

TRYSKY

TRYSKY



NASTAVITEĽNÉ TRYSKY PRO

Vyberte si nastaviteľné trysky Pro na zaistenie optimálneho pokrytia v akomkoľvek prostredí.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Maximálna flexibilita pri návrhu vďaka možnosti nastavenia od 0° do 360°
- Drážkovaný obvod trysky zaisťuje jednoduché nastavenie
- Pevné okraje s lepšou odolnosťou voči vetru
- Väčšie kvapky vody minimalizujú tvorbu hmly a zvyšujú rovnomernosť pokrytia

ĎALŠIE FUNKCIE

- Prispôbená zrážková výška pre každú trysku od 8A po 17A
- Rovnomerná distribúcia vody pri lepšom pokrytí
- Farebné označenie pre jednoduchšiu orientáciu na mieste inštalácie

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Odporúčaný prevádzkový tlak: 2,1 bar; 210 kPa
- Kombinácia s Pro-Spray PRS30 pre reguláciu tlaku na 2,1 bar; 210 kPa
- Záručná doba: 2 roky



Tryska 4A
Dostrek: 1,2 m



Tryska 6A
Dostrek: 1,8 m



Tryska 8A
Dostrek: 2,4 m



Tryska 10A
Dostrek: 3,0 m



Tryska 12A
Dostrek: 3,7 m

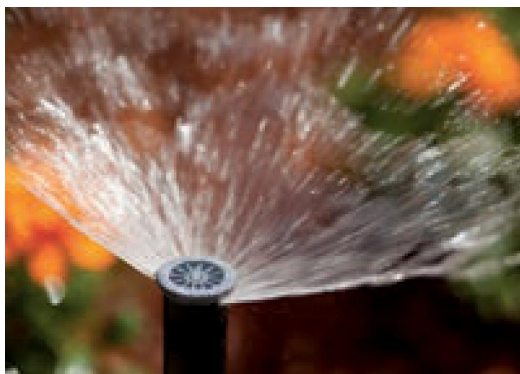


Tryska 15A
Dostrek: 4,6 m



Tryska 17A
Dostrek: 5,2 m

Nastaviteľné trysky Pro



CHARAKTERISTIKA NASTAVITELNÝCH TRYSIEK PRO



4A

● Sv.
zelená

Dostrek 1,2 m
Nastavitelná výšeč od 0°
do 360°
Trajektória: 0°



6A

● Sv.
modrá

Dostrek 1,8 m
Nastavitelná výšeč od 0°
do 360°
Trajektória: 0°



8A

● Hnedá

Dostrek 2,4 m
Nastavitelná výšeč od 0°
do 360°
Trajektória: 0°

Výšeč	Tlak		Dostrek	Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek	Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m	m ³ /h	l/min	■		▲	m	m ³ /h	l/min		■	▲	m	m ³ /h
45° ▶	1,0	100	0,9	0,02	0,31	187	216	1,5	0,03	0,54	117	136	2,0	0,04	0,62	77	89
	1,5	150	1,0	0,02	0,39	178	206	1,6	0,04	0,60	108	124	2,2	0,04	0,72	72	83
	2,1	210	1,2	0,03	0,48	167	193	1,8	0,04	0,65	98	114	2,4	0,05	0,83	67	77
	2,5	250	1,3	0,03	0,56	158	183	1,9	0,04	0,70	92	106	2,6	0,05	0,91	63	73
	3,0	300	1,4	0,04	0,64	149	172	2,1	0,05	0,75	86	99	2,9	0,06	1,01	59	68
90° ◑	1,0	100	0,9	0,04	0,72	213	246	1,5	0,06	1,08	116	134	2,0	0,07	1,24	77	89
	1,5	150	1,0	0,05	0,76	182	210	1,6	0,07	1,21	109	126	2,2	0,09	1,44	72	83
	2,1	210	1,2	0,05	0,83	139	160	1,8	0,08	1,35	102	118	2,4	0,10	1,65	67	77
	2,5	250	1,3	0,05	0,91	129	149	1,9	0,09	1,47	97	112	2,6	0,11	1,82	63	73
	3,0	300	1,4	0,06	0,95	116	134	2,1	0,10	1,61	92	106	2,9	0,12	2,02	59	68
120° ◐	1,0	100	0,9	0,06	0,97	221	255	1,5	0,08	1,26	102	118	2,0	0,10	1,66	77	89
	1,5	150	1,0	0,07	1,10	188	217	1,6	0,09	1,43	97	112	2,2	0,11	1,92	72	83
	2,1	210	1,2	0,07	1,25	162	187	1,8	0,10	1,61	91	105	2,4	0,13	2,20	67	77
	2,5	250	1,3	0,08	1,36	146	168	1,9	0,11	1,76	87	100	2,6	0,15	2,43	63	73
	3,0	300	1,4	0,09	1,49	131	151	2,1	0,12	1,93	82	95	2,9	0,16	2,69	59	68
180° ◔	1,0	100	0,9	0,07	1,18	178	206	1,5	0,10	1,70	92	106	2,0	0,15	2,49	77	89
	1,5	150	1,0	0,08	1,38	157	181	1,6	0,12	1,96	88	102	2,2	0,17	2,87	72	83
	2,1	210	1,2	0,10	1,60	139	160	1,8	0,13	2,24	84	97	2,4	0,20	3,30	67	77
	2,5	250	1,3	0,11	1,78	127	146	1,9	0,15	2,47	81	94	2,6	0,22	3,65	63	73
	3,0	300	1,4	0,12	1,98	115	133	2,1	0,16	2,72	78	90	2,9	0,24	4,03	59	68
240° ◓	1,0	100	0,9	0,12	1,94	220	254	1,5	0,15	2,44	99	114	2,0	0,20	3,32	77	89
	1,5	150	1,0	0,13	2,24	192	221	1,6	0,17	2,83	96	111	2,2	0,23	3,83	72	83
	2,1	210	1,2	0,16	2,59	168	194	1,8	0,20	3,28	92	107	2,4	0,26	4,40	67	77
	2,5	250	1,3	0,17	2,86	153	177	1,9	0,22	3,63	89	103	2,6	0,29	4,86	63	73
	3,0	300	1,4	0,19	3,17	139	160	2,1	0,24	4,03	86	99	2,9	0,32	5,38	59	68
270° ◒	1,0	100	0,9	0,13	2,09	211	244	1,5	0,18	3,08	111	128	2,0	0,22	3,73	77	89
	1,5	150	1,0	0,14	2,40	183	211	1,6	0,21	3,52	106	122	2,2	0,26	4,31	72	83
	2,1	210	1,2	0,16	2,75	159	183	1,8	0,24	4,02	101	116	2,4	0,30	4,95	67	77
	2,5	250	1,3	0,18	3,02	144	166	1,9	0,27	4,42	97	112	2,6	0,33	5,47	63	73
	3,0	300	1,4	0,20	3,33	130	150	2,1	0,29	4,87	92	107	2,9	0,36	6,05	59	68
360° ●	1,0	100	0,9	0,14	2,26	171	197	1,5	0,21	3,57	96	111	2,0	0,30	4,97	77	89
	1,5	150	1,0	0,16	2,60	148	171	1,6	0,24	4,07	92	106	2,2	0,34	5,75	72	83
	2,1	210	1,2	0,18	2,98	129	149	1,8	0,28	4,62	87	100	2,4	0,40	6,61	67	77
	2,5	250	1,3	0,20	3,29	117	135	1,9	0,30	5,06	83	96	2,6	0,44	7,29	63	73
	3,0	300	1,4	0,22	3,63	106	122	2,1	0,33	5,56	79	92	2,9	0,48	8,07	59	68

