



Penová značkováacia súprava

Sériové číslo 400000000 a postrekovače na trávniky Multi Pro®
1750, 5800 a WM

Číslo modelu 41249—Výrobné číslo 317000001 a vyššie

Návod na obsluhu

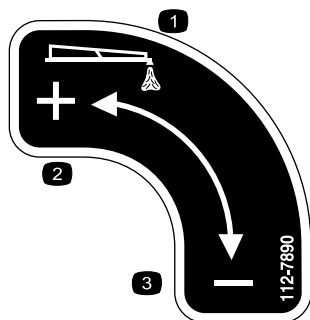
Bezpečnosť

Poznámka: Určite ľavú a pravú stranu stroja pri normálnej prevádzkovej polohe.

Bezpečnostné a inštrukčné štítky



Bezpečnostné štítky a štítky s pokynmi sú pre operátora ľahko viditeľné a nachádzajú sa v blízkosti každej oblasti potenciálneho nebezpečenstva. Akýkoľvek poškodený alebo chýbajúci štítok nahradte za nový.



112-7890

decal112-7890

- | | |
|----------------|-------------|
| 1. Výstup peny | 3. Zníženie |
| 2. Zvýšenie | |

Nastavenie

Vynímateľné diely

Aby ste overili, že boli dodané všetky súčiastky, použite tabuľku nižšie.

Postup	Popis	Množstvo	Použitie
1	Nie sú treba žiadne diely	–	Pripravte stroj
2	Zostava rúrok na penu (kotúč)	1	Pripravte rúrky.



Postup	Popis	Množ- stvo	Použitie
3	Regulačný ventil, uzáver	1	Namontujte regulačný ventil peny.
	Regulačný ventil, držiak	1	
	Štítok (112-7890)	1	
4	Penová značkovacia súprava na konečnú úpravu (predáva sa samostatne)	1	Namontujte penovú značkovaciu súpravu na konečnú úpravu a konzolu.
5	Rúrka na penu	1	Ved'te rúrky na penu.
	Zväzovacie remienky na káble	8	
6	Tlaková matica (modrá)	2	Namontujte dýzy na penu.
	Tlaková matica (biela)	2	
	Konzoly	4	
	Rozpery	4	
	Nastavovacie skrutky	4	
	Montážna tyč	2	
	Zostavy dýz na penu	2	
7	Nie sú treba žiadne diely	–	Pripojte rúrky rámov.

Ak sa špecifické postupy pre jednotlivé stroje líšia, samostatné pokyny na montáž penovej značkovacej súpravy sú označené v každom kroku nastavenia. Skôr než vykonáte jednotlivé kroky nastavenia, pozrite si nadpis opisujúci špecifické pokyny pre stroj, s ktorým pracujete.

Poznámka: Táto penová značkovacia súprava vyžaduje montážnu konzolu navrhnutú špecificky pre váš stroj. Pred montážou tejto súpravy sa obráťte na autorizovaného distribútora spoločnosti Toro a získajte penovú značkovaciu súpravu na konečnú úpravu pre svoj stroj.

1

Príprava stroja

Nie sú treba žiadne diely

Postup

▲ VÝSTRAHA

Chemické látky sú nebezpečné a môžu spôsobiť zranenie osôb.

- Pred manipuláciou s chemickými látkami si prečítajte pokyny na štítkoch príslušných chemických látok a dodržiavajte všetky odporúčania a bezpečnostné opatrenia výrobcu.
 - Zabráňte tomu, aby sa chemické látky dostali do kontaktu s vašou pokožkou. Ak k takému kontaktu dôjde, zasiahnutú oblasť dôkladne vyčistite mydlom a čistou vodou.
 - Noste okuliare a všetky ostatné ochranné prostriedky odporúčané výrobcom chemických látok.
1. Stroj zaparkujte na rovnom povrchu, zatiahnite parkovaciu brzdú a vypnite čerpadlo postrekovača.
 2. Spustite vonkajšie rámy.
 3. Vypnite motor a vyberte kľúč.
 4. Vyčistite postrekovač. Pozrite si časť Čistenie postrekovača v *používateľskej príručke* k stroju.

2

Príprava rúrok

Diely potrebné na prevedenie tohoto kroku:

1	Zostava rúrok na penu (kotúč)
---	-------------------------------

Postup

1. Odmerajte dĺžku rúrky z kotúča a odrežte ju podľa údajov v nasledujúcich tabuľkách.

Poznámka: Zvyšnú rúrku odložte nabok.

2. Na každom konci rúrky narezanej na príslušnú dĺžku odstráňte 7 až 10 cm čierneho plášt'a a odkryte modré a priehľadné rúrky.

Poznámka: V prípade strojov Multi Pro 5000 použite len časť priehľadnej rúrky na prepojenie kompresora a nádrže.

Postrekovače Multi Pro 1750

	Modré a priehľadné rúrky	Množstvo
Rúrky na penu na pravom ráme	5,5 m	1
Rúrky na penu na ľavom ráme	4,9 m	1
Rúrky na kontrolu hustoty peny	Nie je k dispozícii	Nie je k dispozícii
Rúrka na prepojenie kompresora a nádrže	92 cm	1

Postrekovače Multi Pro 5800

	Modré a priehľadné rúrky	Množstvo	Len priehľadná rúrka	Množstvo
Rúrky na penu na pravom ráme	4,3 m	1	Nie je k dispozícii	Nie je k dispozícii
Rúrky na penu na ľavom ráme	4,9 m	1	Nie je k dispozícii	Nie je k dispozícii
Rúrky na kontrolu hustoty peny	4,9 m	1	Nie je k dispozícii	Nie je k dispozícii
Rúrky na prepojenie kompresora a nádrže	Nie je k dispozícii	Nie je k dispozícii	92 cm	1

Postrekovače WM Multi Pro

	Modré a priehľadné rúrky	Množstvo
Rúrky na penu na pravom ráme	5,5 m	1
Rúrky na penu na ľavom ráme	4,9 m	1
Rúrky na kontrolu hustoty peny	Nie je k dispozícii	Nie je k dispozícii
Rúrka na prepojenie kompresora a nádrže	92 cm	1

3

Montáž regulačného ventilu peny

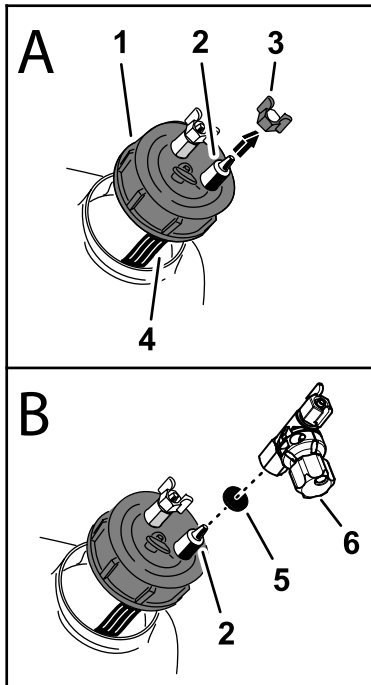
Diely potrebné na prevedenie tohoto kroku:

1	Regulačný ventil, uzáver
1	Regulačný ventil, držiak
1	Štítok (112-7890)

Montáž regulačného ventilu peny

Postrekovacie systémy na trávniky série 1750 a WM (Workman)

