

A photograph of a rotary sprinkler system in operation. Multiple jets of water are spraying across a lush green lawn. In the foreground, there are dense green bushes. The background shows more greenery and trees under bright sunlight.

# **ROTAČNÉ POSTREKOVAČE**



# ROTAČNÉ POSTREKOVACE POKROČILÉ VLASTNOSTI

## SPOĽAHLIVÁ SILA A ODOLNOSŤ

### TELO S REGULÁCIOU TLAKU



Znižuje vysoký vstupný tlak, zabraňuje tvorbe hmly a umožňuje, aby trysky pracovali s maximálnou efektivitou. Nižší tlak má za následok tvorbu väčších kvapiek, ktoré dokážu efektívnejšie bojovať s vetrom.

PGP™ Ultra Shrub a 10 cm, I-20 10 a 15 cm



### VÝSUVNÍK Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE

V horších pôdnych podmienkach, nepredvídateľnom podnebí alebo pri vyššej záťaži je najlepšou voľbou použitie nehrdzavejúcej ocele.

Štandardne v modeloch I-40 a I-80  
Voliteľne v modeloch I-20 a I-25



### SPÄTNÝ VENTIL

Spätný ventil zabraňuje odtečeniu vody pri vypnutí systému. Šetrí vodu, zvyšuje spoľahlivosť a životnosť systému.

PGJ, PGP Ultra, I-20, I-25, I-40, I-80, I-90

## MOŽNOSTI S PRIDANOU HODNOTOU



### MODEL S OBOJSTRANNÝMI TRYSKAMI, 360°

Obojstranné trysky umožňujú excelentnú distribúciu vody. Primárne a sekundárne trysky na opačných stranách výsuvníka striekajú pri otáčaní z opačných smerov a zaisťujú dokonalé zavlažovanie plôch v malej a strednej vzdialenosti.

I-40, I-80, I-90

## JEDNODUCHÁ IDENTIFIKÁCIA V TERÉNE

### VOLITELNE IDENTIFIKAČNÝ KRYT ÚŽITKOVEJ VODY



Fialový kryt informuje, že sa na zavlažovanie používa úžitková voda.

PGJ, PGP Ultra, I-20, I-25, I-40, I-80, I-90

### FAREBNE ODLIŠENÉ TRYSKY

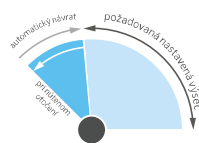


Trysky sa ľahšie identifikujú a v teréne uľahčujú rozpoznanie a zjednodušujú inštaláciu.

I-25, I-40, I-80, I-90

## JEDNODUCHÉ NASTAVENIE PODĽA POTREBY

### AUTOMATICKÝ NÁVRAT K NASTAVENEJ VÝŠEČI A NESTRHNUTELNÝ VENTIL



Táto patentovaná funkcia zaisťuje návrat k pôvodnej výške nezávisle od manuálneho natočenia. Mechanizmus nestrhnutelného ventilu je chránený pred poškodením a zaisťuje ochranu proti vandalizmu.

PGP Ultra, I-20, I-25, I-40

### OVLÁDANIE FLOSTOP™



Technológia FloStop™ umožňuje zatvárať prietok vody v jednotlivých postrekovačoch počas prevádzky systému. Túto funkciu využijete pri výmene trysiek alebo na vypnutie konkrétnych postrekovačov počas údržby alebo montáže.

I-20

### SKRUTKA S HLAVOU A ZÁREZOM



Na ľahšie a jednoduchšie nastavenie môžete podľa potreby použiť buď plochý skrutkovač alebo kľúč Hunter.

PGJ, PGP Ultra, I-20

## POROVNÁVACIA TABUĽKA ROTAČNÝCH POSTREKOVÁČOV

STRUČNÉ ŠPECIFIKÁCIE		PGJ	SRM	PGP-ADJ	PGP ULTRA	I-20	I-25	I-40	I-40-ON	I-80	I-90
VSTUPNÝ ZÁVIT		½"	½"	¾"	¾"	¾"	1" (25 mm)	1" (25 mm)	1" (25 mm)	1½" (40 mm)	1½" (40 mm)
DOSTREK	m	4,3 – 11,6	4,0 – 9,4	6,4 – 15,8	4,9 – 14,0	4,9 – 14,0	11,9 – 21,6	13,1 – 23,3	15,2 – 23,2	19,2 – 29,6	22,3 – 31,7
PRIETOK	m³/h	0,13 – 1,23	0,08 – 0,82	0,10 – 3,22	0,07 – 3,23	0,07 – 3,23	0,82 – 7,24	1,63 – 6,84	2,75 – 7,76	4,6 – 13,5	6,7 – 19,0
	l/min	2,2 – 20,5	1,4 – 13,7	1,7 – 53,7	1,2 – 53,8	1,2 – 53,8	13,6 – 120,7	27,2 – 114,1	45,8 – 129,4	76,5 – 225,6	111,7 – 317,2
VLASTNOSTI											
ODPORŮČANÝ TLAK	bar	1,7 – 3,8	1,7 – 3,8	1,7 – 4,5	1,7 – 4,5	1,7 – 4,5	2,5 – 7,0	2,5 – 7,0	2,5 – 7,0	3,4 – 6,9	5,5 – 8,0
	kPa	170 – 380	170 – 380	170 – 450	170 – 450	170 – 450	250 – 700	280 – 700	280 – 700	340 – 690	550 – 800
PREVÁDZKOVÝ TLAK	bar	1,4 – 7,0	1,4 – 7,0	1,4 – 7,0	1,4 – 7,0	1,4 – 7,0	2,5 – 7,0	2,5 – 7,0	2,5 – 7,0	3,4 – 6,9	5,0 – 8,0
	kPa	140 – 700	140 – 700	140 – 700	140 – 700	140 – 700	250 – 700	250 – 700	250 – 700	340 – 690	500 – 800
TRAJEKTÓRIA TRYSKY		15°	15°	25°	25°	25°	25°	25°	25°	25°	22,5°
ŠPECIFICKÉ TRYSKY		---	---	---	Voliteľne	Voliteľne	Nainštalované	Nainštalované	Nainštalované	Nainštalované	Nainštalované
VARIANTY TRYSIEK		8	6	27	34	34	11	6	6	21	16
ZÁRUKA		2 roky	1 rok	2 roky	5 rokov	5 rokov	5 rokov	5 rokov	5 rokov	5 rokov	5 rokov
POKROČILÉ VLASTNOSTI											
VOLBY TRYSIEK S NÍZKYM VZOSTUPOM				●	●	●					
AUTOMATICKÝ NÁVRAT K NASTAVENEJ VÝŠEČI					●	●	●	●			
NESTRHNUTEĽNÝ PREVOD					●	●	●	●			
VÝŠEČOVÉ A KRUHOVÉ PREVEDENIE V JEDNOM MODELI					●	●	●	●		●	
SKRUTKA NA NASTAVOVANIE S HLAVOU A ZÁREZOM		●			●	●					
IDENTIFIKAČNÝ KRYT ÚŽITKOVEJ VODY		●			●	●	●	●	●	●	●
TRYSKY S KRÁTKYM DOSTREKOM					●	●					
OVLÁDANIE FLOSTOP™						●					
OBOJSTRANNÁ TRYSKA									●	●	●
VOLITELNE VÝSUVNÍK Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE						●	●	●	●	●	
VOLITELNE TELO S REGULÁCIOU TLAKU					●	●					
VOLITELNÝ ALEBO NAINŠTALOVANÝ SPÄTNÝ VENTIL		● (2 m)			● (3 m)	● (3 m)	● (3 m)	● (4,5 m)	● (4,5 m)	● (1,5 m)	● (2 m)

# PGJ

Vysoko odolné postrekovače PGJ ponúkajú všetky výhody veľkého rotačného postrekovača v kompaktnej veľkosti sprayových postrekovačov, úsporné trysky a jednoduché nastavenie výšče.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Skrutka na nastavovanie s hlavou a zárezom umožňuje nastavenie dostreku pomocou kľúča Hunter alebo plochého skrutkovača
- Nastaviteľná výšče od 40° do 360° na zavlažovanie požadovaných plôch
- Štandardne nainštalovaná tryska 2,0 urýchli inštaláciu
- Mechanizmus QuickCheck™ na rýchle nastavenie výšče

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek: 8
- Dostrek: 4,0 až 10,7 m
- Prietok: 0,08 až 1,0 m<sup>3</sup>/h; 1,4 až 16,7 l/min
- Odporúčaný rozsah tlakov: 1,7 až 3,8 bar; 170 až 380 kPa
- Rozsah prevádzkového tlaku: 1,4 až 7,0 bar; 140 až 700 kPa
- Zrážková výška: pribl. 15 mm/h
- Trajektória trysky: približne 15°
- Záručná doba: 2 roky

## ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Spätný ventil (až do prevýšenia 2,1 m) s výnimkou PGJ-00
- Identifikačný kryt úžitkovej vody

## VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Spätný ventil (až do prevýšenia 2,1 m) s výnimkou PGJ-00 (obj. č. 462078SP)
- Spätný ventil HC-50F-50M (až do prevýšenia 9,7 m)



**Identifikačný Kryt Úžitkovej Vody pre PGJ**

Dostupný ako štandardne nainštalovaný pri všetkých modeloch

### PGJ – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné Varianty
PGJ-00 = Shrub	Nastaviteľná výšče, 8 štandardných trysiek	<b>(prázdne)</b> = Žiadna volba <b>V</b> = Spätný ventil <b>R</b> = Spätný ventil a identifikačný kryt úžitkovej vody (iba výsuvné modely)
PGJ-04 = 10 cm výsuv		
PGJ-06 = 15 cm výsuv		
PGJ-12 = 30 cm výsuv		

#### Príklady:

PGJ-04 = 10 cm výsuv, nastaviteľná výšče

PGJ-06 -V = 15 cm výsuv, nastaviteľná výšče, so spätným ventilom

PGJ-12 -R = 30 cm výsuv, nastaviteľná výšče, so spätným ventilom a identifikačným krytom úžitkovej vody

Dostrek: **4,0 až 10,7 m**

Prietok: **0,08 až 1,0 m<sup>3</sup>/h; 1,4 až 16,7 l/min**



#### PGJ-00

Celková výška: 18 cm  
Vonkajší priemer: 3 cm  
Vstupný závit: ½"



#### PGJ-04

Celková výška: 18 cm  
Výška výsuvu: 10 cm  
Vonkajší priemer: 3 cm  
Vstupný závit: ½"



#### PGJ-06

Celková výška: 23 cm  
Výška výsuvu: 15 cm  
Vonkajší priemer: 3 cm  
Vstupný závit: ½"



#### PGJ-12

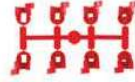
Celková výška: 41 cm  
Výška výsuvu: 30 cm  
Vonkajší priemer: 3 cm  
Vstupný závit: ½"

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK PGJ							
Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
0,50	1,7	170	4,3	0,08	1,4	9	11
	2,0	200	4,3	0,09	1,6	10	12
	<b>2,5</b>	<b>250</b>	<b>4,6</b>	<b>0,11</b>	<b>1,8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>
	3,0	300	4,6	0,12	2,0	12	13
	3,5	350	4,9	0,13	2,2	11	13
	3,8	380	4,9	0,14	2,3	12	14
0,75	1,7	170	4,3	0,13	2,2	14	17
	2,0	200	4,6	0,14	2,4	14	16
	<b>2,5</b>	<b>250</b>	<b>4,9</b>	<b>0,16</b>	<b>2,7</b>	<b>13</b>	<b>15</b>
	3,0	300	5,2	0,18	3,0	13	15
	3,5	350	5,2	0,19	3,2	14	17
	3,8	380	5,5	0,20	3,4	13	15
1,0	1,7	170	5,2	0,18	3,0	13	15
	2,0	200	5,5	0,19	3,2	13	15
	<b>2,5</b>	<b>250</b>	<b>5,5</b>	<b>0,21</b>	<b>3,5</b>	<b>14</b>	<b>16</b>
	3,0	300	5,8	0,23	3,8	14	16
	3,5	350	5,8	0,24	4,1	15	17
	3,8	380	6,1	0,25	4,2	14	16
1,5	1,7	170	6,1	0,27	4,5	15	17
	2,0	200	6,4	0,29	4,8	14	16
	<b>2,5</b>	<b>250</b>	<b>6,4</b>	<b>0,32</b>	<b>5,4</b>	<b>16</b>	<b>18</b>
	3,0	300	6,7	0,36	6,0	16	18
	3,5	350	6,7	0,39	6,4	17	20
	3,8	380	7,0	0,40	6,7	16	19
2,0	1,7	170	7,0	0,34	5,6	14	16
	2,0	200	7,3	0,37	6,2	14	16
	<b>2,5</b>	<b>250</b>	<b>7,3</b>	<b>0,42</b>	<b>7,1</b>	<b>16</b>	<b>18</b>
	3,0	300	7,6	0,48	8,0	17	19
	3,5	350	7,6	0,53	8,8	18	21
	3,8	380	7,9	0,56	9,3	18	20
2,5	1,7	170	7,9	0,46	7,6	15	17
	2,0	200	8,2	0,49	8,1	14	17
	<b>2,5</b>	<b>250</b>	<b>8,2</b>	<b>0,54</b>	<b>9,0</b>	<b>16</b>	<b>18</b>
	3,0	300	8,5	0,59	9,8	16	19
	3,5	350	8,5	0,63	10,5	17	20
	3,8	380	8,8	0,65	10,9	17	19
3,0	1,7	170	8,8	0,51	8,5	13	15
	2,0	200	9,1	0,56	9,3	13	15
	<b>2,5</b>	<b>250</b>	<b>9,1</b>	<b>0,64</b>	<b>10,6</b>	<b>15</b>	<b>18</b>
	3,0	300	9,4	0,72	12,0	16	19
	3,5	350	9,4	0,78	13,1	18	20
	3,8	380	9,8	0,82	13,7	17	20
4,0	1,7	170	9,8	0,80	13,3	17	19
	2,0	200	10,1	0,83	13,8	16	19
	<b>2,5</b>	<b>250</b>	<b>10,1</b>	<b>0,89</b>	<b>14,8</b>	<b>18</b>	<b>20</b>
	3,0	300	10,4	0,94	15,7	17	20
	3,5	350	10,4	0,98	16,3	18	21
	3,8	380	10,7	1,00	16,7	18	20

**Poznámka:**

Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výšec 180°. Pre postrekovače s výšecou 360° vydeľte uvedenú hodnotu číslom 2.

