

solo[®]

Návod k obsluhu

Tlakový postrekovač 461 / 462

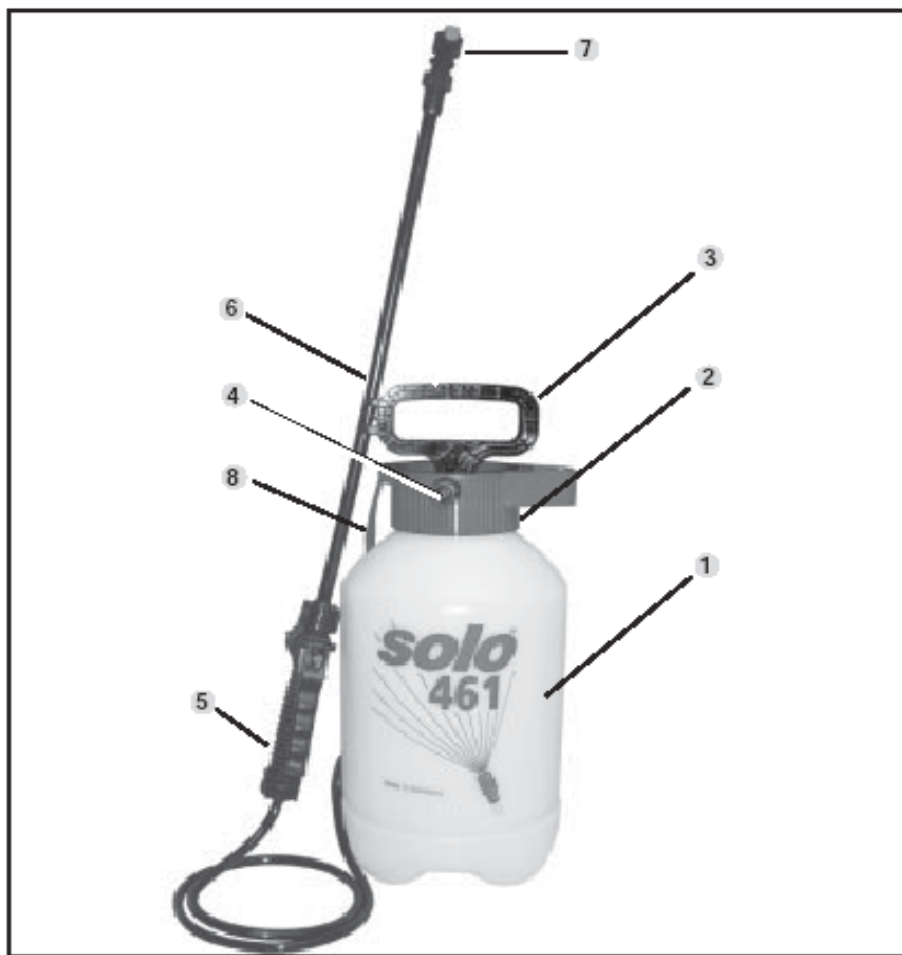


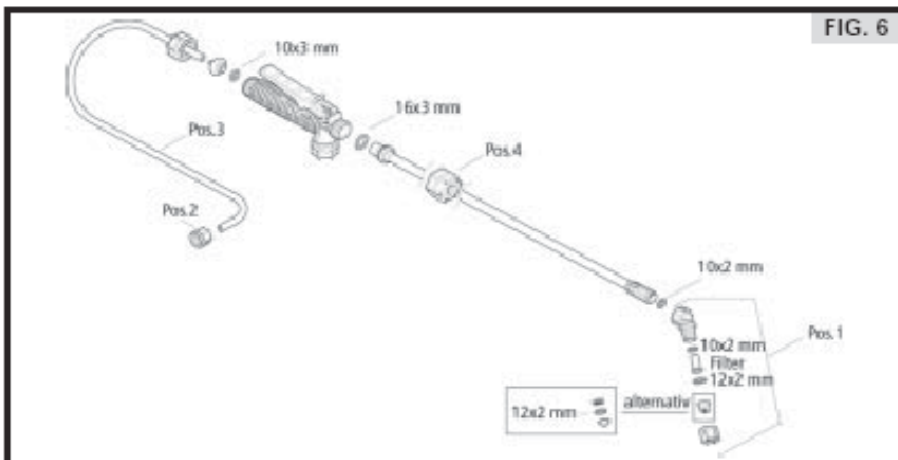
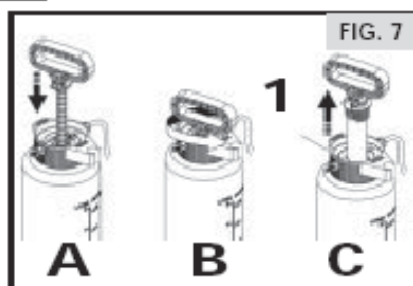
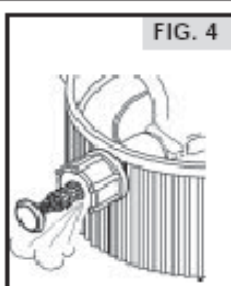
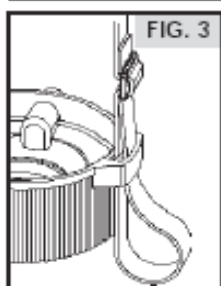
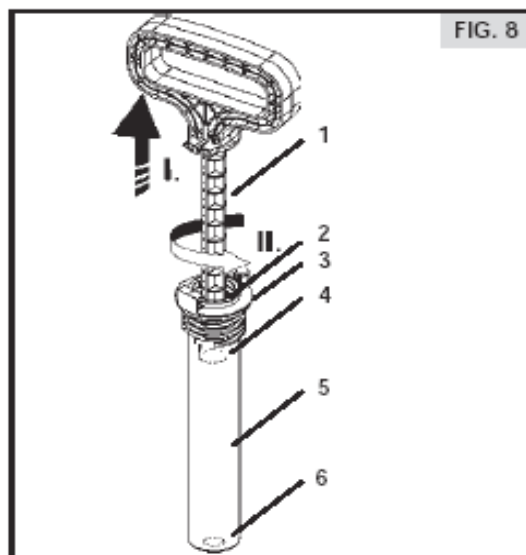
Pozor:

Pred prvým uvedením do prevádzky si pozorne prečítajte tento návod k obsluhu a dbajte na bezpodmienečnom dodržaní bezpečnostných predpisov.

Důležité konstrukční prvky

1. Nádrž
2. Příruba
3. Rukovát' čerpadla
4. Pretlakový ventil
5. Ručný ovládací ventil
6. Trubica postreku
7. Tryska
8. Nosný popruh





vid' originál návod - obrázky

Obsah

Úvod

Technické údaje

Bezpečnostné pokyny

Montáž

Uvedenie do prevádzky

Čistenie, údržba a skladovanie

Poruchy

Náhradné diely a záruka

Úvod

Blahoželáme Vám k nákupu nového tlakového postrekovača SOLO a veríme, že s týmto moderným prístrojom pre ochranu rastlín budete spokojný.

SOLO pracuje stále na ďalšom vývoji svojich produktov. Musíme si preto vyhradiť zmeny obsahu dodávky čo do tvaru, techniky a vybavenia.

Z vyobrazenia a údajov v tomto návode nemôžu byť vyvodzované žiadne nároky.

Aby ste zaistili dlhodobú funkčnosť Vášho postrekovača, dbajte, prosím, presne na pokyny uvedené v návode.

1. Technické údaje

Maximálna náplň 5,0 l (model 461)
7,5 l (model 462)
11,0 l (model 463)

2. Bezpečnostné pokyny

Dodržanie tohto návodu k obsluhu je predpokladom pre správne použitie postrekovača.

Pred každým použitím je nevyhnutné postrekovač skontrolovať.

