

## Pulverizator cu rucsac cu presiune fără fir 20l



**Instrucțiuni de utilizare**  
**Traducerea instrucțiunilor originale**

Scopul pulverizatorului cu baterii este adaptat la utilizarea insecticidelor lichide, produse chimice de protecție a plantelor, erbicide, pesticide și alte îngrășăminte lichide disponibile în magazinele autorizate. Respectați instrucțiunile producătorului de pe etichetele produselor. Nu utilizați substanțe lichide la temperaturi mai mari de 40°C. Pulverizatorul trebuie utilizat conform instrucțiunilor.

Nu folosiți pulverizatorul pentru alte aplicații, de exemplu pentru vopsire.

## **Principii de siguranță**

- Înainte de prima utilizare, citiți cu atenție acest manual, citiți instrucțiunile de utilizare și instrucțiunile de siguranță conținute în el, apoi păstrați-l la loc sigur.

- Dispozitivul trebuie utilizat cu cea mai mare atenție, respectând următoarele reguli de siguranță.

- Nerespectarea regulilor de siguranță poate duce la riscul de rănire gravă a operatorului și la complicații pentru sănătate. Instrucțiunile de utilizare trebuie să fie întotdeauna disponibile atunci când se utilizează mașina.

- Dispozitivul poate fi utilizat numai în scopul pentru care a fost conceput.

- Copiii nu trebuie să utilizeze dispozitivul. Tinerii cu vârsta sub 18 ani pot utiliza dispozitivul numai sub supravegherea unui adult și după ce au fost instruiți.

- La locul de muncă nu trebuie să fie prezenți spectatori sau animale. Nu îndreptați niciodată duza spre persoane sau animale.

- Scurgerile de lichid sub presiune ridicată reprezintă un pericol potențial și pot provoca răni grave.

- Operatorul este responsabil pentru siguranța terților și a animalelor din zona de utilizare.

- Aparatul poate fi împrumutat numai persoanelor care cunosc instrucțiunile de utilizare și norme de siguranță. Instrucțiunile de utilizare trebuie să fie întotdeauna furnizate persoanelor cărora le-a fost împrumutat echipamentul.

- Echipamentul poate fi operat numai de persoane cu capacitate fizică. Oboseala sau boala pot cauza o concentrare redusă și lipsa de atenție.

- Persoanele aflate sub influența alcoolului, a drogurilor sau a medicamentelor care afectează reducerea aptitudinii psihofizice nu trebuie să opereze echipamentul.

- Dispozitivul poate fi utilizat numai în stare tehnică bună.

- Verificați întotdeauna starea echipamentului înainte de punerea în funcțiune.

- Sunt permise numai accesoriile originale furnizate de producător pentru modelul specific de echipament.
- Funcționarea fiabilă a echipamentului și respectarea regulilor de utilizare în condiții de siguranță depind, de asemenea, de calitatea pieselor de schimb.
- Folosiți numai piese de schimb originale, fabricate folosind tehnologia corectă pentru a garanta cea mai înaltă calitate posibilă în ceea ce privește materialul, dimensiunile, funcționalitatea și siguranța.
- Piese de schimb și accesoriile originale pot fi comandate de la distribuitor.
- Neutilizarea pieselor originale poate anula garanția în cazul în care acestea au cauzat daune.
- Atunci când echipamentul nu este utilizat, acesta trebuie depozitat într-un mod care să nu pună în pericol alte persoane.
- Aparatul trebuie utilizat numai în conformitate cu normele de siguranță și ținând cont de riscul de accidente. Operatorul este responsabil pentru daunele provocate de siguranță sau de accidente la bunurile din incintă.

## **Reguli de siguranță pentru contactul cu produsele chimice de protecție a plantelor**

- Pulverizatorul este potrivit pentru utilizarea cu produse de protecție a plantelor lichide, erbicide, pesticide și alte îngrășăminte lichide disponibile în magazinele specializate autorizate.
- Utilizați numai produse aprobate de reglementările locale.
- Produsele de protecție a plantelor pot fi utilizate numai în scopurile specificate în instrucțiunile de utilizare și în strictă conformitate cu recomandările conținute în acestea, astfel încât să se evite contaminarea oamenilor, a animalelor și a mediului și să se adopte metode biologice, de ameliorare și agrotehnice de protecție a plantelor care să permită limitarea utilizării substanțelor chimice la minimumul necesar.
- Titularii sunt obligați să respecte perioadele de retragere și măsurile de precauție atunci când utilizează produse fitosanitare.
- Deținătorii țin evidența tratamentelor efectuate cu produse de protecție a plantelor, care trebuie să includă plantele, produsele vegetale sau obiectele și suprafețele tratate, datele la care au fost efectuate, precum și denumirea produselor de protecție a plantelor utilizate și doza acestora.
- Înregistrările trebuie păstrate timp de cel puțin patru ani de la data operațiunii.