TRYSKY PGJ



PGJ



Kompatibilita:



**Kíbové Prípojky SJ**  
Strana 74



**Hunter FlexSG**  
Strana 74

# SRM

SRM je ekonomický rotačný postrekovač s krátkym dostrekom, ktorý ponúka pohodlnú a efektívnu alternatívu k sprayovým hlaviciam.

ROTAČNÉ POSTREKOVACE

## KLÚČOVÉ VÝHODY

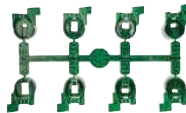
- Nastaviteľná výšec od 40° do 360° na zavlažovanie požadovaných plôch
- Štandardne nainštalovaná tryska 2,0 urýchli inštaláciu
- Mechanizmus QuickCheck™ na rýchle nastavenie výšec

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek: 8
- Dostrek: 4,0 až 10,7 m
- Prietok: 0,08 až 1,0 m<sup>3</sup>/h; 1,4 až 16,7 l/min
- Odporúčaný rozsah tlakov: 1,7 až 3,8 bar; 170 až 380 kPa
- Rozsah prevádzkového tlaku: 1,4 až 7,0 bar; 140 až 700 kPa
- Zrážková výška: pribl. 11 mm/h
- Trajektória trysky: približne 14°
- Záručná doba: 1 rok

## VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Spätný ventil (až do prevýšenia 2,1 m) (obj. č. 462078SP)

SRM		TRYSKY SRM
Model	Popis	
SRM-04	10 cm výsuv, nastaviteľná výšec, 8 štandardných trysiek	

SRM



Kompatibilita:



Kíbové Prípojky SJ  
Strana 74



Hunter FlexSG  
Strana 74

Dostrek: **4,0 až 10,7 m**  
Prietok: **0,08 až 1,0 m<sup>3</sup>/h; 1,4 až 16,7 l/min**



### SRM-04

Celková výška: 17 cm  
Výška výsuvu: 10 cm  
Vonkajší priemer: 3 cm  
Vstupný závit: 1/2"

## CHARAKTERISTIKA TRYSIEK SRM-04

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zrážková Výška (palce/h)	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min		
0,50	1,7	170	4,3	0,08	1,4	9	11
	2,0	200	4,3	0,09	1,6	10	12
	2,5	250	4,6	0,11	1,8	10	12
	3,0	300	4,6	0,12	2,0	12	13
	3,5	350	4,9	0,13	2,2	11	13
0,75	3,8	380	4,9	0,14	2,3	12	14
	1,7	170	4,3	0,13	2,2	14	17
	2,0	200	4,6	0,14	2,4	14	16
	2,5	250	4,9	0,16	2,7	13	15
	3,0	300	5,2	0,18	3,0	13	15
1,0	3,5	350	5,2	0,19	3,2	14	17
	3,8	380	5,5	0,20	3,4	13	15
	1,7	170	5,2	0,18	3,0	13	15
	2,0	200	5,5	0,19	3,2	13	15
	2,5	250	5,5	0,21	3,5	14	16
1,5	3,0	300	5,8	0,23	3,8	14	16
	3,5	350	5,8	0,24	4,1	15	17
	3,8	380	6,1	0,25	4,2	14	16
	1,7	170	6,1	0,27	4,5	15	17
	2,0	200	6,4	0,29	4,8	14	16
2,0	2,5	250	6,4	0,32	5,4	16	18
	3,0	300	6,7	0,36	6,0	16	18
	3,5	350	6,7	0,39	6,4	17	20
	3,8	380	7,0	0,40	6,7	16	19
	1,7	170	7,0	0,34	5,6	14	16
2,5	2,0	200	7,3	0,37	6,2	14	16
	2,5	250	7,3	0,42	7,1	16	18
	3,0	300	7,6	0,48	8,0	17	19
	3,5	350	7,6	0,53	8,8	18	21
	3,8	380	7,9	0,56	9,3	18	20
3,0	1,7	170	7,9	0,46	7,6	15	17
	2,0	200	8,2	0,49	8,1	14	17
	2,5	250	8,2	0,54	9,0	16	18
	3,0	300	8,5	0,59	9,8	16	19
	3,5	350	8,5	0,63	10,5	17	20
4,0	3,8	380	8,8	0,65	10,9	17	19
	1,7	170	8,8	0,51	8,5	13	15
	2,0	200	9,1	0,56	9,3	13	15
	2,5	250	9,1	0,64	10,6	15	18
	3,0	300	9,4	0,72	12,0	16	19
4,0	3,5	350	9,4	0,78	13,1	18	20
	3,8	380	9,8	0,82	13,7	17	20
	1,7	170	9,8	0,80	13,3	17	19
	2,0	200	10,1	0,83	13,8	16	19
	2,5	250	10,1	0,89	14,8	18	20
4,0	3,0	300	10,4	0,94	15,7	17	20
	3,5	350	10,4	0,98	16,3	18	21
	3,8	380	10,7	1,00	16,7	18	20

### Poznámka:

Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výšec 180°. Pre postrekovače s výšecou 360° vydeľte uvedenú hodnotu číslom 2.

# PGP-ADJ

PGP-ADJ, originálny rotačný postrekovač spoločnosti Hunter, poskytuje neprekonateľnú spoľahlivosť, odolnosť, univerzálnosť a hodnotu, a preto si ho každý rok volia profesionáli z odvetvia.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Dostupné tri typy trysiek pre rôzne plochy: štandardná červená, štandardná modrá, šedá s nízkym vzostupom
- Nastaviteľná výšeč od 40° do 360° na zavlažovanie požadovaných plôch
- Gumený kryt od výroby kvôli zabezpečeniu
- Nastavenie výšeče zhora pre jednoduchú inštaláciu
- Mechanizmus QuickCheck™ na rýchle nastavenie výšeče

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek: 27
- Dostrek: 6,4 až 15,8 m
- Prietok: 0,10 až 3,22 m<sup>3</sup>/h; 1,7 až 53,7 l/min
- Odporúčaná rozsah tlakov: 1,7 až 4,5 bar; 170 až 450 kPa
- Rozsah prevádzkového tlaku: 1,4 až 7,0 bar; 140 až 700 kPa
- Zrážková výška: pribl. 10 mm/h
- Trajektória trysky: štandardná = 25°, s nízkym vzostupom = 13°
- Záručná doba: 2 roky

## ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Červené trysky 5 až 8, modré trysky 1,5 až 4,0

## VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Spätný ventil (až do prevýšenia 1 m) obj. č. 142300SP



PGP-ADJ

Jednoduché nastavenie výšeče a dostreku

### PGP-ADJ – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3

1	Model	2	Charakteristika	3	Dostupné Varianty
	PGP-ADJ-B = 10 cm výsuv		Nastaviteľná výšeč so súpravou modrých trysiek		1,5 až 4,0 = Štandardne nainštalovaná modrá tryska
	PGP-ADJ = 10 cm výsuv		Nastaviteľná výšeč so súpravou červených trysiek		5 až 8 = Štandardne nainštalovaná červená tryska

#### Príklady:

PGP-ADJ = 10 cm výsuv, nastaviteľná výšeč

PGP-ADJ-B-3.0 = 10 cm výsuv, nastaviteľná výšeč a modrá tryska č. 3,0

PGP-ADJ -07 = 10 cm výsuv, nastaviteľná výšeč a červená tryska č. 7

Dostrek: **6,4 až 15,8 m**

Prietok: **0,10 až 3,22 m<sup>3</sup>/h; 1,7 až 53,7 l/min**



PGP-ADJ

Celková výška: 19 cm  
Výška výsuvu: 10 cm  
Vonkajší priemer: 4 cm  
Vstupný závit: 3/4"

ROTAČNÉ POSTREKOVÁČE

Červená Tryska PGP-ADJ





CHARAKTERISTIKA MODRÝCH TRYSIEK PGP-ADJ-B							CHARAKTERISTIKA ŠEDÝCH TRYSIEK PGP-ADJ S NÍZKYM VZOSTUPOM							TRYSKY PGP-ADJ		
Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲	
1,5 Modrá	1,7	170	8,8	0,27	4,5	7	8	4 LA Šedá	1,7	170	6,4	0,30	4,9	14	17	 Modré (obj. č. 665300)
	2,0	200	9,1	0,29	4,8	7	8		2,0	200	6,7	0,32	5,3	14	16	
	2,5	250	9,4	0,32	5,4	7	8		2,5	250	7,0	0,35	5,9	14	17	
	3,0	300	9,8	0,35	5,9	7	9		3,0	300	7,3	0,39	6,5	15	17	
	3,5	350	9,8	0,38	6,4	8	9		3,5	350	7,9	0,42	7,0	13	15	
	4,0	400	9,8	0,41	6,8	9	10		4,0	400	8,5	0,45	7,5	12	14	
2,0 Modrá	1,7	170	10,1	0,32	5,4	6	7	5 LA Šedá	1,7	170	7,3	0,33	5,6	12	14	 Šedé (obj. č. 233200)
	2,0	200	10,1	0,35	5,8	7	8		2,0	200	7,6	0,36	6,0	12	14	
	2,5	250	10,1	0,39	6,5	8	9		2,5	250	7,9	0,40	6,7	13	15	
	3,0	300	10,4	0,43	7,2	8	9		3,0	300	8,2	0,45	7,4	13	15	
	3,5	350	10,4	0,47	7,8	9	10		3,5	350	8,5	0,48	8,0	13	15	
	4,0	400	10,4	0,50	8,3	9	11		4,0	400	8,8	0,52	8,6	13	15	
2,5 Modrá	1,7	170	10,1	0,39	6,6	8	9	6 LA Šedá	1,7	170	8,8	0,44	7,3	11	13	
	2,0	200	10,4	0,43	7,1	8	9		2,0	200	9,1	0,47	7,9	11	13	
	2,5	250	10,7	0,48	8,0	8	10		2,5	250	9,4	0,53	8,8	12	14	
	3,0	300	10,7	0,54	8,9	9	11		3,0	300	9,8	0,59	9,8	12	14	
	3,5	350	10,7	0,58	9,7	10	12		3,5	350	10,1	0,64	10,6	13	15	
	4,0	400	10,7	0,62	10,4	11	13		4,0	400	10,7	0,68	11,3	12	14	
3,0 Modrá	1,7	170	10,7	0,50	8,4	9	10	7 LA Šedá	1,7	170	8,5	0,58	9,7	16	18	
	2,0	200	10,7	0,54	9,1	10	11		2,0	200	8,8	0,62	10,3	16	18	
	2,5	250	11,0	0,61	10,2	10	12		2,5	250	9,4	0,68	11,4	15	18	
	3,0	300	11,6	0,68	11,4	10	12		3,0	300	10,1	0,75	12,5	15	17	
	3,5	350	11,9	0,74	12,3	10	12		3,5	350	10,7	0,80	13,3	14	16	
	4,0	400	11,9	0,79	13,2	11	13		4,0	400	11,3	0,85	14,1	13	15	
4,0 Modrá	1,7	170	11,3	0,68	11,3	11	12	8 LA Šedá	1,7	170	9,1	0,71	11,8	17	20	
	2,0	200	11,6	0,73	12,2	11	13		2,0	200	9,4	0,76	12,7	17	20	
	2,5	250	11,9	0,81	13,6	12	13		2,5	250	9,8	0,84	14,1	18	20	
	3,0	300	12,2	0,90	15,0	12	14		3,0	300	10,4	0,93	15,5	17	20	
	3,5	350	12,2	0,97	16,2	13	15		3,5	350	11,3	1,00	16,6	16	18	
	4,0	400	12,5	1,04	17,3	13	15		4,0	400	11,6	1,06	17,6	16	18	
5,0 Modrá	1,7	170	11,3	0,84	14,0	13	15	9 LA Šedá	1,7	170	9,8	0,89	14,9	19	22	
	2,0	200	11,6	0,91	15,2	14	16		2,0	200	10,1	0,96	16,0	19	22	
	2,5	250	11,9	1,02	17,1	15	17		2,5	250	10,7	1,07	17,9	19	22	
	3,0	300	12,8	1,14	19,0	14	16		3,0	300	11,3	1,19	19,8	19	22	
	3,5	350	12,8	1,24	20,6	15	17		3,5	350	12,2	1,28	21,3	17	20	
	4,0	400	12,8	1,32	22,1	16	19		4,0	400	12,8	1,37	22,8	17	19	
6,0 Modrá	1,7	170	11,6	1,01	16,8	15	17	10 LA Šedá	1,7	170	10,1	1,17	19,5	23	27	
	2,0	200	11,9	1,09	18,2	15	18		2,0	200	10,7	1,26	21,0	22	26	
	2,5	250	12,2	1,22	20,4	16	19		2,5	250	11,3	1,40	23,4	22	25	
	3,0	300	13,1	1,36	22,7	16	18		3,0	300	11,6	1,55	25,9	23	27	
	3,5	350	13,1	1,47	24,5	17	20		3,5	350	12,2	1,67	27,8	22	26	
	4,0	400	13,4	1,57	26,2	18	20		4,0	400	12,8	1,78	29,7	22	25	
8,0 Modrá	1,7	170	11,3	1,35	22,5	21	25		4,5	450	12,8	1,89	31,4	23	27	
	2,0	200	11,9	1,46	24,3	21	24									
	2,5	250	12,5	1,63	27,2	21	24									
	3,0	300	13,4	1,81	30,2	20	23									
	3,5	350	13,7	1,95	32,6	21	24									
	4,0	400	14,0	2,09	34,8	21	25									

