solo®

410 / 424 NOVA

Originálny návod na použitie,
pred použitím si pozorne prečítajte!

Original instructions,
read carefully before use!

Notice originale,
lire attentivement avant utilisation!

Manual original
¡lea cuidadosamente antes de usar!

Istruzioni originali,
leggere attentamente prima dell'uso!

Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing,
voor gebruik aandachtig lezen!

Originální návod k obsluze,
pfed použitím si pozorne pfectete!

Originalna navodila za uporabo,
pred uporabo natancno preberite!

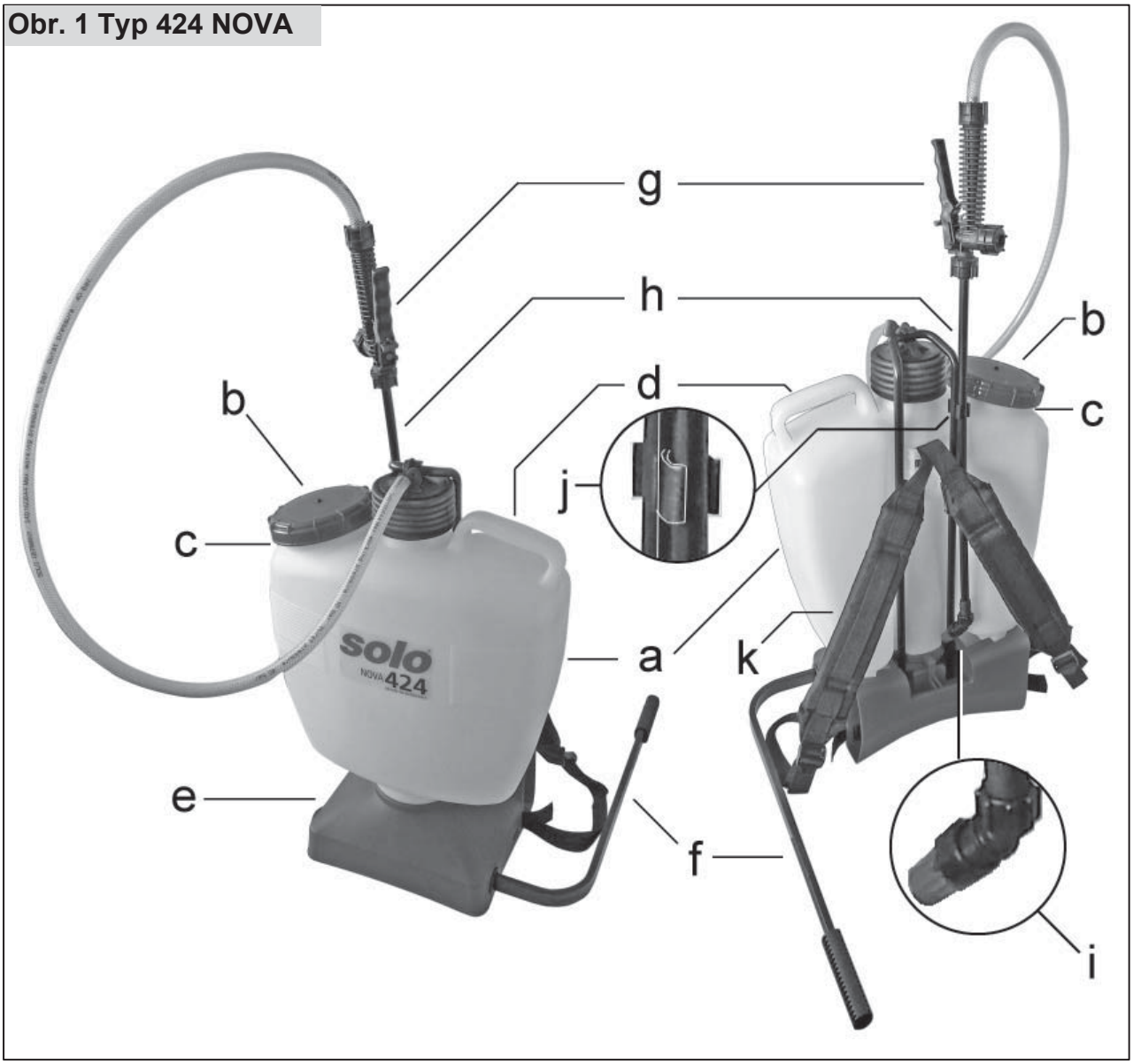
Original bruksanvisning,
les nøye før bruk!

Originalna uputa za uporabu,
pažljivo procitajte prije upotrebe!