Tučné písmo = Odporúčaný tlak

Poznámka: Regulátor tlaku integrovaný v postrekovači Pro-Spray PRS30 nastavuje na výstupe maximálny tlak 2,1 bar;

210 kPa. V záujme dosiahnutia katalógového dostreku a prietoku sa môže vyžadovať nastavenie skrutky na redukcii dostreku.

CHARAKTERISTIKA NASTAVITELNÝCH TRYSIEK PRO



10A

Dostrek 3,0 m
Nastavitelná výšeč od
0° do 360°
Trajektória: 15°

● Červená



12A

Dostrek 3,7 m
Nastavitelná výšeč od
0° do 360°
Trajektória: 28°

● Zelená



15A

Dostrek 4,6 m
Nastavitelná výšeč od
0° do 360°
Trajektória: 28°

● Čierna

Výšeč	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲		m ³ /h	l/min	■	▲		m ³ /h	l/min	■	▲
45° ▶	1,0	100	2,6	0,04	0,68	49	56	3,2	0,04	0,73	34	40	4,0	0,08	1,27	38	43
	1,5	150	2,8	0,05	0,80	49	57	3,4	0,06	0,97	40	46	4,3	0,09	1,51	39	45
	2,1	210	3,0	0,06	0,94	49	56	3,7	0,07	1,23	44	51	4,6	0,11	1,79	40	46
	2,5	250	3,2	0,06	1,06	48	56	3,9	0,09	1,44	46	54	4,9	0,12	2,00	40	46
	3,0	300	3,5	0,07	1,18	47	54	4,1	0,10	1,68	48	56	5,2	0,14	2,25	40	46
90° ◐	1,0	100	2,6	0,08	1,35	49	56	3,2	0,09	1,46	34	40	4,0	0,15	2,53	38	43
	1,5	150	2,8	0,10	1,61	49	57	3,4	0,12	1,93	40	46	4,3	0,18	3,03	39	45
	2,1	210	3,0	0,11	1,89	49	56	3,7	0,15	2,46	44	51	4,6	0,21	3,57	40	46
	2,5	250	3,2	0,13	2,11	48	56	3,9	0,17	2,88	46	54	4,9	0,24	4,01	40	46
	3,0	300	3,5	0,14	2,37	47	54	4,1	0,20	3,36	48	56	5,2	0,27	4,50	40	46
120° ◑	1,0	100	2,6	0,11	1,80	49	56	3,2	0,12	1,94	34	40	4,0	0,20	3,38	38	43
	1,5	150	2,8	0,13	2,14	49	57	3,4	0,15	2,58	40	46	4,3	0,24	4,03	39	45
	2,1	210	3,0	0,15	2,52	49	56	3,7	0,20	3,28	44	51	4,6	0,29	4,76	40	46
	2,5	250	3,2	0,17	2,82	48	56	3,9	0,23	3,84	46	54	4,9	0,32	5,34	40	46
	3,0	300	3,5	0,19	3,16	47	54	4,1	0,27	4,48	48	56	5,2	0,36	6,00	40	46
180° ◒	1,0	100	2,6	0,16	2,71	49	56	3,2	0,17	2,91	34	40	4,0	0,30	5,07	38	43
	1,5	150	2,8	0,19	3,21	49	57	3,4	0,23	3,86	40	46	4,3	0,36	6,05	39	45
	2,1	210	3,0	0,23	3,78	49	56	3,7	0,30	4,92	44	51	4,6	0,43	7,14	40	46
	2,5	250	3,2	0,25	4,23	48	56	3,9	0,35	5,76	46	54	4,9	0,48	8,02	40	46
	3,0	300	3,5	0,28	4,73	47	54	4,1	0,40	6,71	48	56	5,2	0,54	9,00	40	46
240° ◓	1,0	100	2,6	0,22	3,61	49	56	3,2	0,23	3,88	34	40	4,0	0,41	6,76	38	43
	1,5	150	2,8	0,26	4,28	49	57	3,4	0,31	5,15	40	46	4,3	0,48	8,07	39	45
	2,1	210	3,0	0,30	5,03	49	56	3,7	0,39	6,56	44	51	4,6	0,57	9,52	40	46
	2,5	250	3,2	0,34	5,64	48	56	3,9	0,46	7,68	46	54	4,9	0,64	10,69	40	46
