

Návod k obsluze

Ruční tlakové postřikovače 461/462/463

PROHOPRO.CZ

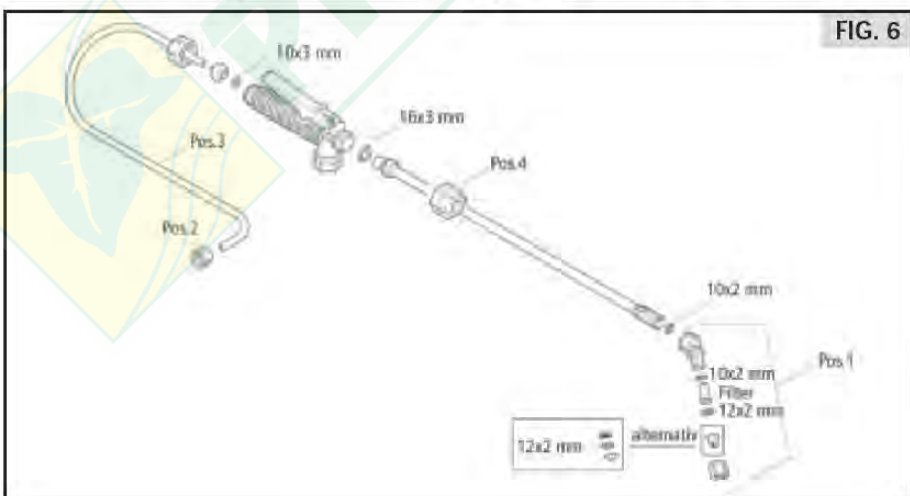
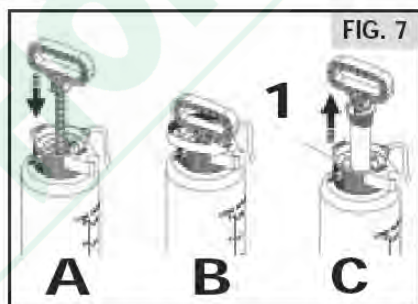
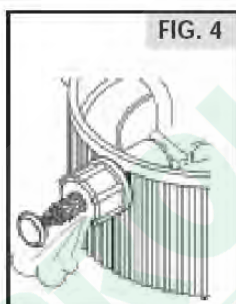
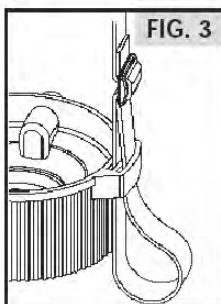
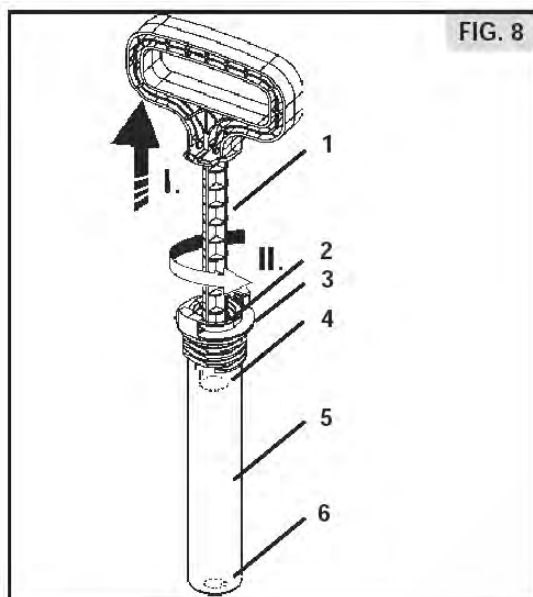
Pozor!

Před prvním uvedením postřikovače do provozu si přečtěte pozorně tento návod k obsluze a dbejte bezpodmínečně všech předpisů.

Důležité konstrukční prvky

1. Nádrž
2. Příruba
3. Rukojeť čerpadla
4. Přetlakový ventil
5. Ruční ovládací ventil
6. Trubka postřiku
7. Tryska
8. Nosný popruh





Návod k obsluze

Obsah

1. úvod	4
2. technické údaje	4
3. bezpečnostní předpisy a všeobecné pokyny	4
4. montáž	5
5. uvedení do provozu	5
6. čištění, údržba a skladování	6
7. poruchy	7
8. dílenský servis, náhradní díly a záruka	8

1. Úvod

Blahopřejeme Vám k Vašemu novému výrobku SOLO a věříme, že jste s tímto moderním kvalitním zařízením spokojeni.