**Poznámka:**  
Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydeľte uvedenú hodnotu číslom 2.

**Poznámka:**  
Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydeľte uvedenú hodnotu číslom 2.

### CHARAKTERISTIKA ČERVENÝCH TRYSIEK PGP-ADJ

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
1 ● Červená	1,7	170	8,2	0,10	1,7	3	3
	2,0	200	8,5	0,11	1,8	3	3
	2,5	250	8,5	0,13	2,1	4	4
	3,0	300	8,8	0,15	2,4	4	4
	3,5	350	8,8	0,16	2,7	4	5
	4,0	400	9,1	0,18	2,9	4	5
2 ● Červená	1,7	170	8,5	0,14	2,4	4	5
	2,0	200	8,8	0,16	2,6	4	5
	2,5	250	8,8	0,17	2,9	4	5
	3,0	300	9,1	0,19	3,2	5	5
	3,5	350	9,1	0,21	3,5	5	6
	4,0	400	9,4	0,22	3,7	5	6
3 ● Červená	1,7	170	8,8	0,18	3,0	5	5
	2,0	200	9,1	0,20	3,3	5	5
	2,5	250	9,1	0,22	3,7	5	6
	3,0	300	9,4	0,25	4,1	6	6
	3,5	350	9,4	0,27	4,5	6	7
	4,0	400	9,8	0,29	4,8	6	7
4 ● Červená	1,7	170	9,4	0,24	4,1	5	6
	2,0	200	9,8	0,27	4,4	6	6
	2,5	250	9,8	0,30	5,0	6	7
	3,0	300	10,1	0,34	5,6	7	8
	3,5	350	10,1	0,37	6,2	7	8
	4,0	400	10,4	0,40	6,6	7	9
5 ● Červená	1,7	170	10,1	0,33	5,5	7	8
	2,0	200	10,4	0,36	5,9	7	8
	2,5	250	10,4	0,39	6,5	7	8
	3,0	300	11,0	0,43	7,2	7	8
	3,5	350	11,6	0,46	7,7	7	8
	4,0	400	11,6	0,49	8,1	7	8
6 ● Červená	1,7	170	10,1	0,42	6,9	8	10
	2,0	200	10,4	0,45	7,5	8	10
	2,5	250	10,7	0,51	8,5	9	10
	3,0	300	11,0	0,57	9,4	9	11
	3,5	350	11,6	0,61	10,2	9	11
	4,0	400	11,6	0,66	10,9	10	11
7 ● Červená	1,7	170	10,1	0,54	9,0	11	12
	2,0	200	10,4	0,58	9,7	11	12
	2,5	250	11,0	0,65	10,8	11	12
	3,0	300	11,6	0,72	12,0	11	12
	3,5	350	12,2	0,78	12,9	10	12
	4,0	400	12,2	0,83	13,8	11	13
4,5	450	12,2	0,88	14,6	12	14	

### CHARAKTERISTIKA ČERVENÝCH TRYSIEK PGP-ADJ

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
8 ● Červená	1,7	170	11,0	0,66	11,0	11	13
	2,0	200	11,3	0,71	11,8	11	13
	2,5	250	11,6	0,79	13,2	12	14
	3,0	300	11,9	0,87	14,5	12	14
	3,5	350	12,5	0,94	15,6	12	14
	4,0	400	12,5	1,00	16,6	13	15
9 ● Červená	1,7	170	11,3	0,73	12,2	11	13
	2,0	200	11,6	0,80	13,4	12	14
	2,5	250	11,6	0,92	15,4	14	16
	3,0	300	12,5	1,05	17,5	13	16
	3,5	350	13,4	1,15	19,2	13	15
	4,0	400	13,4	1,25	20,9	14	16
10 ● Červená	1,7	170	11,3	0,73	12,2	11	13
	2,0	200	11,6	0,80	13,4	12	14
	2,5	250	11,6	0,92	15,4	14	16
	3,0	300	12,5	1,05	17,5	13	16
	3,5	350	13,4	1,15	19,2	13	15
	4,0	400	13,4	1,25	20,9	14	16
11 ● Červená	1,7	170	11,3	0,73	12,2	11	13
	2,0	200	11,6	0,80	13,4	12	14
	2,5	250	11,6	0,92	15,4	14	16
	3,0	300	12,5	1,05	17,5	13	16
	3,5	350	13,4	1,15	19,2	13	15
	4,0	400	13,4	1,25	20,9	14	16
12 ● Červená	1,7	170	11,3	0,73	12,2	11	13
	2,0	200	11,6	0,80	13,4	12	14
	2,5	250	11,6	0,92	15,4	14	16
	3,0	300	12,5	1,05	17,5	13	16
	3,5	350	13,4	1,15	19,2	13	15
	4,0	400	13,4	1,25	20,9	14	16
4,5	450	13,7	1,35	22,4	14	17	
10 ● Červená	2,0	200	12,2	1,14	19,0	15	18
	2,5	250	12,8	1,29	21,4	16	18
	3,0	300	13,4	1,44	24,0	16	18
	3,5	350	14,0	1,56	26,1	16	18
	4,0	400	14,3	1,68	28,0	16	19
	4,5	450	14,3	1,79	29,9	17	20
11 ● Červená	2,0	200	12,2	1,14	19,0	15	18
	2,5	250	12,8	1,29	21,4	16	18
	3,0	300	13,4	1,44	24,0	16	18
	3,5	350	14,0	1,56	26,1	16	18
	4,0	400	14,3	1,68	28,0	16	19
	4,5	450	14,3	1,79	29,9	17	20
12 ● Červená	2,0	200	12,2	1,14	19,0	15	18
	2,5	250	12,8	1,29	21,4	16	18
	3,0	300	13,4	1,44	24,0	16	18
	3,5	350	14,0	1,56	26,1	16	18
	4,0	400	14,3	1,68	28,0	16	19
	4,5	450	14,3	1,79	29,9	17	20
5,0	500	14,6	1,90	31,7	18	21	
11 ● Červená	2,0	200	12,8	1,55	25,9	19	22
	2,5	250	13,7	1,73	28,7	18	21
	3,0	300	14,0	1,90	31,7	19	22
	3,5	350	14,6	2,05	34,1	19	22
	4,0	400	14,9	2,18	36,3	20	23
	4,5	450	15,2	2,30	38,4	20	23
12 ● Červená	2,0	200	15,5	2,42	40,4	20	23
	2,5	250	12,8	2,03	33,8	25	29
	2,5	250	13,4	2,26	37,7	25	29
	3,0	300	14,3	2,51	41,8	24	28
	3,5	350	14,6	2,70	45,0	25	29
	4,0	400	14,9	2,88	48,1	26	30
4,5	450	15,2	3,06	50,9	26	30	
5,0	500	15,8	3,22	53,7	26	30	

**Poznámka:**  
Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydajte uvedenú hodnotu číslom 2.

### TRYSKY PGP-ADJ



ROTAČNÉ POSTREKOVÁČE

# PGP™ ULTRA

ROTAČNÉ POSTREKOVACE

PGP Ultra zdvíha latku v technológii rotačných postrekovačov vďaka výkonným funkciám vyvíjaným v priebehu troch desaťročí výskumu, spätnej väzby od zákazníkov a laboratórneho testovania.

Dostrek: **4,9 až 14,0 m**  
Prietok: **0,07 až 3,23 m<sup>3</sup>/h; 1,2 až 53,8 l/min**

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Patentovaná funkcia automatického návratu k nastavenej výšeci vracia teleso späť na pôvodnú výseč v prípade násilného prestavenia; nastaviteľná výseč od 50° do 360°
- Nestrhnutelný hnací mechanizmus je chránený pred poškodením, ak dôjde k jeho otočeniu v opačnom smere
- Výseč a kruhové pokrytie v jednom modeli pre flexibilitu naprieč rôznymi plochami a zníženie zásob, ktoré treba držať na sklade
- Skrutka na nastavovanie s hlavou a zárezom umožňuje nastavenie dostreku pomocou kľúča Hunter alebo plochého skrutkovača
- Trysky s plochou hornou stranou umožňujú rýchle a ľahké vloženie
- Mechanizmus QuickCheck™ na rýchle nastavenie výšeci

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek: 34
- Dostrek: 4,9 až 14,0 m
- Prietok: 0,07 až 3,23 m<sup>3</sup>/h; 1,2 až 53,8 l/min
- Odporúčaná rozsah tlakov: 1,7 až 4,5 bar; 170 až 450 kPa
- Rozsah prevádzkových tlakov: 1,4 až 7,0 baru; 140 až 700 kPa
- Zrážková výška: pribl. 10 mm/h
- Trajektória trysky: štandardná = 25°, s nízkym vzostupom = 13°
- Súpravy trysiek: modrá 1,5 až 8,0, šedá s nízkym vzostupom 2,0 až 4,5, čierna 0,50 až 3,0, zelená 6,0 až 13,0, MPR-25, MPR-30, MPR-35
- Záručná doba: 5 rokov

## ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Spätný ventil (až do prevýšenia 3 m)
- Identifikačný kryt úžitkovej vody
- Modré trysky 1,5 - 4,0
- Spätný ventil (až do prevýšenia 1 m) len PGP-04 (obj. č. 142300SP)
- HSJ-0 prefabrikovaná ¾" PVC kĺbová prípojka



**Identifikačný Kryt Úžitkovej Vody pre PGP Ultra**

Dostupný ako štandardne nainštalovaný pri všetkých modeloch



**PGP Ultra**

Jednoduché nastavenie výšeci a dostreku



**PGP-00**

Celková výška: 19 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"



**PGP-04**

Celková výška: 19 cm  
Výška výsuvu: 10 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"



**PGP-06**

Celková výška: 25 cm  
Výška výsuvu: 15 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"



**PGP-12**

Celková výška: 43 cm  
Výška výsuvu: 30 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"

### PGP-ULTRA – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné Varianty	4 Varianty Trysiek
PGP-00 = Shrub	Nastaviteľná výseč, plastový výsuvník, 8 štandardných trysiek a 4 trysky s nízkym vzostupom	CV = Spätný ventil	<b>Modrá 1,5 – 8,0</b> Šedá s nízkym vzostupom <b>Čierna s krátkym dostrekom</b> <b>Zelená s vysokým prietokom</b> MPR-25-Q, T, H, F MPR-30-Q, T, H, F MPR-35-Q, T, H, F 1,5 až 4,0 = Štandardne je možné nainštalovať len trysky 1,5 – 4,0
PGP-04 = 10 cm výsuv			
PGP-06 = 15 cm výsuv		CV-R = Spätný ventil a identifikačný kryt úžitkovej vody	
PGP-12 = 30 cm výsuv			

#### Príklady:

PGP-04 = 10 cm výsuv, nastaviteľná výseč

PGP-04-2.5 = 10 cm výsuv, nastaviteľná výseč a tryska 2,5

PGP-12-CV-R-4.0 = 30 cm výsuv, nastaviteľná výseč, spätný ventil a identifikačný kryt úžitkovej vody s tryskou 4,0

# I-20

Dostrek: **4,9 až 14,0 m**

Prietok: **0,07 až 3,23 m<sup>3</sup>/h; 1,2 až 53,8 l/min**

Model I-20 je vybavený modernými funkciami, ako je technológia FloStop™, spätné ventily a účinné trysky, vďaka ktorým je ideálnou voľbou v celej škále aplikácií.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Patentovaná funkcia automatického návratu k nastavenej výšeci vracia teleso späť na pôvodnú výšec v prípade násilného prestavenia; nastaviteľná výšec od 50° do 360°
- Nestrhnutelný hnací mechanizmus je chránený pred poškodením, ak dôjde k jeho otočeniu v opačnom smere
- Výšec a kruhové pokrytie v jednom modeli pre flexibilitu naprieč krajinou a zníženie zásob
- Skrutka na nastavovanie s hlavou a zárezom umožňuje nastavenie dostreku pomocou kľúča Hunter alebo plochého skrutkovača
- Technológia FloStop zatvorí prietok vody pre jednotlivé postrekovače pri výmene trysky alebo opravách
- Trysky s plochou hornou stranou umožňujú rýchle a ľahké vloženie
- Spätný ventil zabráňuje odtečeniu na najnižšom mieste (až do prevýšenia 3 m)

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek: 34
- Dostrek: 4,9 až 14,0 m
- Prietok: 0,07 až 3,23 m<sup>3</sup>/h; 1,2 až 53,8 l/min
- Odporúčaná rozsah tlakov: 1,7 až 4,5 bar; 170 až 450 kPa
- Rozsah prevádzkového tlaku: 1,4 až 7,0 bar; 140 až 700 kPa
- Zrážková výška: pribl. 10 mm/h
- Trajektória trysky: štandardná = 25°, s nízkym vzostupom = 13°
- Súpravy trysiek: modrá 1,5 až 8,0, šedá s nízkym vzostupom 2,0 až 4,5, čierna 0,50 až 3,0, zelená 6,0 až 13,0, MPR-25, MPR-30, MPR-35
- Záručná doba: 5 rokov

## ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Bez spätného ventilu (modely NCV)
- Identifikačný kryt úžitkovej vody
- Modré trysky č. 1,5 až 4,0



I-20, úžitková voda

Dostupný ako štandardne nainštalovaný pri všetkých modeloch

## VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- HSJ-0 prefabrikovaná ¾" PVC kĺbová prípojka

### I-20 (PLAST) – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné Varianty	4 Varianty trysiek
I-20-00 = Shrub	Nastaviteľná výšec, plastový výsuvník, spätný ventil, 8 štandardných trysiek a 4 trysky s nízkym vzostupom	(prázdne) = Žiadna voľba <b>NCV</b> = Bez spätného ventilu (iba 10 cm model) <b>R</b> = Identifikačný kryt úžitkovej vody	<b>Modré trysky 1,5 až 8,0</b> <b>Šedé trysky s nízkym vzostupom</b> <b>Čierne trysky s krátkym dostrekom</b> <b>Zelené trysky s vysokým prietokom</b> <b>MPR-25-Q, T, H, F</b> <b>MPR-30-Q, T, H, F</b> <b>MPR-35-Q, T, H, F</b> <b>1,5 až 4,0</b> = Štandardne je možné nainštalovať len trysky 1,5 – 4,0
I-20-04 = 10 cm výšuv			
I-20-06 = 15 cm výšuv			
I-20-12 = 30 cm výšuv			