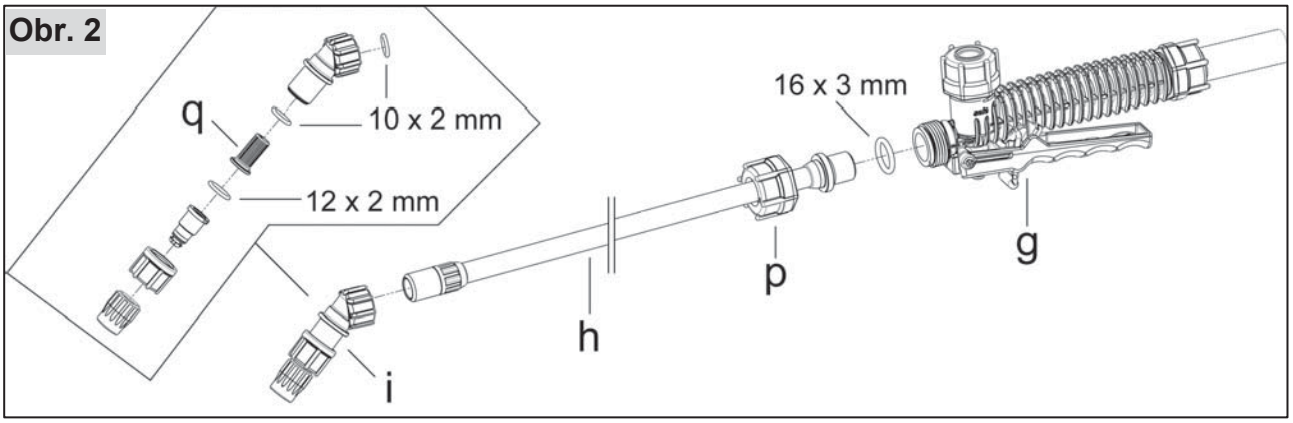
Az eredeti üzemeltetési útmutató fordítása,
használat el6tt figyelmesen olvassa el!
nepeeoiJ pyKoeoiJcmea no 3Kcnnyamau,UU, *BHuMamenbHo npo4umaume nepeo ucnonb3oBaHueM!*
Tlumaczenie oryginalnej instrukcji eksploatacji,
przeczytaj uwainie przed uiyciem!
Originalbruksanvisning,
läs noga innan användning!

Chrbtový postrekovač — sk
Backpack sprayer — en
Pulvérisateur à dos — fr
Pulverizador de mochila — es
Spruzzatore a zaino — it
Rugspuit — nl
Zádový postfikovac — Cs
Nahrbtne škropilnice — sl
Ryggsprøyten — no
Ledna prskalica — hr
Permetezo — hu
PaHu,eelÜ onplcKUeamenb — ru
Opryskiwacz plecakowy — pl
Ryggsprutan — sV