	3,0	300	3,5	0,38	6,31	47	54	4,1	0,54	8,95	48	56	5,2	0,72	12,00	40	46
270° ◔	1,0	100	2,6	0,24	4,06	49	56	3,2	0,26	4,37	34	40	4,0	0,46	7,60	38	43
	1,5	150	2,8	0,29	4,82	49	57	3,4	0,35	5,80	40	46	4,3	0,54	9,08	39	45
	2,1	210	3,0	0,34	5,66	49	56	3,7	0,44	7,38	44	51	4,6	0,64	10,71	40	46
	2,5	250	3,2	0,38	6,34	48	56	3,9	0,52	8,65	46	54	4,9	0,72	12,03	40	46
	3,0	300	3,5	0,43	7,10	47	54	4,1	0,60	10,07	48	56	5,2	0,81	13,50	40	46
360° ●	1,0	100	2,6	0,32	5,41	49	56	3,2	0,35	5,83	34	40	4,0	0,61	10,13	38	43
	1,5	150	2,8	0,39	6,43	49	57	3,4	0,46	7,73	40	46	4,3	0,73	12,10	39	45
	2,1	210	3,0	0,45	7,55	49	56	3,7	0,59	9,84	44	51	4,6	0,86	14,28	40	46
	2,5	250	3,2	0,51	8,45	48	56	3,9	0,69	11,53	46	54	4,9	0,96	16,03	40	46
	3,0	300	3,5	0,57	9,47	47	54	4,1	0,81	13,43	48	56	5,2	1,08	18,00	40	46

Tučné písmo = Odporúčaný tlak

Poznámka: Regulator tlaku integrovaný v postrekovači Pro-Spray PRS30 nastavuje na výstupe maximálny tlak 2,1 bar; 210 kPa. V záujme dosiahnutia katalógového dostreku a prietoku sa môže vyžadovať nastavenie skrutky na redukciiu dostreku.

CHARAKTERISTIKA NASTAVITEĽNÝCH TRYSIEK PRO



17A Dostrek 5,2 m
 Nastaviteľná výseč od
 0° do 360°
 ● Šedá Trajektória: 28°

Výseč	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
45° ▶	1,0	100	4,6	0,10	1,68	38	43
	1,5	150	4,9	0,12	1,94	38	44
	2,1	210	5,2	0,13	2,23	39	45
	2,5	250	5,5	0,15	2,46	39	45
	3,0	300	5,8	0,16	2,72	39	45
90° ◐	1,0	100	4,6	0,20	3,36	38	43
	1,5	150	4,9	0,23	3,88	38	44
	2,1	210	5,2	0,27	4,45	39	45
	2,5	250	5,5	0,30	4,92	39	45
	3,0	300	5,8	0,33	5,44	39	45
120° ◑	1,0	100	4,6	0,27	4,48	38	43
	1,5	150	4,9	0,31	5,17	38	44
	2,1	210	5,2	0,36	5,94	39	45
	2,5	250	5,5	0,39	6,56	39	45
	3,0	300	5,8	0,43	7,25	39	45
180° ◒	1,0	100	4,6	0,40	6,71	38	43
	1,5	150	4,9	0,47	7,75	38	44
	2,1	210	5,2	0,53	8,91	39	45
	2,5	250	5,5	0,59	9,83	39	45
	3,0	300	5,8	0,65	10,87	39	45
240° ◓	1,0	100	4,6	0,54	8,95	38	43
	1,5	150	4,9	0,62	10,34	38	44
	2,1	210	5,2	0,71	11,88	39	45
	2,5	250	5,5	0,79	13,11	39	45
	3,0	300	5,8	0,87	14,50	39	45
270° ◔	1,0	100	4,6	0,60	10,07	38	43
	1,5	150	4,9	0,70	11,63	38	44
	2,1	210	5,2	0,80	13,36	39	45
	2,5	250	5,5	0,89	14,75	39	45
	3,0	300	5,8	0,98	16,31	39	45
360° ◕	1,0	100	4,6	0,81	13,43	38	43
	1,5	150	4,9	0,93	15,51	38	44
	2,1	210	5,2	1,07	17,82	39	45
	2,5	250	5,5	1,18	19,67	39	45
	3,0	300	5,8	1,30	21,75	39	45