SOLO pracuje stále na dalším vývoji svých produktů. Musíme si proto vyhradit změny obsahu dodávky co do tvaru, techniky a vybavení.

Z vyobrazení a údajů v tomto návodu nemohou být odvozeny žádné nároky.

Abyste zajistili dlouhodobou funkčnost Vašeho postřikovače, dbejte, prosíme, přesně pokynů uvedených v kapitole 6- čištění, údržba a skladování.

S dalšími dotazy se obraťte na odborného prodejce SOLO.

2. Technické údaje

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

Povolený provozní tlak 3 bar
Povolená provozní teplota 0° do 40°C

3. Bezpečnostní předpisy a všeobecné pokyny

Dodržení tohoto návodu k obsluze je předpokladem pro správné použití postřikovače.

Před každým použitím je nezbytné postřikovač zkontrolovat.

Postřikovač je vhodný ke stříkání odsouhlasených tekutých prostředků k ochraně rostlin, k likvidaci škůdců, plevelů a tekutých hnojiv, které jsou k dostání u autorizovaných prodejců.

K čištění a údržbě v domácnostech jsou vhodné také čističe oken, autovosky a konzervační prostředky neobsahující rozpouštědla.

Při změně postřikového prostředku je nutné postřikovač vyčistit. Zamezí se tím eventuálním chemickým reakcím. Nepoužívejte tekutiny s teplotou přes 40°C.

Kvůli tělesnému ohrožení smějí být s tlakovým postřikovačem stříkány pouze výše uvedené tekuté prostředky. Dezinfekční a impregnační prostředky se nesmí používat.

Nikdy nenechejte stát naplněný a natlakovaný postřikovač na delší dobu bez dohledu.

Z bezpečnostních důvodů nesmějí postřikovač používat děti a mladiství pod 16 let a osoby, které nejsou seznámené s tímto návodem k obsluze. Zamezte přístup dětem k postřikovači. Uživatel je zodpovědný vůči dalším osobám.

Před demontáží kteréhokoliv dílu a před otevřením čerpadla je nutné tlakový postřikovač zbavit tlaku zatažením za bezpečnostní ventil (obr. 4). Před zatažením za bezpečnostní ventil musí stát postřikovač vždy rovně.

Upozornění: Nepřibližujte se obličejem.

Nevystavujte postřikovač vysokým teplotám.

Horní červená příruba se nesmí oddělit od nádrže.

V době výroby nejsou známy výrobci žádné prostředky pro ochranu rostlin odsouhlasené příslušným úřadem, které by způsobovaly škody na materiálech postřikovače.

4. Montáž

V příbalu naleznete následující díly:

držák

rukojeť s ručním ovládacím ventilem a hadičkou

převlečná matice

trubka postřiku

filtr (pouze model 461)

alternativní tryska s těsnícím

kroužkem (pouze modely 462 a 463)

U modelu 462 je nutné trysku našroubovat na trubku postřiku.

Obr. 1 Zasuňte držák do příslušného otvoru na červené přírubě až zaklapne. Přetáhněte převlečnou matici přes hadičku. Zasuňte hadičku až na doraz silným tlakem a otáčením na příslušné hrdlo v červené přírubě. Hadičku zajistíte našroubováním převlečné matice. U modelu 461 se stejným způsobem připevní hadička k ovládací rukojeti. Dbejte na to, aby před

dotážením převlečné matice byla hadička vždy úplně nasunutá.

Obr. 2 U modelu 461 zasuňte do ovládací rukojeti filtr. (U modelů 462 a 463 je filtr již namontován v přední části trubky postřiku – obr. 6).

Pevně přišroubujte trubku postřiku k ovládacímu ventilu. Převlečnou matici přitom nasadte rovně a pevně ji dotáhněte rukou – nepoužívejte násilí a žádný nástroj!

V době mimo práci zasuňte trubku postřiku do držáku.