### I-20 (NEHRDZAVEJÚCA OCEĽ) – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné varianty	4 Varianty trysiek
I-20-04-SS = 10 cm výšuv	Nastaviteľná výšec, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil, 8 štandardných trysiek a 4 trysky s nízkym vzostupom	(prázdne) = Žiadna voľba <b>NCV</b> = Bez spätného ventilu (iba 10 cm model) <b>R</b> = Identifikačný kryt úžitkovej vody	<b>Modré trysky 1,5 až 8,0</b> <b>Šedé trysky s nízkym vzostupom</b> <b>Čierne trysky s krátkym dostrekom</b> <b>Zelené trysky s vysokým prietokom</b> <b>MPR-25-Q, T, H, F</b> <b>MPR-30-Q, T, H, F</b> <b>MPR-35-Q, T, H, F</b> <b>1,5 až 4,0</b> = Štandardne je možné nainštalovať len trysky 1,5 – 4,0
I-20-06-SS = 15 cm výšuv			

#### Príklady:

I-20-04 = 10 cm výšuv, nastaviteľná výšec

I-20-12-R-4.0 = 30 cm výšuv, nastaviteľná výšec, so spätným ventilom, s identifikačným krytom úžitkovej vody a tryskou 4,0

I-20-06-SS-R-3.0 = 15 cm výšuv, nastaviteľná výšec, z nehrdzavejúcej ocele, s identifikačným krytom úžitkovej vody a tryskou 3,0



I-20-00

Celková výška: 20 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"



I-20-04

Celková výška: 19 cm  
Výška výsuvu: 10 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"



I-20-06

Celková výška: 25 cm  
Výška výsuvu: 15 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"



I-20-12

Celková výška: 43 cm  
Výška výsuvu: 30 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"

# PGP™ ULTRA A I-20 PRB

Dostrek: 4,9 až 14,0 m  
Prietok: 0,07 až 2,22 m<sup>3</sup>/h; 1,2 až 36,0 l/min

Rotačné postrekovače PGP Ultra a I-20 PRB sú navrhnuté tak, aby sa im darilo v aplikáciách, kde by vysoký tlak vody mohol viesť k neefektívnej prevádzke trysky.

ROTAČNÉ POSTREKOVACHE

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Teleso s reguláciou tlaku (3,1 bar; 310 kPa) znižuje vysoký vstupný tlak a zvyšuje efektivitu trysky (požadovaný dynamický tlakový rozdiel: 1,0 bar; 103 kPa)
- Patentovaná funkcia automatického návratu k nastavenej výšeci vracia teleso späť na pôvodnú výšec v prípade násilného prestavenia; nastaviteľná výšec od 50° do 360°
- Nestrhnutelný hnací mechanizmus je chránený pred poškodením, ak dôjde k jeho otočeniu v opačnom smere
- Výšec a kruhové pokrytie v jednom modeli pre flexibilitu naprieč rôznymi plochami a zníženie zásob, ktoré treba držať na sklade
- Skrutka na nastavovanie s hlavou a zárezom umožňuje nastavenie dostreku pomocou kľúča Hunter alebo plochého skrutkovača
- Technológia FloStop™ zatvorí prietok vody pre jednotlivé postrekovače pri výmene trysky alebo opravách (len model I-20)
- Trysky s plochou hornou stranou umožňujú rýchle a ľahké vloženie
- Spätný ventil zabraňuje odtečeniu na najnižšom mieste (až do prevýšenia 3 m)

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek: 30
- Dostrek: 4,9 až 14,0 m
- Prietok: 0,07 až 2,22 m<sup>3</sup>/h; 1,2 až 36,0 l/min
- Tlak na výstupe trysky: 3,1 bar; 310 kPa
- Rozsah prevádzkového tlaku: 4,1 až 7,0 bar; 410 až 700 kPa
- Zrážková výška: pribl. 10 mm/h
- Trajektória trysky: štandardná = 25°, s nízkym vzostupom = 13°
- Súpravy trysiek: modrá 1,5 až 8,0, šedá s nízkym vzostupom 2,0 až 4,5, čierna 0,50 až 3,0, zelená 6,0 až 13,0, MPR-25, MPR-30, MPR-35
- Záručná doba: 5 rokov

## ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Identifikačný kryt úžitkovej vody
- Modré trysky č. 1,5 až 4,0

## VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- HSJ-0 prefabrikovaná ¾" PVC kľbová prípojka



**PGP-00-PRB**  
Celková výška: 22 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"

**PGP-04-PRB**  
Celková výška: 22 cm  
Výška výsuvu: 10 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"



**I-20-00-PRB**  
Celková výška: 22 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"

**I-20-04-PRB**  
Celková výška: 22 cm  
Výška výsuvu: 10 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"



**I-20-06-PRB**  
Celková výška: 27 cm  
Výška výsuvu: 15 cm  
Vonkajší priemer: 4,5 cm  
Vstupný závit: ¾"

PGP-ULTRA A I-20 PRB – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4							
1	Model	2	Charakteristika	3	Dostupné Varianty	4	Varianty trysiek
	<b>PGP-00-PRB</b> = Nevýsuvný model <b>PGP-04-PRB</b> = 10 cm výsuv		Nastaviteľná výšec, plastový výsuvník, telo s reguláciou tlaku, 8 štandardných trysiek a 4 trysky s nízkym vzostupom		(prázdne) = Žiadna voľba <b>CV</b> = Spätný ventil (len PGP-04) <b>CV-R</b> = Spätný ventil a identifikačný kryt úžitkovej vody		<b>Modré trysky 1,5 až 8,0 = Šedá s nízkym vzostupom</b> <b>Čierna s krátkym dostrekom</b> <b>MPR-25, 30, 35 – Q, T, H, F</b>
	<b>I-20-00-PRB</b> = Nevýsuvný model <b>I-20-04-PRB</b> = 10 cm výsuv <b>I-20-06-PRB</b> = 15 cm výsuv		Nastaviteľná výšec, plastový výsuvník, telo s reguláciou tlaku, 8 štandardných trysiek a 4 trysky s nízkym vzostupom		(prázdne) = Žiadna voľba <b>R</b> = Spätný ventil a identifikačný kryt úžitkovej vody		<b>Modré trysky 1,5 až 8,0 = Šedá s nízkym vzostupom</b> <b>Čierna s krátkym dostrekom</b> <b>MPR-25, 30, 35 – Q, T, H, F</b>
	<b>I-20-04-SS-PRB</b> = 10 cm výsuv <b>I-20-06-SS-PRB</b> = 15 cm výsuv		Nastaviteľná výšec, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, telo s reguláciou tlaku, 8 štandardných trysiek a 4 trysky s nízkym vzostupom		(prázdne) = Žiadna voľba <b>R</b> = Spätný ventil a identifikačný kryt úžitkovej vody		<b>Modré trysky 1,5 až 8,0 = Šedá s nízkym vzostupom</b> <b>Čierna s krátkym dostrekom</b> <b>MPR-25, 30, 35 – Q, T, H, F</b>

Príklady:

PGP-04-PRB = 10 cm výsuv, nastaviteľná výšec, plastový výsuvník bez predinštalovanej trysky

I-20-04-PRB-3.0-2.5 = 10 cm výsuv, nastaviteľná výšec, plastový výsuvník s tryskou 3,0

I-20-06-SS-PRB-R-MPR-25H = 15 cm výsuv, nastaviteľná výšec, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele s MPR-25H

**CHARAKTERISTIKA ŠTANDARDNÝCH MODRÝCH TRYSIEK PGP ULTRA/I-20/PRB**

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
1,5 ● Modrá	1,7	170	8,8	0,27	4,5	7	8
	2,0	200	9,1	0,29	4,8	7	8
	2,5	250	9,4	0,32	5,4	7	8
	3,0	300	9,8	0,35	5,9	7	9
	3,5	350	9,8	0,38	6,4	8	9
	4,0	400	9,8	0,41	6,8	9	10
2,0 ● Modrá	1,7	170	10,1	0,32	5,4	6	7
	2,0	200	10,1	0,35	5,8	7	8
	2,5	250	10,1	0,39	6,5	8	9
	3,0	300	10,4	0,43	7,2	8	9
	3,5	350	10,4	0,47	7,8	9	10
	4,0	400	10,4	0,50	8,3	9	11
2,5 ● Modrá	1,7	170	10,1	0,39	6,6	8	9
	2,0	200	10,4	0,43	7,1	8	9
	2,5	250	10,7	0,48	8,0	8	10
	3,0	300	10,7	0,54	8,9	9	11
	3,5	350	10,7	0,58	9,7	10	12
	4,0	400	10,7	0,62	10,4	11	13
3,0 ● Modrá	1,7	170	10,7	0,50	8,4	9	10
	2,0	200	10,7	0,54	9,1	10	11
	2,5	250	11,0	0,61	10,2	10	12
	3,0	300	11,6	0,68	11,4	10	12
	3,5	350	11,9	0,74	12,3	10	12
	4,0	400	11,9	0,79	13,2	11	13
4,0 ● Modrá	1,7	170	11,3	0,68	11,3	11	12
	2,0	200	11,6	0,73	12,2	11	13
	2,5	250	11,9	0,81	13,6	12	13
	3,0	300	12,2	0,90	15,0	12	14
	3,5	350	12,2	0,97	16,2	13	15
	4,0	400	12,5	1,04	17,3	13	15
5,0 ● Modrá	1,7	170	11,3	0,84	14,0	13	15
	2,0	200	11,6	0,91	15,2	14	16
	2,5	250	11,9	1,02	17,1	15	17
	3,0	300	12,8	1,14	19,0	14	16
	3,5	350	12,8	1,24	20,6	15	17
	4,0	400	12,8	1,32	22,1	16	19
6,0 ● Modrá	1,7	170	11,6	1,01	16,8	15	17
	2,0	200	11,9	1,09	18,2	15	18
	2,5	250	12,2	1,22	20,4	16	19
	3,0	300	13,1	1,36	22,7	16	18
	3,5	350	13,1	1,47	24,5	17	20
	4,0	400	13,4	1,57	26,2	18	20
8,0 ● Modrá	1,7	170	11,3	1,35	22,5	21	25
	2,0	200	11,9	1,46	24,3	21	24
	2,5	250	12,5	1,63	27,2	21	24
	3,0	300	13,4	1,81	30,2	20	23
	3,5	350	13,7	1,95	32,6	21	24
	4,0	400	14,0	2,09	34,8	21	25
4,5	450	14,0	2,22	36,9	23	26	

**Poznámka:**

Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydajte uvedenú hodnotu číslom 2.

**CHARAKTERISTIKA ŠEDÝCH TRYSIEK PGP ULTRA/I-20/PRB S NÍZKYM VZOSTUPOM**

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
2,0 ● LA Šedá	1,7	170	7,3	0,33	5,6	12	14
	2,0	200	7,6	0,36	6,0	12	14
	2,5	250	7,9	0,40	6,7	13	15
	3,0	300	8,2	0,45	7,4	13	15
	3,5	350	8,5	0,48	8,0	13	15
	4,0	400	8,8	0,52	8,6	13	15
2,5 ● LA Šedá	1,7	170	7,9	0,44	7,3	14	16
	2,0	200	8,2	0,47	7,9	14	16
	2,5	250	8,8	0,53	8,8	14	16
	3,0	300	9,4	0,59	9,8	13	15
	3,5	350	10,1	0,64	10,6	13	15
	4,0	400	10,4	0,68	11,3	13	15
3,5 ● LA Šedá	1,7	170	8,5	0,58	9,7	16	18
	2,0	200	8,8	0,62	10,3	16	18
	2,5	250	9,1	0,68	11,4	16	19
	3,0	300	10,1	0,75	12,5	15	17
	3,5	350	10,7	0,80	13,3	14	16
	4,0	400	11,0	0,85	14,1	14	16
4,5 ● LA Šedá	1,7	170	8,2	0,71	11,8	21	24
	2,0	200	8,8	0,76	12,7	19	23
	2,5	250	9,1	0,84	14,1	20	23
	3,0	300	10,1	0,93	15,5	18	21
	3,5	350	10,7	1,00	16,6	18	20
	4,0	400	11,0	1,06	17,6	18	20
4,5	450	11,3	1,12	18,6	18	20	

**Rotačný Postrekovač I-20-04 s Telom PRB**

**TRYSKY PGP ULTRA/I-20/PRB**


šedé s nízkym vzostupom (obj. č. 782900)

Tryska s plochou hornou stranou na jednoduché vloženie v kombinácii so skrutkou na nastavovanie s hlavou a zárezom umožňuje rýchle nastavenie dostreku pomocou kľúča Hunter alebo plochého skrutkovača.