Tučné písmo = Odporúčaný tlak

Poznámka: Regulátor tlaku integrovaný v postrekovači Pro-Spray PRS30 nastavuje na výstupe maximálny tlak 2,1 bar; 210 kPa. V záujme dosiahnutia katalógového dostreku a prietoku sa môže vyžadovať nastavenie skrutky na redukciu dostreku.

TRYSKY PRO-SPRAY™ S PEVNOU VÝSEČOU

Trysky s pevnou výsečou sú navrhnuté na vysoko presné zavlažovanie plôch rôznych tvarov a veľkostí.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Čisté okraje s lepšou odolnosťou voči vetru
- Väčšie kvapky vody minimalizujú tvorbu hmly a zvyšujú rovnomernosť pokrytia
- Odolná konštrukcia zaisťuje spoľahlivý výkon
- Farebné označenie pre jednoduchšiu orientáciu na mieste inštalácie

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Odporúčaná prevádzková tlak: 2,1 bar; 210 kPa
- Kombinácia s Pro-Spray PRS30 pre reguláciu tlaku na 2,1 bar; 210 kPa
- Záručná doba: 2 roky

TRYSKY PRO-SPRAY S PEVNOU VÝSEČOU						
ARC	5	8	10	12	15	17
Q						
T	Použite trysku 4A/6A					Použite trysku 17A
H						
TT	Použite trysku 4A/6A	Použite trysku 8A	Použite trysku 10A			Použite trysku 17A
TQ	Použite trysku 4A/6A	Použite trysku 8A	Použite trysku 10A			Použite trysku 17A
F						Použite trysku 17A
	(1,5 m)	(2,4 m)	(3,0 m)	(3,7 m)	(4,6 m)	(5,2 m)

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK PRO-SPRAY S PEVNOU VÝSEČOU



5 Dostrek 1,5 m
Pevné: ¼, ½, plné
● Modrá Trajektória: 0°

8 Dostrek 2,4 m
Pevné: ¼, ½, ¾, plné
● Hnedá Trajektória: 0°

10 Dostrek 3,0 m
Pevné: ¼, ½, ¾, plné
● Červená Trajektória: 15°

Výseč	Pozícia	Tlak		Dostrek 5				Dostrek 8				Dostrek 10						
		bar	kPa	m	m ³ /h	l/min	■	▲	m	m ³ /h	l/min	■	▲	m	m ³ /h	l/min	■	▲
90° 	Q	1,0	100	1,1	0,02	0,30	60	69	1,8	0,04	0,62	46	53	2,4	0,07	1,08	45	52
		1,5	150	1,3	0,02	0,38	54	62	2,1	0,05	0,84	46	53	2,7	0,08	1,33	44	51
		2,1	210	1,5	0,03	0,46	49	57	2,4	0,05	0,91	38	44	3,0	0,09	1,57	42	48
		2,5	250	1,7	0,03	0,51	42	49	2,7	0,06	0,98	32	37	3,3	0,10	1,71	38	44
		3,0	300	1,8	0,03	0,53	39	45	2,7	0,06	1,10	36	42	3,4	0,11	1,85	38	44
120° 	T	1,0	100	Použite trysku 4A alebo 6A				1,8	0,05	0,83	46	53	2,4	0,09	1,44	45	52	
		1,5	150					2,1	0,07	1,10	45	52	2,7	0,08	1,33	44	50	
		2,1	210					2,4	0,07	1,21	38	44	3,0	0,13	2,09	42	48	
		2,5	250					2,7	0,08	1,32	33	38	3,3	0,14	2,31	38	44	
		3,0	300					2,7	0,09	1,44	36	41	3,4	0,15	2,50	39	45	
180° 	H	1,0	100	1,1	0,04	0,60	60	69	1,8	0,08	1,33	49	57	2,4	0,13	2,17	45	52
		1,5	150	1,3	0,05	0,76	54	62	2,1	0,10	1,63	44	51	2,7	0,16	2,65	44	50
		2,1	210	1,5	0,06	0,87	49	57	2,4	0,11	1,80	38	43	3,0	0,19	3,14	42	48
		2,5	250	1,7	0,06	0,95	42	49	2,7	0,12	1,93	32	37	3,3	0,22	3,60	40	46
		3,0	300	1,8	0,06	1,04	39	44	2,7	0,13	2,10	35	40	3,4	0,23	3,90	40	47
240° 	TT	1,0	100	Použite trysku 4A alebo 6A				Použite trysku 8A				Použite trysku 10A						
		1,5	150															
		2,1	210															
		2,5	250															
		3,0	300															
270° 	TQ	1,0	100	Použite trysku 4A alebo 6A				Použite trysku 8A				Použite trysku 10A						
		1,5	150															
		2,1	210															
		2,5	250															
		3,0	300															
360° 	F	1,0	100	1,1	0,07	1,20	60	69	1,8	0,16	2,67	49	57	2,4	0,26	4,33	45	52
		1,5	150	1,3	0,09	1,52	54	62	2,1	0,20	3,33	45	52	2,7	0,32	5,31	44	50
		2,1	210	1,5	0,11	1,85	49	57	2,4	0,22	3,67	38	44	3,0	0,38	6,28	42	48
		2,5	250	1,7	0,12	2,04	42	49	2,7	0,24	4,01	33	38	3,3	0,41	6,85	38	44
		3,0	300	1,8	0,12	2,10	39	45	2,7	0,26	4,35	36	41	3,4	0,42	6,97	36	42

