 mm			18 mm			20 mm			22 mm			24 mm			26 mm			28 mm		
	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]
2,0	7,8	24,2	10,6	26,5	13,8	28,9	17,5	29,1	21,7	29,4	26,1	29,8	31,1	30,2	36,7	30,6	42,3	30,9									
2,5	8,7	26,8	11,9	29,0	15,4	31,3	19,5	32,5	24,2	33,8	29,2	34,4	34,7	35,1	41,0	35,8	47,3	36,5									
3,0	9,6	29,4	13,0	31,6	16,9	33,7	21,4	35,9	26,5	38,2	31,9	39,1	38,0	39,9	44,9	41,0	51,8	42,1									
3,5	10,3	31,2	14,1	33,3	18,2	35,5	23,1	37,9	28,7	40,4	34,5	41,6	41,1	42,9	48,5	44,4	56,0	45,9									
4,0	11,1	32,9	15,1	35,1	19,5	37,3	24,7	39,9	30,7	42,5	36,9	44,2	43,9	45,8	51,8	47,8	59,8	49,7									
4,5	11,7	33,9	16,0	36,2	20,7	38,6	26,2	41,2	32,5	43,9	39,1	45,7	46,6	47,6	55,0	49,8	63,5	52,0									
5,0	12,4	34,8	16,8	37,3	21,8	39,8	27,6	42,5	34,3	45,2	41,2	47,3	49,1	49,3	58,0	51,8	66,9	54,3									
5,5	13,0	35,7	17,7	38,4	22,9	41,1	29,0	43,8	35,9	46,5	43,2	48,7	51,5	50,9	60,8	53,5	70,2	56,2									
6,0	13,5	36,6	18,4	39,5	23,9	42,4	30,3	45,0	37,5	47,7	45,2	50,1	53,8	52,5	63,5	55,3	73,3	58,1									
6,5	14,1	37,4	19,2	40,4	24,9	43,3	31,5	46,0	39,1	48,7	47,0	51,2	56,0	53,7	66,1	56,5	76,3	59,3									
7,0	14,6	38,2	19,9	41,2	25,8	44,2	32,7	46,9	40,6	49,7	48,8	52,3	58,1	54,9	68,6	57,7	79,2	60,6									

Dane wydajnościowe zostały uzyskane w idealnych warunkach testowych i mogą się niekorzystnie zmieniać pod wpływem wiatru i innych czynników. Ciśnienie odnosi się do ciśnienia na dyszy. W warunkach wietrznych niższy kąt trajektorii poprawia efektywność zraszania.

Zrasczacze XLR 44 | Stała trajektoria 44°

P [bar]	12 mm			14 mm			16 mm			18 mm			20 mm		
	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]
3,0	9,6	26,1	11,9	13,0	28,5	12,1	16,9	31,0	12,3	21,4	33,5	12,5	26,5	35,9	12,7
3,5	10,3	27,7	13,1	14,1	30,3	13,4	18,2	33,0	13,7	23,1	35,6	14,0	28,7	38,2	14,4
4,0	11,1	29,3	14,3	15,1	32,1	14,7	19,5	34,9	15,1	24,7	37,8	15,6	30,7	40,6	16,0
4,5	11,7	30,4	15,1	16,0	33,4	15,6	20,7	36,3	16,1	26,2	39,3	16,7	32,5	42,2	17,2
5,0	12,4	31,5	15,9	16,8	34,6	16,5	21,8	37,7	17,1	27,6	40,8	17,8	34,3	43,9	18,4
5,5	13,0	32,4	16,4	17,7	35,6	17,2	22,9	38,7	17,9	29,0	41,9	18,6	35,9	45,1	19,4
6,0	13,5	33,3	17,0	18,4	36,5	17,8	23,9	39,8	18,7	30,3	43,0	19,5	37,5	46,3	20,3
6,5	14,1	33,9	17,4	19,2	37,2	18,3	24,9	40,5	19,2	31,5	43,8	20,1	39,1	47,1	21,0
7,0	14,6	34,5	17,9	19,9	37,8	18,8	25,8	41,2	19,8	32,7	44,6	20,7	40,6	48,0	21,7
7,5	15,1	34,8	18,1	20,6	38,2	19,1	26,7	41,7	20,2	33,8	45,1	21,2	42,0	48,5	22,2
8,0	15,6	35,2	18,4	21,3	38,7	19,5	27,6	42,1	20,6	34,9	45,5	21,6	43,4	49,0	22,7