Obr. 3 Navlékněte oba konce transportního popruhu do příslušných šterbin.

5. Uvedení do provozu

Před demontáží kteréhokoliv dílu a před otevřením čerpadla se musí postřikovač zbavit tlaku zatažením za bezpečnostní ventil (obr. 4)!

Při zatažení za bezpečnostní ventil musí stát postřikovač vždy rovně.

Obr. 7 Postřikový prostředek se plní otvorem po vyšroubování čerpadla. Zatlačte rukojeť čerpadla zcela dolů a otočte jí doleva (proti směru hodinových ručiček) než držadlo zaklapne. Čerpadlo vyšroubujte proti směru hodinových ručiček. Nepoužívejte žádný nástroj. Naplňte postřikovou tekutinu maximálně po značku na nádrži:

model 461: 5 litrů

model 462: 7,5 litrů

model 463: 11 litrů

Dbejte přitom všech bezpečnostních předpisů a správného dávkování podle

údajů výrobce postřikového prostředku.

Tekutinu dobře promíchejte, nasad'te čerpadlo a pevně ho zašroubujte ve směru hodinových ručiček. Při pevném dotahování je rukojeť čerpadla zaklaplá ve směru hodinových ručiček.

K natlakování uvolněte rukojeť čerpadla pootočením ze zaklapnutí. Pumpujte, až se docílí provozní tlak v nádrži. Přetlak unikne samovolně bezpečnostním ventilem (obr. 4).

Uchopte trubku postřiku do ruky a stisknutím páky ručního ovládacího ventilu začněte stříkat. Uvolněním páky ručního ovládacího ventilu stříkání přerušíte.

U modelů 462 a 463 se může pro nepřetržité stříkání zaaretovat ruční ventil červenou aretací. K uvolnění aretace zcela stlačte páku ručního ventilu a aretaci uvolněte. Aby nedošlo k neúmyslnému stříkání, je možné zablokovat červenou aretací páku v pozici klidu.

Obr. 5 Tryska postřiku je u modelu 461 nastavitelná od jemné mlhy (zcela zašroubovaná) až po plný paprsek (otevřená cca o 1 otáčku). Modely 462 a 463 se dodávají s alternativními tryskami postřiku (viz přehled o příslušenství na originálním kartonu).

Trubka postřiku se dá - po uvolnění převlečné matice u ručního ovládacího ventilu - pootočit. Toho se dá dobře využít pro stříkání na spodní stranu listů. Postřikovač se může nosit za rukojeť čerpadla, pokud je zatlačena až dole a zaklapnuta směrem doprava.

6. Čištění, údržba a skladování

Po každém použití vypustit tlak, postřikovač přitom musí stát vždy rovně. Vyprázdnit nádrž, pečlivě vyčistit a propláchnout čistou vodou. Zbytky postřiků nevylévat do kanalizace, nýbrž zlikvidovat způsobem předepsaným výrobcem postřiku a platnými předpisy.

K vyčištění trysky, trubky postřiku a ručního ovládacího ventilu uvést postřikovač do provozu s čistou vodou (případně přidat čistící prostředek).

Nikdy nepoužívat agresivní čistící prostředky obsahující kyseliny a rozpouštědla (např. benzín).

Postřikovač vždy úplně vyprázdnit a skladovat na suchém místě kde nemrzne a je chráněné před slunečním zářením.

7. Poruchy

Upozornění:

Pro odstranění event. poruchy je často nutné demontovat píst čerpadla z válce čerpadla.

Postupujte takto:

Obr. 7 Vyšroubujte nejprve čerpadlo z nádrže (předtím vyfouknout tlak).

Obr. 8 K demontáži pístu čerpadla (8.1) nejprve úplně vytáhněte píst a otočte jím proti směru hodinových ručiček a vytáhněte ho z válce čerpadla (8.5).

Nepoužívat násilí ani žádný nástroj.

Při montáži zasuňte píst opět do válce čerpadla. Zaveďte pouzdro pístu (8.2) do válce čerpadla a přidržte ho prsty. Vytáhněte opatrně píst čerpadla zcela nahoru a držte přitom pouzdro pístu

ve válci čerpadla. Otáčejte pístem čerpadla ve směru hodinových ručiček až zaklapne pouzdro pístu do válce čerpadla. Nepoužívat násilí ani žádný nástroj. S dotazy se obraťte na odborného prodejce SOLO.