**Regulácia Tlaku**

Kontinuálny prevádzkový tlak 3,1 bar; 310 kPa


**PR-075**

Celková výška: 5,7 cm  
Rozmery vstupu/výstupu: 3/4"  
Na použitie so všetkými modelmi postrekovačov so vstupom 3/4", s reguláciou tlaku na 3,1 bar; 310 kPa

CHARAKTERISTIKA ZELENÝCH TRYSIEK PGP ULTRA/I-20 S VYSOKÝM PRIETOKOM							
Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
<b>10</b> ● Tm. zelená	1,7	170	10,7	1,48	24,6	26	30
	2,0	200	11,9	1,60	26,7	23	26
	2,5	250	12,5	1,80	30,0	23	27
	3,0	300	12,8	2,01	33,5	25	28
	3,5	350	13,1	2,18	36,3	25	29
	4,0	400	13,7	2,34	39,0	25	29
<b>13</b> ● Tm. zelená	1,7	170	11,0	1,91	31,9	32	37
	2,0	200	12,2	2,08	34,6	28	32
	2,5	250	12,8	2,34	38,9	29	33
	3,0	300	13,1	2,61	43,4	30	35
	3,5	350	13,4	2,83	47,1	31	36
	4,0	400	13,7	3,03	50,5	32	37
<b>6,0 LA</b> ● Tm. zelená	1,7	170	9,1	0,86	14,3	21	24
	2,0	200	9,4	0,94	15,6	21	24
	2,5	250	10,1	1,07	17,8	21	24
	3,0	300	10,7	1,20	20,0	21	24
	3,5	350	11,3	1,31	21,9	21	24
	4,0	400	11,6	1,42	23,6	21	24
<b>8,0 LA</b> ● Tm. zelená	1,7	170	10,1	1,17	19,5	23	27
	2,0	200	10,7	1,28	21,3	22	26
	2,5	250	11,3	1,44	24,0	23	26
	3,0	300	11,6	1,61	26,9	24	28
	3,5	350	11,9	1,76	29,3	25	29
	4,0	400	12,5	1,89	31,5	24	28
4,5	450	12,5	2,01	33,6	26	30	

Rotačný Postrekovač I-20 s Modrou Štandardnou Tryskou



Užitočná Súprava Trysiek



CHARAKTERISTIKA ČIERNYCH TRYSIEK PGP ULTRA/I-20/PRB S KRÁTKYM DOSTREKOM							
Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
<b>0,50 SR</b> ● Čierna	1,7	170	4,9	0,07	1,2	6	7
	2,0	200	5,2	0,08	1,3	6	7
	2,5	250	5,2	0,09	1,5	7	8
	3,0	300	5,2	0,10	1,7	8	9
	3,5	350	5,5	0,12	1,9	8	9
	4,0	400	5,5	0,13	2,1	8	10
<b>1,0 SR</b> ● Čierna	1,7	170	4,9	0,16	2,7	14	16
	2,0	200	5,2	0,17	2,9	13	15
	2,5	250	5,2	0,19	3,2	14	17
	3,0	300	5,2	0,21	3,6	16	18
	3,5	350	5,5	0,23	3,8	15	18
	4,0	400	5,5	0,25	4,1	16	19
<b>2,0 SR</b> ● Čierna	1,7	170	4,9	0,28	4,7	24	27
	2,0	200	5,2	0,31	5,2	23	27
	2,5	250	5,2	0,36	6,0	27	31
	3,0	300	5,2	0,41	6,9	31	35
	3,5	350	5,5	0,45	7,6	30	35
	4,0	400	5,5	0,49	8,2	33	38
<b>0,75 SR</b> ● Čierna	1,7	170	6,7	0,12	2,0	5	6
	2,0	200	7,0	0,13	2,2	5	6
	2,5	250	7,0	0,15	2,4	6	7
	3,0	300	7,3	0,16	2,7	6	7
	3,5	350	7,6	0,17	2,9	6	7
	4,0	400	7,6	0,19	3,1	6	7
<b>1,5 SR</b> ● Čierna	1,7	170	6,7	0,23	3,8	10	12
	2,0	200	7,0	0,25	4,1	10	12
	2,5	250	7,0	0,28	4,6	11	13
	3,0	300	7,3	0,31	5,2	12	13
	3,5	350	7,6	0,34	5,6	12	13
	4,0	400	7,6	0,36	6,0	12	14
<b>3,0 SR</b> ● Čierna	1,7	170	6,7	0,53	8,9	24	27
	2,0	200	7,0	0,56	9,3	23	26
	2,5	250	7,0	0,60	10,0	24	28
	3,0	300	7,3	0,64	10,7	24	28
	3,5	350	7,6	0,67	11,2	23	27
	4,0	400	7,6	0,70	11,7	24	28
4,5	450	7,6	0,73	12,1	25	29	

**Poznámka:**

Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výšec 180°. Pre postrekovače s výšecou 360° vydajte uvedenú hodnotu číslom 2.

**TRYSKY PGP ULTRA/I-20/PRB**



Tmavozelené s vysokým prietokom (obj. č. 444800)



Čierne s krátkym dostrekom (obj. č. 466100)



**TRYSKA PGP ULTRA/I-20/PRB MPR-25  
CHARAKTERISTIKA**

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
90°	1,7	170	7,0	0,17	3,0	13,7	15,8
	2,4	240	7,3	0,20	3,6	14,9	17,3
	3,1	310	7,6	0,23	3,6	15,6	18,1
	3,8	380	7,6	0,25	4,2	17,4	20,1
120°	1,7	170	7,0	0,23	3,6	13,9	16,0
	2,4	240	7,3	0,27	4,8	15,4	17,8
	3,1	310	7,6	0,31	5,4	16,2	18,7
	3,8	380	7,6	0,35	6,0	18,0	20,7
180°	1,7	170	7,0	0,33	5,4	13,3	15,4
	2,4	240	7,3	0,39	6,6	14,7	17,0
	3,1	310	7,6	0,45	7,2	15,5	17,9
	3,8	380	7,6	0,50	8,4	17,3	20,0
360°	1,7	170	7,0	0,63	10,8	12,8	14,8
	2,4	240	7,3	0,76	12,6	14,2	16,4
	3,1	310	7,6	0,87	14,4	14,9	17,3
	3,8	380	7,6	0,97	16,2	16,6	19,2
4,5	450	7,6	1,05	17,4	18,1	20,9	

**TRYSKA  
MPR-25**



**TRYSKA PGP ULTRA/I-20/PRB MPR-35  
CHARAKTERISTIKA**

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
90°	1,7	170	9,8	0,32	5,4	13,4	15,4
	2,4	240	10,4	0,38	6,6	14,1	16,3
	3,1	310	10,7	0,44	7,2	15,3	17,7
	3,8	380	10,7	0,48	7,8	17,0	19,6
120°	1,7	170	9,8	0,40	6,6	12,7	14,6
	2,4	240	10,4	0,49	8,4	13,6	15,8
	3,1	310	10,7	0,56	9,6	14,7	17,0
	3,8	380	10,7	0,62	10,2	16,4	18,9
180°	1,7	170	9,8	0,62	10,2	13,1	15,2
	2,4	240	10,4	0,76	12,6	14,1	16,3
	3,1	310	10,7	0,87	14,4	15,2	17,6
	3,8	380	10,7	0,96	16,2	16,9	19,5
360°	1,7	170	9,8	1,22	20,4	12,8	14,8
	2,4	240	10,4	1,50	25,2	14,0	16,2
	3,1	310	10,7	1,72	28,8	15,1	17,5
	3,8	380	10,7	1,91	31,8	16,8	19,4
4,5	450	10,7	2,09	34,8	18,3	21,2	

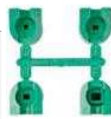
**TRYSKA  
MPR-35**



**TRYSKA PGP ULTRA/I-20/PRB MPR-30  
CHARAKTERISTIKA**

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
90°	1,7	170	8,8	0,23	3,6	12,0	13,8
	2,4	240	9,1	0,28	4,8	13,4	15,4
	3,1	310	9,1	0,32	5,4	15,2	17,6
	3,8	380	9,1	0,35	6,0	17,0	19,6
120°	1,7	170	8,8	0,30	4,8	11,7	13,5
	2,4	240	9,1	0,37	6,0	13,2	15,2
	3,1	310	9,1	0,42	7,2	15,1	17,4
	3,8	380	9,1	0,47	7,8	16,8	19,4
180°	1,7	170	8,8	0,49	8,4	12,5	14,4
	2,4	240	9,1	0,59	9,6	14,1	16,2
	3,1	310	9,1	0,67	11,4	16,1	18,6
	3,8	380	9,1	0,75	12,6	17,9	20,7
360°	1,7	170	8,8	0,82	13,8	19,6	22,6
	1,7	170	8,8	0,96	16,2	12,3	14,2
	2,4	240	9,1	1,15	19,2	13,8	15,9
	3,1	310	9,1	1,31	21,6	15,7	18,1
3,8	380	9,1	1,45	24,0	17,4	20,0	
4,5	450	9,1	1,57	26,4	18,8	21,7	

**TRYSKA  
MPR-30**



Rotačný Postrekovač PGP-04 Ultra s Tryskou MPR-30





# I-25

Dostrek: **11,9 až 21,6 m**  
 Prietok: **0,82 až 7,24 m<sup>3</sup>/h; 13,6 až 120,2 l/min**

Spolahlivý, odolný a všestranný model rotačných postrekovačov I-25 ponúka rozsiahly výber trysiek, vďaka ktorým je ideálnou voľbou pre zavlažovanie veľkých trávnatých plôch.

ROTAČNÉ POSTREKOVACÉ

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Patentovaná funkcia automatického návratu k nastavenej výšeci vracia teleso späť na pôvodnú výšec v prípade násilného prestavenia; nastaviteľná výšec od 50° do 360°
- Nestrhnutelný hnací mechanizmus je chránený pred poškodením, ak dôjde k jeho otočeniu v opačnom smere
- Výšec a kruhové pokrytie v jednom modeli pre flexibilitu naprieč rôznymi plochami a zníženie zásob, ktoré treba držať na sklade
- Farebné označenie trysiek pre jednoduchšiu identifikáciu
- Spätný ventil zabraňuje odtečeniu na najnižšom mieste (až do prevýšenia 3 m)

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek: 11
- Dostrek: 11,9 až 21,6 m
- Prietok: 0,82 až 7,24 m<sup>3</sup>/h; 13,6 až 120,2 l/min
- Odporúčany rozsah tlakov: 2,5 až 7,0 bar; 250 až 700 kPa
- Záručná doba: 5 rokov
- Rozsah prevádzkového tlaku: 2,5 až 7,0 bar; 250 až 700 kPa
- Zrážková výška: pribl. 15 mm/h
- Trajektória trysky: štandardne = 25°

## ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Identifikačný kryt úžitkovej vody
- Rotácia s vysokou rýchlosťou

## VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- HSJ-1 prefabrikovaná 1" (25 mm) PVC kľbová prípojka



**I-25-04**  
 Celková výška: 20 cm  
 Výška výsuvu: 10 cm  
 Vonkajší priemer: 5 cm  
 Vstupný závit: 1" (25 mm) BSP



**I-25-06**  
 Celková výška: 26 cm  
 Výška výsuvu: 15 cm  
 Vonkajší priemer: 5 cm  
 Vstupný závit: 1" (25 mm) BSP



**Identifikačný Kryt Úžitkovej Vody pre I-25**

Dostupný ako štandardne nainštalovaný pri všetkých modeloch



**I-25 s Vysokou Rýchlosťou**

Dostupný ako štandardne nainštalovaný pri všetkých modeloch z nehrdzavejúcej ocele

### I-25 (PLAST) – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné Varianty	4 Varianty Trysiek
I-25-04 = 10 cm výsuv I-25-06 = 15 cm výsuv	Nastaviteľná výšec, plastový výsuvník, spätný ventil a 5 trysiek	<b>B</b> = Vstupný závit BSP <b>R</b> = Identifikačný kryt úžitkovej vody	<b>4 až 28</b> = Číslo štandardne nainštalovanej trysky

### I-25 (NEHRDZAVEJÚCA OCEĽ) – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné Varianty	4 Varianty Trysiek
I-25-04-SS = 10 cm výsuv I-25-06-SS = 15 cm výsuv	Nastaviteľná výšec, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil a 5 trysiek	<b>B</b> = Vstupný závit BSP <b>R</b> = Identifikačný kryt úžitkovej vody <b>HS</b> = Vysoká rýchlosť <b>HS-R</b> = Vysoká rýchlosť a identifikačný kryt úžitkovej vody	<b>4 až 28</b> = Číslo štandardne nainštalovanej trysky

Príklady:

I-25-04-B = 10 cm výsuv, nastaviteľná výšec, vstupný závit BSP

I-25-04-SS-R-B-18 = 10 cm výsuv, nastaviteľná výšec, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, identifikačný kryt úžitkovej vody, tryska č. 18, vstupný závit BSP

I-25-06-SS-B = 15 cm výsuv, nastaviteľná výšec, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, vstupný závit BSP