1. Na konci zostavy nádrže penovej značkovej súpravy nájdite čierny uzáver nádrže (Obrázok 1).



Obrázok 1

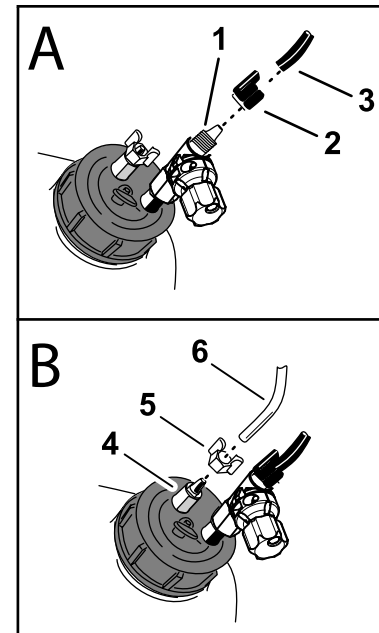
- | | |
|---|---|
| 1. Uzáver nádrže | 4. Modrá rúrka filtra (vnútri nádrže) |
| 2. Armatúra na uzávere nádrže (pripojená pomocou modrej rúrky filtra) | 5. Tesnenie |
| 3. Modrá tlaková matica | 6. Regulačný ventil montovaný na uzáver |

2. Odskrutkujte uzáver nádrže a dostatočne ho zdvihnite z nádrže, aby ste videli modrú rúrku filtra (Obrázok 1).
3. Demontujte modrú tlakovú maticu z armatúry na uzávere nádrže **pripojenej** k modrej rúrke filtra vnútri nádrže (Obrázok 1).
4. Na armatúru uzáveru nádrže namontujte regulačný ventil montovaný na uzáver a tesnenie a ventil umiestnite tak, ako je znázornené na Obrázok 1.

Montáž pripájacej rúrky nádrže na nádrž

Postrekovacie systémy na trávniky série Multi Pro 1750 a WM (Workman)

1. Namontujte modrú tlakovú maticu (Obrázok 2), ktorú ste demontovali v kroku 3 v časti [Montáž regulačného ventilu peny \(strana 4\)](#), na modrú rúrku na rúrke na prepojenie kompresora a nádrže, ktorú ste odrezali v časti [2 Príprava rúrok \(strana 3\)](#).



Obrázok 2

- | | |
|--|--|
| 1. Armatúra (regulačný ventil montovaný na uzáver) | 4. Armatúra na uzávere nádrže |
| 2. Modrá tlaková matica | 5. Biela tlaková matica |
| 3. Modrá rúrka (rúrka na prepojenie kompresora a nádrže) | 6. Biela rúrka (rúrka na prepojenie kompresora a nádrže) |

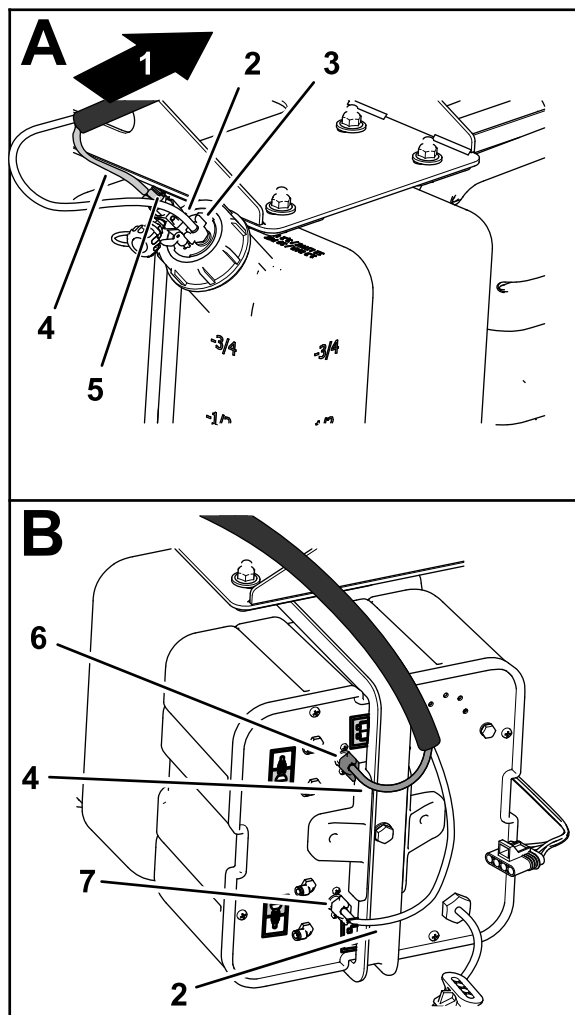
2. Namontujte modrú rúrku a modrú maticu na armatúru regulačného ventilu montovaného na uzáver a tlakovú maticu utiahnite rukou (Obrázok 2).
3. Zaskrutkujte uzáver nádrže na hrdlo nádrže.

4. Demontujte bielu tlakovú maticu z armatúry na uzávere nádrže (Obrázok 2).
5. Namontujte bielu tlakovú maticu na priehľadnú rúrku na rúrke na prepojenie kompresora a nádrže (Obrázok 2).
6. Namontujte priehľadnú rúrku a bielu maticu na armatúru uzáveru a tlakovú maticu utiahnite rukou.

Montáž pripájacej rúrky nádrže na kompresor

Postrekovacie systémy na trávniky série Multi Pro 1750 a WM (Workman)

1. Rúrky na prepojenie kompresora a nádrže ved'te 92 cm od uzáveru k tlakovým maticiam na bočnej strane kompresora (Obrázok 3).



Obrázok 3

Zobrazený postrekovač Multi Pro WM; postrekovač Multi Pro 1750 je podobný

- | | |
|--|---|
| 1. Smerom ku kompresoru | 5. Regulačný ventil montovaný na uzáver |
| 2. Priehľadná rúrka – rúrka na prepojenie kompresora a nádrže, 92 cm | 6. Tlaková matica (modrá – armatúra kompresora) |
| 3. Biela tlaková matica – uzáver | 7. Tlaková matica (biela – armatúra kompresora) |
| 4. Modrá rúrka – rúrka na prepojenie kompresora a nádrže, 92 cm | |

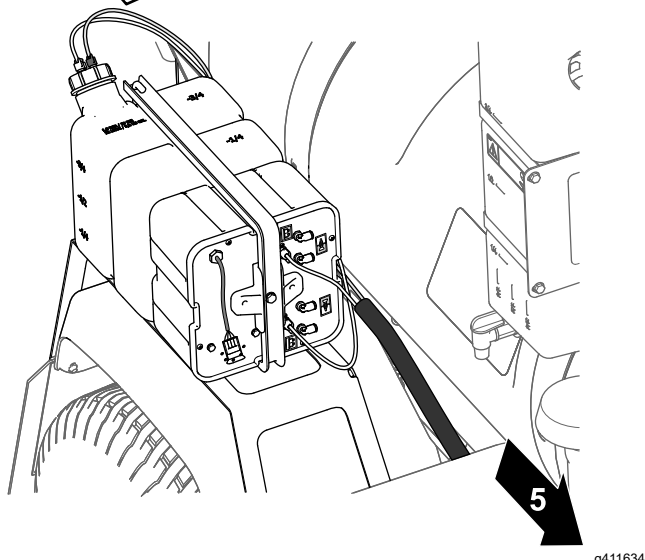
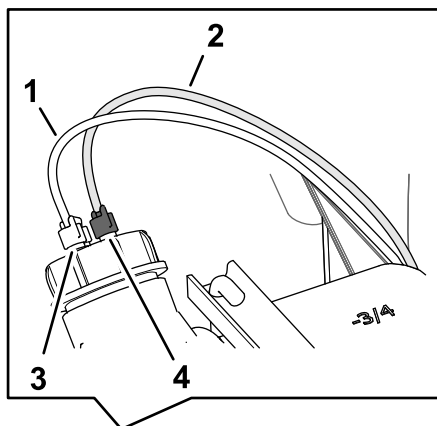
2. Demontujte bielu tlakovú maticu a namontujte ju na priehľadnú rúrku (Obrázok 3).
3. Namontujte priehľadnú rúrku a bielu tlakovú maticu na armatúru na bočnej strane kompresora a bielu tlakovú maticu utiahnite rukou (Obrázok 3).
4. Demontujte modrú tlakovú maticu z armatúry na bočnej strane kompresora (Obrázok 3).
5. Namontujte modrú rúrku a modrú tlakovú maticu na armatúru na bočnej strane kompresora a