- Nu turnați niciodată substanțe chimice în canalizarea publică, râuri sau lacuri!!! Trebuie să se acorde o atenție deosebită la turnarea, golirea și curățarea echipamentului, astfel încât contaminanții reziduali să nu polueze mediul înconjurător.
- Colectați reziduurile chimice nefolosite în containere adecvate și transferați-le la puncte specializate de colectare a substanțelor chimice.
- Reduceți la minimum contactul direct cu substanțele chimice.
- Persoanele care efectuează protecție chimică pe termen lung trebuie să fie examinate periodic de un medic.
- Nu fumați, nu mâncați și nu beți, în special băuturi alcoolice, atunci când intrați în contact cu substanțele chimice (prepararea lichidului de pulverizare, pulverizarea, curățarea pulverizatorului).
- În caz de amețeli, amețeli, opriți imediat lucrul. Atunci când se schimbă mijloacele folosite, recipientul de lichid trebuie curățat temeinic.
- După ce ați spălat rezervorul, umpleți-l cu apă și puneți-l în funcțiune pentru a îndepărta complet orice lichid rezidual de pe pompă, conducte, tubul de refulare și duze. Astfel se evită riscul unor reacții chimice periculoase între substanțe.
- Nu utilizați pulverizatorul în spații mici închise - există posibilitatea de otrăvire a operatorului prin pulverizare de substanțe chimice.
- A se utiliza în sere numai cu ventilație eficientă. Etichetați serele după pulverizare și lăsați să se evapore din vaporii chimici.
- După pulverizare, goliți și curățați rezervorul de pulverizare.
- Spălați-vă bine pe mâini și pe față sub jet de apă după muncă
- Schimbați-vă hainele.

## **Reguli de siguranță pentru baterie și sistemul electric**

- Încărcătorul de baterii poate fi conectat numai la un sistem electric de 230 V testat cu frecvență 50/60 Hz.
- Înainte de a conecta echipamentul, asigurați-vă că tensiunea corespunde cerințelor echipamentului.
- Nu utilizați încărcătorul pentru instalații electrice care necesită utilizarea altor adaptoare decât cele furnizate cu aparatul.
- Evitați șocurile electrice în timpul încărcării.
- Nu atingeți priza în timp ce încărcați sau deconectați încărcătorul.
- Nu țineți cablul când scoateți ștecherul din priză.

- Asigurați-vă că bateria și încărcătorul sunt conectate corect înainte de încărcare.
  - Nu scurtcircuitați niciodată polii bateriei, nu expuneți încărcătorul sau componentele electrice la ploaie și nu le utilizați într-un mediu umed. Aceste componente pot fi curățate numai în stare uscată.
  - Când curățați aparatul, deconectați întotdeauna încărcătorul de la priza de rețea și de la aparat.
- Bateria conține substanțe toxice. Nu deschideți bateria sau încărcătorul.

## **Îmbrăcăminte de protecție**

- Operatorul unui pulverizator alimentat cu baterii trebuie să fie întotdeauna echipat cu echipament de protecție personală.  
înseamnă.
- Îmbrăcăminte trebuie să protejeze toate părțile corpului operatorului de contactul cu lichidul pulverizat și cu obiectele tratate.
- Acest lucru este valabil și pentru activitatea de pregătire a lichidului de pulverizare și de curățare a pulverizatorului.
- Mijloacele de protecție personală recomandate sunt:
  - ochelari de protecție pentru a vă proteja ochii,
  - o mască sau o semi-mască pentru a vă proteja împotriva inhalării substanțelor chimice,
  - jachetă și pantaloni sau salopetă din material rezistent la substanțe chimice, cu încheieturi. Pantalonii trebuie să se suprapună cu cizmele,
  - mănuși de protecție pentru protejarea mâinilor,
  - pantofi cu talpă antiderapantă.
- Îmbrăcăminte de protecție trebuie să fie adecvată pentru persoana care o folosește și purtată astfel încât substanțele chimice să nu poată pătrunde în piele.
- În funcție de tipul de activitate, protejați-vă ochii și capul cu o cagulă sau o glugă de siguranță.  
ochelari.
- Evitați să purtați paltoane largi, eșarfe, bijuterii și alte articole de îmbrăcăminte care pot fi prinse de crengi și tufișuri.
- De asemenea, trebuie să vă asigurați siguranța în cazul părului lung, purtând o pălărie, o cască de protecție sau o cască similară.
- În timpul lucrului, fața și ochii trebuie să fie protejate cu o mască de protecție sau cu ochelari de protecție. Trebuie să se poarte o cască de protecție atunci când se lucrează în zone dens populate. În caz de contaminare chimică, schimbați imediat îmbrăcăminte.