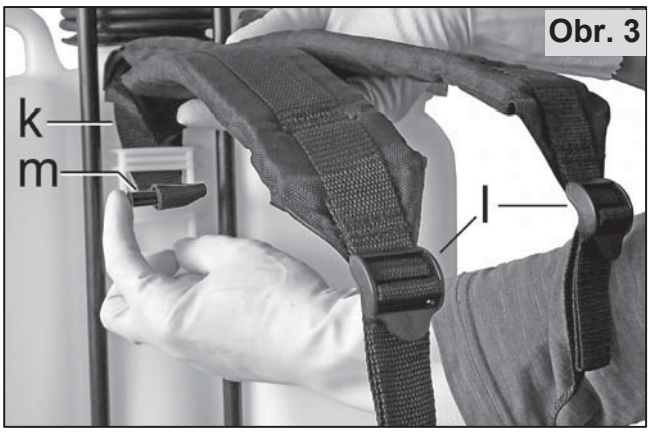
Obr. 1 Typ 424 NOVA



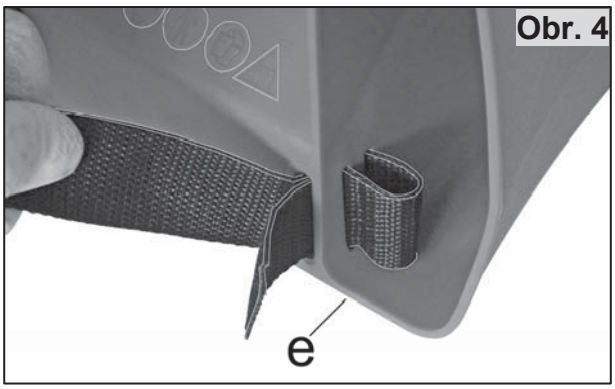
Obr. 2



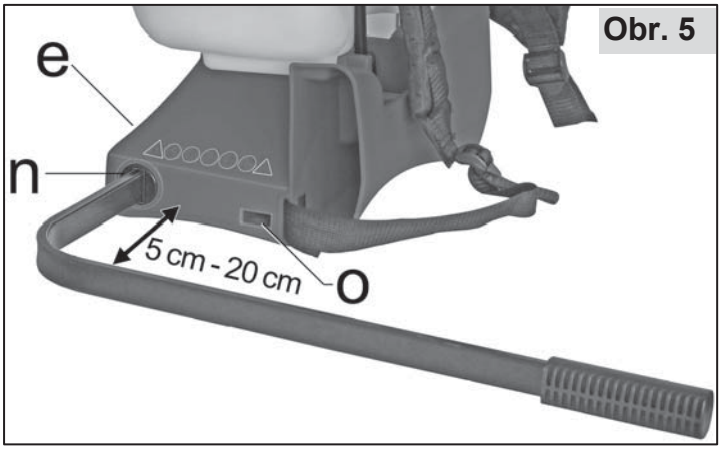
Obr. 3



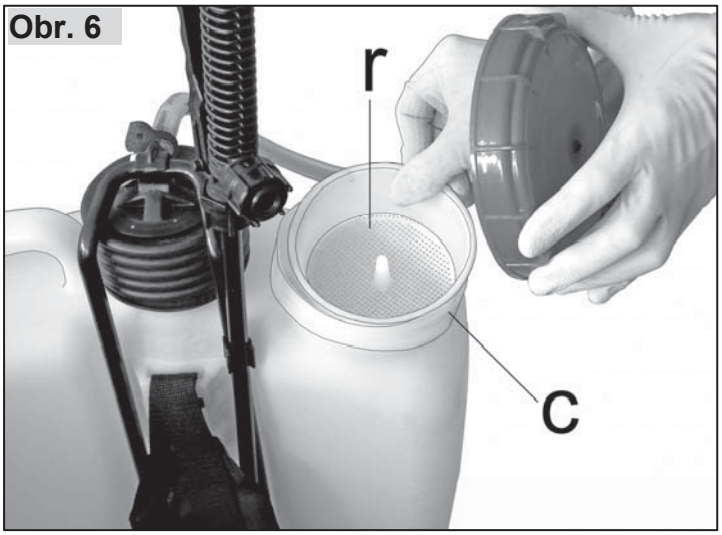
Obr. 4



Obr. 5



Obr. 6



Obr. 7



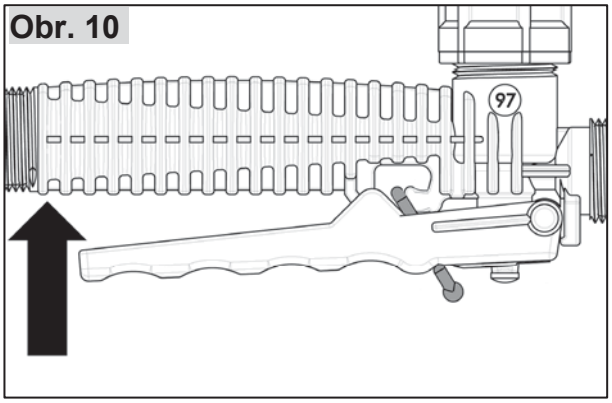
Obr. 8



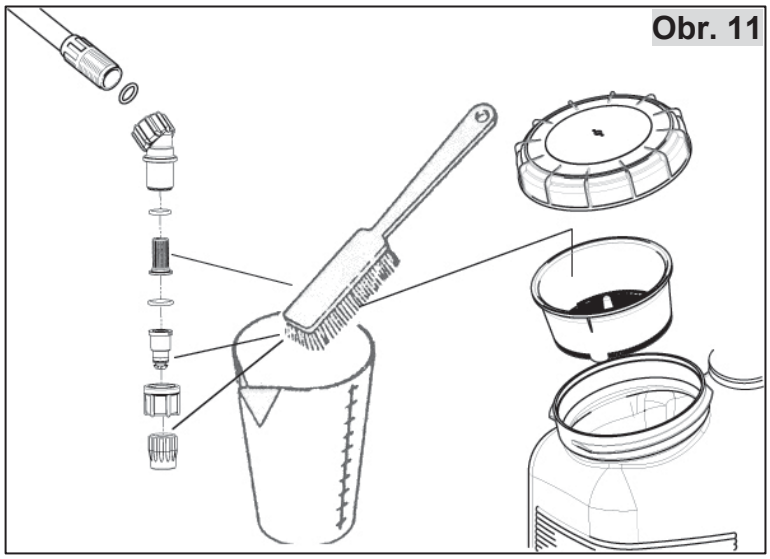
Obr. 9



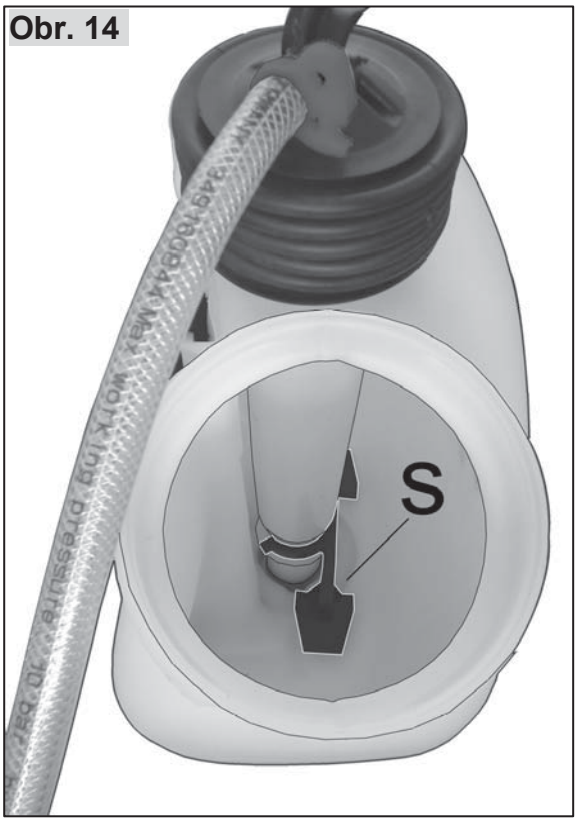
Obr. 10



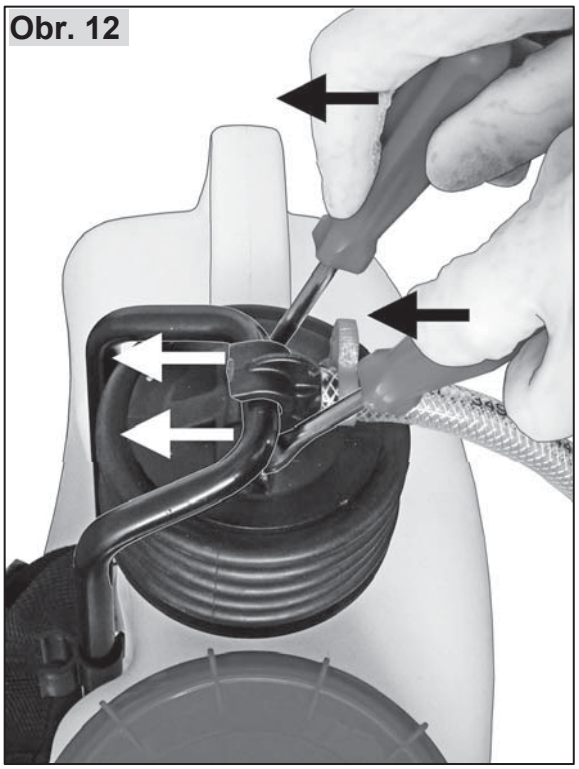
Obr. 11



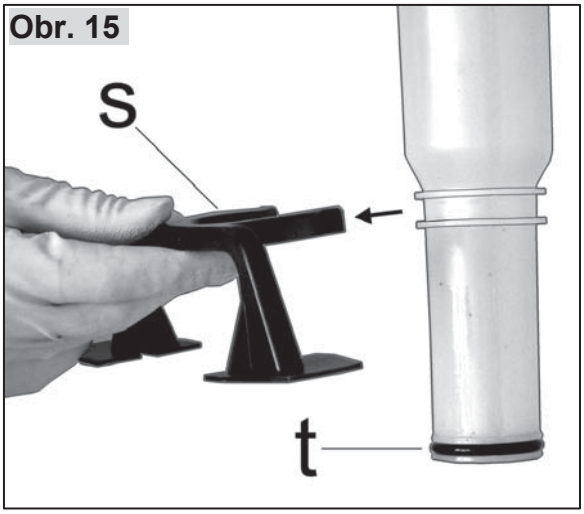
Obr. 14



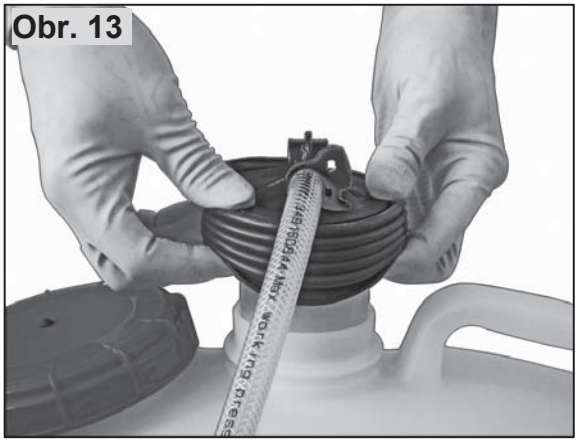
Obr. 12



Obr. 15



Obr. 13



Obr. 16 Typ 424 NOVA

a SOLO KLEINMOTOREN GMBH
Industriestr. 9, 71069 Sindelfingen, Germany

b Rückenspritze / Knapsack Sprayer

c Typ: 424 NOVA
model: 42422

d SN: xxxxx

e Baujahr / Date of production:
mm / yyyy

CE Made in Germany

m net.	5,1 kg	f
m max.	21,1 kg	g
max. Vol.	16 l	h
Total Vol.	17,8 l	i
P max.	4 bar	j
T max.	+40°C	k
1,95 l/min / 4 bar		l

Originálny návod na použitie

Pred prvým použitím si dôkladne prečítajte tieto inštrukcie na použitie a bezpodmienečne dbajte na dodržiavanie bezpečnostných predpisov!

Zmeny v rozsahu dodávky vo forme, technike a vybavení sú vyhradené. Z týchto údajov a obrázkov v originálnom návode na použitie nie je možné odvodiť žiadne nároky.

Po skončení životnosti zlikvidujte správne obal a zariadenie

v súlade s miestnymi ustanoveniami.

Na stroj sa môžu vzťahovať vnútroštátne predpisy o pravidelnej kontrole vykonávanej určenými orgánmi, ako je stanovené v smernici 2009/128/ES

Informácie o prísadách (nariadenie (ES) č. 1907/2006 „REACH“) nájdete na našej domovskej stránke na adrese: https://de.solo.global/de/content/12-service

1 ES vyhlásenie o zhode