modrú tlakovú maticu utiahnite rukou (Obrázok 3).

Pripojenie prepájacej rúrky a rúrok na kontrolu hustoty peny k nádrži a kompresoru

Postrekovalce Multi Pro 5800

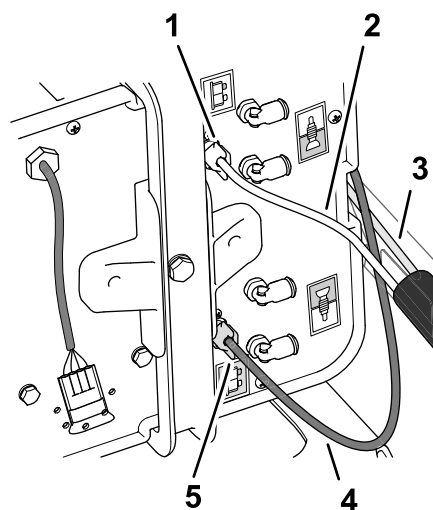
1. Demontujte bielu tlakovú maticu (Obrázok 4) z armatúry na uzávere nádrže a namontujte ju na 92 cm priehľadnú rúrku.



Obrázok 4

1. Priehľadná rúrka – 92 cm
 2. Priehľadná rúrka – rúrky na kontrolu hustoty peny, 4,9 m
 3. Tlaková matica (biela – armatúra uzáveru)
 4. Tlaková matica (modrá – armatúra uzáveru)
 5. Predná časť stroja
-
2. Namontujte priehľadnú rúrku a bielu tlakovú maticu na armatúru na uzávere nádrže a bielu tlakovú maticu utiahnite rukou (Obrázok 4).
 3. Voľný koniec 92 cm priehľadnej rúrky vedzte od armatúry uzáveru k armatúre na bočnej strane

kompresora s bielou tlakovou maticou (Obrázok 4 a Obrázok 5).



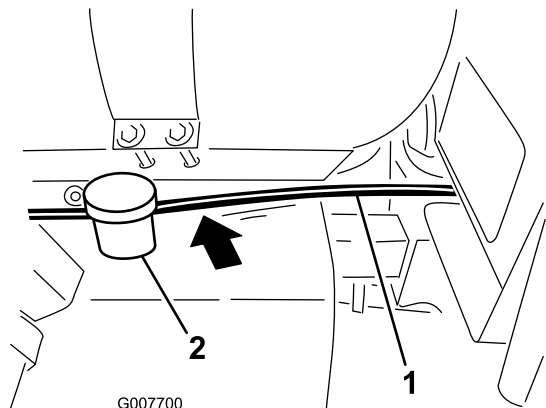
Obrázok 5

1. Tlaková matica (biela – armatúra kompresora)
 2. Priehľadná rúrka – rúrky na kontrolu hustoty peny, 4,9 m
 3. Priehľadná rúrka – 92 cm
 4. Modrá rúrka – rúrky na kontrolu hustoty peny, 4,9 m
 5. Tlaková matica (modrá – armatúra kompresora)
-
4. Demontujte bielu tlakovú maticu (Obrázok 5) a namontujte ju na 92 cm priehľadnú rúrku.
 5. Namontujte priehľadnú rúrku a bielu tlakovú maticu na armatúru na bočnej strane kompresora a bielu tlakovú maticu utiahnite rukou (Obrázok 5).
 6. Demontujte modrú tlakovú maticu z armatúry na bočnej strane kompresora (Obrázok 5).
 7. Namontujte modrú tlakovú maticu na modrú rúrku (Obrázok 5) na 4,9 m rúrkach na kontrolu hustoty peny.
 8. Namontujte modrú rúrku a modrú tlakovú maticu na armatúru na bočnej strane kompresora a modrú tlakovú maticu utiahnite rukou (Obrázok 5).
 9. Demontujte modrú tlakovú maticu z armatúry na uzávere nádrže (Obrázok 4).
 10. Namontujte modrú tlakovú maticu na priehľadnú rúrku (Obrázok 4) na 4,9 m rúrkach na kontrolu hustoty peny.
 11. Namontujte priehľadnú rúrku a modrú tlakovú maticu na armatúru na uzávere nádrže a modrú tlakovú maticu utiahnite rukou (Obrázok 4).

Vedenie rúrok na kontrolu hustoty peny

Postrekovače Multi Pro 5800

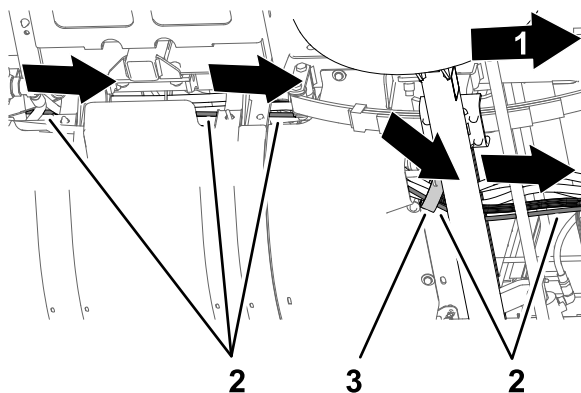
1. 4,9 m rúrky na kontrolu hustoty peny ved'te spredu od konzoly nádrže a kompresora (nachádza sa pod nádržou na chemikálie a za palivovou nádržou) popri drážke rámu stroja a smerom k časti pod sedadlom (**Obrázok 6**).



Obrázok 6

1. Rúrka na penu
2. Palivová nádrž

2. Zdvihnute sedadlo a rúrku ved'te ďalej dopredu popri zväzku káblov stroja cez podpornú svorku a pod podlahovú dosku (**Obrázok 7**).



