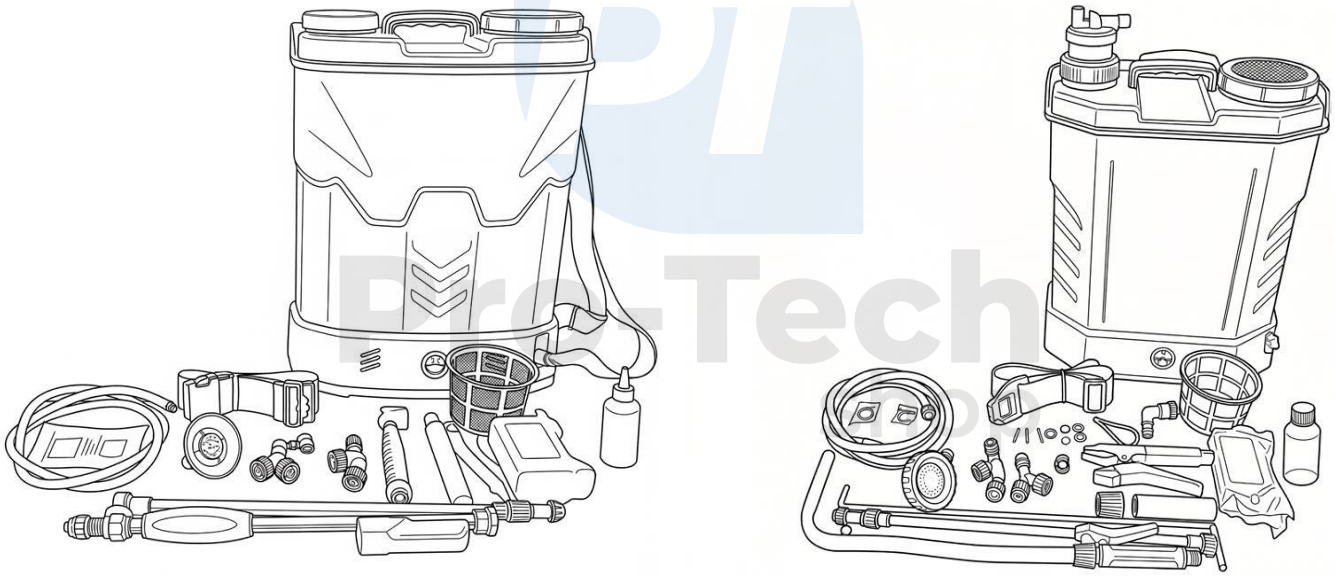
Pro-Tech GARDEN

Akumulátorový postrekovač



Návod na použitie

Preklad originálneho návodu

Určenie zariadenia

Akumulátorový tlakový postrekovač je určený na zavlažovanie záhrad, odstraňovanie buriny a hubenie škodcov, ako aj na starostlivosť o rastliny v rámci súkromného použitia, napr. v záhrade. Tlakový postrekovač nie je určený na použitie s potravinami. Nesmú sa rozprašovať kvapaliny s vysokou hustotou. Zariadenie nie je vhodné na profesionálne použitie. Použitie zariadenia na komerčné účely má za následok stratu záruky.
Za nesprávne použitie sa považuje najmä rozprašovanie nasledujúcich látok:
• Rozpúšťadlá
• Tekutiny obsahujúce rozpúšťadlá
• Dezinfekčné prostriedky
• Hnojivá
• Oleje
• Mazivá
• Laky
• Moriace prostriedky
• Impregnačné prostriedky
• Horľavé kvapaliny
• Žieravé kvapaliny, ako sú kyseliny a zásady
Neplnoleté osoby nesmú s prístrojom pracovať – výnimkou sú mladiství, ktorí dovŕšili 16 rokov boli zaškolení a sú pod dohľadom.
Prevádzkovateľ, alebo používateľ nesie zodpovednosť za úrazy, alebo škody spôsobené iným osobám, alebo na ich majetku. Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené nesprávnym používaním prístroja, alebo jeho nesprávnou obsluhou. Akékoľvek iné použitie, ktoré nie je výslovne povolené v tomto návode, môže viesť k poškodeniu zariadenia a predstavovať zdroj vážneho nebezpečenstva pre používateľa.
Akumulátorový tlakový postrekovač pomocou integrovanej pumpy vytvára tlak v hadici medzi pumpou a rukoväťou. Pomocou trysky je možné postrekovať kvapalinou určené rastliny, alebo povrchy. Zariadenie je určené na rozprašovanie mnohých chemikálií rozpustných vo vode. Funkcie ovládacích prvkov sú uvedené v nasledujúcich popisoch.

Bezpečnostné zásady

- Pred prvým použitím si pozorne prečítajte tento návod na obsluhu a bezpečnostné pokyny, ktoré sú v ňom obsiahnuté a potom ho uschovajte na bezpečné miesto.
- Prístroj by sa mal používať s maximálnou opatrnosťou, pri dodržaní nasledujúcich bezpečnostných pravidiel.
- Nedodržanie bezpečnostných pravidiel môže mať za následok riziko vážnych poranení obsluhy a zdravotných komplikácií. Prevádzkový návod by mal byť počas používania prístroja vždy k dispozícii.
- Prístroj je možné používať iba na určený účel.
- Deti nesmú používať zariadenie. Mladí ľudia mladší ako 18 rokov môžu používať prístroj len pod dozorom dospelých a po zaškolení.
- Na pracovisku by nemali byť prítomní žiadni okolostojaci, alebo zvieratá. Nikdy nemierte trysku na osoby, alebo zvieratá.
- Kvapalina unikajúca pod vysokým tlakom predstavuje potenciálne nebezpečenstvo a môže spôsobiť vážne zranenie.
- Prevádzkovateľ zodpovedá za bezpečnosť tretích osôb a zvierat v priestore kde zariadenie používa.
- Prístroj môže byť zapožičaný len osobám oboznámeným s návodom na obsluhu a bezpečnostnými predpismi. Návod na použitie by mal byť vždy poskytnutý osobám, ktorým bolo zariadenie požičané.
- Zariadenie môžu obsluhovať iba osoby s fyzickou spôsobilosťou. Únava, alebo choroba môže spôsobiť nižšiu koncentráciu a nedostatok pozornosti.
- Osoby pod vplyvom alkoholu, drog, alebo liekov, nesmú so zariadením pracovať.
- Prístroj sa smie používať iba a výlučne v dobrom technickom stave.
- Pred uvedením do prevádzky vždy skontrolujte stav zariadenia.
- Povolené je iba originálne príslušenstvo dodané výrobcom pre konkrétny model zariadenia.
- Spoľahlivá prevádzka zariadenia a dodržiavanie pravidiel bezpečného používania závisí aj od kvality náhradných dielov.
- Používajte iba originálne náhradné diely vyrobené s použitím správnej technológie, ktorá zaručuje najvyššiu možnú kvalitu z hľadiska materiálu, rozmerov, funkčnosti a bezpečnosti.
- Ak sa nepoužijú originálne diely, môže dôjsť k zániku záručných podmienok.
- V čase, keď sa zariadenie nepoužíva, musí byť uskladnené spôsobom, ktorý neohrozí ostatných ľudí.
- Prístroj sa smie používať iba v súlade s bezpečnostnými predpismi a s ohľadom na riziko nehody. Prevádzkovateľ je zodpovedný za bezpečnosť, alebo havárie poškodenia majetku v areáli.