**CHARAKTERISTIKA ŠTANDARDNÝCH TRYSIEK I-25**
**TRYSKA I-25**

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
4 ● Žltá	2,5	250	11,9	0,82	13,6	12	13	15 ● Šedá*	3,0	300	16,8	2,86	47,7	20	24
	3,0	300	12,2	0,91	15,2	12	14		3,5	350	17,1	3,05	50,8	21	24
	3,5	350	12,5	0,98	16,4	13	15		4,0	400	17,4	3,22	53,7	21	25
	4,0	400	12,5	1,05	17,5	13	16		4,5	450	17,4	3,38	56,3	22	26
	4,5	450	12,8	1,11	18,6	14	16		5,0	500	17,4	3,53	58,8	23	27
	5,0	500	13,1	1,18	19,6	14	16		5,5	550	17,7	3,69	61,5	24	27
7 ● Oranžová*	2,5	250	13,4	1,24	20,7	14	16	6,0	600	18,0	3,82	63,7	24	27	
	3,0	300	14,0	1,44	24,0	16	19	6,2	620	18,3	3,88	64,6	23	27	
	3,0	300	14,0	1,54	25,6	16	18	18 ● Červená	3,0	300	17,4	3,08	51,4	20	24
	3,5	350	14,3	1,61	26,9	16	18	3,5	350	17,7	3,31	55,2	21	24	
	4,0	400	14,3	1,68	28,0	16	19	4,0	400	18,0	3,52	58,7	22	25	
	4,5	450	14,6	1,75	29,1	16	19	4,5	450	18,3	3,72	62,0	22	26	
8 ● Sv. hnedá	5,0	500	14,9	1,81	30,1	16	19	5,0	500	18,9	3,91	65,2	22	25	
	5,5	550	15,2	1,87	31,1	16	19	5,5	550	19,2	4,11	68,5	22	26	
	2,5	250	14,0	1,65	27,5	17	19	6,0	600	19,5	4,28	71,4	23	26	
	3,0	300	14,3	1,81	30,1	18	20	6,2	620	19,5	4,35	72,5	23	26	
	3,5	350	14,9	1,94	32,3	17	20	20 ● Tm. Hnedá*	3,5	350	18,0	3,72	62,1	23	27
	4,0	400	15,2	2,05	34,2	18	20	4,0	400	18,6	3,97	66,2	23	27	
10 ● Sv. zelená*	4,5	450	15,2	2,16	36,0	19	22	4,5	450	18,9	4,20	70,1	24	27	
	5,0	500	15,5	2,27	37,8	19	22	5,0	500	19,2	4,42	73,7	24	28	
	5,5	550	15,8	2,38	39,6	19	22	5,5	550	19,5	4,66	77,7	25	28	
	3,0	300	15,2	2,15	35,8	18	21	6,0	600	19,8	4,86	81,0	25	29	
	3,5	350	15,5	2,32	38,6	19	22	6,5	650	20,1	5,05	84,2	25	29	
	4,0	400	15,8	2,48	41,3	20	23	6,9	690	20,4	5,21	86,8	25	29	
13 ● Sv. modrá	4,5	450	16,2	2,63	43,9	20	23	23 ● Tm. zelená	3,5	350	18,6	4,56	76,0	26	30
	5,0	500	16,2	2,78	46,3	21	25	4,0	400	19,2	4,88	81,3	26	31	
	5,5	550	16,5	2,94	48,9	22	25	4,5	450	19,5	5,18	86,3	27	31	
	6,0	600	16,8	3,07	51,1	22	25	5,0	500	19,8	5,47	91,1	28	32	
	3,0	300	15,8	2,38	39,6	19	22	5,5	550	20,1	5,78	96,3	29	33	
	3,5	350	16,2	2,57	42,8	20	23	6,0	600	20,1	6,04	100,6	30	34	
15 ● Čierna	4,0	400	16,5	2,75	45,7	20	23	6,5	650	20,4	6,29	104,8	30	35	
	4,5	450	16,5	2,91	48,5	21	25	6,9	690	20,7	6,50	108,3	30	35	
	5,0	500	16,8	3,04	51,2	22	25	25 ● Tmavomodrá*	3,5	350	19,2	4,86	80,9	26	30
	5,5	550	16,8	3,24	54,0	23	27	4,0	400	19,8	5,23	87,1	27	31	
	6,0	600	17,1	3,39	56,4	23	27	4,5	450	20,1	5,58	93,1	28	32	
								5,0	500	20,4	5,92	98,7	28	33	
							5,5	550	21,0	6,29	104,9	28	33		
							6,0	600	21,0	6,60	110,0	30	34		
							6,5	650	21,3	6,90	115,1	30	35		
							6,9	690	21,6	7,15	119,2	31	35		
							28 ● Čierna	3,5	350	18,3	5,31	88,5	32	37	
							4,0	400	19,2	5,63	93,8	31	35		
							4,5	450	20,1	5,93	98,8	29	34		
							5,0	500	20,7	6,21	103,5	29	33		
							5,5	550	21,3	6,52	108,6	29	33		
							6,0	600	21,3	6,77	112,8	30	34		
							6,5	650	21,6	7,01	116,9	30	35		
							6,9	690	21,6	7,21	120,2	31	36		



Štandard



ROTAČNÉ POSTREKOVACE

\* Ku každému postrekovaču je priložených päť štandardných trysiek.

**Poznámka:**

Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydajte uvedenú hodnotu číslom 2.

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK I-25 S VYSOKOU RÝCHLOSŤOU								TRYSKA I-25							
Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
04 ● Žltá	2,5	250	11,0	0,81	13,6	14	16	15 ● Šedá*	3,0	300	14,6	2,86	47,7	27	31
	3,0	300	11,3	0,91	15,1	14	16		3,5	350	14,9	3,05	50,8	27	32
	3,5	350	11,6	0,99	16,4	15	17		4,0	400	15,2	3,22	53,7	28	32
	4,0	400	11,6	1,06	17,6	16	18		4,5	450	15,5	3,38	56,3	28	32
	4,5	450	11,6	1,13	18,8	17	19		5,0	500	16,2	3,53	58,8	27	31
	5,0	500	11,9	1,19	19,9	17	19		5,5	550	16,5	3,69	61,5	27	31
07 ● Oranžová*	2,5	250	11,9	1,32	22,0	19	22	6,0	600	16,5	3,82	63,7	28	33	
	3,0	300	12,2	1,46	24,3	20	23	6,2	620	16,5	3,88	64,6	29	33	
	3,5	350	12,5	1,57	26,2	20	23	3,0	300	14,9	3,08	51,4	28	32	
	4,0	400	12,8	1,68	27,9	20	24	3,5	350	15,2	3,31	55,2	29	33	
	4,5	450	13,1	1,78	29,6	21	24	4,0	400	15,5	3,52	58,7	29	34	
	5,0	500	13,4	1,87	31,1	21	24	4,5	450	16,2	3,72	62,0	29	33	
08 ● Sv. hnedá	2,5	250	12,5	1,54	25,7	20	23	5,0	500	16,8	3,91	65,2	28	32	
	3,0	300	12,8	1,72	28,6	21	24	5,5	550	17,4	4,11	68,5	27	31	
	3,5	350	13,1	1,86	31,0	22	25	6,0	600	17,4	4,28	71,4	28	33	
	4,0	400	13,4	2,00	33,3	22	26	6,2	620	17,4	4,35	72,5	29	33	
	4,5	450	13,4	2,13	35,4	24	27	3,5	350	15,5	3,72	62,1	31	36	
	5,0	500	13,7	2,25	37,5	24	28	4,0	400	16,2	3,97	66,2	30	35	
10 ● Sv. zelená*	2,5	250	13,7	2,38	39,7	25	29	4,5	450	16,5	4,20	70,1	31	36	
	3,0	300	13,7	2,15	35,8	23	26	5,0	500	17,1	4,42	73,7	30	35	
	3,5	350	14,0	2,32	38,6	24	27	5,5	550	17,7	4,66	77,7	30	34	
	4,0	400	14,3	2,48	41,3	24	28	6,0	600	17,7	4,86	81,0	31	36	
	4,5	450	14,6	2,63	43,9	25	28	6,5	650	18,0	5,05	84,2	31	36	
	5,0	500	14,9	2,78	46,3	25	29	6,9	690	18,0	5,21	86,8	32	37	
13 ● Sv. modrá	2,5	250	15,2	2,94	48,9	25	29	3,5	350	16,5	4,56	76,0	34	39	
	3,0	300	15,2	3,07	51,1	26	31	4,0	400	17,1	4,88	81,3	33	39	
	3,0	300	14,3	2,38	39,6	23	27	4,5	450	17,4	5,18	86,3	34	40	
	3,5	350	14,6	2,57	42,8	24	28	5,0	500	17,7	5,47	91,1	35	40	
	4,0	400	14,9	2,75	45,7	25	28	5,5	550	18,3	5,78	96,3	35	40	
	4,5	450	15,2	2,91	48,5	25	29	6,0	600	18,3	6,04	100,6	36	42	
20 ● Tmavohnedá*	5,0	500	15,5	3,07	51,2	25	29	6,5	650	18,6	6,29	104,8	36	42	
	5,5	550	15,5	3,24	54,0	27	31	6,9	690	18,6	6,50	108,3	38	43	
	6,0	600	15,5	3,39	56,4	28	32	3,5	350	17,1	4,86	80,9	33	38	
	23 ● Tm. zelená	3,0	300	14,3	2,38	39,6	23	27	4,0	400	17,1	4,88	81,3	33	39
		3,5	350	14,6	2,57	42,8	24	28	4,5	450	17,4	5,18	86,3	34	40
		4,0	400	14,9	2,75	45,7	25	28	5,0	500	17,7	5,47	91,1	35	40
4,5		450	15,2	2,91	48,5	25	29	5,5	550	18,3	5,78	96,3	35	40	
5,0		500	15,5	3,07	51,2	25	29	6,0	600	18,3	6,04	100,6	36	42	
5,5		550	15,5	3,24	54,0	27	31	6,5	650	18,6	6,29	104,8	36	42	
25 ● Tmavomodrá*	6,0	600	15,5	3,39	56,4	28	32	6,9	690	18,6	6,50	108,3	38	43	
	28 ● Čierna	3,5	350	17,4	5,31	88,5	35	41	3,5	350	17,4	5,31	88,5	35	41
		4,0	400	17,7	5,63	93,8	36	42	4,0	400	17,7	5,63	93,8	36	42
		4,5	450	18,0	5,93	98,8	37	42	4,5	450	18,0	5,93	98,8	37	42
		5,0	500	18,3	6,21	103,5	37	43	5,0	500	18,3	6,21	103,5	37	43
		5,5	550	18,9	6,52	108,6	36	42	5,5	550	18,9	6,52	108,6	36	42
6,0		600	19,5	6,77	112,8	36	41	6,0	600	19,5	6,77	112,8	36	41	
6,5	650	19,8	7,01	116,9	36	41	6,5	650	19,8	7,01	116,9	36	41		
6,9	690	20,4	7,21	120,2	35	40	6,9	690	20,4	7,21	120,2	35	40		



Vysoká rýchlosť

\* Ku každému postrekovaču je priložených 5 štandardných trysiek.  
**Poznámky:**  
 Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydajte uvedenú hodnotu číslom 2.

# I-40

Dostrek: **13,1 až 23,2 m**  
 Prietok: **1,63 až 6,84 m<sup>3</sup>/h; 27,2 až 114,1 l/min**

Rotačný postrekovač I-40 ponúka komplexnú škálu vylepšených funkcií, vďaka ktorým je najlepšou voľbou pre náročné projekty s rozsiahlymi trávnikmi.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Patentovaná funkcia automatického návratu k nastavenej výšeci vracia teleso späť na pôvodnú výšec v prípade násilného prestavenia; nastaviteľná výšec od 50° do 360°
- Nestrhnutelný hnací mechanizmus je chránený pred poškodením, ak dôjde k jeho otočeniu v opačnom smere
- Výšec a kruhové pokrytie v jednom modeli pre flexibilitu naprieč krajinou a zníženie zásob
- Farebné označenie trysiek pre jednoduchšiu identifikáciu
- Dostupný model s obojstrannými tryskami pre ešte rovnomernejšie zavlažovanie v prípade kruhového prevedenia (model I-40-ON)
- Spätný ventil zabraňuje odtečeniu na najnižšom mieste (až do prevýšenia 4,5 m)

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek: 12
- Dostrek I-40: 13,1 až 21,3 m
- Dostrek I-40-ON: 15,2 až 23,2 m
- Prietok I-40: 1,63 až 6,84 m<sup>3</sup>/h; 27,2 až 114,1 l/min
- Prietok I-40-ON: 2,75 až 7,76 m<sup>3</sup>/h; 45,8 až 129,4 l/min
- Záručná doba: 5 rokov
- Odporúčany rozsah tlakov: 2,5 až 7,0 bar; 250 až 700 kPa
- Rozsah prevádzkového tlaku: 2,5 až 7,0 bar; 250 až 700 kPa
- Zrážková výška: pribl. 15 mm/h
- Trajektória trysky: štandardne = 25°

## ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Identifikačný kryt úžitkovej vody
- Rotácia s vysokou rýchlosťou

## VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- HSJ-1 prefabrikovaná 1" (25 mm) PVC kĺbová prípojka



### I-40, Úžitková Voda

Dostupný ako štandardne nainštalovaný pri všetkých modeloch



### I-40 s Vysokou Rýchlosťou

Dostupný ako štandardne nainštalovaný pri všetkých modeloch



### I-40-04

Celková výška: 20 cm  
 Výška výsuvu: 10 cm  
 Vonkajší priemer: 5 cm  
 Vstupný závit: 1" (25 mm) BSP



### I-40-06

Celková výška: 26 cm  
 Výška výsuvu: 15 cm  
 Vonkajší priemer: 5 cm  
 Vstupný závit: 1" (25 mm) BSP

ROTAČNÉ POSTREKOVÁČE

## I-40 - MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné Varianty	4 Varianty Trysiek
I-40-04-SS = 10 cm výsuv I-40-06-SS = 15 cm výsuv	Nastaviteľná výšec, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil a 6 trysiek	<b>B</b> = Vstupný závit BSP <b>R</b> = Identifikačný kryt úžitkovej vody <b>HS</b> = Vysoká rýchlosť <b>HS-R</b> = Vysoká rýchlosť a identifikačný kryt úžitkovej vody	<b>8 až 25</b> = Číslo štandardne nainštalovanej trysky

## I-40-ON - MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4



1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné Varianty	4 Varianty Trysiek
I-40-04-SS-ON = 10 cm výsuv I-40-06-SS-ON = 15 cm výsuv	Kruhové prevedenie, obojstranné trysky, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil a 6 trysiek	<b>B</b> = Vstupný závit BSP <b>R</b> = Identifikačný kryt úžitkovej vody <b>ON</b> = Kruhové prevedenie s obojstrannými tryskami <b>ON-R</b> = Kruhové prevedenie s obojstrannými tryskami a identifikačným krytom úžitkovej vody	<b>15 až 28</b> = Číslo štandardne nainštalovanej trysky

### Príklady:

I-40-04-SS-B = 10 cm výsuv, vstupný závit BSP

I-40-04-SS-ON-R-B-23 = 10 cm výsuv, kruhové prevedenie s obojstrannými tryskami, identifikačný kryt úžitkovej vody, tryska č. 23, vstupný závit BSP