Obrázok 7

Zobrazený postrekovač Multi Pro 5800

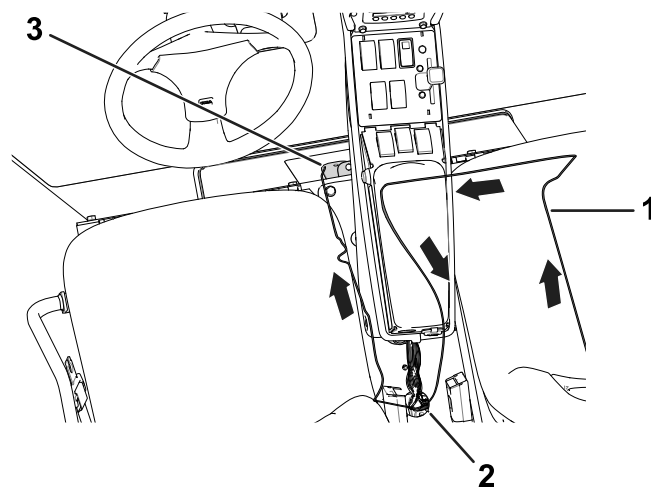
1. Predná časť stroja
2. Pár rúrok, 14,9 m
3. Podporná svorka

3. Rúrku ved'te k držiaku ventilu.

- Pre modely postrekovačov z roku 2015 a staršie:

Rúrku ved'te popri existujúcom zväzku káblov cez otvor konzoly (**Obrázok 9**).

Poznámka: Otvor konzoly sa nachádza pod držiakom ventilu.

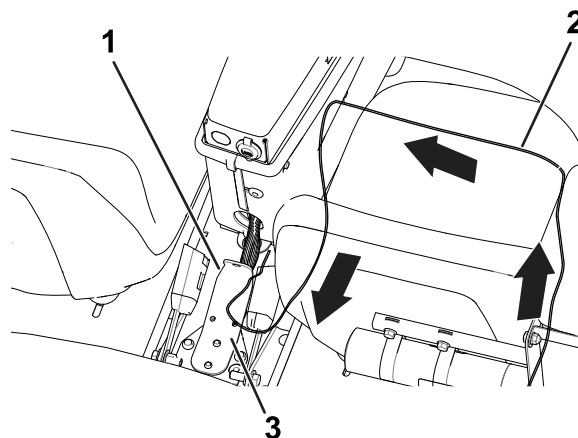


Obrázok 8

1. Pár rúrok, 14,9 m
2. Otvor konzoly
3. Držiak ventilu

- Pre modely postrekovačov z roku 2016 a novšie:

Rúrku ved'te popri existujúcom zväzku káblov cez otvor konzoly a k prednej časti základne sedadla (**Obrázok 8**).



Obrázok 9

1. Otvor konzoly (pod držiakom ventilu)
2. Pár rúrok, 14,9 m
3. Držiak ventilu

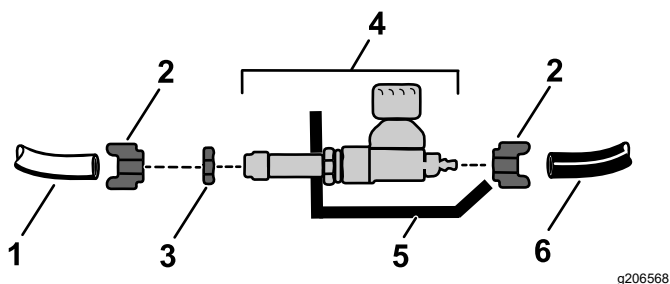
4. Rúrky na existujúcom zväzku káblov zaistíte pomocou zväzovacích remienkov na káble (**Obrázok 9** alebo **Obrázok 8**).

Montáž rúrok na kontrolu hustoty peny a regulačného ventilu peny

Postrekovače Multi Pro 5000

1. Z telesa ventilu uvoľníte a demontujete tlakové matice (**Obrázok 10**).

Poznámka: Tlakové matice odložte nabok.



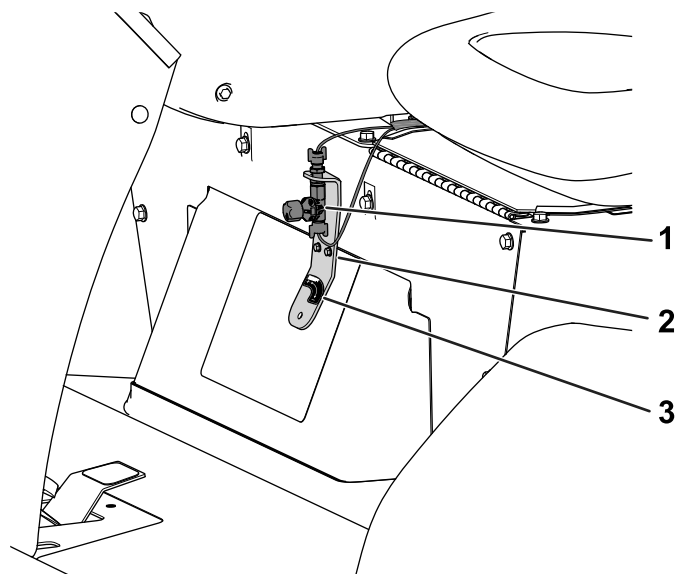
Obrázok 10

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1. Biela rúrka | 4. Teleso ventilu |
| 2. Tlaková matica | 5. Držiak ventilu |
| 3. Poistná matica | 6. Modrá rúrka |

2. Z ventilu uvoľníte a demontujete poistnú maticu (Obrázok 10).

Poznámka: Poistnú maticu odložte nabok.

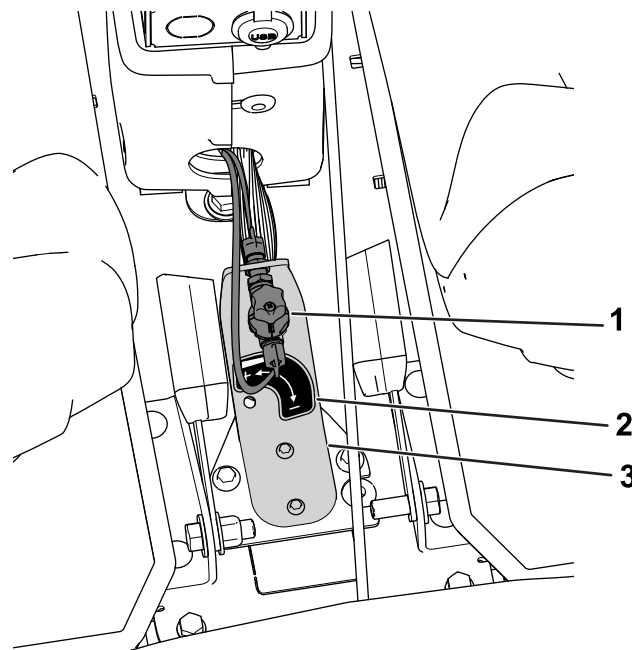
3. Pomocou predtým demontovanej poistnej matice zaistíte ventil na držiaku ventilu (Obrázok 10).
4. Do tlakovej matice zasuniete modrú a bielu rúrku (Obrázok 10).
5. Modrú a bielu rúrku zaistíte na ventile priskrutkovaním tlakovej matice na ventil (Obrázok 10).
6. Namontujete štítok, ako je znázornené na Obrázok 11 alebo Obrázok 12.



Obrázok 11

Model postrekovača Multi Pro 5800 z roku 2015 a starší

- | | |
|-------------------|--------------------|
| 1. Ventil | 3. Štítok 112-7890 |
| 2. Držiak ventilu | |



Obrázok 12

Model postrekovača Multi Pro 5800 z roku 2016 a novší

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. Ventil | 3. Držiak ventilu |
| 2. Štítok 112-7890 | |

4

Montáž penovej značkovacej súpravy na konečnú úpravu a konzoly

Diely potrebné na prevedenie tohoto kroku:

- | | |
|---|--|
| 1 | Penová značkovacia súprava na konečnú úpravu (predáva sa samostatne) |
|---|--|

Pozrite si pokyny na montáž dodané s penovou značkovacou súpravou na konečnú úpravu.