Bezpečnostné pravidlá pre kontakt s chemickými prípravkami na ochranu rastlín

- Postrekovač je vhodný na použitie s tekutými prípravkami na ochranu rastlín, herbicídmi, pesticídmi a inými kvapalnými hnojivami, ktoré sú dostupné v autorizovaných špecializovaných predajniach.
- Používajte iba výrobky schválené miestnymi predpismi.
- Prípravky na ochranu rastlín sa smú používať iba na účely uvedené v návode na použitie a prísne v súlade s odporúčaniami v nich obsiahnutými tak, aby sa predišlo kontaminácii ľudí, zvierat a životného prostredia a aby sa najprv prijali biologické, šľachtiteľské a agrotechnické metódy ochrany rastlín, ktoré umožňujú obmedziť používanie chemických látok na nevyhnutné minimum.
- Držitelia sú povinní dodržiavať ochranné lehoty a preventívne opatrenia pri používaní prípravkov na ochranu rastlín.
- Držitelia sú povinní viesť záznamy o ošetreniach vykonávaných pomocou prípravkov na ochranu rastlín, ktoré by mali zahŕňať rastliny, rastlinné produkty, alebo predmety a povrchy, na ktorých sa vykonalo ošetrenie, dátumy ich vykonania a názov použitých prípravkov na ochranu rastlín a ich dávku.
- Záznamy by sa mali uchovávať najmenej štyri roky.
- Nikdy nevylievajte chemikálie do verejných kanalizácií, riek, alebo jazier !!! Zvláštnu opatrnosť je potrebné venovať vylievaniu, vyprázdňovaniu a čisteniu zariadenia tak, aby zvyšky nečistoty neznečisťovali životné prostredie.

- Nepoužité chemické zvyšky pozbierajte do vhodných nádob a preneste do špecializovaných zberných miest pre chemické látky.
- Minimalizujte priamy kontakt s chemickými látkami.
- Osoby, ktoré vykonávajú dlhodobú chemickú ochranu, by mali byť pravidelne vyšetrované lekárom.
- Pri kontakte s chemikáliami (príprava postrekovej kvapaliny, postrek, čistenie postrekovača) nesmiete fajčiť, jesť ani piť, najmä alkoholické nápoje.
- V prípade malátnosti, závratov, okamžite prestaňte pracovať. Pri výmene použitých prostriedkov sa musí nádoba na tekutinu dôkladne vyčistiť.
- Po umytí nádrže ju naplňte vodou a krátko spustite, aby ste z čerpadla, potrubia, prívodnej trubice a trysiek dôkladne odstránili zvyšnú kvapalinu. Tým sa zabráni riziku nebezpečných chemických reakcií medzi látkami.
- Nepoužívajte postrekovač v malých uzavretých priestoroch - možnosť otravy obsluhy chemickým postriekaním.
- Použitie v skleníkoch len s účinným vetraním. Po postreku označte skleníky a nechajte ich odpariť sa z chemických výparov.
- Po postrekovaní vyprázdnite a vyčistite nádrž na postrek.
- Po práci si dôkladne umyte ruky a tvár pod tečúcou vodou
- Vymeňte odev.

Prevádza a používanie náradia napájaného akumulátorom

a) Akumulátory nabíjajte iba v nabíjačkách odporúčaných výrobcom. Nabíjanie akumulátorov pomocou inej nabíjačky, ako je odporúčaná, môže spôsobiť požiar.
b) V elektrickom náradí používajte iba akumulátory, ktoré sú na tento účel určené. Použitie iných akumulátorov môže spôsobiť zranenie a požiar.
c) Nepoužívané akumulátory uchovávajte mimo dosahu kancelárskych sponiek, mincí, kľúčov, klincov, skrutiek, alebo iných malých kovových predmetov, ktoré môžu spôsobiť skrat kontaktov. Skrat medzi kontaktmi akumulátorov môže spôsobiť popáleniny, alebo požiar.
d) Pri nesprávnom používaní môže z batérie vytekať tekutina. Vyhnite sa kontaktu s touto tekutinou. V prípade náhodného kontaktu opláchnite vodou. Ak sa tekutina dostane do očí, vyhľadajte lekársku pomoc. Vytekajúca kvapalina z batérie môže spôsobiť podráždenie kože, alebo popáleniny.
e) Nepoužívajte poškodenú, alebo upravenú batériu. Poškodené, alebo upravené batérie sa môžu správať nepredvídateľne a spôsobiť požiar, výbuch, alebo zranenie.
f) Nevystavujte akumulátor ohňu, alebo príliš vysokej teplote. Oheň, alebo teplota nad 130 °C môžu spôsobiť výbuch.
g) Dodržiavajte všetky pokyny na nabíjanie a nikdy nenabíjajte akumulátor, alebo akumulátorové náradie mimo teplotného rozsahu uvedeného v návode na použitie. Nesprávne nabíjanie, alebo nabíjanie mimo povoleného teplotného rozsahu môže poškodiť akumulátor a zvýšiť nebezpečenstvo požiaru.

Ochranný odev

- Obsluha batériového postrekovača by mala byť vždy vybavená osobnými ochrannými prostriedkami.
- Oblečenie musí chrániť všetky časti tela operátora pred kontaktom s rozprášenou kvapalinou a predmetmi, ktoré sú ošetrované.
- To platí aj pre prácu pri príprave postrekovacej kvapaliny a čistenie postrekovača.
- Odporúčané prostriedky osobnej ochrany sú:
- ochranné okuliare na ochranu očí,
- maska, alebo polomaska chrániaca pred vdýchnutím chemikálií,
- bunda a nohavice, alebo kombinézy z materiálu odolného voči chemikáliám, so zápästiami. Nohavice by sa mali prekrývať s topánkami,
- ochranné rukavice na ochranu rúk,
- topánky s protišmykovou podrážkou.
- Ochranný odev by mal byť vhodný pre osobu, ktorá ho používa, a tak oblečený, aby sa chemikálie nemohli dostať do pokožky.
- V závislosti od typu aktivity chráňte oči a hlavu pomocou kapucne, alebo bezpečnostných okuliarov.
- Vyhnite sa noseniu voľných kabátov, šatiek, šperkov a iných odevov, ktoré môžu byť zachytené vetvami a kríkmi.
- Mali by ste tiež zaistiť bezpečnosť v prípade dlhých vlasov, nosiť klobúk, ochrannú prilbu, alebo podobnú pokrývku hlavy.
- Počas práce musia byť tvár a oči chránené štítom na tvár, alebo ochrannými okuliarmi. Pri práci v husto osadených priestoroch by ste mali nosiť ochrannú prilbu. V prípade chemickej kontaminácie okamžite vymeňte odev.