P [bar]	22 mm			24 mm			26 mm			28 mm		
	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]	Q [m³/h]	R [m]	H [m]
3,0	31,9	37,2	12,9	38,0	38,5	13,1	44,9	39,7	13,3	51,8	41,0	13,4
3,5	34,5	39,7	14,6	41,1	41,1	14,9	48,5	42,6	15,1	56,0	44,0	15,3
4,0	36,9	42,2	16,3	43,9	43,8	16,6	51,8	45,5	17,0	59,8	47,1	17,3
4,5	39,1	43,9	17,6	46,6	45,6	18,1	55,0	47,3	18,5	63,5	49,0	18,9
5,0	41,2	45,7	19,0	49,1	47,4	19,5	58,0	49,2	20,0	66,9	51,0	20,5
5,5	43,2	46,9	20,0	51,5	48,7	20,6	60,8	50,5	21,2	70,2	52,3	21,8
6,0	45,2	48,1	21,0	53,8	50,0	21,7	63,5	51,8	22,3	73,3	53,6	23,0
6,5	47,0	49,0	21,8	56,0	50,9	22,5	66,1	52,7	23,3	76,3	54,6	24,1
7,0	48,8	49,9	22,5	58,1	51,8	23,4	68,6	53,7	24,2	79,2	55,6	25,1
7,5	50,5	50,4	23,1	60,1	52,4	24,0	71,0	54,3	24,9	82,0	56,3	25,8
8,0	52,2	51,0	23,6	62,1	53,0	24,6	73,3	55,0	25,5	84,6	57,0	26,4

Dane wydajnościowe zostały uzyskane w idealnych warunkach testowych i mogą się niekorzystnie zmieniać pod wpływem wiatru i innych czynników. Ciśnienie odnosi się do ciśnienia na dyszy. Promień (R) = promień rzutu w metrach. Dysza na wysokości 1,5 metra nad poziomem gruntu. Wysokość (H) = maksymalna wysokość strumienia powyżej dyszy (w metrach).

Zrasczacze XLR ADJ | Regulowana trajektoria

- Co 3° spadku kąta trajektorii rzut zmniejsza się o około 3 do 4% w odniesieniu do wartości odczytanej z tabeli zakresu wyrzutu dyszy XLR 24 dla danego ciśnienia i średnicy dyszy.

nr katalogowy	nazwa towaru
01050750	Zrasczacze XLR 24
01050751	Zrasczacze XLR 44
01050752	Zrasczacze XLR ADJ
01050755	Zestaw przerywacza strumienia
01050760	Dysza 12 mm
01050761	Dysza 14 mm
01050762	Dysza 16 mm
01050763	Dysza 18 mm
01050764	Dysza 20 mm
01050765	Dysza 22 mm
01050766	Dysza 24 mm
01050767	Dysza 26 mm
01050768	Dysza 28 mm

Towary dostępne tylko na zamówienie.