5

Vedenie rúrok na penu

Diely potrebné na prevedenie tohoto kroku:

1	Rúrka na penu
8	Zväzovacie remienky na káble

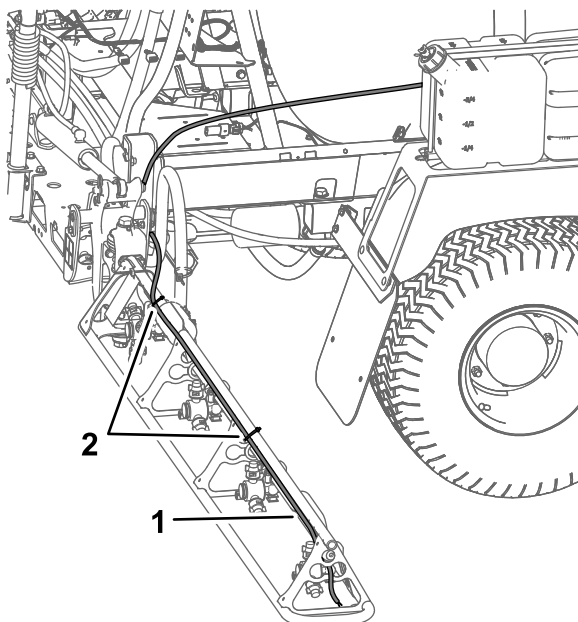
Vedenie rúrok na penu k rámom

- Namontujte rúrky na penu na rámy.

Poznámka: Kratšiu rúrku namontujte na rám na rovnakej strane, na ktorej sa nachádza konzola. Dlhšiu rúrku namontujte na rám na opačnej strane, ako je konzola.

- Na pravom ráme namontujte rúrku na penu popri zadnej strane vrchného podporného stĺpika (Obrázok 13).

Dôležité: Keď budú rámy v skríženej prepravnej polohe, rúrky na penu sa pricviknú, ak budú namontované na nesprávnej strane.



Obrázok 13

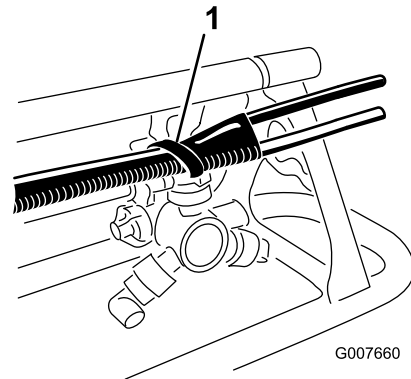
Zobrazený postrekovač série Multi Pro 5000

- Rúrka na penu na pravom ráme
- Zväzovacie remienky na káble

- Zarovnajete koniec rúrky s koncom vrchného podporného stĺpika.

Poznámka: Pomocou zväzovacieho remienka na káble zaistíte rúrku na penu cez otvory na svorke (Obrázok 14).

Poznámka: Na konci rámu nechajte kúsok rúrky prečnievať, aby sa mohol rám rozťahovať.

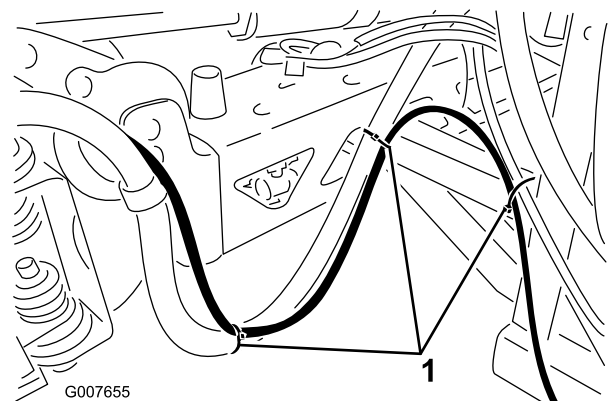


Obrázok 14

- Zväzovací remienok na káble

- Ďalej vedte rúrku popri existujúcej prívodnej rúrke rámu.

Poznámka: Pomocou remienkov na káble zaistíte rúrku na svorke na miestach zobrazených na Obrázok 15.



Obrázok 15

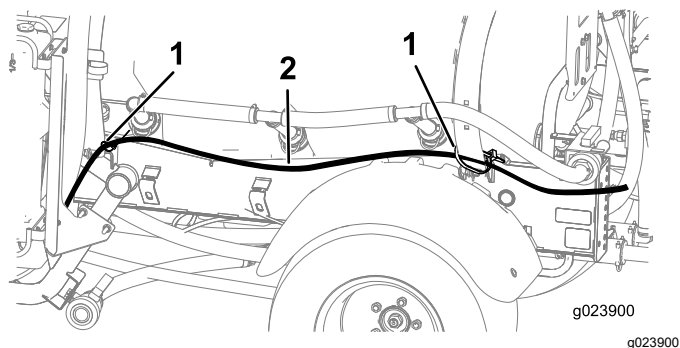
- Zväzovacie remienky na káble

- Tento postup zopakujte na ľavom ráme, no rúrku vedte popri prednej strane vrchného podporného stĺpika.

Dôležité: Keď budú rámy v skríženej prepravnej polohe, rúrky na penu sa pricviknú, ak budú namontované na nesprávnej strane.

- Dve rúrky na penu vedte od ramien smerom dopredu k bočnej strane stroja s montážnou konzolou (Obrázok 16).

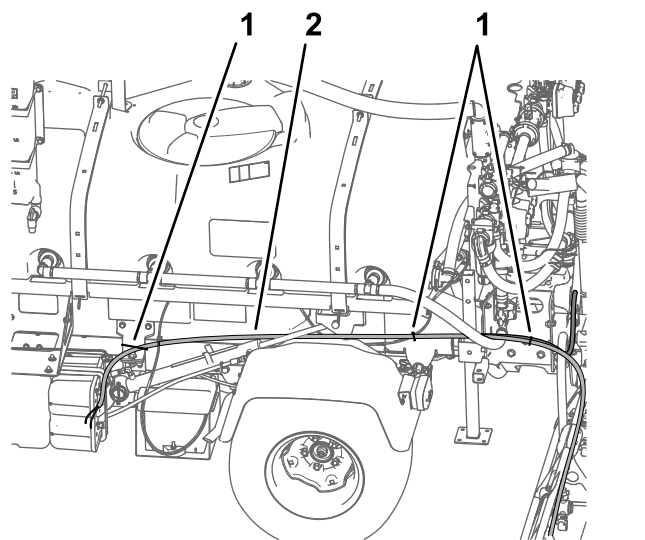
Dôležité: Rúrky nevedzte tak, aby sa pricvikli alebo vytiahli.