Spoločnosť SOLO Kleinmotoren GmbH, Industriestraße 9, 71069 Sindelfingen, Nemecko vyhlasuje, že chrbtové postrekovače typov **410** a **424 NOVA** vyrobené od 01/2022 spĺňajú príslušné ustanovenia smernice Európskeho parlamentu a Rady 2006/42/ES zo dňa 17. mája 2006 o strojových zariadeniach a smernice 2009/127/ES.



Sindelfingen, 1. 1. 2022
O Kleinmotoren GmbH,
Industriestraße 9, D-71069 Sindelfingen (konateľ a osoba splnomocnená na zostavenie dokumentácie)

2 Rozsah dodávky

- základná jednotka s ručným ventilom na tlakovej had
- rozprašovacia trubica
- vopred zmontovaný dýzový nadstavec vrátane dýzy
- montážne diely, prevlečná matica, O-krúžok
- nosný popruh a upevňovací kolík
- páka čerpadla

3 Opotrebovateľné diely

Na nasledujúce opotrebovateľné diely sa nevzťahuje zá
výrobcu:
* Všetky gumové diely, * dýzy, * filtre, * tesnenia, ktoré prichádzajú do kontaktu s postrekovacími prostriedkami,
* membrány, * manžety.

4 Záruka

Upozorňujeme, že v niektorých krajinách platia osobitné záručné podmienky. V prípade pochybností sa obráťte na svojho predajcu.

Za škody spôsobené nasledujúcimi príčinami nepreberáme žiadnu záruku:

- Nedodržanie originálneho návodu na použitie.
- Opomenutie nevyhnutných údržbových a čistiacich prác.
- Opotrebovanie v dôsledku normálneho opotrebenia.
- Použitie neschváleného pracovného náradia.
- Použitie sily, nesprávne zaobchádzanie, zneužívanie alebo nehoda.
- Zásahy neznalých osôb alebo nesprávne pokusy o opravu.
- Svojvoľné zmeny na zariadení.
- Použitie nevhodných náhradných dielov alebo iných ako originálnych dielov.
- Použitie neschválených postrekovacích prostriedkov.
- Škody, ktoré je možné odvodiť z podmienok používania z prenájmu.