Bezpečnostné pokyny pre prácu s tlakovým postrekovačom

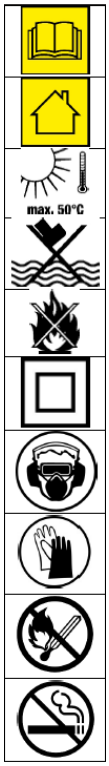
• Pri používaní zariadenia je potrebné venovať pozornosť rôznym parametrom, napr. tryskám, tlaku, výške tyčí, rýchlosti vetra atď., aby sa pri postrekovaní nezamieňala cieľová plocha.
• Používajte iba prípravky na ochranu rastlín rozpustné vo vode.
• Nikdy nevykrúcajte rukoväť redukcie, pokiaľ nie je hadica uvoľnená.
• Nenechávajte postrekovač na slnku.
• Chráňte tlakový postrekovač pred mrazom.
• Po ukončení používania hadicu uvoľnite. Po ukončení používania vyprázdnite nádrž.
• Deti, zvieratá a osoby sledujúce prácu by sa nemali približovať k zariadeniu.
• Keď sa zariadenie nepoužíva, je potrebné ho odložiť tak, aby nepredstavovalo nebezpečenstvo pre osoby.
• Zariadenie je potrebné chrániť pred prístupom neoprávnených osôb.
• Zariadenie smie byť uvedené do prevádzky iba vtedy, ak nie sú poškodené žiadne jeho časti. Venujte osobitnú pozornosť tesnosti všetkých častí zariadenia.
• Zariadenie smie byť spustené do prevádzky iba vtedy, ak je kompletné.
• Osoba pracujúca so zariadením musí byť odpočinutá, zdravá a v dobrej kondícii. Nesmiete pracovať so zariadením pod vplyvom alkoholu, liekov, alebo drog, ktoré môžu negatívne ovplyvniť reakčný čas.
• Nikdy nestriekajte smerom k iným osobám, alebo zvieratám – nebezpečenstvo poranenia!
• Zohľadňujte smer vetra!

• Obsluhujúci personál by mal držať postrekovač otočený proti smeru vetra.
• V prípade poľadovice, vlhkosti, snehu, ľadu, práce na svahoch a na nerovnom teréne atď. Buďte opatrní – nebezpečenstvo pošmyknutia!
• Dávajte pozor na prekážky – nebezpečenstvo zakopnutia!
• Vhodne je robiť prestávky, aby sa predišlo únave a vyčerpaniu – nebezpečenstvo úrazu!
• Pracujte len za dobrých viditeľných podmienok a pri dostatočnom osvetlení.
• Práce vykonávajte opatrne, aby ste neohrozili ostatné osoby.
• Nevykonávajte práce, keď stojíte na rebríku, alebo na iných nestabilných miestach.
• Nepracujte v blízkosti elektrického vedenia! Ohrozenie života v dôsledku možného úrazu elektrickým prúdom!
• Pri používaní, plnení a čistení zariadenia noste vhodné oblečenie a používajte vhodné vybavenie.
• Aby ste obmedzili riziko poranenia očí, noste dobre priliehajúce ochranné okuliare podľa normy EN166. Dávajte pozor, aby boli ochranné okuliare stabilne nasadené.
• Pracovný odev musí tesne priliehať k telu a nesmie prekážať.
• Aby bola zabezpečená bezpečnosť používateľa a ostatných osôb, vždy dodržiavajte bezpečnostné pokyny a v prípade pochybností požiadajte o radu odborníka. V prípade potreby absolvujte príslušné školenie o bezpečnej obsluhe zariadenia.
• Medzi použitím rôznych prípravkov na ochranu rastlín vyčistite celé zariadenie.
• Okamžite si prezlečte pracovný odev znečistený prípravkami na ochranu rastlín.
• Pri niektorých prípravkoch na ochranu rastlín je potrebné nosiť ochranný odev, ktorý neprepúšťa tekutiny.
• Pri prácach nad hlavou noste nepriestupnú pokrývku hlavy.
• Noste rukavice neprepúšťajúce tekutiny a odolné voči prípravkom na ochranu rastlín.
• Noste obuv neprepúšťajúcu tekutiny a odolnú voči prípravkom na ochranu rastlín s protišmykovou podrážkou.
• Nikdy nevykonávajte práce naboso, alebo v sandáloch.
• Vdychovanie prípravkov na ochranu rastlín môže byť nebezpečné pre zdravie. Na ochranu pred škodlivými účinkami na zdravie, alebo pred alergickými reakciami používajte vhodné prostriedky na ochranu dýchacích ciest.
• Postupujte podľa pokynov uvedených v návode na použitie prípravku na ochranu rastlín a podľa vnútroštátnych bezpečnostných predpisov.
• Rozprašovač používajte výlučne na dobre vetranom mieste.
• Počas práce s rozprašovačom nekonzumujte jedlo ani nápoje.
• Nesmerujte rozprašovač na otvorený oheň.
• Dodržiavajte miestne predpisy.
• Vyhnite sa prevádzke postrekovača nasucho.
• Postupujte podľa pokynov týkajúcich sa ochranných prostriedkov uvedených v návode na použitie prípravku na ochranu rastlín. V prípade potreby noste ochranné okuliare a rukavice, alebo iné odporúčané ochranné prostriedky.
• V postrekovači nepoužívajte teplé, žieravé, horľavé kvapaliny ani kvapaliny obsahujúce lúhy, alebo vytvárajúce teplo.
• Počas prevádzky zariadenia držte ruky a ramená v dostatočnej vzdialenosti od trysky.
• V prípade kontaktu s chemikáliami postupujte podľa pokynov uvedených na používanom výrobku a okamžite vyhľadajte lekára.
• V prípade nehody, alebo poruchy počas prevádzky zariadenie okamžite vypnite. Zranenia riadne ošetrite, alebo vyhľadajte lekára

Kontakt osôb s pesticídmi

V prípade vdýchnutia
• Odstráňte postihnutú osobu z oblasti, v ktorej bol postrek pesticídom.
• V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc
• V prípade zástavy dýchania: privolajte pomoc a potom postihnutej osobe poskytnite umelé dýchanie.
V prípade kontaktu s očami
• Oči nechajte otvorené a ihneď ich vypláchnite čistou vodou.
• Obráťte sa na toxikologické informačné centrum, alebo vyhľadajte lekársku pomoc.
V prípade kontaktu s pokožkou
• Zložte kontaminovaný odev.
• Opláchnite postihnuté miesta čistou vodou.
• V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.
V prípade požitia
• Kontaktujte toxikologické informačné centrum, alebo vyhľadajte lekársku pomoc.
• Zapite vodou, aby sa pesticídy zriedili.

Symboly



UPOZORNENIE: Pred použitím zariadenia si dôkladne prečítajte návod na použitie a bezpečnostné pokyny. Návod si uschovajte.

POZOR: Nabíjačku používajte iba v suchých priestoroch.

UPOZORNENIE: Nevystavujte akumulátor teplotám nad 50 °C.

UPOZORNENIE: Nevystavujte akumulátor kontaktu s vodou.

UPOZORNENIE: Batériu nepoužívajte v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu, alebo v horľavom prostredí.