Obrázok 16

Postrekovač Multi Pro 1750

1. Zväzovacie remienky na káble 2. Rúrka

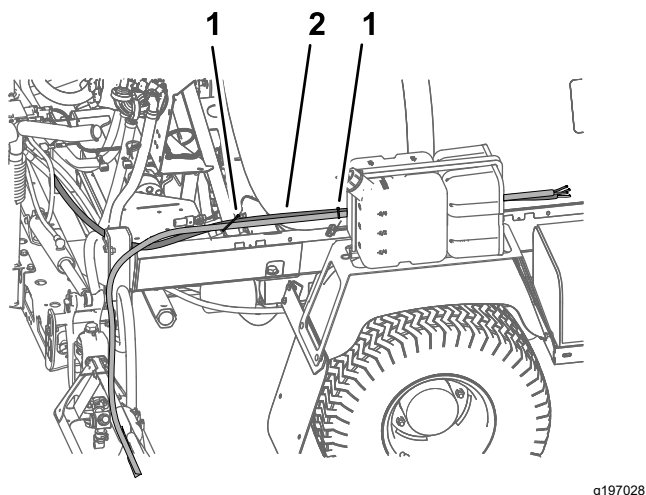


Obrázok 18

Postrekovač Multi Pro WM

1. Zväzovacie remienky na káble 2. Rúrka

3. Pomocou zväzovacích remienkov na káble zaistíte rúrky na penu na existujúcom zväzku káblov alebo prírodných rúrkach rámov.



Obrázok 17

Postrekovač Multi Pro 5800

1. Zväzovacie remienky na káble 2. Rúrka

6

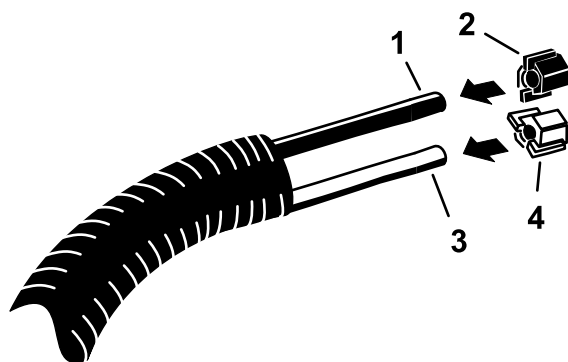
Montáž dýz na penu

Diely potrebné na prevedenie tohoto kroku:

2	Tlaková matica (modrá)
2	Tlaková matica (biela)
4	Konzoly
4	Rozpery
4	Nastavovacie skrutky
2	Montážna tyč
2	Zostavy dýz na penu

Montáž tlakových matíc

1. Modrú tlakovú maticu namontujte na modrú rúrku (kvapalinovú) ([Obrázok 19](#)).



g196925

Obrázok 19

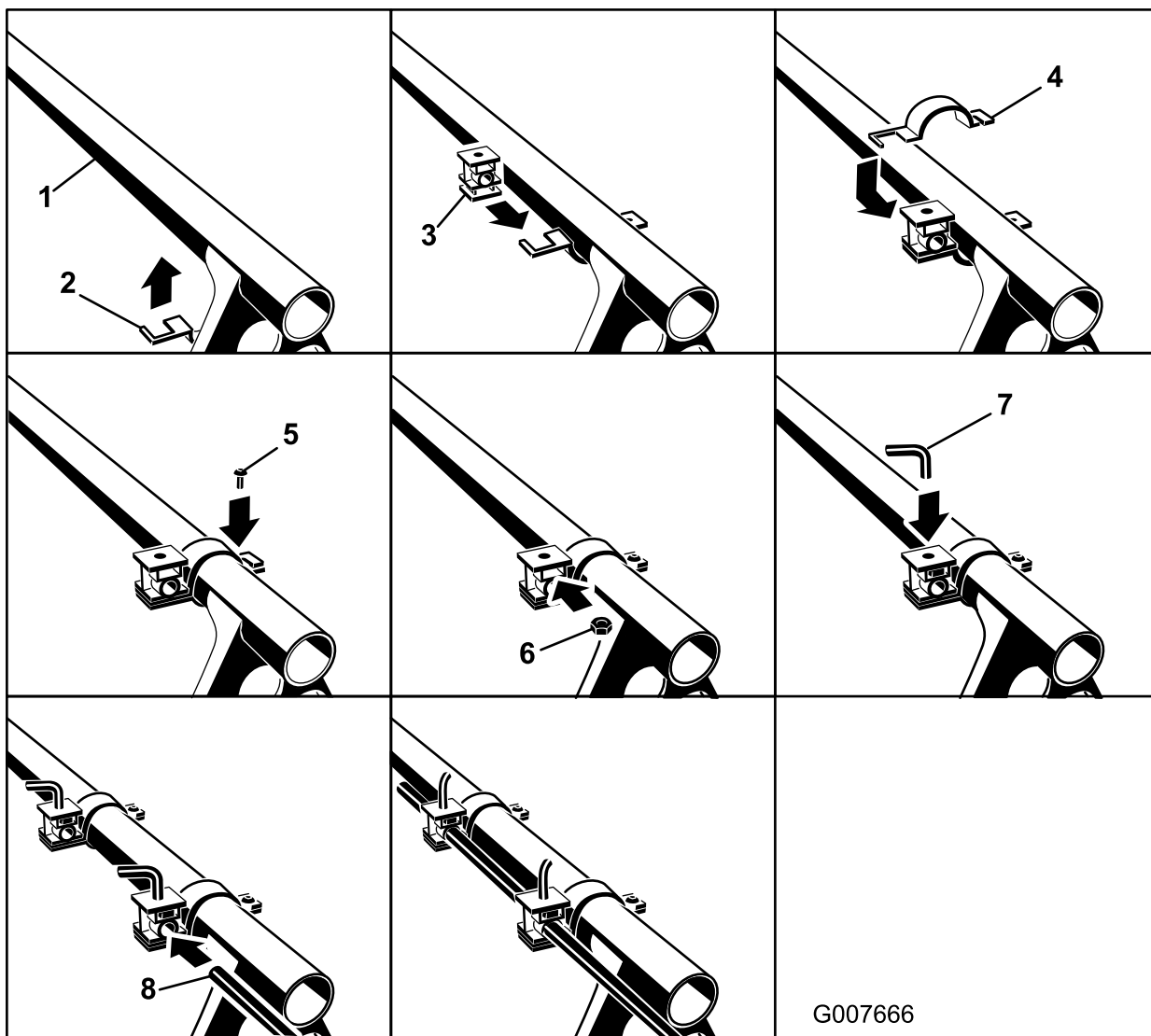
- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1. Modrá rúrka | 3. Priehľadná rúrka |
| 2. Modrá tlaková matica | 4. Biela tlaková matica |

2. Bielu tlakovú maticu namontujte na priehľadnú rúrku (vzduchovú) ([Obrázok 19](#)).
3. Zopakujte kroky 1 až 2 pre rúrky na penu na ráme na druhej strane stroja.

Montáž konzol

1. Nájdite montážne konzoly dýz na penu a rozpery.
2. Prvú konzolu namontujte 7 až 10 cm od konca vrchnej rúrky rámu.
3. Konzolu a rozperu namontujte tak, ako je znázornené na ([Obrázok 20](#)).

Poznámka: Na zadnú stranu vrchnej rúrky rámu namontujte obe série svoriek konzoly.