Tučné písmo = Odporúčany tlak

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK PRO-SPRAY S PEVNOU VÝSEČOU



12 Dostrek 3,7 m
Pevné: ¼, ½, ½, ¾, plné
● Zelená Trajektória: 28°

15 Dostrek 4,6 m
Pevné: ¼, ½, ½, ¾, plné
● Čierna Trajektória: 28°

17 Dostrek 5,2 m
Pevné: ¼, ½
● Šedá Trajektória: 28°

Výseč	Pozícia	Tlak		Dostrek		Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek		Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek		Prietok		Zráž. v. mm/h				
		bar	kPa	m	m ³ /h	l/min	■	▲	m	m ³ /h	l/min	■	▲	m	m ³ /h	l/min	■	▲	m	m ³ /h	l/min	■	▲	
90° 	Q	1,0	100	3,0	0,10	1,58	42	49	3,9	0,15	2,50	39	46	4,7	0,19	3,17	34	40						
		1,5	150	3,4	0,12	2,00	42	48	4,2	0,18	3,06	42	48	4,9	0,23	3,88	39	45						
		2,1	210	3,7	0,15	2,43	43	49	4,6	0,22	3,62	41	47	5,2	0,28	4,59	41	47						
		2,5	250	4,0	0,16	2,69	40	47	4,9	0,24	3,95	39	46	5,5	0,30	5,01	40	46						
		3,0	300	4,0	0,18	2,95	44	51	5,2	0,26	4,32	38	44	5,8	0,32	5,30	38	44						
120° 	T	1,0	100	3,0	0,13	2,11	42	49	3,9	0,20	3,33	39	46											
		1,5	150	3,4	0,16	2,67	42	48	4,2	0,24	4,08	42	48											
		2,1	210	3,7	0,19	3,25	43	49	4,6	0,29	4,83	41	47	Použite trysku 17A										
		2,5	250	4,0	0,22	3,67	41	48	4,9	0,32	5,27	40	46											
		3,0	300	4,0	0,24	3,94	44	51	5,2	0,35	5,75	38	44											
180° 	H	1,0	100	3,0	0,19	3,17	42	49	3,9	0,30	5,00	39	46	4,7	0,38	6,33	34	40						
		1,5	150	3,4	0,24	4,01	42	48	4,2	0,37	6,12	42	48	4,9	0,47	7,76	39	45						
		2,1	210	3,7	0,29	4,87	43	49	4,6	0,43	7,25	41	47	5,2	0,55	9,18	41	47						
		2,5	250	4,0	0,32	5,39	40	47	4,9	0,47	7,91	40	46	5,5	0,60	10,01	40	46						
		3,0	300	4,0	0,35	5,75	43	50	5,2	0,49	8,18	36	42	5,8	0,64	10,06	38	44						
240° 	TT	1,0	100	3,0	0,25	4,22	42	49	3,9	0,40	6,67	39	46											
		1,5	150	3,4	0,32	5,34	42	48	4,2	0,49	8,16	42	48											
		2,1	210	3,7	0,39	6,49	43	49	4,6	0,58	9,66	41	47	Použite trysku 17A										
		2,5	250	4,0	0,43	7,18	40	47	4,9	0,63	10,54	40	46											
		3,0	300	4,0	0,46	7,68	43	50	5,2	0,65	10,90	36	42											
270° 	TQ	1,0	100	3,0	0,29	4,75	42	49	3,9	0,45	7,50	39	46											
		1,5	150	3,4	0,36	6,01	42	48	4,2	0,55	9,19	42	48											
		2,1	210	3,7	0,44	7,30	43	49	4,6	0,65	10,87	41	47	Použite trysku 17A										
		2,5	250	4,0	0,48	8,08	40	47	4,9	0,71	11,86	40	46											
		3,0	300	4,0	0,53	8,82	44	51	5,2	0,78	12,95	38	44											
360° 	F	1,0	100	3,0	0,38	6,33	42	49	3,9	0,60	10,00	39	46											
		1,5	150	3,4	0,48	8,01	42	48	4,2	0,73	12,25	42	48											
		2,1	210	3,7	0,58	9,74	43	49	4,6	0,87	14,49	41	47	Použite trysku 17A										
		2,5	250	4,0	0,65	10,78	40	47	4,9	0,95	15,81	40	46											
		3,0	300	4,0	0,70	11,73	44	51	5,2	0,99	16,50	37	42											