Trieda izolácie II

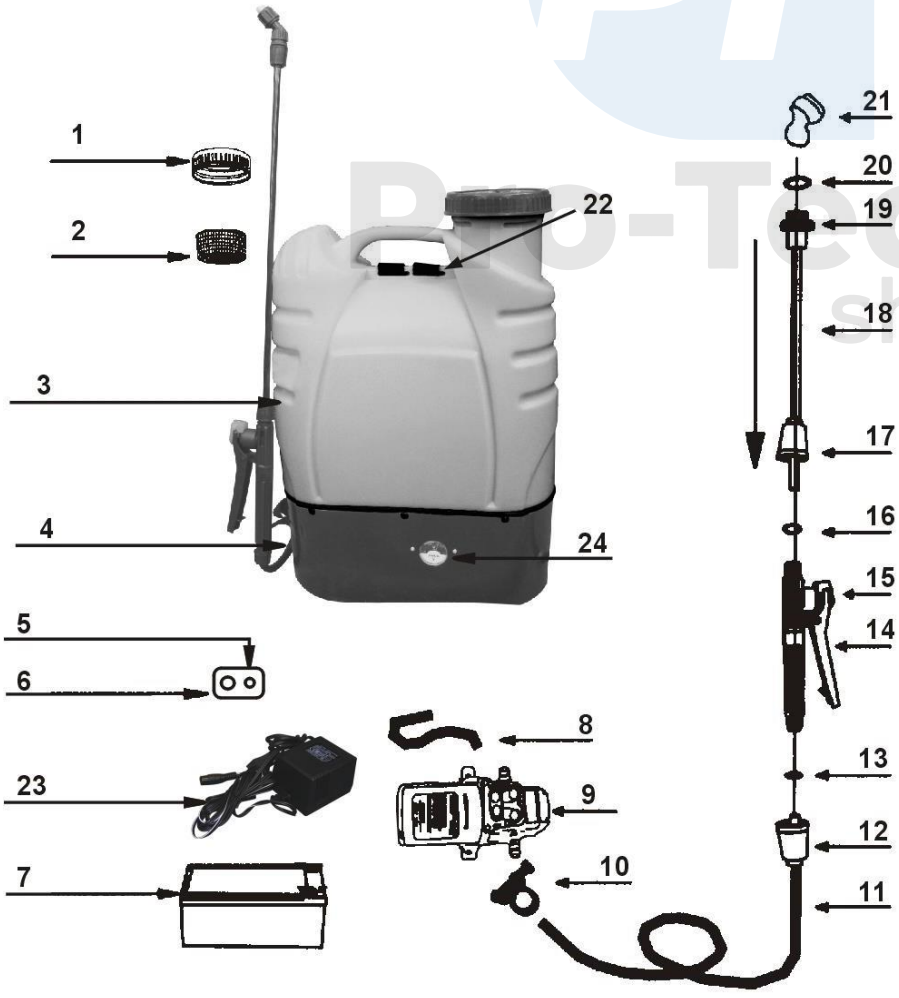
UPOZORNENIE: Odporúča sa používať prostriedky na ochranu zraku, sluchu a protiprachovú masku.

POZOR: Nedotýkajte sa pracovného náradia holými rukami! Používajte ochranné rukavice! Rukavice chránia aj pred chemikáliami, aby nedošlo k poraneniu kože.

UPOZORNENIE: V blízkosti rozprašovanej kvapaliny je zakázané používať oheň!

UPOZORNENIE: Zákaz fajčenia počas práce!

Popis zariadenia



1 Zátka plniaceho otvoru nádrže
2 Filter
3 Nádrž
4 Podstavec
5 Nabíjací konektor
6 Vypínač
7 Akumulátor
8 Prívodná hadica
9 Čerpadlo
10 Svorka
11 Odtoková hadica
12 Matica
13 O-krúžok
14 Rukoväť pištole
15 Ventil
16 O-krúžok
17 Matica trysky
18 Predlženie
19 Spojka trysky
20 O-krúžok
21 Tryska
22 Otvory na popruhy
23 Nabíjačka
24 Voltmeter

Príprava na spustenie

Upozornenie! Pred začatím akýchkoľvek montážnych prác je potrebné zariadenie vypnúť a vybrať z neho akumulátor.

NASTAVENIE RAMENNÉHO POPRUHU

1. Nastavte požadovanú dĺžku ramenného popruhu (22) pomocou záložiek. Ramenný popruh (22) je možné nasadiť a zložiť zavesením/odložením háčika na štyroch úchytkách na nádrži (3).

MONTÁŽ TELESKOPICKEJ TRYSKY

1. Zasuňte trysku (18) do otvoru na držadle.

2. Zasuňte O-krúžok (16) a nasadzovaciu maticu (17) smerom k držiaku.

3. Utiahnite nasadzovú maticu (17) na držiaku.

Pozor! Je nevyhnutné skontrolovať spoje hadice. Prípadné netesnosti je potrebné okamžite odstrániť. Do tej doby zariadenie nepoužívajte.

Počas prepravy, alebo keď sa zariadenie nepoužíva, by mala byť tryska zasunutá do závesu na nádrži (3).

NASTAVENIE TELESKOPICKEJ TRYSKY

NASTAVENIE DĹŽKY

Teleskopickú trysku je možné zasúvať a vysúvať. Dĺžku je potrebné nastaviť tak, aby ste nestáli v rozprašovanej hmle.

1. Odskrutkujte maticu (19) proti smeru hodinových ručičiek, kým nebude voľná.

2. Vytiahnite a posuňte teleskopickú trysku (6) na požadovanú dĺžku.

3. Zašraubujte maticu (19) v smere hodinových ručičiek, až bude dobre utiahnutá.

NASTAVENIE ROZPRAŠOVACEJ TRYSKY

Otočte koncovku rozprašovacej hlavy (21) na konci teleskopickej tyče (18):

- proti smeru hodinových ručičiek, aby ste dosiahli široký rozprašovací prúd.

- v smere hodinových ručičiek, aby ste dosiahli jemný rozprašovací prúd.

Pozor! Rozprašovaciu hlavicu (21) nevykrúcajte úplne. Hrozí nebezpečenstvo kontaktu s pesticídmi.

Pred spustením zariadenia skontrolujte, či je rozprašovacia hlavica (21) dobre dotiahnutá. V tomto stave je rozprašovacia hlavica uzavretá. Rozprašovaciu hlavicu (21) otáčajte maximálne o 1,5 otáčky, inak sa môže rozprašovacia hlavica (21) odpojiť a za určitých okolností by mohlo dôjsť k kontaktu používateľa s pesticídmi.

MONTÁŽ DÝZ NA TYČ

1. Nasuňte požadovanú trysku na tyč.

2. Zasuňte O-krúžok (20) a nasadzovú maticu smerom k tryske.

3. Utiahnite nasadzovú maticu na tryske.

MIEŠANIE ROZTOKU URČENÉHO NA POSTREK



Používajte iba chemikálie schválené na použitie s tlakovými postrekovačmi.



Pozor! Chemikálie je potrebné miešať presne podľa pokynov výrobcu! Nesprávne pripravené zmesi môžu spôsobiť výbuch a vznik toxických výparov.



Dodržiavajte bezpečnostné opatrenia na ochranu pred kontaktom, alebo vdýchnutím nebezpečných látok. Noste vhodné osobné ochranné prostriedky v súlade s pokynmi výrobcu chemikálií!