G007666

g007666

Obrázok 20

- | | | | |
|-----------------------------------|--|-------------------|-------------------------|
| 1. Vrchná rúrka rámu | 3. Rozpera (dávajte pozor na otočenie) | 5. Skrutka svorky | 7. Nastavovacia skrutka |
| 2. Spodná polovica svorky konzoly | 4. Spodná polovica svorky konzoly | 6. Matica rozpery | 8. Montážna tyč |

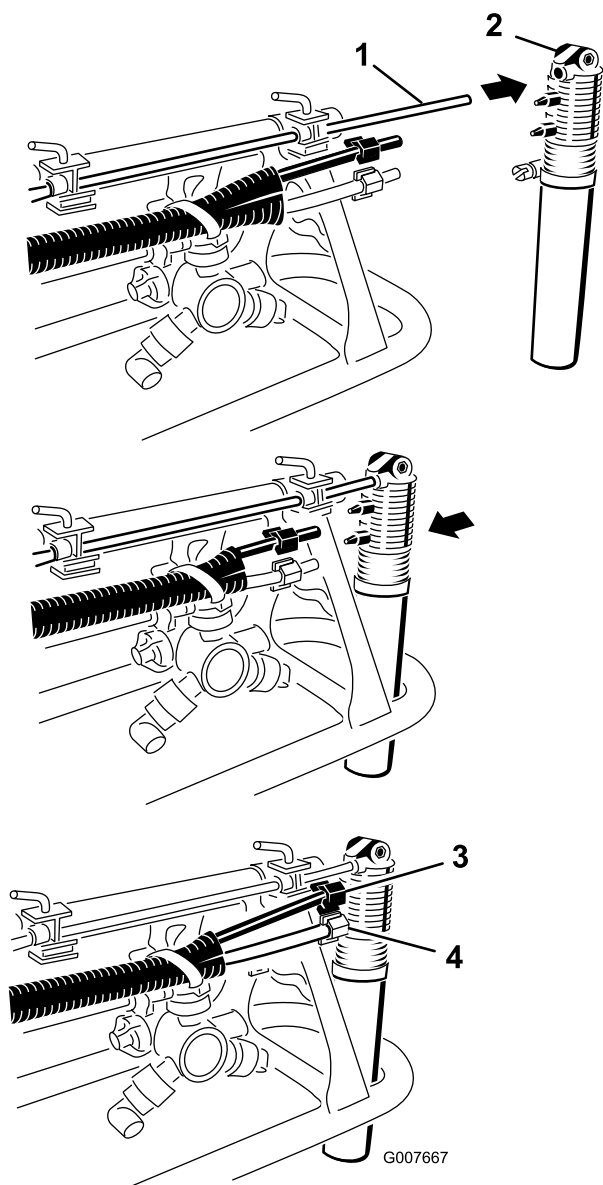
4. Druhú zostavu konzoly namontujte 7 až 10 cm zvnútra od prvej konzoly.
5. Nastavovaciu skrutku namontujte do vrchného otvoru v každej rozpere.
6. Montážnu tyč namontujte do otvorov v rozperách tak, aby koniec s drážkou smeroval von.

Poznámka: Pomocou nastavovacích skrutiek zaistíte tyč v požadovanej polohe.

7. Zopakujte kroky 2 až 6 na ráme na druhej strane stroja.

Montáž dýz na penu

1. Vo voľných dieloch nájdite dýzy na penu a na montážnu tyč namontujte dýzu tak, ako je znázornené na (Obrázok 21).



Obrázok 21

- | | |
|----------------------|--|
| 1. Vreteno s drážkou | 3. Modrá rúrka a modrá tlaková matica |
| 2. Dýza na penu | 4. Priehľadná rúrka a biela tlaková matica |
-
2. Modrú rúrku pripojte k vrchnej prípojke a priehľadnú rúrku k spodnej prípojke.
 3. Rúrky zaistíte pomocou tlakových matíc, ktoré ste namontovali v časti [Montáž tlakových matíc \(strana 10\)](#).
 4. Zopakujte kroky 1 až 3 na ráme na druhej strane stroja.

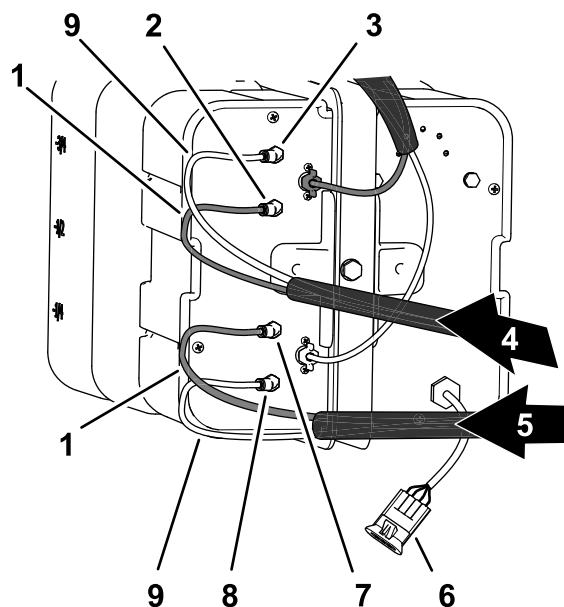
7

Pripojenie rúrok rámov ku kompresoru

Nie sú treba žiadne diely

Postup

1. Rúrky na penu vedzte k pravému rámu, ako je znázornené na [Obrázok 22](#).



Obrázok 22

- | | |
|--|--|
| 1. Modré rúrky | 6. Elektrický konektor |
| 2. Armatúra kvapalinovej rúrky (ľavý rám) | 7. Armatúra vzduchovej rúrky (pravý rám) |
| 3. Armatúra vzduchovej rúrky (ľavý rám) | 8. Armatúra kvapalinovej rúrky (pravý rám) |
| 4. Rúrky na penu (ľavý rám) – postrekovače Multi Pro 1750 a WM Multi Pro Series, 4,9 m, alebo postrekovač Multi Pro 5800, 4,9 m | 9. Priehľadné rúrky |
| 5. Rúrky na penu (pravý rám) – postrekovače Multi Pro 1750 a WM Multi Pro Series, 5,5 m, alebo postrekovač Multi Pro 5800, 4,3 m | |
-
2. Priehľadnú rúrku zasuňte do armatúry vzduchovej rúrky na bočnej strane dosky kompresora ([Obrázok 22](#)).

3. Modrú rúrku zasuňte do armatúry kvapalinovej rúrky na bočnej strane dosky kompresora (Obrázok 22).
4. Rúrky na penu vedzte k ľavému rámu, ako je znázornené na Obrázok 22.
5. Priehľadnú rúrku zasuňte do armatúry vzduchovej rúrky na bočnej strane dosky kompresora (Obrázok 22).
6. Modrú rúrku zasuňte do armatúry kvapalinovej rúrky na bočnej strane dosky kompresora (Obrázok 22).

Obsluha

Používanie ovládacích prvkov

Prepínač pravého rámu – tento prepínač aktivuje kompresor a vytvára prietok vody a vzduchu do pravého rámu.

Prepínač ľavého rámu – tento prepínač aktivuje kompresor a vytvára prietok vody a vzduchu do ľavého rámu.

Poznámka: Penu môžete aplikovať súčasne z oboch rámov.

Značky indikátora – tieto značky sa nachádzajú na bočnej strane nádrže a označujú hladinu roztoku v nádrži.

Regulačný ventil peny – tento ventil reguluje konzistenciu penového roztoku. Úpravou ventilu, teda otvorením alebo zatvorením, sa reguluje objem mydlového roztoku vychádzajúceho z dýz na penu. Zvýšením prietoku dosiahnete objemnejšiu a častejšiu aplikáciu peny a znížením prietoku menej objemnú a častú aplikáciu peny.