Všetky záručné práce musí vykonávať jeden z našich autorizovaných špecializovaných predajcov. Čistiace, ošetrovacie a nastavovacie práce sa nepovažujú za záručné plnenie.

5 Symboly



Dôkladne si prečítajte originálny návod na použitie.



NEBEZPEČENSTVO! Nedodržanie originálneho návodu na použitie môže mať za následok život ohrozujúce zranenia.



Noste predpísaný ochranný odev. Noste



ochranné rukavice.



Noste ochranu tváre (napríklad ochranné



okuliare). Používajte respirátor.



Fajčenie zakázané.



Zákaz otvoreného ohňa.



Minimálna vzdialenosť od iných osôb: 15 m

6 Bezpečnostné predpisy

6.1 Použitie v súlade s určením/oblasti použitia

- Zariadenie používajte iba na aplikáciu kvapalných prípravkov na ochranu rastlín, pesticídov, prípravkov na ničenie buriny a tekutých hnojív dostupných u autorizovaných špecializovaných predajcov a schválených miestnymi/štátnymi orgánmi na použitie s prenosnými postrekovačmi a na aplikáciu čistej vody.
- Prísne dodržiavajte informácie o postrekovacom prostriedku, najmä inštrukcie pre osobné ochranné prostriedky.
- Aplikácie zahŕňajú poľnohospodárstvo na ornej pôde, lesné škôlky a lesné hospodárstvo, pestovanie ovocia, vína a zeleniny, pestovanie v domácnosti a na záhrade a skleníkové plodiny s dostatočným vetraním.
- Zariadenie sa nesmie používať na žiadne iné účely, ako napríklad na aplikáciu iných prostriedkov, ako sú uvedené kvapaliny! Nesmú sa aplikovať najmä kyseliny, lúhy a kvapaliny obsahujúce rozpúšťadlá ani impregnačné prostriedky.
- Nepoužívajte kvapaliny s teplotou nad 40 °C.
- Nepoužívajte horľavé prostriedky.

6.2 Všeobecné bezpečnostné pokyny

Pred prvým použitím si prečítajte originálny návod na použitie a bezpečne ho uschovajte.

Nedodržanie údajov uvedených v tomto originálnom návode na použitie môže byť životu nebezpečné; užívateľ zodpovedá za všetky takto spôsobené škody a následné poškodenia.

Originálny návod na použitie musí byť neustále k dispozícii na mieste používania zariadenia.

Je nevyhnutné, aby si ho prečítala každá osoba, ktorá je poverená prácou so zariadením a na ňom (vrátane údržby, ošetrovania a opráv).

- Bezpečné používanie zariadenia si nechajte predviesť a vysvetliť špecializovaným predajcom SOLO.
- Osoby mladšie ako 18 rokov smú pracovať s týmto zariadením iba pod dohľadom.
- Zabezpečte, aby sa osoby a zvieratá zdržiavali mimo pracovného priestoru. Nikdy nestriekajte smerom na osoby, zvieratá ani predmety, ktoré by sa mohli postrekom poškodiť.
- Toto zariadenie sa smie odovzdať iba osobám, ktoré sú oboznámené s týmto typom, jeho obsluhou a originálnym návodom na použitie.
- Ak pracujete s týmto zariadením, mali by ste byť v dobrej kondícii, odpočinutí a zdraví.
- Nepoužívajte toto zariadenie pod vplyvom alkoholu, drog alebo liekov.
- Nevykonávajte žiadne zmeny na existujúcich bezpečnostných zariadeniach ani dieloch obsluhy.
- Zariadenie používajte iba v bezpečnom prevádzkovom stave. Pred každým použitím je nevyhnutné vykonať kontroly podľa kapitoly 10.1.
- Okamžite vymeňte poškodené diely. Používajte iba originálne náhradné diely SOLO.
- Používajte výlučne príslušenstvo a montované diely schválené pre toto zariadenie.
- Na účel skladovania zariadenie vyprázdnite a vyčistite podľa pokynov uvedených v kapitole 10.4. Vylúčte neoprávnený prístup.

6.3 Bezpečné zaobchádzanie s postrekovacími prostriedkami

- Vhodnými postupmi a zbernými nádržami zabezpečte, aby pri miešaní, plnení, používaní, vyprázdňovaní, čistení, údržbe a preprave nedošlo ku kontaminácii životného prostredia, vodovodnej siete a/alebo kanalizácie postrekovacími a čistiacimi prostriedkami.
- Postrekovacie a čistiace prostriedky (vrátane zvyškov) zachytávajte vždy vo vhodných kontajneroch a odovzdávajte na zberných miestach určených obecnou správou.
- Pri zasiahnutí pokožky alebo očí postrekovacím prostriedkom postihnuté miesta okamžite opláchnite, resp. vypláchnite veľkým množstvom čistej vody a bezodkladne vyhľadajte lekára.
- Okamžite vymeňte odev premočený postrekovacím prostriedkom.
- Počas zaobchádzania s postrekovacími prostriedkami nejedzte ani nepite.
- Ak vám počas práce príde nevoľno alebo sa nadmerne unavíte, okamžite prácu ukončite. Ak by tento stav trval, okamžite vyhľadajte lekára.
- Nikdy nedovoľte deťom alebo osobám, ktoré nie sú oboznámené so zaobchádzaním s postrekovacími prostriedkami, aby pracovali s postrekovacími prostriedkami.
- Do nádrže na postrekovací prostriedok nikdy nenalievajte rôzne postrekovacie prostriedky.
- Označenie použitého postrekovacieho prostriedku musí byť umiestnené na zariadení a pri každej zmene postrekovacieho prostriedku sa musí aktualizovať.
- Pri výmene postrekovacieho prostriedku vyčistite nádrž na postrekovací prostriedok a všetky časti prenášajúce postrekovací prostriedok. Pred naplnením novým postrekovacím prostriedkom nechajte zariadenie najskôr pracovať s čistou vodou.
- Na konci práce vyprázdnite a vyčistite zariadenie podľa kapitoly 10.4,

- dôkladne si vyčistite tvár a ruky, odložte pracovný odev a pravidelne ho perte.