Noste protiprachovú masku a vhodné ochranné oblečenie.

• Roztok na rozprašovanie miešajte v dobre vetraných priestoroch, alebo na čerstvom vzduchu!

• Pripravte si handričku na okamžité utretie rozliateho roztoku.

• Zmiešajte len také množstvo rozprašovacieho roztoku, aké je potrebné na dané použitie.

• Vyhnite sa priamemu kontaktu pokožky s rozprašovaným roztokom!

• Zvyšné množstvo roztoku na postrek zlikvidujte podľa pokynov výrobcu.

NAPĹŇANIE NÁDRŽE



Aby sa zabránilo náhodnému spusteniu zariadenia, vyberte z neho akumulátor.



Pozor! Dodržiavajte bezpečnostné opatrenia na ochranu pred kontaktom, alebo vdýchnutím nebezpečných látok. Noste vhodné osobné ochranné prostriedky v súlade s pokynmi výrobcu chemikálií!



Pred každým použitím skontrolujte zariadenie, či nevykazuje viditeľné poškodenia, napr. praskliny. Skontrolujte tiež, či tryska funguje správne.



Pozor! Do zariadenia nenalievajte kvapaliny obsahujúce kyseliny, žieraviny, alebo horľavé kvapaliny.



Pozor! Do zariadenia nenalievajte kvapaliny obsahujúce kyseliny, žieraviny alebo horľavé kvapaliny. Pred naplnením nádrže rozprašovacím roztokom skontrolujte tesnosť zariadenia pomocou vody.



Pred naplnením nádrže rozprašovacím roztokom skontrolujte tesnosť zariadenia pomocou vody.

NAPĹŇANIE PRÁZDNEJ NÁDRŽE

1. Postavte zariadenie na rovnú plochu.

2. Otočte uzáver (1) proti smeru hodinových ručičiek.

3. Skontrolujte správne usadenie filtračného koša (2).

4. Opatrne nalejte kvapalinu cez filtračný košík (2) do nádrže.

Pri tejto činnosti sledujte stupnicu v nádrži, aby ste neprekročili maximálnu hladinu naplnenia!

5. Po dokončení plnenia dotiahnite uzáver (1) oboma rukami otáčaním v smere hodinových ručičiek.

6. Skontrolujte stabilitu uzáveru.

VÝMENA POSTREKOVACIEHO MATERIÁLU

1. Otočte uzáver (1) proti smeru hodinových ručičiek.

2. Vytiahnite filtračný kôš (2).

• Ak sa v nádrži nachádzajú chemikálie:

3. Vypustite nádrž zariadenia (3) do vhodnej nádoby.

4.Nádrž (3) vypláchnite čistou vodou.

5. Vypláchnite trysku (18) čistou vodou.

6. Nalejte nový postrek do nádrže (1).

V hadici môžu zostať zvyšky chemikálií. Hadicu je potrebné prepláchnuť čistou vodou.

• Ak je v nádrži voda:

7. Vypustite nádrž (3).

8. Nalejte nový postrek do nádrže (3).

NABÍJANIE AKUMULÁTORA

Ak je akumulátor zahriaty, pred nabíjaním počkajte, kým vychladne. Indikátor stavu nabitia na zariadení signalizuje úroveň nabitia akumulátora (24).

1. Vložte akumulátor (7) do priečinka.

2. Pripojte nabíjačku (23) k nabíjacej zásuvke (5).

3. Po dokončení nabíjania odpojte nabíjačku od siete.

Pro-Tech shop

Pred pripojením nabíjačky k elektrickej sieti sa uistite, že jej parametre zodpovedajú parametrom uvedeným na typovom štítku. Nepripájajte nabíjačku k elektrickej sieti s vyšším napätím, ako je požadované, mohlo by to spôsobiť úraz elektrickým prúdom a poškodenie zariadenia. Pripojenie k sieti s nižším napätím môže poškodiť nabíjačku, alebo akumulátor.

POZOR! Akumulátory nabíjajte iba na rovnej, stabilnej a nehorľavej ploche, v dostatočnej vzdialenosti od horľavých materiálov.

POZOR! Nesprávne nabíjanie batérie môže spôsobiť jej poškodenie. Pred každým vložením, alebo vyberaním batérií vytiahnite zástrčku napájacieho kábla zo zásuvky (2).

V žiadnom prípade nenabíjajte batérie pri teplote okolia nižšej ako 10 °C alebo vyššej ako 40 °C.

• Pred prvým použitím batériu úplne nabite pomocou nabíjačky dodanej so zariadením, a to do 14 hodín.

• Na nabíjanie pripojte konektor jednosmerného napájania dodávaného napájacieho zdroja do nabíjacieho portu batérie (2) a zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky.

• Plné nabitie batérie trvá približne 12 hodín.

• Plné nabitie je signalizované zmenou farby LED diódy na napájacom adaptéri z červenej na zelenú.

• Batériu je možné nabíjať kedykoľvek a pri akejkoľvek úrovni nabitia.

• Priemerná doba prevádzky je 6,5 hodiny a maximálna až 8 hodín, v závislosti od výkonu čerpadla.

POZOR! Ak plánujete batériu dlhší čas nepoužívať, napríklad pol roka, odporúča sa prijať vhodné opatrenia na zachovanie jej kapacity a zabránenie strate výkonu. Tu je niekoľko tipov na nabíjanie batérie v prípade sezónneho nepoužívania:

Pred uskladnením batériu úplne nabite:

Pred dlhodobým uskladnením batérie sa uistite, že je úplne nabitá. Batérie by sa mali skladovať v nabitom stave, aby sa zabránilo hlbokému vybití, ktoré môže skrátiť ich životnosť.

Pravidelné nabíjanie:

Ak je batéria skladovaná dlhší čas, odporúča sa ju pravidelne nabíjať, napríklad raz za mesiac. To pomáha udržiavať úroveň nabitia batérie na primeranej úrovni a zabraňuje jej hlbokému vybitiu.

Vyhnite sa hlbokému vybitiu:

Snažte sa vyhnúť situáciám, keď je batéria úplne vybitá, pretože hlboké vybitie môže negatívne ovplyvniť jej schopnosť opätovného nabitia.

Skontrolujte napätie:

Pravidelne kontrolujte napätie batérie počas skladovania. Ak napätie klesne pod úroveň odporúčanú výrobcom, zvážte vykonanie nabíjania.

Pamätajte, že odporúčané postupy sa môžu líšiť v závislosti od typu batérie (napr. olovená, gélová, AGM), preto je vždy vhodné konzultovať návod na použitie dodaný výrobcom danej batérie. Dodržiavanie týchto pokynov pomôže udržať batériu v dobrom stave a pripravenú na použitie po období skladovania.

Obsluha zariadenia

Pozor! Používajte vhodné osobné ochranné prostriedky! Nenechávajte zariadenie naplnené chemikáliami bez dozoru! Počas prestávky v prevádzke nenechávajte zariadenie na priamom slnku ani v blízkosti zdrojov tepla.