I-40-06-SS-15-B = 15 cm výsuv, tryska č. 15, vstupný závit BSP

CHARAKTERISTIKA ŠTANDARDNÝCH TRYSIEK I-40							CHARAKTERISTIKA TRYSIEK I-40 S VYSOKOU RÝCHLOSŤOU							TRYSKY I-40				
Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h				
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲			
08 ●	2,5	250	13,1	1,63	27,2	19	22	08 ●	2,5	250	12,2	1,63	27,2	22	25	 Štandardné/S vysokou rýchlosťou		
	3,0	300	13,4	1,80	30,0	20	23		3,0	300	12,5	1,80	30,0	23	27			
	3,5	350	13,7	1,94	32,3	21	24		3,5	350	12,8	1,94	32,3	24	27			
	4,0	400	14,0	2,06	34,4	21	24		Sv. hnedá	4,0	400	12,8	2,06	34,4	25		29	
	4,5	450	14,0	2,18	36,3	22	26		4,5	450	13,1	2,18	36,3	25	29			
	5,0	500	14,3	2,29	38,2	22	26		5,0	500	13,4	2,29	38,2	25	29			
10 ●	3,0	300	14,6	2,41	40,2	23	26	5,5	550	13,4	2,41	40,2	27	31				
	3,0	300	14,6	2,20	36,6	21	24	10 ●	3,0	300	13,4	2,20	36,6	34		28		
	3,5	350	14,9	2,37	39,4	21	24		3,5	350	13,7	2,37	39,4	25		29		
	4,0	400	15,2	2,52	42,0	22	25		4,0	400	14,0	2,52	42,0	26		30		
	Sv. zelená	4,5	450	15,5	2,67	44,5	22		25	Sv. zelená	4,5	450	14,0	2,67		44,5	27	31
		5,0	500	15,5	2,81	46,8	23		27	5,0	500	14,3	2,81	46,8		27	32	
5,5	550	15,8	2,96	49,3	24	27	5,5		550	14,6	2,96	49,3	28	32				
6,0	600	16,2	3,08	51,4	24	27	6,0	600	14,6	3,08	51,4	29	33					
13 ●	3,0	300	14,9	2,36	39,4	21	24	13 ●	3,0	300	13,7	2,36	39,4	25		29		
	3,5	350	15,2	2,55	42,6	22	25		3,5	350	14,0	2,55	42,6	26		30		
	4,0	400	15,5	2,73	45,5	23	26		4,0	400	14,3	2,73	45,5	27		31		
	Sv. modrá	4,5	450	15,5	2,90	48,3	24		28	Sv. modrá	4,5	450	14,3	2,90		48,3	28	33
		5,0	500	15,8	3,06	51,0	24		28	5,0	500	14,6	3,06	51,0	29	33		
	5,5	550	16,2	3,23	53,9	25	29		5,5	550	14,9	3,23	53,9	29	33			
6,0	600	16,5	3,38	56,3	25	29	6,0	600	14,9	3,38	56,3	30	35					
15 ●	3,0	300	16,2	2,93	48,8	22	26	15 ●	3,0	300	15,2	2,93	48,8	25	29			
	3,5	350	16,5	3,19	53,2	24	27		3,5	350	15,5	3,19	53,2	26	30			
	4,0	400	16,8	3,44	57,3	24	28		4,0	400	15,8	3,44	57,3	27	32			
	Šedá	4,5	450	17,1	3,67	61,2	25		29	Šedá	4,5	450	15,8	3,67	61,2	29	34	
		5,0	500	17,4	3,89	64,9	26		30	5,0	500	16,2	3,89	64,9	30	34		
	5,5	550	18,0	4,14	68,9	26	30		5,5	550	16,5	4,14	68,9	31	35			
6,0	600	18,3	4,34	72,4	26	30	6,0	600	16,5	4,34	72,4	32	39					
23 ●	6,2	620	18,3	4,43	73,8	26	31	6,2	620	16,5	4,43	73,8	33	38				
	3,5	350	18,6	4,48	74,6	26	30	23 ●	3,5	350	16,8	4,48	74,6	32	37			
	4,0	400	18,9	4,76	79,4	27	31		4,0	400	17,4	4,76	79,4	32	36			
	4,5	450	19,2	5,03	83,9	27	32		4,5	450	17,7	5,03	83,9	32	37			
	Tm. zelená	5,0	500	19,5	5,29	88,1	28		32	Tm. zelená	5,0	500	17,7	5,29	88,1	34	39	
		5,5	550	19,8	5,56	92,7	28		33	5,5	550	18,0	5,56	92,7	34	40		
6,0	600	20,1	5,79	96,5	29	33	6,0		600	18,3	5,79	96,5	35	40				
6,2	620	20,1	5,89	98,1	29	34	6,2	620	18,6	5,89	98,1	34	39					
6,5	650	20,1	6,01	100,2	30	34	6,5	650	18,6	6,01	100,2	35	40					
6,9	690	20,4	6,19	103,2	30	34	6,9	690	18,6	6,19	103,2	36	41					
25 ●	3,5	350	19,8	4,98	83,0	25	29	25 ●	3,5	350	17,4	4,98	83,0	33	38			
	4,0	400	20,1	5,33	88,7	26	30		4,0	400	18,0	5,33	88,7	33	38			
	4,5	450	20,4	5,65	94,2	27	31		4,5	450	18,3	5,65	94,2	34	39			
	Tmavomodrá	5,0	500	20,7	5,96	99,3	28		32	Tmavomodrá	5,0	500	18,6	5,96	99,3	34	40	
		5,5	550	21,0	6,29	104,9	28		33	5,5	550	18,9	6,29	104,9	35	41		
	6,0	600	21,0	6,57	109,6	30	34		6,0	600	19,2	6,57	109,6	36	41			
6,2	620	21,0	6,69	111,5	30	35	6,2	620	19,5	6,69	111,5	35	41					
6,5	650	21,3	6,84	114,1	30	35	6,5	650	19,5	6,84	114,1	36	42					
6,9	690	21,3	7,07	117,8	31	36	6,9	690	19,5	7,07	117,8	37	43					

**Poznámka:**

Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydeľte uvedenú hodnotu číslom 2.

**CHARAKTERISTIKA OBOJSTRANNÝCH TRYSKIEK I-40**

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
15 ● Šedá	3,0	300	15,2	2,75	45,8	12	14
	3,5	350	15,8	2,91	48,5	12	13
	4,0	400	16,2	3,06	51,0	12	14
	4,5	450	16,8	3,20	53,3	11	13
	5,0	500	17,1	3,32	55,4	11	13
	5,5	550	17,4	3,46	57,7	11	13
	6,0	600	17,7	3,58	59,6	11	13
6,2	620	17,7	3,62	60,4	12	13	
18 ● Červená	3,0	300	17,4	2,90	48,3	10	11
	3,5	350	17,7	3,15	52,5	10	12
	4,0	400	18,0	3,38	56,4	10	12
	4,5	450	18,0	3,61	60,1	11	13
	5,0	500	18,3	3,82	63,7	11	13
	5,5	550	18,9	4,05	67,5	11	13
	6,0	600	19,2	4,25	70,8	12	13
6,2	620	19,2	4,33	72,1	12	14	
6,5	650	19,5	4,43	73,9	12	13	
20 ● Tmavohnedá	3,5	350	18,3	3,98	66,2	12	14
	4,0	400	18,9	4,26	71,1	12	14
	4,5	450	19,2	4,54	75,6	12	14
	5,0	500	19,5	4,80	80,0	13	15
	5,5	550	20,1	5,08	84,7	13	15
	6,0	600	19,8	5,32	88,7	14	16
	6,2	620	19,8	5,42	90,4	14	16
	6,5	650	20,1	5,55	92,5	14	16
6,9	690	20,1	5,74	95,7	14	16	
23 ● Tm. zelená	3,5	350	18,9	4,23	70,6	12	14
	4,0	400	19,5	4,55	75,8	12	14
	4,5	450	19,8	4,85	80,8	12	14
	5,0	500	20,1	5,14	85,6	13	15
	5,5	550	20,4	5,45	90,8	13	15
	6,0	600	20,7	5,71	95,1	13	15
	6,2	620	20,7	5,82	97,0	14	16
	6,5	650	20,7	5,96	99,4	14	16
6,9	690	21,0	6,17	102,9	14	16	
25 ● Tmavomodrá	3,5	350	19,5	4,60	76,7	12	14
	4,0	400	20,1	4,92	82,1	12	14
	4,5	450	20,4	5,23	87,2	13	14
	5,0	500	20,7	5,52	92,0	13	15
	5,5	550	21,0	5,84	97,3	13	15
	6,0	600	21,3	6,10	101,7	13	15
	6,2	620	21,3	6,22	103,6	14	16
	6,5	650	21,3	6,36	106,0	14	16
6,9	690	21,6	6,57	109,5	14	16	
28 ● Čierna	3,5	350	19,8	5,73	95,5	15	17
	4,0	400	20,4	6,07	101,1	15	17
	4,5	450	21,0	6,38	106,4	14	17
	5,0	500	21,3	6,68	111,3	15	17
	5,5	550	21,9	7,00	116,7	15	17
	6,0	600	22,3	7,27	121,1	15	17
	6,2	620	22,3	7,38	122,9	15	17
	6,5	650	22,6	7,52	125,3	15	17
6,9	690	23,2	7,73	128,8	14	17	

**Poznámka:**

Všetky uvedené zrážkové výšky pre modely s obojstrannými tryskami sú počítané pre výseč 360°.

**TRYSKY I-40**


Obojstranné

Predná

Zadná


**Voliteľný Trávny Kryt pre I-40**

Dostupný na inštaláciu priamo v teréne pri všetkých modeloch  
Obj. č. TURFCUPKITI40

**Model I-40 s Obojstrannými Tryskami 360°**


# I-80

Vysoko všestranný a efektívny rotačný postrekovač I-80 je prvý komerčný rotačný postrekovač pre športové trávniky s možnosťou kompletného servisovania zhora bez potreby výkopu.

## ROTAČNÉ POSTREKOVACE

### KLÚČOVÉ VÝHODY

- Exkluzívny dizajn s možnosťou kompletného servisovania zhora (TTS) poskytuje možnosť pohodlného servisu bez potreby výkopu
- Technológia PressurePort™ a trojitá tryska smerujúce dopredu (I-80) alebo obojstranné trojitá tryska (I-80-ON) zabezpečujú výnimočnú rovnomernosť pri čiastočnom alebo kruhovom pokrytí
- Mechanizmus nastavenia výseče alebo celého kruhu bez použitia nástrojov umožňuje rýchlu, ľahkú inštaláciu a znižuje zásoby (70° až 360°)
- Ozubený výsuvník z nerezovej ocele umožňuje zarovnanie výseče na pravej strane bez potreby rozoberania

### PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- I-80
  - Výber trysiek: 7 štandardných
  - Dostrek: 19,8 až 28,7 m
  - Prietok: 4,6 až 13,5 m<sup>3</sup>/h; 76,5 až 225,6 l/min
- I-80-ON
  - Výber trysiek: 7 štandardných
  - Dostrek: 19,2 až 29,6 m
  - Prietok: 4,9 až 13,3 m<sup>3</sup>/h; 81,8 až 221,4 l/min
- Všetky rotačné postrekovače I-80 sú navrhnuté na tlak 10 barov; 1000 kPa
- Odporúčany rozsah tlakov: 3,4 až 6,9 baru; 340 až 690 kPa
- Rozsah prevádzkových tlakov: 2,7 až 10,3 baru; 275 až 1030 kPa
- Zrážková výška: pribl. 10 mm/h
- Záručná doba: 5 rokov
- Mechanizmus výseče QuickCheck™ (I-80) na rýchle nastavenie výseče a kontrolu nastavenia výseče
- Spätný ventil zabraňuje odtečeniu na najnižšom mieste (až do prevýšenia 5 stôp)

### ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Exkluzívny doplnok Turf Cup do trávnikov pre esteticky čistú a bezpečnú inštaláciu:
  - Servis zostavy výsuvníka bez potreby výkopu
  - Nastavenie výseče bez potreby výkopu
  - Zostava s krytom na trávnik s rýchlospojkou
  - Závity v zámku veka

### VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Gumený kryt č. 959300SP
- Trávny kryt č. 959400SP
- HSJ-0 prefabrikované PVC kĺbové prípojky
- Identifikačný kryt úžitkovej vody 450105

Dostrek: **19,2 až 29,6 m**

Prietok: **4,59 až 13,5 m<sup>3</sup>/h; 76,5 až 225,6 l/min**



**I-80-04-SS Výsuvný**  
**I-80-04-SS-ON Výsuvný**  
Celková výška: 25 cm  
Výška výsuvu: 9,5 cm  
Vonkajší priemer: 11 cm  
Vstupný závit: 1½" (40 mm)



**Trávny Kryt I-80-04-SS-TC**  
**Trávny Kryt I-80-04-SS-ON-TC**  
Celková výška: 29 cm  
Výška výsuvu: 9,5 cm  
Vonkajší priemer: 8,9 cm  
Vstupný závit: 1½" (40 mm)



**Trávny Kryt pre I-80**  
Obj. č. 959400SP



**Gumený Kryt pre I-80**  
Obj. č. 959300SP

**I-80 - MODELY A ZNAČENIE:** V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Varianty Trysiek
<b>I-80-04-SS-B</b> = 10 cm výšuv	Nastaviteľná výšec, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil, vstupné závit BSP a 15 možností trysiek	<b>23 až 53</b> = Číslo štandardne inštalovanej trysky, bez súpravy trysiek
<b>I-80-04-SS-TC-B</b> = 10 cm výšuv s trávny krytom	Nastaviteľná výšec, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil, štandardne inštalovaný trávny kryt, vstupný závit BSP a 15 možností trysiek	
<b>I-80-04-SS-ON-B</b> = 10 cm výšuv	Kruhové prevedenie, obojstranná tryska, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil, vstupný závit BSP a 15 možností trysiek	<b>23 až 53</b> = Číslo štandardne inštalovanej trysky, bez súpravy trysiek
<b>I-80-04-SS-ON-TC-B</b> = 10 cm výšuv s trávny krytom	Kruhové prevedenie, obojstranná tryska, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, štandardne inštalovaný trávny kryt, vstupný závit BSP a 15 možností trysiek	








**Príklady:**

**I-80-04-SS-B-25** = 10 cm výšuv, nastaviteľná výšec, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil, vstupný závit BSP a štandardne nainštalovaná tryska č. 25