6.4 Pri preprave zariadenia

- Pri preprave vo vozidle zaistite zariadenie upevňovacími popruhmi.
- Je nevyhnutné vylúčiť únik postrekovacieho prostriedku. Skontrolujte tesnosť nádrže na postrekovací prostriedok a všetkých hadíc a trubíc, ktorými preteká postrekovací prostriedok.

6.5 Pracovný odev/ Osobné ochranné pracovné prostriedky


Je nevyhnutné nosiť vhodný, predpísaný ochranný odev, ktorý chráni všetky časti tela pred kontaktom s postrekovacím prostriedkom.

- Noste pevnú obuv s protišmykovou


podrážkou. Noste ochranné rukavice s protišmykovou úchopovou plochou.


Používajte ochranu tváre (napríklad ochranné okuliare).


Pri práci v hustých, vysokých rastlinných porastoch, v skleníkoch, v priehlbinách alebo v priekopách a pri použití nebezpečného postrekovacieho prostriedku vždy používajte respirátor.

6.6 Pred a počas práce

- Pred každým začiatkom práce skontrolujte prevádzkovú bezpečnosť celého zariadenia podľa kapitoly 10.1.
- Zariadenie smie obsluhovať iba jedna osoba. V okruhu 15 metrov sa nesmú zdržiavať žiadne iné osoby.
- V hustých rastlinných porastoch, skleníkoch, priehlbinách alebo priekopách vždy zabezpečte dostatočnú výmenu vzduchu.
- Vždy zostaňte na dosluch iných osôb, ktoré vám môžu v núdzi pomôcť.
- Včas si doprajte prestávky v práci.
- Nefajčite na pracovisku.

6.7 Pri údržbe, oprave a skladovaní

Sami vykonávajte iba tie údržbové a opravárenské práce, ktoré sú popísané v tomto originálnom návode na použitie. Všetky ostatné práce musí vykonať autorizovaná špecializovaná dielňa.

- Nevykonávajte údržbu, opravy ani neskladujte zariadenie v blízkosti otvoreného ohňa.
- Pred všetkými údržbovými a opravárenskými prácami zbavte nádobu tlaku. Na tento účel držte rozprašovaciu trubicu v nádrži na postrekovací prostriedok alebo vo vhodnej zbernej nádrži na postrekovací prostriedok a aktivujte ručný ventil, až pokiaľ už nevyteká žiadna kvapalina.

7 Príprava práce

Obr. 1 *(vyobrazenie závisí od modelu):*
a. nádrž na postrekovací prostriedok
b. naskrutkovaný uzáver nádrže na plniacom hrdle (**c**)
d. rukoväť
e. stojan
f. páka čerpadla
g. ručný ventil
h. rozprašovacia trubica
i. dýzový nadstavec
j. držiak rozprašovacej trubice
k. nosný popruh

7.1 Zmontovanie

Montáž rozprašovacej trubice (**h**):
Obr. 2:

- Nasaďte prevlečnú maticu (**p**) rovno a pevne rukou bez použitia náradia naskrutkujte rozprašovaciu trubicu s O-krúžkom (16 x 3 mm) na ručný ventil (**g**).
- Naskrutkujte dýzový nadstavec (**i**) na rozprašovaciu trubicu pevne rukou bez použitia náradia.

Obr. 1:

- Keď sa rozprašovacia trubica (**h**) nepoužíva, upevní sa do držiaka rozprašovacej trubice (**j**).

Montáž nosného popruhu
Obr. 3:

- Hornú slučku nosného popruhu (**k**) podľa telesnej výšky navlečte zhora do jedného z troch upevňovacích rebier tak, aby oba upínacie posúvače (**l**) boli na vonkajšej strane.
- Slučku zaistite zdola upevňovacím kolíkom (**m**).

Obr. 4:

- Jednotlivé konce nosného popruhu navlečte cez určené štrbiny na stojane (**e**)
- Tlaková hadica, ručný ventil, rozprašovacia trubica a dýzový nadstavec sa smú odskrutkovať iba vtedy, keď nie je prítomný tlak.

- Popruh pevne utiahnite.

Montáž páky čerpadla (**f**):

Páku čerpadla možno namontovať vľavo aj vpravo.
Obr. 5:

- Páku čerpadla zasuňte z požadovanej strany do vedenia (**n**) na stojane (**e**) tak, aby rukoväť čerpadla smerovala dozadu (vedľa užívateľa, keď nesie zariadenie na chrbte). Na ergonomické prispôsobenie možno páku čerpadla zasunúť do pätky zariadenia v rôznej miere tak, aby vzdialenosť od podstavca bola od 5 cm do max. 20 cm.
- Keď sa zariadenie nepoužíva, je možné páku čerpadla kvôli priestorovo úspornému skladovaniu zasunúť do zadného otvoru (**o**) na podstavci.

7.2 Filter a plniace sitko

Obr. 2:
V dýzovom nadstavci (**i**) je pred rozprašovacou dýzou vložený filter
(**q**). Obr. 6:
Plniace sitko (**r**) je integrované do plniaceho hrdla (**C**)
nádrže na postrekovací prostriedok.
Pri práci s chrbtovým postrekovačom sa podľa predpisu musí používať filter a plniace sitko.