Tučné písmo = Odporúčaný tlak

MIKRO SPRAYOVÉ TRYSKY S KRÁTKYM DOSTREKOM

Tieto trysky s vysokou presnosťou sú dokonalým riešením pre malé plochy a môžu sa používať v robustnom systéme mikro sprayových postrekovačov s výsuvníkmi Pro-Spray.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Nízky prietok na riadené zavlažovanie malých plôch
- Splňa požiadavky pre mikro sprayové postrekovače s max. prietokom 114 l/h pri tlaku 2,1 bar; 210 kPa
- Robustná nadzemná konštrukcia pre malé plochy

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Odporúčaný prevádzkový tlak: 2,1 bar; 210 kPa
- Kombinácia s Pro-Spray PRS30 pre reguláciu tlaku na 2,1 bar; 210 kPa

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK S KRÁTKYM DOSTREKOM

● Tryska, svetlá hnedá

Výseč	Tlak		Pozícia	Dostrek m	Prietok		*Zráž. v. mm/h
	bar	kPa			l/min	l/h	
90° ▀	1,0	100	2Q	0,6	0,34	20	57
	1,5	150		0,6	0,38	23	63
	2,1	210		0,6	0,42	25	70
	2,5	250		0,6	0,49	29	82
180° ◐	1,0	100	2H	0,6	0,53	32	44
	1,5	150		0,6	0,57	34	48
	2,1	210		0,6	0,76	46	63
	2,5	250		0,6	0,77	46	64
				0,6	0,80	48	67

● Tryska, svetlá zelená

Výseč	Tlak		Pozícia	Dostrek m	Prietok		*Zráž. v. mm/h
	bar	kPa			l/min	l/h	
90° ▀	1,0	100	4Q	1,2	0,68	41	28
	1,5	150		1,2	0,76	46	32
	2,1	210		1,2	0,76	46	32
	2,5	250		1,2	0,83	50	35
	3,0	300		1,2	0,91	55	38
180° ◐	1,0	100	4H	1,2	1,25	75	26
	1,5	150		1,2	1,29	77	27
	2,1	210		1,2	1,51	91	31
	2,5	250		1,2	1,52	91	32
	3,0	300		1,2	1,67	100	35

● Tryska, svetlá modrá

Výseč	Tlak		Pozícia	Dostrek m	Prietok		*Zráž. v. mm/h
	bar	kPa			l/min	l/h	
90° ▀	1,0	100	6Q	1,8	0,83	50	15
	1,5	150		1,8	0,91	55	17
	2,1	210		1,8	1,14	68	21
	2,5	250		1,8	1,14	68	21
	3,0	300		1,8	1,14	68	21
180° ◐	1,0	100	6H	1,8	1,52	91	14
	1,5	150		1,8	1,67	100	15
	2,1	210		1,8	1,90	114	18
	2,5	250		1,8	1,97	118	18
	3,0	300		1,8	2,05	123	19

Tučné písmo = Odporúčaný tlak

* Zobrazená zrážková výška bez prekryvania



Tryska 2Q
Dostrek: 0,6 m



Tryska 2H
Dostrek: 0,6 m



Tryska 4Q
Dostrek: 1,2 m



Tryska 4H
Dostrek: 1,2 m

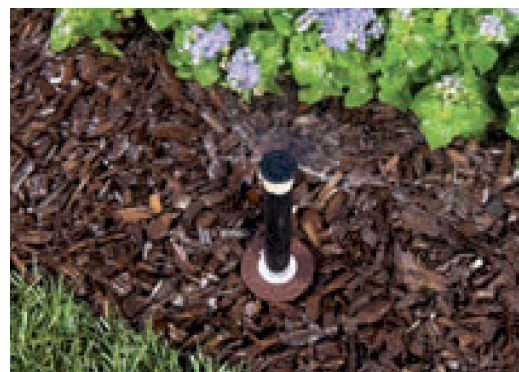


Tryska 6Q
Dostrek: 1,8 m



Tryska 6H
Dostrek: 1,8 m

Mikro sprayové trysky s krátkym dostrekom



OBDĽŽNIKOVÉ TRYSKY

Presné zavlažovanie úzkych trávnikov a výsadby s obdĺžnikovými tryskami s pevnou výšou







KLÚČOVÉ VÝHODY

- Navrhnuté na presné pokrytie obdĺžnikových plôch
- Dostupné v rôznych verziách pre jedinečné pravouhlé plochy
- Vhodné na použitie aj v náročnejších podmienkach

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Odporúčaný prevádzkový tlak: 2,1 bar; 210 kPa
- Kombinácia s Pro-Spray PRS30 pre reguláciu tlaku na 2,1 bar; 210 kPa
- Záručná doba: 2 roky