Postrekovač je vhodný k striekaniu odsúhlasených tekutých prostriedkov k ochrane rastlín, k likvidácii škodcov, plevelu a tekutých hnojív, ktoré sú k dostaniu u autorizovaných predajcov.

K čisteniu a údržbe v domácnostiach sú vhodné tiež ako čističe okien, autovosky a konzervačné prostriedky neobsahujúce rozpúšťadlá.

Pri zmene postrekového prostriedku je nutné postrekovač vyčistiť. Zamedzí sa tým eventuálnym chemickým reakciám.

Nepoužívajte tekutiny s teplotou nad 40° C. Kvôli telesnému ohrozeniu smú byť s tlakovým postrekovačom striekané len vyššie uvedené tekuté prostriedky. Dezinfekčné a impregnačné prostriedky sa nesmú používať.

Nikdy nenechajte stáť naplnený a natlakovaný postrekovač na dlhšiu dobu bez dohľadu.

Z bezpečnostných dôvodov nesmú postrekovač používať deti a mladiství pod 16 rokov a osoby, ktoré niesú oboznámené s týmto návodom k obsluhu.

Zamedzte deťom prístup k postrekovaču.

Užívateľ je zodpovedný voči ďalším osobám.

Pred demontážou ktoréhokoľvek dielu a pred otvorením čerpadla je nutné tlakový postrekovač zbaviť tlaku zatiahnutím za bezpečnostný ventil (obr. 4). Pred zatiahnutím za bezpečnostný ventil musí stáť postrekovač vždy rovno. Upozornenie: Nepribližujte sa tvárou.

Nevystavujte postrekovač vysokým teplotám.

Horná červená príruha sa nesmie oddeliť od nádrže.

V dobe výroby niesú známe výrobcovi žiadne prostriedky pre ochranu rastlín odsúhlasené príslušným úradom, ktoré by spôsobovali škody na materiáloch postrekovača.

3. Montáž

V dodávke nájdete nasledujúce diely:

- držiak
- rukoväť s ručným ovládacím ventilom a hadičkou
- prevlečná matica
- trubica postreku
- filter (len model 461)
- alternatívna tryska s tesniacim krúžkom (len modely 462 a 463)

Pri modeli 462 je nutné trysku našroubovať na trubicu postreku.

Obr. 1 Zasuňte držiak do príslušného otvoru na červenej príruhe až zaklapne. Pretiahnite prevlečnú maticu cez hadičku. Zasuňte hadičku až na doraz silným tlakom a otáčaním na príslušné hrdlo v červenej príruhe. Hadičku zaistíte našroubovaním prevlečnej matice. Pri modeli 461 sa rovnakým spôsobom pripevní hadička

k ovládacej rukoväti. Dbajte na to, aby pred dotiahnutím prevlečnej matice bola hadička vždy úplne nasunutá.

Obr. 2 Pri modeli 461 zasuňte do ovládacej rukoväte filter. (Pri modeloch 462 a 463 je filter už namontovaný v prednej časti trubice postreku – obr. 6).

Pevne prišroubujte trubicu postreku k ovládaciemu ventilu. Prevlečnú maticu pritom nasadte rovno a pevne ju dotiahnite rukou – nepoužívajte násilie a žiadny nástroj!

V dobe mimo prácu zasuňte trubicu postreku do držiaku.

Obr. 3 Navlečte oba konce transportného popruhu do príslušných štrbín.

4. Uvedenie do prevádzky

Pred demontážou akéhokoľvek dielu a pred otvorením čerpadla sa musí postrekovač zbaviť tlaku zatiahnutím za bezpečnostný ventil (obr. 4)!

Pri zatahnutí za bezpečnostný ventil musí stáť postrekovač vždy rovno.