7.3 Nastavenie dĺžky nosných popruhov

Obr. 7:
Potiahnutím oboch koncov popruhov nadol sa nosné popruhy napnú.
Obr. 8:
Nadvihnutím oboch upínacích posúvačov (**l**) sa nosné popruhy opäť uvoľnia.

7.4 Testovací postup

Pred prvým použitím skontrolujte zariadenie testovacím postupom v súlade s kapitolou 10.2.

8 Príprava postrekovacieho prostriedku a plnenie nádrže

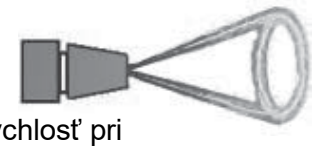
Pripravte si postrekovací prostriedok podľa predpisov výrobcu postrekovacieho prostriedku.
Aplikujte postrekovací prostriedok iba v exteriéri, nikdy nie v obytných priestoroch, stajniach alebo skladovacích priestoroch na potraviny a krmivá pre zvieratá.
Pri plnení nádrže na postrekovací prostriedok používajte vždy plniace sitko (**r**) integrované v plniacom hrdle (**C**).
Naplňte nádrž maximálne po hornú značku na strane nádrže na postrekovací prostriedok. Je nevyhnutné vylúčiť pretečenie nádrže na postrekovací prostriedok, kontamináciu verejných vôd, dažďových a odpadových kanálov.
Rozliaty postrekovací prostriedok okamžite utrite.

9 Použitie chrbtového postrekovača

9.1 Postrek

- Zariadenie nepoužívajte vo vetre ani v daždi.
- Pred začiatkom práce skontrolujte smer vetra a zvoľte smer postreku po vetre, v smere od obsluhy.
- Nestriekajte na ľudí, zvieratá, otvorené dvere a okná, autá alebo čokoľvek, čo by sa mohlo postrekovacím prostriedkom poškodiť.
- Uistite sa, že postrek sa nanáša iba na miesta, na ktoré sa má skutočne nanášať. Počas postreku zabezpečte rovnomerné rozloženie a homogénne nanášanie postrekovacieho prostriedku na ošetrovaných plochách.

Nastavenie dýzy (obr. 9):



a) Dýza zatvorená
➔Vzor postreku v tvare dutého kužeľa, aplikačná rýchlosť pri tlaku 2 bary: 0,55 l/min



b) Dýza otvorená
(od ½ otáčky 180° do max. 1 otáčky, 360°)
➔úzky, silný prúd pri aplikačnej rýchlosti pri tlaku 2 bary: 1,45 l/min

Čerpanie a postrek:
Rýchlymi pohybmi páky spustite nasávanie čerpadla.
Držte rozprašovaciu trubicu v ruke za ručný ventil.
Obr. 10:
Na postrek aktivujte ručný ventil.
Uvoľnením ručného ventilu sa preruší proces postreku.
Na účel postreku pod listy sa rozprašovacia trubica v ručnom ventile môže po uvoľnení prevlečnej matice otáčať.
Ak sa postrekovací prostriedok neaplikuje správne, možno bude potrebné vyčistiť dýzu a filtračnú vložku (kapitola 10.4) alebo ich vymeniť (kapitola 10.3).

9.2 Zvyškové množstvo postrekovacieho

Keď zvyškové množstvo v nádrži na postrekovací prostriedok klesne pod 100 ml, postrekovací prostriedok sa už nedávkuje správne. V prípade potreby pridajte viac postrekovacieho prostriedku alebo toto zvyškové množstvo na dokončenie postreku
zrieďte dvomi litrami čistej vody a aplikujte na ošetrované plochy.
Na konci práce vyprázdnite a vyčistite zariadenie podľa kapitoly 10.4, dôkladne si vyčistite tvár a ruky, odložte pracovný odev a pravidelne ho perte.

10 Údržba, čistenie a skladovanie

10.1 Plán údržby

Pred začiatkom práce:

- Skontrolujte bezpečný prevádzkový stav celého zariadenia:
  - Vizuálna kontrola zariadenia
  - Skontrolujte tesnosť všetkých častí zariadenia (pri maximálnom prípustnom tlaku pri otvorenom a zatvorenom ručnom ventile)
  - Skontrolujte funkčnosť všetkých funkčných častí (páka čerpadla, ručný ventil)
  - Skontrolujte hadicové vedenia a ich skrutkové spoje.
  - Vizuálna kontrola plniaceho sitka

Po ukončení práce, pri zmene postrekovacieho prostriedku a podľa potreby:

- Čistenie nádrže na postrekovací prostriedok, kapitola 10.4
- Čistenie dýz a filtra, kapitola 10.4
- Čistenie plniaceho sitka, kapitola 10.4

V prípade potreby:

- Pri ťažkom chode čerpadla namažte tesnenie piesta, kapitola 10.5

10.2 Testovací postup

Na začiatku postrekovej sezóny a v mesačných intervaloch sa musí pomocou testovacieho postupu s čistou vodou skontrolovať nasledujúce:

- Tesnosť všetkých častí zariadenia pri maximálnom prípustnom tlaku pri otvorenom a zatvorenom ručnom ventile.
- Funkčnosť všetkých funkčných častí (ručný ventil, páka čerpadla)
- Presnosť dávkovania a distribúcie

V prípade nezrovnalostí, poškodenia, netesností alebo obmedzenia funkčnosti zariadenie nepoužívajte, ale nechajte ho ihneď skontrolovať v špecializovanej dielni.