Porucha	Odstranění
Při pumpování nevzniká tlak	Pevněji zašroubovat čerpadlo Pevněji dotáhnout převlečné matice na hadičce (u ručního ventilu a nádrže). Bezpečnostní ventil otevírá příliš brzy. Vyšroubovat ho, vyčistit a namazat vazelínou, znovu namontovat. Pevně dotáhnout převlečnou matici. Zkontrolovat o-kroužek (obr. 8.4) na pístu čerpadla. Zkontrolovat tlakový ventil (obr. 8.6) na pístu čerpadla Vyčistit trysku Vyčistit filtr (model 461,: obr. 2, model 462/463: obr. 6)
Nestříká, přesto, že tlak je, nebo je proud postřiku špatný	O-kroužek na pístu čerpadla případně též válec čerpadla uvnitř vyčistit a namazat vazelínou (obr. 8.4)
Pumpování jde ztěžka čerpadlo jde špatně vyšroubovat a znovu zašroubovat	Namazat o-kroužek na horním konci pístu vazelínou (obr. 8.3), vyčistit závit

Při jiných poruchách se obraťte na odbornou dílnu. Upozorňujeme na to, že výrobce nemůže ručit za škody způsobené postřikovačem, zapříčiněné neodbornou opravou, použitím dílů k opravě, které nejsou originální nebo vysloveně výrobcem určeny k opravě nebo opravou provedenou neautorizovaným odborníkem.

Dílnský servis, náhradní díly a záruka

Údržba a opravy: Údržba a opravy moderních strojů a jejich součástí vyžaduje odborné vzdělání a dílnu vybavenou speciálními nástroji a měřicími přístroji. Výrobce proto doporučuje, všechny práce, které nejsou popsány v návodu k obsluze nechat provést v odborné dílně.

Náhradní díly: Spolehlivý provoz a bezpečnost Vašeho stroje je závislá na kvalitě používaných náhradních dílů. Používat pouze originální náhradní díly. Originální náhradní díly a příslušenství obdržíte u odborného prodejce. Má k dispozici i potřebné katalogové listy náhradních dílů a je průběžně informován o inovacích a novinkách v nabídce náhradních dílů. Vezměte, prosím, na vědomí, že v případě použití neoriginálních dílů zaniká nárok na záruku.

Záruka:

Výrobce garantuje bezvadnou kvalitu svých výrobků a poskytuje kupujícímu záruční lhůtu.

Vzniknou-li v záruční lhůtě závady způsobené vadou materiálu nebo výroby, přebírá výrobce náklady za opravu spojené s výměnou vadných dílů.

Výrobce však žádá o porozumění, že za následující příčiny poškození nemůže záruku převzít:

- nedodržení návodu k obsluze
- nedodržení nezbytné údržby a čištění
- škody způsobené neodborným nastavením karburátoru
- běžné opotřebení
- přetížení překročením výkonnostního limitu
- použití nepovolených pracovních nástrojů
- použití násilí, neodborné zacházení, zneužití nebo nehoda
- škody z přehřátí způsobené znečištěním skříně ventilátoru
- zásahem neodborné osoby nebo neodborným pokusem uvedení do provozu
- použitím nevhodných náhradních dílů, pokud zapříčinily poškození
- použitím nevhodných nebo dlouho skladovaných pohonných hmot
- za škody vzniklé podmínkami užití při pronájmu (zápůjčce)

Čištění, údržba a seřízení se nepovažují za záruční výkon.

Veškeré záruční úkony musí být prováděny výrobcem autorizovaným odborníkem.

Díly podléhajícímu běžnému opotřebení, na které se nevztahuje záruka:
všechny gumové díly přicházející do kontaktu s postřikovými prostředkem

Dovozce: SOLO Praha s. r. o., Belnická 596, 252 42 Jesenice u Prahy
tel.: 241 931 220, fax: 241 931 090
e-mail: solo@solopraha.cz, www.solopraha.cz