VYBERANIE/VKLADANIE AKUMULÁTORA

1. Uvoľnite poistku krytu batérie.

2. Skloňte kryt batérie nadol.

3. Vložte akumulátor (7) do držiaka, až zapadne na svoje miesto.

4. Pripojte konektory káblov + a – k konektorom + a – batérie.

KONTROLA STAVU NABITIA AKUMULÁTORA

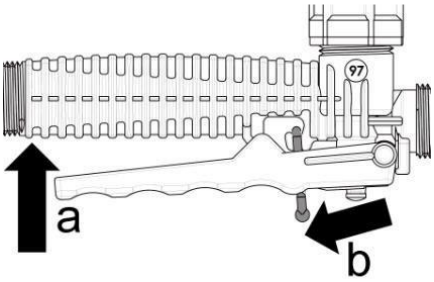
Stav nabitia batérie je signalizovaný rozsvietením príslušnej LED diódy v spodnej časti na prednej strane krytu (24).

Kontrolky LED na akumulátore (24) / ovládacom paneli: Keď svietia 3 LED diódy (červená, oranžová a zelená): Akumulátor je nabitý Keď svietia 2 LED diódy (červená a oranžová): Akumulátor je čiastočne nabitý Keď svieti 1 LED dióda (červená): Akumulátor je vybitý – Nabite akumulátor

Práca s postrekovačom

Pri práci s postrekovačom je potrebné dodržiavať bezpečnostné pravidlá uvedené v tomto návode na použitie a nižšie uvedené pokyny. Postrekovač sa nesmie používať za veterného počasia a počas dažďa. Tým sa zabráni preniknutiu používaných prostriedkov do iných oblastí a ich spláchnutiu do pôdy. Pred vykonaním postreku sa oboznámte s aktuálnou predpoveďou počasia pre danú oblasť. Všeobecne odporúčame vykonávať postrek skoro ráno alebo popoludní, pretože vtedy je najčastejšie bezveterné počasie. Nikdy nepostrekujte v blízkosti otvorených

okien, dverí, áut, detí, zvierat ani v blízkosti čohokoľvek, čo by mohlo byť poškodené vplyvom chemikálií. Počas postreku buďte obzvlášť opatrní. Uistite sa, že postrek vykonávate iba na určenom mieste.



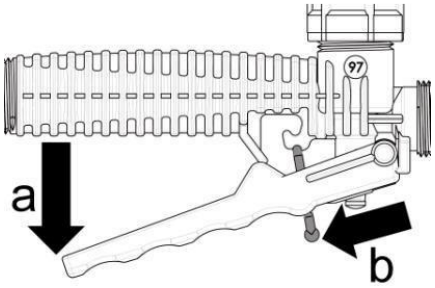
• Pripravený postrekovač si umiestnite na chrbát a správne nastavte ramenné popruhy a bedrový pás.

• Držte rukou ovládací úchyt s ventilom a nastavte ventil do uzavretej polohy (netlačte na páčku ventilu).

• Zvoľte nastavenie prepínača čerpadla (I alebo II) vhodné pre ošetrovanú plochu a požadovaný výdaj kvapaliny. Zvolený tlak postreku sa dosiahne pri uzavretom ventile a čerpadlo sa vypne. Čerpadlo sa automaticky zapne, keď tlak počas postreku klesne. Takýto spôsob činnosti čerpadla zaručuje maximálne využitie kapacity akumulátora.

• Stlačte páku ventilu (a) a začnite postrekovanie.

• Ak chcete nastaviť nepretržité postrekovanie, po stlačení páky ventilu (a) ju zafixujte v tejto polohe posunutím červenej poistky (b) v smere šípky a potom páku ventilu uvoľnite. Ak chcete zmeniť nastavenie, opäť stlačte páku ventilu a posuňte červenú poistku smerom k postrekovaču.



• Červená poistka (b) môže slúžiť aj ako ochrana proti náhodnému otvoreniu ventilu. Na tento účel je potrebné mierne odtiahnuť páčku ventilu od rukoväte (a) a posunúť poistku (b) v smere šípky na obrázku vedľa. Na uvoľnenie tejto poistky je potrebné vykonať kroky v opačnom poradí.

Ak sa tlak postreku výrazne zníži a čerpadlo pri danom nastavení prepínača nezabezpečí dosiahnutie správneho pracovného tlaku, je potrebné prerušiť postrekovanie a nabiť akumulátor.



Na spustenie čerpadla postrekovača prepnite kolískový prepínač (1) do polohy I alebo II. Existujú 2 prevádzkové režimy:

a) Režim s plným výkonom čerpadla (I).

b) Režim prevádzky s reguláciou výkonu čerpadla pomocou potenciometra (II).

Potenciometer (3) slúži na plynulú reguláciu výkonu čerpadla. Zvýšením výkonu čerpadla sa zvyšuje dosah postreku.



Na overenie stavu nabitia akumulátora skontrolujte kontrolku stavu nabitia akumulátora. Kontrolka má 3 informačné diódy. Maximálny počet svietiacich diód znamená, že postrekovač je úplne nabitý. Minimálny počet znamená, že akumulátor sa čoskoro vybije. Ak LED diódy nesvietia – akumulátor je úplne vybitý.

UKONČENIE POSTREKU, SPOTREBA PRACOVNEJ KVAPALINY V NÁDRŽI

Po spotrebovaní pracovnej kvapaliny z nádrže, hneď ako čerpadlo začne čerpať vzduch (prejavuje sa to odlišným zvukom čerpadla a jemnou hmlou vychádzajúcou z trysky), je nutné bezpodmienečne ukončiť postrek nastavením prepínača čerpadla do polohy O. Zostávajúce množstvo kvapaliny v nádrži je menšie ako 50 ml. V tomto momente je potrebné doplniť nádrž novou dávkou kvapaliny, alebo, ak obsluha ukončuje postrek, je potrebné naliať približne 1 liter čistej vody a takto zriedenú kvapalinu rozprášiť na už postriekanú plochu. Po vypnutí čerpadla (prepínač v polohe O), pri otvorenom ventile – stlačenej páke ventilu, nasmerujte trysku smerom nadol, nad postrekovanú plochu, aby sa odstránili zvyšky kvapaliny z vysokotlakového potrubia, ventilu, tyče a trysky.

Nikdy nespúšťajte čerpadlo pri prázdnej nádrži na pracovnú kvapalinu. Pri chode nasucho dôjde k veľmi rýchlemu trvalému poškodeniu čerpadla. Poškodenia spôsobené prevádzkou bez pracovnej kvapaliny nie sú kryté záručnými podmienkami.

Po ukončení práce, v súlade s pokynmi uvedenými v bode (Vypúšťanie a čistenie nádrže na pracovnú kvapalinu), je potrebné vyprázdniť a vyčistiť nádrž na pracovnú kvapalinu, aby bolo zariadenie pripravené na uskladnenie. Dôkladne si umyte ruky a tvár mydlom a prezlečte si pracovný odev.

SPUSTENIE ZARIADENIA PO ZIMNEJ SEZÓNE

• Skontrolujte priestor pre akumulátor a trysku / rozprašovaciu hlavicu, či nie sú znečistené, a v prípade potreby ich vyčistite.

• Systém a rozvod vody je potrebné skontrolovať z hľadiska tesnosti.

