

# ROTAČNÉ POSTREKOVACĚ

## POKROČILÉ VLASTNOSTI

### SPOLIAHLIVÁ 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 u modelov I-40, I-50 a I-80  
Voliteľne u modelov 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-50, 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-50, I-80, I-90

### JEDNODUCHÁ IDENTIFIKÁCIA V TERÉNE

#### VOLITEĽNE IDENTIFIKAČNÝ KRYT ÚŽITKOVEJ VODY



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

PGJ, PGP Ultra, I-20, I-25, I-40, I-50, I-80, I-90

#### FAREBNE ODLÍŠENÉ TRYSKY

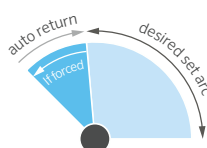


Trysky sa ľahšie identifikujú a v teréne uľahčujú rozpoznanie a zjednodušujú inštaláciu.

I-25, I-40, I-50, I-80, I-90

### JEDNODUCHÉ NASTAVENIE PODĽA POTREBY

#### AUTOMATICKÝ NÁVRAT K NASTAVENEJ VÝŠEČI A NESTRHNUTEĽNÝ 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™



FloStop umožňuje zatvárať prítok vody u jednotlivých postrekovačov 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®<br>ULTRA | I-20        | I-25          | I-40<br>I-50  | I-40-ON<br>I-50-ON | I-80          | I-90          |
|---|-------|-------------|-------------|-------------|---------------|-------------|---------------|---------------|--------------------|---------------|---------------|
| VSTUPNÝ ZÁVIT   |       | ½"          | ½"          | ¾"          | ¾"            | ¾"          | 1"            | 1"            | 1"                 | 1" - 1½"      | 1½"           |
| 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        | 11,3 - 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        | 2,0 - 13,5    | 6,7 - 19,04   |
|   | 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       | 33,7 - 225,6  | 111,7 - 317,2 |
| PARAMETRE   |       |             |             |             |               |             |               |               |                    |               |               |
| ODPORÚČANÝ 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   | 2,8 - 6,9     | 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   | 280 - 690     | 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 VÝSEČI                            |       |             |             |             | ●             | ●           | ●             | ●             |                    |               |               |
| NESTRHNUTELNÝ PREVOD VÝSEČOVÉ A KRHOVÉ 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                       |       | ●<br>(2 m)  |             |             | ●<br>(2 m)    | ●<br>(3 m)  | ●<br>(3 m)    | ●<br>(4,5 m)  | ●<br>(4,5 m)       | ●<br>(1,5 m)  | ●<br>(2 m)    |

# SRM

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

## KLÚČOVÉ VÝHODY


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

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek: 6
- Dostrek: 4,0 až 9,4 m
- Prietok: 0,08 až 0,82 m<sup>3</sup>/h; 1,4 až 13,7 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: 2 roky

## VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

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

| SRM    |   | TRYSKY SRM  |
|--------|---|---|
| Model  | Popis   |   |
| SRM-04 | 10 cm výsuv, nastaviteľná výseč, 6 štandardných trysiek |  |

## SRM



## Kompatibilita:



Kľbové prípojky SJ  
Strana 68



Hunter FlexSG  
Strana 68

Dostrek: **4,0 až 9,4 m**

Prietok: **0,08 až 0,82 m<sup>3</sup>/h; 1,4 až 13,7 l/min**



## SRM-04

Celková výška: 18 cm

Výška výsuvu: 10 cm

Vonkajší priemer: 3 cm

Vstupný závit: ½"