CHARAKTERISTIKA OBDĽŽNIKOVÝCH TRYSIEK

Výseč	Tlak		Šírka × dĺžka m	Prietok	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min
LCS-515 	1,0	100	1,2 × 4,2	0,10	1,7
	1,5	150	1,2 × 4,3	0,13	2,1
	2,1	210	1,5 × 4,5	0,15	2,5
	2,5	250	1,5 × 4,5	0,16	2,7
	3,0	300	1,5 × 4,5	0,17	2,8
RCS-515 	1,0	100	1,2 × 4,2	0,10	1,7
	1,5	150	1,2 × 4,3	0,13	2,1
	2,1	210	1,5 × 4,5	0,15	2,5
	2,5	250	1,5 × 4,5	0,16	2,7
SS-530 	1,0	100	1,2 × 8,5	0,21	3,5
	1,5	150	1,5 × 9,0	0,25	4,2
	2,1	210	1,5 × 9,1	0,30	5,0
	2,5	250	1,5 × 9,1	0,33	5,5
SS-918 	1,0	100	2,4 × 5,2	0,27	4,5
	1,5	150	2,7 × 5,5	0,33	5,5
	2,1	210	2,7 × 5,5	0,39	6,5
	2,5	250	2,7 × 5,5	0,43	7,1
CS-530 	1,0	100	1,2 × 8,5	0,21	3,5
	1,5	150	1,5 × 9,0	0,25	4,2
	2,1	210	1,5 × 9,1	0,30	5,0
	2,5	250	1,5 × 9,1	0,33	5,5
ES-515 	1,0	100	1,1 × 4,2	0,10	1,7
	1,5	150	1,2 × 4,3	0,13	2,1
	2,1	210	1,5 × 4,5	0,15	2,5
	2,5	250	1,5 × 4,5	0,16	2,7
			1,5 × 4,5	0,17	2,8

Tučné písmo = Odporúčaný tlak



Ľavý roh pruhu
Obdĺžnik: 1,5 m × 4,5 m



Pravý roh pruhu
Obdĺžnik: 1,5 m × 4,5 m



Pozdĺžny okraj pruhu
Obdĺžnik: 1,5 m × 9,1 m



Pozdĺžny okraj pruhu
Obdĺžnik: 2,7 m × 5,5 m

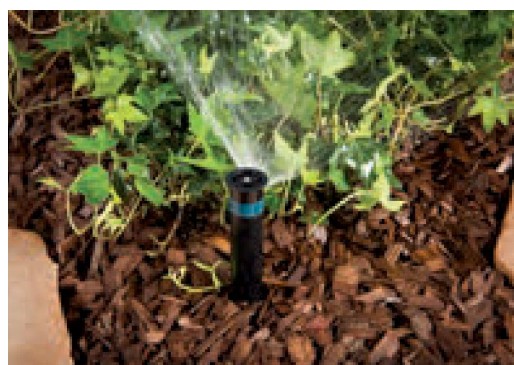


Stred pruhu
Obdĺžnik: 1,5 m × 9,1 m



Priečny okraj pruhu
Obdĺžnik: 1,5 m × 4,5 m

RCS-515



LÚČOVÉ TRYSKY

Zabráňte odtečeniu vody zo svahu pomocou týchto trysiek s nastaviteľnou výšočou a nízkou zrážkovou výškou.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Nízka rýchlosť zavlažovania zabraňuje stekaniu
- Ideálne riešenie pre svahy, rastlinný porast a kríky
- Viac lúčov pre rovnomernejšie pokrytie
- Flexibilita pri návrhu vďaka možnosti nastavenia od 25° do 360°

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Odporúčany prevádzkový tlak: 2,1 bar; 210 kPa
- Kombinácia s Pro-Spray PRS30 pre reguláciu tlaku na 2,1 bar; 210 kPa
- Záručná doba: 2 roky

CHARAKTERISTIKA SPRAYOVÝCH TRYSIEK S-8 A

Výseč	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
90° 	1,0	100	2,1	0,05	0,9	49	57
	1,5	150	2,2	0,07	1,1	55	63
	2,1	210	2,4	0,09	1,4	58	67
	2,5	250	2,6	0,10	1,6	57	66
	3,0	300	2,7	0,12	2,0	66	76
180° 	1,0	100	2,1	0,12	1,9	52	60
	1,5	150	2,2	0,13	2,1	52	60
	2,1	210	2,4	0,14	2,3	48	55
	2,5	250	2,6	0,15	2,4	43	49
	3,0	300	2,7	0,15	2,5	41	48
360° 	1,0	100	2,1	0,24	4,0	54	63
	1,5	150	2,2	0,25	4,2	52	60
	2,1	210	2,4	0,26	4,4	46	53
	2,5	250	2,6	0,27	4,5	40	46
	3,0	300	2,7	0,28	4,6	38	44

Tučné písmo = Odporúčany tlak

CHARAKTERISTIKA SPRAYOVÝCH TRYSIEK S-16A

Výseč	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
90° 	1,0	100	4,3	0,08	1,4	18	21
	1,5	150	4,6	0,10	1,6	18	21
	2,1	210	5,0	0,11	1,9	18	21
	2,5	250	5,3	0,12	2,1	18	21
	3,0	300	5,5	0,13	2,2	17	20
180° 	1,0	100	4,3	0,14	2,3	15	17
	1,5	150	4,6	0,17	2,8	16	18
	2,1	210	5,0	0,20	3,4	16	19
	2,5	250	5,3	0,23	3,8	16	19
	3,0	300	5,5	0,24	4,0	16	18
360° 	1,0	100	4,3	0,23	3,9	13	15
	1,5	150	4,6	0,30	5,0	14	16
	2,1	210	5,0	0,38	6,3	15	17
	2,5	250	5,3	0,43	7,2	15	18
	3,0	300	5,5	0,45	7,5	15	17