Poznámka: Používanie peny vodovejšej konzistencie môže byť užitočné počas veterných dní.

Pretlakový ventil – potiahnutím červeného uška na uzávere nádrže smerom von uvoľníte tlak v nádrži.

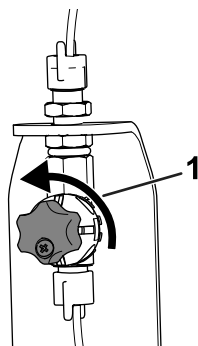
Plnenie nádrže a nastavenie hustoty peny

Dôležité: Po každom použití vypláchnite systém čistou vodou, zvlášť po používaní tvrdej vody. Na zostavu motora kompresora nenanášajte mazacie oleje, mazivo ani iné produkty na báze nafty.

1. Uistite sa, či je prepínač Zap./Vyp. penového kompresora v polohe VYP..
2. Vytiahnite červené uško na uvoľnenie tlaku a demontujte z nádrže čierny uzáver.
3. Nalejte do nádrže vhodný objem vody a potom cez otvor vo vrchnej časti nádrže podľa pokynov výrobcu pridajte penový koncentrát.

Dôležité: Extrémna úroveň pH (tvrdá alebo mäkká) vody ovplyvní potrebný objem penového koncentráту.

4. Nasadzte uzáver na nádrž a utiahnite ho rukou.
5. Pri prvej prevádzke otvorte regulačný ventil hustoty peny o $\frac{1}{8}$ až $\frac{1}{4}$ otáčky proti smeru hodinových ručičiek (Obrázok 23).



Obrázok 23

g207605

1. Otvorenie o $\frac{1}{4}$ otáčky

6. Začnite používať značkovací systém a urobte na zemi skúšobný vzor.

Poznámka: Po prvom naštartovaní značkovacieho systému nechajte penu tiecť cez rúrky 1 až 2 minúty.

7. Pomocou regulačného ventilu nastavte hustotu peny na požadovanú konzistenciu a bežným spôsobom postrekujte.

Poznámka: Ak necháte penu v rúrkach dlhšie ako 2 hodiny, môže zvodnatieť. Pred prevádzkou po 2-hodinovej alebo dlhšej prestávke spustíte stroj na 1 až 2 minúty, aby sa odstránila prebytočná voda.

Ak je pena v stroji príliš vodnatá, vykonajte tieto kroky:

- A. Úplne zatvorte regulačný ventil hustoty peny.
- B. Stroj používajte 2 minúty.
- C. Minútu počkajte a potom skontrolujte konzistenciu peny.
- D. Penu upravte na požadovanú konzistenciu.

Údržba

Prezimovanie

1. Stroj presuňte na rovný povrch, zatiahnite parkovaciu brzdú, zastavte čerpadlo a vypnite motor.
 2. Z uzáveru nádrže vytiahnite červené uško na uvoľnenie tlaku.
 3. Z nádoby demontujte uzáver.
 4. Vyberte závlačku, ktorá zaisťuje popruh a nádrž na kompresore.
 5. Z nádrže odstráňte všetko mydlo a kvapaliny.
 6. Pomocou popruhu a závlačky namontujte nádrž na kompresor.
 7. Nasadíte uzáver na nádrž a utiahnite ho.
 8. Spustíte kompresor penovej značkovacej súpravy a každú z dýz penovej značkovacej súpravy nechajte spustenú 5 minút.
- Poznámka:** Odstráni sa tak roztok zo solenoidov a predídete poškodeniu v dôsledku zamrznutia.
9. Vypnite kompresor penovej značkovacej súpravy a vytiahnite kľúč zo zapalovania.
 10. Demontujte dýzy na penu a vymeňte penové špongie.

Uskladnenie

1. Stroj presuňte na rovný povrch, zatiahnite parkovaciu brzdu, zastavte čerpadlo, vypnite motor a vyberte kľúč.
2. Otvorením plniaceho uzáveru nádrže uvoľníte z nádrže tlak, namontujte plniaci uzáver nádrže a utiahnite ho rukou.
3. Z nádrže odpojte vzduchovú aj kvapalinovú rúrku.

Poznámka: Vzduchovú aj kvapalinovú rúrku vymeňte spolu s dodanou spojkou rúrok.

4. Demontujte dýzy na penu a vymeňte penové špongie.
5. Z nádrže odstráňte všetko mydlo a kvapaliny, aby ste predišli poškodeniu nádrže v dôsledku zamrznutia.

Poznámky:

Poznámky:

Poznámky:

Upozornenie o ochrane osobných údajov pre EHP/Spojené kráľovstvo

Spôsob, akým spoločnosť Toro využíva vaše osobné údaje

Spoločnosť The Toro Company (ďalej uvádzané ako „spoločnosť Toro“) rešpektuje vaše súkromie. Keď nakupujete naše produkty, môžeme zhromažďovať určité vaše osobné údaje, a to priamo od vás alebo prostredníctvom miestnej pobočky alebo predajcu spoločnosti Toro. Spoločnosť Toro využíva tieto informácie na plnenie zmluvných záväzkov, ako je napríklad registrácia záruky, spracovanie žiadosti o poskytnutie záruky alebo skontaktovanie sa s vami v prípade stiahnutia produktu z trhu, a na legitímne obchodné účely, ako je napríklad zvyšovanie spokojnosti zákazníkov, skvalitňovanie produktov alebo poskytovanie informácií o produktoch, ktoré vás môžu zaujímať. Spoločnosť Toro môže poskytnúť vaše údaje svojim pobočkám, sesterským spoločnostiam, predajcom alebo iným obchodným partnerom v súvislosti s ktoroukoľvek z týchto činností. Osobné údaje môžeme zverejniť aj v prípade, keď to vyžaduje zákon alebo v súvislosti s predajom, kúpou alebo zlúčením určitého podniku. Vaše osobné údaje nikdy nepredáme žiadnej inej spoločnosti na marketingové účely.

Uchovávanie vašich osobných údajov

Spoločnosť Toro bude uchovávať vaše osobné údaje dovtedy, kým to bude relevantné na vyššie uvedené účely a v súlade so zákonnými požiadavkami. Ďalšie informácie o platných lehotách uchovávania vám poskytneme na adrese legal@toro.com.

Závazok spoločnosti Toro týkajúci sa bezpečnosti

Vaše osobné údaje sa môžu spracúvať v USA alebo inej krajine, v ktorej môžu platiť menej prísne zákony na ochranu údajov ako v krajine vášho bydliska. Pri každom prenose vašich údajov mimo územia krajiny vášho bydliska podnikneme kroky požadované zo zákona na zaručenie vhodnej ochrany vašich údajov a zaistenia ich bezpečného prenosu.

Prístup a oprava

Môžete mať právo opraviť alebo revidovať svoje osobné údaje, prípadne namietat' voči ich spracovaniu či obmedziť prístup k nim. V takom prípade napíšte e-mail na adresu legal@toro.com. Ak máte obavy súvisiace so spôsobom, akým spoločnosť Toro spracúva vaše údaje, odporúčame vám, aby ste sa v tejto záležitosti obrátili priamo na nás. Upozorňujeme, že osoby s trvalým pobytom v Európe majú právo podať sťažnosť na príslušný úrad na ochranu údajov.