AKCESORIA

Podstawy IrriStand 50 i 52

IrriStand 50

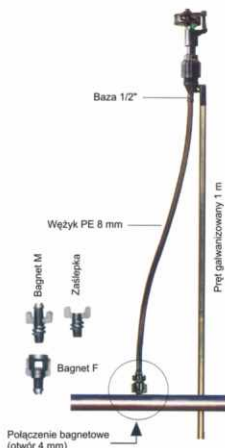
Praktyczny i łatwy w montażu statyw do zraszacza 501-U. Składa się z galwanizowanego pręta o długości 1 m, gwintowanej bazy 1/2" oraz wężyka PE o średnicy 5 x 8 mm zaopatrzonego w komplet końcówek.

przepływ [m³/h]	0,10	0,15	0,20	0,25
strata ciśnienia [m]	0,8	1,2	1,8	2,8

nr katalogowy	nazwa towaru
01010001	Podstawa IrriStand 50

Części zamienne

nr katalogowy	nazwa towaru
01010700	Baza 1/2"
01010005	Pręt



IrriStand 52

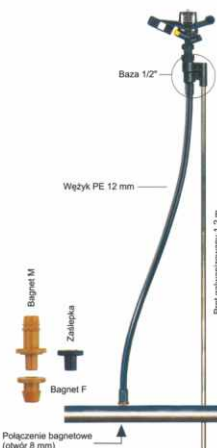
Praktyczny i łatwy w montażu statyw do zraszacza 5022 SD. Składa się z galwanizowanego pręta o długości 1,2 m, gwintowanej bazy 1/2" oraz wężyka PE o śred. 9 x 12 mm zaopatrzonego w komplet końcówek.

przepływ [m³/h]	0,6	0,8	1,0	1,2
strata ciśnienia [m]	1,1	1,9	2,6	3,6

nr katalogowy	nazwa towaru
01010002	Podstawa IrriStand 52

Części zamienne

nr katalogowy	nazwa towaru
01010710	Bagnet M
01010711	Bagnet F
01010712	Zasklepka
01010006	Pręt



Dziurkacze

Służą do wykonywania otworów w rurach PE pod bagnetę wciskane podstaw IrriStand firmy NAANDANJAIN.

- dziurkacz 4 mm: do podstawy IrriStand 50
- dziurkacz 8 mm: do podstawy IrriStand 52

nr katalogowy	nazwa towaru
01100301	Dziurkacz 4 mm
01100260	Dziurkacz 8 mm



Dziurkacz 4 mm



Dziurkacz 8 mm

Szpilka do zraszaczy 1/2"

PALAPLAST

Plastikowa szpilka do zraszaczy naziemnych ogrodowych.

- wejście: końcówka do szybkozłączki
- wyjście pod zraszacz: gwint wewnętrzny 1/2"

nr katalogowy	nazwa towaru
01100265	Szpilka do zraszaczy 1/2" - szybkozłączka



Stojak do zraszaczy 3/4"

TANAKE

Metalowy stojak do zraszaczy polowych.

- podstawa trójnożna (możliwość zastosowania szpilek mocujących)
- rura pod zraszacz z regulacją wysokości 60 - 150 cm
- przyłącza: gwint zewnętrzny 3/4"

nr katalogowy	nazwa towaru
01010730	Stojak do zraszaczy 3/4"



Wąż PCV 3/4" NTS

FITT

Wąż PCV 3/4" NTS (No Torsion System - odporny na skręcanie). 5-cio warstwowy. Odporny na promieniowanie UV. Długość na rolce 25 m. Stosowany do podłączania zraszaczy polowych montowanych na stojakach do rur doprowadzających wodę.

nr katalogowy	nazwa towaru
15010401	Wąż PCV 3/4" NTS - 25 m



Szybkozłącza mosiężne typu GEKA

nr katalogowy	nazwa towaru
16010009	Złączka GEKA - 1/2" M
16010005	Złączka GEKA - 3/4" M
16010002	Złączka GEKA - 1" M
16010011	Złączka GEKA - 1.25" M
16010010	Złączka GEKA - 1/2" F
16010006	Złączka GEKA - 3/4" F
16010001	Złączka GEKA - 1" F
16010004	Złączka GEKA - wąż 3/4"
16010003	Złączka GEKA - wąż 1"
16010008	Zasklepka GEKA
16010007	Uszczelka GEKA

Złączka M

Złączka F

Złączka wąż

Zasklepka

Uszczelka

