

## Rozprašovače řady LPS

- 50 mm a 100 mm výsuv
- Dostřik: 0,6-7,9 m (2'-26')
- Rozsah provozního tlaku: 1,4-3,5 bar (20-50 psi)

Řada Toro® LPS splňuje požadavky bez ztráty kvality. Tyto rozprašovače mají odolné kompaktní tělo s tlakem aktivovaným těsněním, které minimalizuje průtok během vysouvání a při zasouvání odstraňuje nečistoty.



### Špičkové řešení hospodaření s vodou

K dispozici s předinstalovanými tryskami řady Precision™ a rotačními tryskami řady Precision™.



### Vlastnosti a výhody

#### Tlakem aktivované těsnění

Minimalizuje průtok během vysouvání a při zasouvání odstraňuje z výsuvníku nečistoty.

#### Zatahovací pružina z nerezové oceli

Tato odolná pružina zajišťuje bezproblémové zasunutí.

#### Snadno uchopitelný vršek

Jedinečné nastavení typu „uchop a otoč“ pomocí horní části trysky – za mokra i za sucha.

#### Odnímatelné komponenty

Tryska, sítko a vnitřní komponenty lze snadno vyjmout pro opláchnutí a servis.

#### Kompatibilní se všemi tryskami 570Z

K dispozici s předinstalovanými tryskami Toro TVAN s nastavitelnými výsečemi, rozprašovacími tryskami řady Precision™ (s proměnným dostřikem) nebo rotačními tryskami řady Precision™.



TORO

## Specifikace

### Rozměry

- Průměr těla: 30 mm
- Průměr víčka: 41 mm
- Přívod: 13 mm s vnitřním závitem

### Provozní specifikace a vlastnosti

- LPS:
  - Dostřik: 0,6–7,9 m
  - Rozsah provozního tlaku: 1,4–3,5 bar
  - Doporučený tlak pro trysky TVAN: 2,1 bar
  - Průtok: 0 při 0,7 bar (10 psi) nebo vyšší
  - Plynule nastavitelné od 0° do 360°
  - Barevně odlišené vršky trysek
- PSN (s tryskou PCD):
  - Dostřik: 1,5–4,6 m
  - Rozsah provozního tlaku: 2,8–5,2 bar
  - Doporučený tlak: 3,5 bar
  - Průtok: 0,2–9,4 l/min
  - Úhel dráhy paprsku trysky:
    - 1,5 m: 5°
    - 2,4 m: 10°
    - 3,0 m: 15°
    - 3,7 m: 20°
    - 4,6 m: 27°
  - Rohové a postranní pruhy: 20°
- PRN:
  - Dostřik: 4,3–7,9 m
  - Rozsah provozního tlaku: 1,4–3,8 bar, maximum: 5,2 bar
  - Doporučený tlak pro rotační trysky: 2,8–3,5 bar
  - Průtok: 0,6–13,9 l/min

### Volitelné doplňkové příslušenství

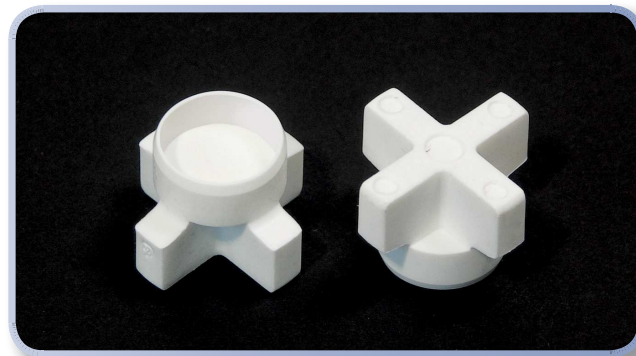
- LPSCV – zpětný ventil: účinný do převýšení až 2,1 m (7')

### Záruka

- Dva roky

## Zpětný ventil na přání

Řada postřikovačů LPS má volitelný zpětný ventil umožňující udržet převýšení 2,1 m (7'). To pomáhá zabránit odtékání z níže umístěných postřikovačů a udržuje potrubí pod tlakem k omezení možnosti vzniku vodních rázů.



### Seznam modelů řady LPS

Model	Popis
LPS210	50mm výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN10
LPS212	50mm výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN12
LPS215	50mm výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN15
LPS217	50mm výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN17
LPS400	100mm výsuvné provedení bez trysky
LPS408	100mm výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN8
LPS410	100mm výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN10
LPS412	100mm výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN12
LPS415	100mm výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN15
LPS417	100mm výsuvné provedení s nainstalovanou TVAN17
53877	Multi-Stream PRN (nastavitelná výše) PRN-TA
53878	Multi-Stream PRN (celý kruh) PRN-TF
53892	100mm LPS rozprašovač s tryskou řady Precision™ s proměnným dostřikem, čtvrtkruh
53893	100mm LPS rozprašovač s tryskou řady Precision™ s proměnným dostřikem, půlkruh
53894	100mm LPS rozprašovač s tryskou řady Precision™ s proměnným dostřikem, celý kruh

## Identifikační údaje – řada LPS s tryskou TVAN

LPS X XX CV			
Popis	Těleso	Tryska	Doplňkové příslušenství
LPS	X	XX	CV
LPS – pevné rozprašovače LPS	2 – tělo 50 mm 4 – tělo 100 mm	00 – pouze tělo* 08 – 2,4 m* 10 – 3,0 m 12 – 3,7 m 15 – 4,6 m 17 – 5,2 m (17')	CV – zpětný ventil
Příklad: 100mm pevný rozprašovač s 3 m tryskou by měl být specifikován takto: LPS410			

\*Pouze 100 mm

TORO