Obsluha a údržba postrekovača

VŠEOBECNÉ ZÁSADY OBSLUHY A ÚDRŽBY TLAKOVÉHO POSTREKOVAČA

Po prvých 5 hodinách prevádzky skontrolujte, či sú všetky skrutky a matice prístupné zvonku (bez demontáže krytov a skríň) riadne dotiahnuté, a v prípade potreby ich primerane dotiahnite. Vždy pred začatím práce sa uistite, či je zariadenie kompletné, funkčné a v stave zaručujúcom bezpečné používanie. Pravidelne vykonávajte údržbové práce. V prípade potreby odborných opráv kontaktujte autorizovaný servis. Používateľ nesie zodpovednosť za škody a poškodenia spôsobené samostatným vykonávaním opráv vyžadujúcich zásah odborníkov, alebo zanedbaním požadovaných údržbových činností, ako aj za poškodenia zariadenia vzniknuté v dôsledku nesprávneho skladovania zariadenia.

KONTROLA VÝDAJA PRACOVNEJ KVAPALINY

Pred nasledujúcou sezónou postrekovania (v priemere raz ročne) odporúčame skontrolovať skutočný výtok pracovnej kvapaliny. Na tento účel je potrebné naplniť nádrž na pracovnú kvapalinu vodou až po maximálnu hladinu a následne pri jednom z nastavení prepínača čerpadla vykonávať postrek počas určitého času, napr. jednej minúty. Po uplynutí stanoveného času zariadenie vypnúť a po doplnení nádrže na kvapalinu opäť až po maximálnu hladinu zmerať množstvo spotrebovanej vody. Zmerané množstvo vody (po prípadnom prepočte, ak čas bol iný ako jedna minúta) bude prietokom v litroch za minútu pri danom nastavení prepínača čerpadla. Ak je zmeraný prietok príliš malý, príčinou môže byť upchaná výstupná tryska. Trysku je potrebné vyčistiť a meranie zopakovať. Ak je nameraný prietok príliš veľký, príčinou môže byť poškodená, alebo opotrebovaná výstupná tryska. Výstupnú trysku je potrebné vymeniť za novú. Po overení správneho prietoku kvapaliny je potrebné skontrolovať aj to, či tryska vytvára hladký, vejárovitý postrek.

VYPRÁZDŇOVANIE A ČISTENIE NÁDRŽE NA PRACOVNÚ KVAPALINU

Na vyprázdnenie nádrže na pracovnú kvapalinu je potrebné postrekovač prevrátiť „hore nohami“ a zvyšky kvapaliny vyliať do samostatnej nádoby. Následne je potrebné nádrž vyčistiť špeciálnym čistiacim prostriedkom na odstraňovanie pesticídov, napr. PESTICLEAN, alebo podobným. Potom postrekovač osušte, než uzavriete veko. Na úplné vysušenie môžete použiť suchú bavlnenú handričku.

Tryska, filtre ani sitko sa nesmú prefukovať ústami.

Nie je povolené na zariadenie striekať vodu, ani ho čistiť pod tečúcou vodou. Hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom a poškodenia zariadenia.

Pred začatím čistenia zariadenie ho vypnite a vyberte z neho akumulátor. Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!

Zariadenie je potrebné čistiť po každom použití.

ČISTENIE VNÚTORNÝCH ČASTÍ PO POUŽITÍ ZARIADENIA S VODOU

• Vypustite nádrž cez plniaci otvor a počkajte, kým nádrž úplne vyschne.

ČISTENIE VNÚTORNEJ ČASTI PO POUŽITÍ ZARIADENIA S CHEMIKÁLIAMI

• Nádrž (3), trysku (18) a hadicu (11) čistite čistou vodou a používajte osobné ochranné prostriedky, napr. rukavice, ochranné okuliare. Odstráňte kvapaliny podľa pokynov výrobcu použitého, vo vode rozpustného prípravku na ochranu rastlín.

ČISTENIE ZVONKU

• Zariadenie čistite zvonku vlhkou handričkou. Nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky ani rozpúšťadlá; mohli by poškodiť plastové časti zariadenia. Dbajte na to, aby sa do vnútra zariadenia nedostala voda. Vniknutie vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

ČISTENIE V PRÍPADE UPCHANIA TRYSKY / UPCHANEJ ROZPRAŠOVACEJ HLAVY

Nikdy nefúkajte do upchatej trysky, alebo upchatej rozprašovacej hlavy ústami, ale pri čistení postupujte nasledovne:

1. Odblokujte otvor/otvory v tryske, alebo v rozprašovacej hlavici odstránením zvyškov pomocou ihly, alebo tenkého drôtu.

2. Prepláchnite trysku / rozprašovaciu hlavicu čistou vodou.

3. Počkajte, kým tryska / rozprašovacia hlava vyschnú.

VÝMENA FILTRA

Poškodené, alebo opotrebované filtre je potrebné vymeniť. Príslušenstvo a náhradné diely je možné zakúpiť prostredníctvom servisného oddelenia.

VÝMENA KOŠA FILTRA

1. Položte zariadenie na rovnú plochu.

2. Odskrutkujte viečko (1) proti smeru hodinových ručičiek.

3. Vytiahnite starý filtračný košík (2).

4. Vložte nový filtračný košík (2).

5. Oboma rukami dotiahnite uzáver (1) v smere hodinových ručičiek.

VÝMENA FILTRA V DRŽIAKU

1. Odskrutkujte objímku držiaka proti smeru hodinových ručičiek.

2. Vytiahnite starý filter.

3. Vložte nový filter.

4. Znovu dotiahnite držiak v smere hodinových ručičiek.

SKLADOVANIE ZARIADENIA

Po ukončení používania postrekovač vyprázdnite a vyčistite. Postrekovač by sa mal skladovať v suchom a dobre vetranom priestore chránenom pred mrazom, kde teplota neprekračuje 35 °C. Zariadenie je potrebné zabezpečiť proti spusteniu neoprávnenými osobami, najmä deťmi. Zariadenie je potrebné skladovať na bezpečnom mieste a mimo dosahu otvoreného ohňa a iných potenciálnych zdrojov požiarneho nebezpečenstva. Ak sa postrekovač nebude používať dlhší čas, odporúča sa raz za mesiac nabiť akumulátor pomocou priloženej nabíjačky. Tým sa zabráni hlbokému, úplnému vybití akumulátora. To platí aj pre dodatočný, druhý akumulátor, ak bol zakúpený.

SKLADOVANIE BATÉRIÍ

Skladovanie 12 V batérií s kapacitou napr. 7 – 15 [Ah] si vyžaduje dodržiavanie niekoľkých dôležitých podmienok a požiadaviek, aby sa zachovala ich výkonnosť, bezpečnosť a kapacita. Tu je niekoľko dôležitých informácií:

Skladovacia teplota:

Gélové batérie si najlepšie zachovávajú svoje vlastnosti pri miernej teplote. Odporúča sa skladovať ich na mieste s teplotou od 20 °C do 25 °C. Vyhnite sa extrémnym teplotám, pretože môžu ovplyvniť výkonnosť a životnosť batérií.

Vlhkosť okolia:

Gélové batérie by sa mali skladovať na suchom mieste, aby sa zabránilo korózii a iným problémom spojeným s vlhkosťou. Vlhké prostredie môže viesť k strate izolácie a skráteniu životnosti batérie.