Tučné písmo = Odporúčany tlak



S-8A

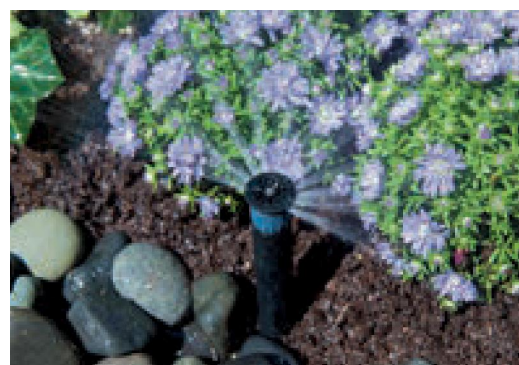
Dostrek: 2,1 m až 2,6 m



S-16A

Dostrek: 4,3 m až 5,3 m

S-8A






TRYSKY BUBBLER

Zaistenie konštantného prietoku bez ohľadu na vstupný tlak vďaka tryskám bubbler s kompenzáciou tlaku.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Kompenzácia tlaku pre konštantný prietok vody pri akejkoľvek tlaku
- Určené na hlboké zavlažovanie vysadených plôch
- Tryska so závitom pre postrekovač Pro-Spray
- Záručná doba: 2 roky

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK MUL TI-STREAM BUBBLER

Výseč	Model	Prietok		Dostrek
		m ³ /h	l/min	m
	MSBN-25Q	0,06	0,9	0,30
	MSBN-50Q	0,11	1,9	0,46
	MSBN-50H	0,11	1,9	0,30
	MSBN-10H	0,23	3,8	0,46
	MSBN-10F	0,23	3,8	0,30
	MSBN-20F	0,45	7,6	0,46

Poznámky:

Typický rozstup 0,6 až 1,2 m. Hodnoty prietoku zodpovedajú tlaku od 1,0 do 4,8 bar; 100 až 480 kPa.



Model MSBN nainštalovaný na PROS-04

Kombinácia trysiek bubbler s kompenzáciou tlaku s postrekovačmi Pro-Spray ponúka výhody presného zavlažovania a zasunutia trysky.

Multi-Stream Bubbler



TRYSKY MULTI-STREAM BUBBLER



MSBN-25Q
Prietok: 0,06 m³/h;
0,9 l/min



MSBN-50Q/50H
Prietok: 0,11 m³/h;
1,9 l/min




MSBN-10H/10F
Prietok: 0,23 m³/h;
3,8 l/min



MSBN-20F
Prietok: 0,45 m³/h;
7,6 l/min

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK PCN

Model	Prietok		Typ	
	m ³ /h	l/min	pokrytia	
	25	0,06	0,9	Záplavový
	50	0,11	1,9	Záplavový
	10	0,23	3,8	Dáždnikový
	20	0,46	7,6	Dáždnikový

Poznámky:

Typický rozstup 0,3 až 0,9 m. Hodnoty prietoku zodpovedajú tlaku od 1,0 do 4,8 bar; 100 až 480 kPa.

PCN



TRYSKY PCN BUBBLER



PCN-25
Prietok: 0,06 m³/h;
0,9 l/min



PCN-50
Prietok: 0,11 m³/h;
1,9 l/min



PCN-10
Prietok: 0,23 m³/h;
3,8 l/min



PCN-20
Prietok: 0,46 m³/h;
7,6 l/min

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK 5-CST-B BUBBLER

	Tlak		Dostrek	Prietok	
	bar	kPa		m	m ³ /h
	1,0	100	1,5	0,07	1,1
	1,5	150	1,5	0,07	1,2
	2,0	200	1,5	0,09	1,4
	2,1	210	1,5	0,09	1,5
	2,5	250	1,5	0,10	1,6

5-CST-B



TRYSKY BUBBLER S DVOJITÝM LÚČOM



5-CST-B


TRYSKY BUBBLER

Postarajte sa o konzistentný prietok bez ohľadu na tlak s nadzemnými tryskami bubbler s kompenzáciou tlaku.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Kompenzácia tlaku pre konštantný prietok vody pri akejkoľvek tlaku
- Určené na hlboké zavlažovanie vysadených plôch
- ½" vstupný závit na jednoduchú inštaláciu na ½" výsuvník
- Záručná doba: 2 roky

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK PCB

Model	Prietok		Typ pokrytia	
	m ³ /h	l/min		
	25	0,06	0,9	Záplavový
	50	0,11	1,9	Záplavový
	10	0,23	3,8	Dáždnikový
	20	0,45	7,6	Dáždnikový

Poznámky:

Typický rozstup 0,6 až 1,2 m. Hodnoty prietoku zodpovedajú tlaku od 1,0 do 4,8 bar; 100 až 480 kPa.

PCB



TRYSKY BUBBLER S KOMPENZÁCIOU TLAKU



PCB



PCB-R

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK AFB

Model	Prietok		Typ pokrytia	
	m ³ /h	l/min		
	AFB	< 0,45	< 7,6	Záplavový/ Dáždnikový

AFB



TRYSKY BUBBLER S NASTAVITELNÝM VÝTOKOM



AFB