**I-80-04-SS-ON-R-B-38** = 10 cm výšuv, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil, kruhové prevedenie s obojstrannou tryskou, identifikačný kryt úžitkovej vody, vstupný závit BSP, nainštalovaná tryska č. 38

**I-80-04-SS-ON-TC-B-48** = 10 cm výšuv, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil, kruhové prevedenie s obojstrannou tryskou, nainštalovaný trávny kryt, vstupný závit BSP, štandardne nainštalovaná tryska č. 48

**CHARAKTERISTIKA TRYSIEK I-80**








Súprava trysiek	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h			
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		
Oranžová 803603 ●		Sv. zelená 315313	3,4	344	19,8	4,59	76,5	11,7	13,5
			4,1	413	20,1	5,02	83,7	12,4	14,3
			4,5	450	20,4	5,43	90,5	13,0	15,0
			4,8	482	20,4	5,50	91,6	13,2	15,2
Oranžová 803603 ●		Sv. zelená 315313	4,5	450	21,6	6,43	107,1	13,7	15,8
			4,8	482	21,9	6,66	110,9	13,8	16,0
			5,5	551	22,3	7,16	119,2	14,5	16,7
			6,2	620	22,6	7,59	126,4	14,9	17,2
Oranžová 803603 ●		Sv. zelená 315313	4,5	450	21,9	6,95	115,8	14,4	16,7
			4,8	482	22,3	7,18	119,6	14,5	16,7
			5,5	551	22,9	7,70	128,3	14,7	17,0
			6,2	620	23,5	8,13	135,5	14,8	17,0
Oranžová 803603 ●		Sv. zelená 315313	4,5	450	23,2	7,93	132,1	14,8	17,1
			4,8	482	23,8	8,22	137,0	14,5	16,8
			5,5	551	24,4	8,88	148,0	14,9	17,2
			6,2	620	25,0	9,36	156,0	15,0	17,3
Oranžová 803603 ●		Sv. zelená 315313	4,8	482	24,7	9,36	156,0	15,4	17,7
			5,5	551	25,3	9,88	164,7	15,4	17,8
			6,2	620	26,2	10,49	174,9	15,3	17,6
			6,9	689	27,1	11,06	184,3	15,0	17,4
Oranžová 803603 ●		Sv. zelená 315313	4,8	482	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0
			5,5	551	25,9	10,99	183,2	16,4	18,9
			6,2	620	27,1	11,74	195,7	16,0	18,4
			6,9	689	27,7	12,38	206,3	16,1	18,6
Oranžová 803603 ●		Sv. zelená 315313	4,8	482	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9
			5,5	551	27,1	12,06	201,0	16,4	18,9
			6,2	620	28,0	12,81	213,5	16,3	18,8
			6,9	689	28,7	13,54	225,6	16,5	19,0

● = Zátka trysky s obj. č. 315300 nainštalovaná na zadnej strane puzdra trysky.

\* Vyhovuje norme ASAE. Všetky zrážkové výšky sú počítané pre výšec 360°.

Hodnoty pre trojuholníkové rozmiestnenie platia pre rovnostranné trojuholníky.

**CHARAKTERISTIKA TRYSIEK I-80-ON\***

Súprava trysiek	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h			
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		
Žltohnedá 803611 ●		Sv. modrá 315311	3,4	344	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
			4,1	413	19,8	5,22	87,1	13,3	15,4
			4,5	450	20,1	5,45	90,8	13,5	15,6
			4,8	482	20,4	5,66	94,3	13,6	15,7
Žltohnedá 803611 ●		Sv. modrá 315311	4,5	450	21,6	6,50	108,3	13,9	16,0
			4,8	482	22,3	6,75	112,5	13,6	15,7
			5,5	551	22,6	7,19	119,8	14,1	16,3
			6,2	620	22,9	7,65	127,5	14,6	16,9
Žltohnedá 803611 ●		Sv. modrá 315311	4,5	450	22,6	7,02	117,0	13,8	15,9
			4,8	482	22,9	7,27	121,1	13,9	16,1
			5,5	551	23,5	7,77	129,5	14,1	16,3
			6,2	620	24,1	8,22	137,0	14,2	16,4
Žltohnedá 803611 ●		Sv. modrá 315311	4,5	450	23,5	7,97	132,9	14,5	16,7
			4,8	482	24,1	8,31	138,5	14,3	16,6
			5,5	551	25,0	8,84	147,3	14,1	16,3
			6,2	620	25,6	9,38	156,3	14,3	16,5
Žltohnedá 803611 ●		Sv. modrá 315311	4,8	482	25,3	9,38	156,3	14,7	16,9
			5,5	551	25,9	9,90	165,0	14,8	17,0
			6,2	620	26,5	10,52	175,3	15,0	17,3
			6,9	689	27,1	11,09	184,7	15,1	17,4
Žltohnedá 803611 ●		Sv. modrá 315311	4,8	482	27,4	10,65	177,5	14,2	16,3
			5,5	551	28,0	11,11	185,1	14,1	16,3
			6,2	620	28,7	11,46	191,0	14,0	16,1
			6,9	689	29,3	12,15	202,5	14,2	16,4
Žltohnedá 803611 ●		Sv. modrá 315311	4,8	482	27,7	11,31	188,5	14,7	17,0
			5,5	551	28,3	11,86	197,7	14,8	17,0
			6,2	620	29,0	12,61	210,1	15,0	17,4
			6,9	689	29,6	13,29	221,4	15,2	17,6

**TRYSKY I-80**





# I-90

Robustný rotačný postrekovač I-90 je určený na zavlažovanie prírodného trávniku na veľké vzdialenosti vo veľkých parkoch, otvorených priestranstvách a na športových ihriskách.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Technológia PressurePort™, trojité trysky smerujúce dopredu (I-90) alebo obojstranné trojité trysky (I-90-ON) zabezpečujú výnimočnú rovnomernosť pri čiastočnom alebo kruhovom pokrytí
- Výšeč a kruhové pokrytie v jednom modeli poskytuje flexibilitu možnosti inštalácie a znižuje potreby skladových zásob (I-90)
- Spätný ventil zabráňuje odtečeniu na najnižšom mieste (až do prevýšenia 2 m)

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek pre I-90: 8
- Dostrek I-90 ADV: 20,1 až 29,6 m
- Dostrek I-90 36V: 22,3 až 31,4 m
- Prietok I-90 ADV: 6,7 až 19,04 m<sup>3</sup>/h; 111,7
- Prietok I-90 36V: 6,93 až 18,92 m<sup>3</sup>/h; 115,5 až 315,3 l/min
- Odporúčany rozsah tlakov: 5,5 až 8,3 bar; 550 až 830 kPa
- Rozsah prevádzkových tlakov: 5,5 až 8,3 baru; 550 až 830 kPa
- Zrážková výška: pribl. 19 mm/h
- Záručná doba: 5 rokov

## ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Identifikačný kryt úžitkovej vody

## VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Gumený kryt č. 234200
- Trávnny kryt č. 467955
- Prefabrikované PVC kľbové prípojky HSJ 1½" (40 mm)



### I-90, Úžitková Voda

Dostupný ako štandardne nainštalovaný pri všetkých modeloch

Dostrek: **22,3 až 31,4 m**

Prietok: **6,7 až 19,04 m<sup>3</sup>/h; 111,7 až 317,2 l/min**



### I-90

Celková výška:  
ADV/36V: 28 cm  
Výška výsuvu: 8 cm  
Vonkajší priemer: 9 cm  
Vstupný závit:  
1½" (40 mm) BSP



### Súprava Trávneho Krytu

Obj.č. 467955



### Guméné Kryty

Obj. č. 234200

## I-90 – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné varianty	4 Varianty trysiek
I-90 = 8 cm výsuv	Plastový výsuvník, spätný ventil a 8 trysiek	<b>ADV-B</b> = Nastaviteľná výšeč, vstupný závit BSP <b>ARV-B</b> = Nastaviteľná výšeč a identifikačný kryt úžitkovej vody, vstupný závit BSP <b>36V-B</b> = Kruhové prevedenie, obojstranné trysky, vstupný závit BSP <b>3RV-B</b> = Kruhové prevedenie, obojstranné trysky a identifikačný kryt úžitkovej vody, vstupný závit BSP	<b>25 až 73</b> = Číslo štandardne nainštalovanej trysky

### Príklady:

I-90-ADV-B = 8 cm výsuv, nastaviteľná výšeč, vstupný závit BSP

I-90-36V-B-43 = 8 cm výsuv, kruhové prevedenie, obojstranné trysky, vstupný závit BSP a tryska č. 43

I-90-3RV-B-63 = 8 cm výsuv, kruhové prevedenie, obojstranné trysky, identifikačný kryt úžitkovej vody, vstupný závit BSP a tryska č. 63

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK I-90-ADV							
Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
25 ● Sv. modrá	5,5	550	20,1	6,70	111,7	33,1	38,2
	6,0	600	20,4	7,16	119,2	34,3	39,6
	7,0	700	20,7	7,54	125,7	35,1	40,5
	7,5	750	21,0	8,09	134,8	36,6	42,2
33 ● Šedá	5,5	550	20,7	8,22	137,0	38,3	44,2
	6,0	600	21,0	8,68	144,6	39,2	45,3
	7,0	700	21,3	9,18	152,9	40,3	46,6
38 ● Červená	5,5	550	21,9	9,22	153,7	38,3	44,2
	6,0	600	22,3	9,77	162,8	39,5	45,6
	7,0	700	22,9	10,31	171,9	39,5	45,6
43 ● Tmavohnedá	5,5	550	22,6	10,47	174,5	41,2	47,5
	6,0	600	22,6	11,02	183,6	43,3	50,0
	7,0	700	22,9	11,52	191,9	44,1	50,9
48 ● Tm. zelená	5,5	550	23,5	11,40	190,0	41,4	47,8
	6,0	600	24,1	11,95	199,1	41,2	47,6
	7,0	700	24,7	12,52	208,6	41,1	47,4
53 ● Tmavomodrá*	5,5	550	24,7	12,47	207,8	40,9	47,2
	6,0	600	25,6	12,99	216,5	39,6	45,8
	7,0	700	26,2	13,52	225,2	39,3	45,4
	7,5	750	26,5	14,11	235,1	40,1	46,3
63 ● Čierna	8,0	800	26,8	14,63	243,8	40,7	47,0
	5,5	550	26,2	14,15	235,8	41,2	47,6
	6,0	600	26,8	14,88	247,9	41,4	47,8
	7,0	700	27,4	15,67	261,2	41,7	48,1
73 ● Oranžová	7,5	750	27,7	16,33	272,2	42,5	49,0
	8,0	800	28,0	16,97	282,8	43,2	49,8
	5,5	550	27,1	16,51	275,2	44,9	51,8
	6,0	600	27,7	17,13	285,4	44,5	51,4
73 ● Oranžová	7,0	700	28,3	17,74	295,6	44,2	51,0
	7,5	750	29,0	18,38	306,2	43,8	50,6
	8,0	800	29,6	19,04	317,2	43,5	50,3











\* Predinštalovaná tryska

#### Poznámky:

Zrážkové výšky pre modely ADV sú počítané pre výseč 180°.

Zrážkové výšky pre modely 36V sú počítané pre výseč 360°.

Hodnoty pre trojuholníkové rozmiestnenie platia pre rovnostranné trojuholníky. V súlade s normou ASAE.

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK I-90-36V								TRYSKA I-90					
Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h			ADV a 36V				
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲						
25 ● Sv. modrá	5,5	550	22,3	6,93	115,5	14,0	16,2						
	6,0	600	22,9	7,36	122,6	14,1	16,3						
	7,0	700	23,2	7,79	129,8	14,5	16,8						
	7,5	750	23,8	8,29	138,2	14,7	16,9						
33 ● Šedá	5,5	550	23,5	8,25	137,4	15,0	17,3						
	6,0	600	23,8	8,72	145,4	15,4	17,8						
	7,0	700	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9						
7,5	750	24,7	9,70	161,6	15,9	18,4							
38 ● Červená	5,5	550	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9						
	6,0	600	25,0	9,75	162,4	15,6	18,0						
	7,0	700	25,3	10,29	171,5	16,1	18,6						
7,5	750	25,9	10,84	180,6	16,1	18,6							
43 ● Tmavohnedá	5,5	550	25,3	10,49	174,9	16,4	18,9						
	6,0	600	25,6	11,04	184,0	16,8	19,4						
	7,0	700	25,9	11,56	192,7	17,2	19,9						
	7,5	750	26,2	12,13	202,1	17,7	20,4						
48 ● Tm. zelená	5,5	550	26,2	11,27	187,8	16,4	18,9						
	6,0	600	27,1	11,93	198,7	16,2	18,7						
	7,0	700	27,4	12,45	207,4	16,5	19,1						
	7,5	750	27,7	13,02	216,9	16,9	19,5						
53 ● Tmavomodrá*	5,5	550	27,1	12,31	205,2	16,7	19,3						
	6,0	600	27,4	12,88	214,6	17,1	19,8						
	7,0	700	28,0	13,45	224,1	17,1	19,7						
	7,5	750	28,3	14,02	233,6	17,4	20,1						
63 ● Čierna	8,0	800	28,7	14,58	243,0	17,8	20,5						
	5,5	550	28,0	14,36	239,2	18,3	21,1						
	6,0	600	28,7	14,97	249,5	18,2	21,1						
	7,0	700	29,3	15,76	262,7	18,4	21,3						
73 ● Oranžová	7,5	750	29,6	16,36	272,5	18,7	21,6						
	8,0	800	29,9	17,01	283,5	19,1	22,0						
	5,5	550	29,3	16,38	272,9	19,1	22,1						
	6,0	600	29,9	17,04	283,9	19,1	22,0						
73 ● Oranžová	7,0	700	30,2	17,67	294,5	19,4	22,4						
	7,5	750	31,1	18,29	304,7	18,9	21,8						
	8,0	800	31,4	18,92	315,3	19,2	22,2						

I-90