Ochrana pred mechanickým poškodením:

Batérie by mali byť skladované na mieste, kde sú chránené pred náhodným mechanickým poškodením. Vyhnite sa pádom, nárazom a iným činnostiam, ktoré môžu ovplyvniť integritu batérie.

Nabitie pred skladovaním:

Odporúča sa, aby boli gélové batérie pred skladovaním nabité na približne 70 – 80 %. Batérie ponechané v úplne vybitom stave po dlhú dobu môžu byť poškodené.

Pravidelné nabíjanie:

V prípade dlhodobého skladovania mimo sezóny sa odporúča batérie pravidelne úplne nabiť (približne 1 až 2 krát za štvrťrok), aby si zachovali svoju kapacitu. Dlhodobé ponechanie batérií bez nabíjania môže viesť k strate ich kapacity alebo k úplnému opotrebovaniu.

Oddelenie od iných batérií a zdrojov energie:

Batérie by sa mali skladovať mimo dosahu iných batérií a zdrojov energie, aby sa zabránilo náhodnému skratu, alebo prepätiu, čo môže viesť k poškodeniu, alebo dokonca k nebezpečenstvu požiaru.

Elektrická bezpečnosť:

Skladované batérie by mali byť chránené pred skratom izoláciou a použitím vhodných elektrických ochranných zariadení. Dodržiavanie vyššie uvedených odporúčaní umožní udržať gélové akumulátory v dobrom stave, zachovať ich kapacitu a výkonnosť a zabezpečiť bezpečnosť pri skladovaní.

Pokyny týkajúce sa postreku

PRÍPRAVA PRACOVNEJ KVAPALINY, PLNENIE NÁDRŽE NA KVAPALINU

Pri používaní chemických prostriedkov vždy dodržiavajte všetky bezpečnostné pravidlá uvedené v tomto návode na použitie (najmä bezpečnostné pravidlá týkajúce sa kontaktu s chemickými prostriedkami na ochranu rastlín) a odporúčania uvedené v návode od výrobcu chemického prostriedku.

NAPĹŇANIE NÁDRŽE NA POSTREK

Pred naplnením nádrže na kvapalinu sa vždy uistite, či je výpustný ventil v uzavretej polohe (páčka je nastavená v pravom uhle voči výpustnej hadici). Na bočnej strane nádrže sa nachádza stupnica hladiny kvapaliny, ktorá pomáha pri plnení a príprave pracovnej kvapaliny. Maximálny objem nádrže na pracovnú kvapalinu postrekovača je 16 alebo 20 litrov (v závislosti od modelu). Nikdy nenapĺňajte nad hornú značku stupnice. Pred napĺňaním nádrže na pracovnú kvapalinu sa uistite, že v plniacom otvore je sitko. Jeho prítomnosť je nevyhnutná pri napĺňaní nádrže na kvapalinu. Sitko má filtračné otvory s priemerom 0,55 mm. Ak je sitko poškodené, je nutné ho nahradiť novým originálnym sitkom zakúpeným v autorizovanom servise. Pred naplnením nádrže na kvapalinu je nutné vypnúť čerpadlo postrekovača, zložiť postrekovač z chrbta, postaviť ho na stabilný podklad a skontrolovať, či je ventil kvapaliny na ovládacom držadle v uzavretej polohe. Nedovoľte preplnenie nádrže na kvapalinu. Pod postrekovačom je potrebné zabezpečiť podklad proti možnému vniknutiu kvapaliny do pôdy, alebo kanalizácie rozložením nepriepustnej fólie pod zariadením. Prípadné rozliate kvapaliny ihneď odstráňte. Po naplnení nádrže na kvapalinu správnym množstvom pracovnej kvapaliny dôkladne dotiahnite uzáver plniaceho otvoru, aby nedošlo k úniku chemických látok.

Nikdy nepripravujte a neskladujte pracovnú kvapalinu v nádrži postrekovača.

ODPORÚČANÉ OBJEMY PRACOVNEJ KVAPALINY

Pri príprave množstva pracovnej zmesi je potrebné dodržiavať pokyny výrobcu prípravku. Je potrebné pripraviť množstvo pracovnej zmesi zodpovedajúce aktuálnej potrebe. Všeobecné zásady výberu množstva chemických prípravkov na ochranu rastlín:

Prízemné rastliny – 0,3–0,5 l na 10 m²
Nízke kríky a kroviny – 1,0–1,5 l na 10 m²
Popínavé rastliny, husté kríky – 0,5 – 1,0 l na každý
Veľké kríky – 2,0 l na každý

PRÍPRAVA PRACOVNÉHO ROZTOKU

Chemické prostriedky na ochranu rastlín pripravujte iba na otvorenom priestranstve. Nesmú sa pripravovať v uzavretých priestoroch v miestach skladovania potravín, alebo krmív.

Prostriedky na ochranu rastlín vo forme granulátu:

Pracovný roztok pripravte v samostatnej nádobe. Nikdy na to nepoužívajte nádrž postrekovača. Dobre premiešajte a potom nalejte do nádrže postrekovača. Pri plnení nádrže je nutné použiť sitko.

Tekuté prípravky na ochranu rastlín:

Naplňte nádrž postrekovača na 1/4 predpísaného množstva vody. V samostatnej nádobe zmiešajte chemický prostriedok s vodou podľa pokynov výrobcu. Pri nalievaní kvapaliny do nádrže je nutné použiť sitko v plniacom otvore. Pridajte zvyšnú vodu podľa pokynov výrobcu chemického prostriedku. Pomocou postrekovej trysky premiešajte kvapalinu v nádrži postrekovača.

Biologické prostriedky na ochranu rastlín:

Po premiešaní sa odporúča pred naliatím do nádrže postrekovača prefiltrovať tekutinu cez sitko. Tým sa zabráni rýchlemu upchatiu sitka v plniacom otvore.

IDENTIFIKÁCIA POUŽÍVANÝCH CHEMICKÝCH PROSTRIEDKOV

Na identifikáciu nádob s používanými chemickými prostriedkami môžete použiť nálepky priložené k postrekovaču, ktoré určujú druhy chemických prostriedkov:

Herbicíd – herbicídy

Insekticíd – insekticídy

Fungizide – fungicídy

DÔLEŽITÉ Nikdy nenapĺňajte nádrž na kvapalinu iným typom chemického prostriedku bez toho, aby ste ju najskôr dôkladne vyprázdnili od zvyškov kvapaliny a umyli nádrž na kvapalinu, čerpadlo, hadice a postrekovač. Po umytí nádrže ju naplňte vodou a na krátku dobu ju spustite, aby ste dôkladne odstránili zvyšky kvapaliny z čerpadla, hadíc, postrekovača a dýz. Tým sa zabráni riziku vzniku nebezpečných chemických reakcií medzi látkami.

Technické údaje

Kód produktu	PT40561	PT41662
Model	HY-16X-2309A	HY-20E-2023A
Objem nádrže	16 l	20 l
Batéria	12 V / 8 Ah	12 V / 12 Ah
Typ batérie: olovená	olovená (lead-acid)	olovená (lead-acid)