10.3 Výmena rozprašovacej dýzy a/alebo filtra

- Dýzový nadstavec opláchnite čistou vodou.
- Rozskrutkujte dýzový nadstavec.
- O-krúžky, filtračnú vložku a rozprašovaciu dýzu očistite čistou vodou a mäkkou kefkou. Nevyfukujte rozprašovaciu dýzu ústami! Dýzy nečistite tvrdými predmetmi!
- Pôvodnú dýzu vymeňte za novú a pôvodnú filtračnú vložku za novú.
- Znovu zoskrutkujte jednotlivé časti dýzového nadstavca (obr. 2).

10.4 Vyprázdnenie nádrže na postrekovací prostriedok a vyčistenie častí

Denne po použití vyprázdnite nádrž na postrekovací prostriedok, všetky časti prenášajúce postrekovací prostriedok a plniace sitko a dôkladne ich prepláchnite čistou vodou. Osobitnú pozornosť venujte opotrebovateľným dielom, ako sú dýzy, filtre a tesnenia.

Dodržiavajte pokyny na čistenie v návode na použitie postrekovacieho prostriedku.

Nikdy nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky obsahujúce kyseliny alebo rozpúšťadlá (napríklad benzín).

Po vyčistení nechajte nádrž na postrekovací prostriedok vyschnúť v otvorenom stave.

Vyčistite rozprašovaciu dýzu, filtre a plniace sitko: Obr. 11:

- Dýzový nadstavec opláchnite čistou vodou.
- Rozskrutkujte dýzový nadstavec.
- O-krúžky, filtre, rozprašovaciu dýzu a plniace sitko očistite čistou vodou a mäkkou kefkou. Nevyfukujte rozprašovaciu dýzu ústami! Dýzy nečistite tvrdými predmetmi!
- Znovu zoskrutkujte jednotlivé časti dýzového nadstavca (obr. 2).

10.5 Namazanie tesnenia piesta

Pri ťažkom chode čerpadla:

Údržbové práce vykonávajte len v beztlakovom stave pri prázdnej nádrži na postrekovací prostriedok.

Obr. 12:

- Pomocou dvoch skrutkovačov vypáčte zdvíhacie tiahlo zo svorky.

Obr. 13:

- Posuňte vlnovcovú hadicu nahor.
- Odskrutkujte uzáver nádrže.
- Vyberte plniace sitko. Obr. 14:
- Jednou rukou siahnite do nádrže na postrekovací prostriedok a odoberte miešadlo (**s**) z piesta.
- Vyberte piest smerom nahor z nádrže na postrekovací prostriedok.

Obr. 15:

- Potrite tesnenie piesta (**t**) silikónovým tukom.

Chrbtový postrekovač opäť zložte v opačnom poradí.

10.6 Vyradenie z prevádzky a uskladnenie

Vyprázdnite a vyčistite zariadenie podľa kapitoly 10.4. Uchovávajte zariadenie chránené pred slnečným svetlom na suchom, mrazuvzdornom a bezpečnom mieste pri okolitej teplote do max. 35 °C.
V blízkosti sa nesmie nachádzať otvorený oheň ani podobné.
Vylúčte neoprávnené použitie, najmä deťmi.

11 Typový štítok

Obr. 16: (Obrázok závisí od modelu):

a: Názov a adresa výrobcu **b:** Názov produktu

C: Typové označenie

d: Sériové číslo

e: Mesiac/rok výroby

f: Hmotnosť (v stave pripravenom na použitie, bez postrekovacieho prostriedku)

g: Hmotnosť (v stave pripravenom na použitie, s max. množstvom náplne)

h: Maximálne množstvo náplne nádrže na postrekovací prostriedok

i: Objem nádrže na postrekovací prostriedok

j: Maximálny prípustný prevádzkový tlak

k: Maximálna prípustná prevádzková teplota

l: Maximálna aplikačná rýchlosť (so štandardnou rozprašovacou dýzou pri max. prevádzkovom tlaku)

12 Technické údaje

Model			**410**	**424 NOVA**
Nádrž na postrekovací prostriedok:	Celkový objem	l	cca 13	17,8
	Max. množstvo náplne	l	10,0	16,0
Zvyškové množstvo, ktoré už zariadenie neaplikuje správne		ml	< 100	
Čerpací systém			Piestové čerpadlo	
Maximálny prípustný prevádzkový tlak			4 bary	
Objem vzdušníka		l	1,1	
Zdvihový objem		cm_3	86,7	
Prípustná prevádzková teplota		°C	0 – 40	
Tlaková hadica:	Dĺžka	mm	1 300	
Maximálna aplikačná rýchlosť (so štandardnou rozprašovacou dýzou pri 4 baroch)		l/min	1,95	
Filtračná vložka:	Veľkosť ôk	mm	0,8	
Plniace sitko:	Veľkosť ôk	mm	2,0	
Hmotnosť: bez postrekovacieho prostriedku	v stave pripravenom na použitie,	kg	4,7	5,1
	V stave pripravenom na použitie, s max. množstvom náplne	kg	14,7	21,1
Rozmery (bez rozprašovacej trubice, páky čerpadla a tlakovej hadice):	Výška	mm	535	610
	Šírka	mm	390	390
	Hĺbka	mm	245	245

Aplikačné rýchlosti/*** optimálny prevádzkový tlak** pri použití príslušnej dýzy:

Pracovný tlak postreku / Dýza	1 bar	2 bary	3 bary	4 bary
Vysokoprúdová dýza, regulovateľná	0,44 – 1,10 l/min	*** 0,55 – 1,45 l/min**	0,66 – 1,75 l/min	0,75 – 1,95 l/min

solo®

Vyrobené v Nemecku



SOLO Kleinmotoren GmbH
Industriestraße 9 D-71069 Sindelfingen
Postfach/PO Box 60 01 52 D-71050 Sindelfingen
NEMECKO/GERMANY
Tel.: +49 (0)7031 301-0
info@solo-germany.com http://solo.global