Obr. 7 Postrekový prostriedok sa plní otvorom po vyšroubovaní čerpadla. Zatláče rukoväť čerpadla úplne nadol a otočte ňou doľava (proti smeru hodinových ručičiek) kým držadlo zaklapne. Čerpadlo vyšroubujte proti smeru hodinových ručičiek. Nepoužívajte žiadny nástroj. Naplňte postrekovú tekutinu maximálne po značku na nádrži:

model 461: 5 litrov

model 462: 7,5 litrov

model 463: 11 litrov

Dbajte pritom na všetky bezpečnostné predpisy a správne dávkovanie podľa údajov výrobcu postrekového prostriedku.

Tekutinu dobre premiešajte, nasadte čerpadlo a pevne ho zašroubujte v smere hodinových ručičiek. Pri pevnom dotahovaní je rukoväť čerpadla zaklapnutá v smere hodinových ručičiek.

K natlakovaniu uvoľnite rukoväť čerpadla pootočením zo zaklapnutia. Pumpujte, až sa docieli prevádzkový tlak v nádrži. Pretlak unikne samovoľne bezpečnostným ventilom (obr. 4).

Uchopte trubicu postreku do ruky a stlačením páky ručného ovládacieho ventilu začnite striekať. Uvoľnením páky ručného ovládacieho ventilu striekanie prerušíte.

U modelov 462 a 463 sa môže pre nepretržité striekanie zaaretovať ručný ventil červenou aretáciou. K uvoľneniu aretácie úplne stlačte páku ručného ventilu a aretáciu uvoľnite. Aby nedošlo k neúmyselnému striekaniu, je možné zablokováť červenou aretáciou páku v pozícii kľudu.

Obr. 5 Tryska postreku je pri modeli 461 nastaviteľná od jemnej hmly (úplne zašroubovaná) až po plný lúč (otvorená cca o 1 otáčku). Modely 462 a 463 sa dodávajú s alternatívnymi tryskami postreku.

Trubica postreku sa dá - po uvoľnení prevlečnej matice pri ručnom ovládacom ventilu - pootočiť. Toho sa dá dobre využiť pre striekanie na spodnú stranu listov.

Postrekovač sa môže nosiť za rukoväť čerpadla, pokiaľ je zatlačená až nadol a zaklapnutá smerom doprava.

5. Čistenie, údržba a skladovanie

Po každom použití vypustiť tlak, postrekovač pritom musí stáť vždy rovno. Vyprázdniť nádrž, starostlivo vyčistiť a prepláchnuť čistou vodou. Zbytky postrekov nevylievať do kanalizácie, ale zlikvidovať spôsobom predpísaným výrobcom postreku a platnými predpismi.

K vyčisteniu trysky, trubice postreku a ručného ovládacieho ventilu uviesť postrekovač do prevádzky s čistou vodou (prípadne pridať čistiaci prostriedok).

Nikdy nepoužívať agresívne čistiace prostriedky obsahujúce kyseliny a rozpúšťadlá (napr. benzín).

Postrekovač vždy úplne vyprázdniť a skladovať na suchom mieste kde nemrzne a je chránené pred slnečným žiarením.

6. Poruchy

Upozornenie:

Pre odstránenie event. poruchy je často nutné demontovať piest čerpadla z valca čerpadla.

Postupujte takto:

Obr. 7 Vyšroubujte najprv čerpadlo z nádrže (predtým vyfúknuť tlak).

Obr. 8 K demontáži piestu čerpadla (8.1) najprv úplne vytiahnite piest, otočte ním

proti smeru hodinových ručičiek a vytiahnite ho z valca čerpadla (8.5).
 Nepoužívať násilie ani žiadny nástroj.
 Pri montáži zasunúť piest opäť do valca čerpadla. Zavedte púzdro piestu (8.2) do valca čerpadla a pridržiť ho prstami. Vytiahnite opatrne piest čerpadla úplne nahor a držte pritom púzdro piestu vo valci čerpadla. Otáčajte piestom čerpadla

v smere hodinových ručičiek až zaklapne púzdro piestu do valca čerpadla. Nepoužívať násilie ani žiadny nástroj. S otázkami sa obráťte na odborného predajcu SOLO.