## CHARAKTERISTIKA ZELENÝCH TRYSIEK SRM

| Tryska              | Tlak |     | Dostrek<br>m | Prietok           |       | Zráž. v. mm/h |    |
|---------------------|------|-----|--------------|-------------------|-------|---------------|----|
|                     | bar  | kPa |              | m <sup>3</sup> /h | l/min | ■             | ▲  |
| ,50 ●<br>Tm. zelená | 1,7  | 170 | 4,0          | 0,08              | 1,4   | 11            | 12 |
|                     | 2,0  | 200 | 4,3          | 0,09              | 1,6   | 10            | 12 |
|                     | 2,5  | 250 | 4,3          | 0,11              | 1,8   | 12            | 14 |
|                     | 3,0  | 300 | 4,6          | 0,12              | 2,0   | 12            | 13 |
|                     | 3,5  | 350 | 4,6          | 0,13              | 2,2   | 13            | 15 |
|                     | 3,8  | 380 | 4,9          | 0,14              | 2,3   | 12            | 14 |
| ,75 ●<br>Tm. zelená | 1,7  | 170 | 4,9          | 0,13              | 2,2   | 11            | 13 |
|                     | 2,0  | 200 | 5,2          | 0,14              | 2,4   | 11            | 12 |
|                     | 2,5  | 250 | 5,2          | 0,16              | 2,7   | 12            | 14 |
|                     | 3,0  | 300 | 5,5          | 0,18              | 3,0   | 12            | 14 |
|                     | 3,5  | 350 | 5,5          | 0,19              | 3,2   | 13            | 15 |
|                     | 3,8  | 380 | 5,8          | 0,20              | 3,4   | 12            | 14 |
| 1,0 ●<br>Tm. zelená | 1,7  | 170 | 5,8          | 0,18              | 2,9   | 11            | 12 |
|                     | 2,0  | 200 | 6,1          | 0,19              | 3,2   | 10            | 12 |
|                     | 2,5  | 250 | 6,1          | 0,21              | 3,5   | 11            | 13 |
|                     | 3,0  | 300 | 6,4          | 0,24              | 3,9   | 12            | 13 |
|                     | 3,5  | 350 | 6,4          | 0,25              | 4,2   | 12            | 14 |
|                     | 3,8  | 380 | 6,7          | 0,26              | 4,4   | 12            | 14 |
| 1,5 ●<br>Tm. zelená | 1,7  | 170 | 6,7          | 0,27              | 4,5   | 12            | 14 |
|                     | 2,0  | 200 | 7,0          | 0,29              | 4,8   | 12            | 14 |
|                     | 2,5  | 250 | 7,0          | 0,32              | 5,4   | 13            | 15 |
|                     | 3,0  | 300 | 7,3          | 0,36              | 6,0   | 13            | 16 |
|                     | 3,5  | 350 | 7,3          | 0,39              | 6,5   | 15            | 17 |
|                     | 3,8  | 380 | 7,6          | 0,40              | 6,7   | 14            | 16 |
| 2,0 ●<br>Tm. zelená | 1,7  | 170 | 7,3          | 0,35              | 5,8   | 13            | 15 |
|                     | 2,0  | 200 | 7,9          | 0,38              | 6,3   | 12            | 14 |
|                     | 2,5  | 250 | 7,9          | 0,43              | 7,1   | 14            | 16 |
|                     | 3,0  | 300 | 8,2          | 0,48              | 8,0   | 14            | 16 |
|                     | 3,5  | 350 | 8,2          | 0,53              | 8,8   | 16            | 18 |
|                     | 3,8  | 380 | 8,5          | 0,55              | 9,2   | 15            | 17 |
| 3,0 ●<br>Tm. zelená | 1,7  | 170 | 8,2          | 0,51              | 8,5   | 15            | 17 |
|                     | 2,0  | 200 | 8,5          | 0,56              | 9,3   | 15            | 18 |
|                     | 2,5  | 250 | 8,5          | 0,64              | 10,6  | 17            | 20 |
|                     | 3,0  | 300 | 9,1          | 0,72              | 12,0  | 17            | 20 |
|                     | 3,5  | 350 | 9,1          | 0,78              | 13,1  | 19            | 22 |
|                     | 3,8  | 380 | 9,4          | 0,82              | 13,7  | 18            | 21 |

## Poznámka:

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