Porucha	Odstránenie
Pri pumpovaní nevzniká tlak	<p>Pevnejšie zašroubovať čerpadlo Pevnejšie dotiahnuť prevlečné matice na hadičke (pri ručnom ventilu a nádrži). Bezpečnostný ventil otvára príliš skoro. Vyšroubovať ho, vyčistiť a namazať vazelinou, znovu namontovať. Pevne dotiahnuť prevlečnú maticu. Skontrolovať o-krúžok (obr. 8.4) na pieste čerpadla. Skontrolovať tlakový ventil (obr. 8.6) na pieste čerpadla Vyčistiť trysku Vyčistiť filter (model 461, :obr. 2, model 462/463:obr. 6)</p>
Nestrieka napriek tomu, že tlak je, alebo je prúd postreku zlý	<p>O-krúžok na pieste čerpadla prípadne tiež valec čerpadla vnútri vyčistiť a namazať vazelinou (obr. 8.4)</p>
Pumpovanie ide ťažko čerpadlo ide zle vyšroubovať a znovu zašroubovať	<p>Namazať o-krúžok na hornom konci piestu vazelinou (obr. 8.3), vyčistiť závit</p>

Pri iných poruchách sa obráťte na odbornú dielňu. Upozorňujeme na to, že výrobca nemôže ručiť za škody spôsobené postrekovačom, zapríčinené neodbornou opravou, použitím dielov k oprave, ktoré nie sú originálne alebo vyslovene výrobcom určené k oprave alebo opravou prevedenou neautorizovaným odborníkom.

Náhradné diely a záruka:

Údržba a opravy:

Údržba a opravy moderných strojov a ich súčastí vyžaduje odborné vzdelanie a dielňu vybavenú špeciálnymi nástrojmi a meracími prístrojmi.

Výrobca preto doporučuje, všetky práce, ktoré nie sú popísané v návode k obsluhu nechať previesť v odbornej dielni.

Náhradné diely:

Spôľahlivá prevádzka a bezpečnosť Vášho stroja je závislá na kvalite používaných náhradných dielov. Používať len originálne náhradné diely. Originálne náhradné diely a príslušenstvo obdržíte u odborného predajcu. Má k dispozícii aj potrebné katalógové listy náhradných dielov a je priebežne informovaný o inováciách a novinkách v ponuke náhradných dielov. Zoberte prosím na vedomie, že v prípade použitia neoriginálnych dielov zaniká nárok na záruku.

Záruka:

Výrobca garantuje bezchybnú kvalitu svojich výrobkov a poskytuje kupujúcemu záručnú lehotu. Ak vzniknú v záručnej dobe závady spôsobené chybou materiálu alebo výroby, preberá výrobca náklady na opravu spojené s výmenou vadných dielov.

Výrobca však žiada o porozumenie, že za nasledujúce príčiny poškodenia nemôže záruku prevziať:

nedodržanie návodu k obsluhu

nedodržanie nevyhnutnej údržby a čistenia

škody spôsobené neodborným nastavením karburátoru

bežné opotrebenie

preťaženie prekročením výkonnostného limitu

použitie nepovolených pracovných nástrojov

použitie násilia, neodborné zaobchádzanie, zneužitie alebo nehoda

škody z prehriatia spôsobené znečistením skrine ventilátoru

zásahom neodbornej osoby alebo neodborným pokusom uvedenia do prevádzky

použitím nevhodných náhradných dielov, pokiaľ zapríčinili poškodenie

použitím nevhodných alebo dlho skladovaných pohonných hmôt

za škody vzniknuté podmienkami užitia pri prenájme (zapožičaní)

Čistenie, údržba a nastavenie sa nepovažujú za záručný výkon.

Všetky záručné výkony musia byť prevádzané výrobcom autorizovaným odborníkom.

Diely podliehajúce bežnému opotrebeniu, na ktoré sa nevzťahuje záruka:

všetky gumové diely prichádzajúce do kontaktu s postrekovým prostriedkom