## **Transportul pulverizatorului**

- Opreți întotdeauna pompa atunci când transportați echipamentul.
- Folosiți cutia originală în care v-a fost livrat pulverizatorul pentru a proteja unitatea de deteriorări în timpul transportului.
- Goliți echipamentul de amestecul de combustibil și de lichidul de funcționare - verificați recipientul de lichid, rezervorul de combustibil, pompa, conductele, reziduurile de lichid și scurgerile.

## **Reguli de siguranță înainte și în timpul lucrului**

- Verificați starea tehnică a tuturor echipamentelor înainte de punerea în funcțiune. Asigurați-vă că întrerupătorul pompei funcționează corect
- Verificați recipientul de lichid, pompa, conductele, rezervorul de combustibil - scurgeri, nu începeți lucrul cu avarii sau defecțiuni în funcționare.
- În acest caz, vă rugăm să contactați un centru de service autorizat pentru a verifica facilitățile.
- Un singur operator poate opera dispozitivul. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate la mai puțin de 5 metri de aparat.
- Supapa din maneta de comandă nu trebuie să fie setată pentru funcționare continuă, ci trebuie să fie în poziția închisă înainte de pornirea pompei.
- Reglați ieșirea duzei în funcție de spațiu.
- Nu folosiți niciodată echipamentul în interior. În condiții de spațiu limitat, cum ar fi nișe sau săpături, asigurați-vă că se asigură un schimb de aer adecvat în timpul funcționării.
- Păstrați o distanță de siguranță față de asistenți, dacă este necesar.
- Asigurați pauze regulate între pulverizări.
- În caz de pericol pentru persoanele din jur sau pentru operator, opriți imediat mașina.
- Nu fumați la locul de muncă sau în imediata vecinătate a echipamentului.

## **Reguli de siguranță privind întreținerea și repararea echipamentului**

- Echipamentul trebuie întreținut în mod regulat.
- Efectuați lucrările de întreținere numai conform specificațiilor din acest manual.
- Toate celelalte reparații și lucrări de întreținere pot fi efectuate numai de către persoane calificate.
- Echipamentul poate fi curățat, întreținut și reparat departe de flăcările deschise.
- Înainte de curățarea, repararea sau întreținerea echipamentului, este esențial să opriți pompa.
- Demontarea țevii de presiune, a mânerului de comandă cu supapă, a țevii de admisie, a duzelor poate fi efectuată numai după ce presiunea din echipament a fost redusă la presiunea atmosferică.
- Pentru a face acest lucru, cu pompa oprită, introduceți conducta de alimentare în recipientul de lichid sau în alt recipient și deschideți ușor supapa până când presiunea este egală.
- Pentru reparații și întreținere se pot folosi numai piese de schimb originale.



Č.	Desc riere	Č.	Desc riere
1	Piuliță pentru recipient de lichid	11	Furtun
2	Filtru	12	Control (declanșator)
3	Vasul	13	Extensie
4	Baza	14	Jet
5	Sertar	15	Încărcător
6	Istic	16	Scala
7	Acumulator	17	Umăr (centură)
8	Conector	18	Semnalizare
9	Pompă	19	Regulator
10	Cârlig		



## Date tehnice

Tensiune: 12V DC 2.8A

Putere: 35W

Turația motorului: 2800 - 3200 rpm.

Presiune: 0,1 - 0,45 MPA

Baterie: 12V-8AH

Capacitate rezervor 20 l

## Încărcare

Notă: Bateria trebuie să fie încărcată timp de 24 de ore înainte de prima utilizare. Pulverizatorul este utilizat cu o capacitate mare de 12 V. Odată încărcată complet, funcționează intermitent timp de câteva ore. La în mod "intermitent", adică după câteva minute de lucru, opriți bateria pentru câteva minute. Pentru o durată de viață mai lungă a bateriei, încărcați bateria cu un curent redus. O baterie descărcată trebuie încărcată timp de cel puțin 14 ore. După fiecare lucrare, încărcați-o timp de aproximativ 8 ore pentru a evita descărcarea de gestiune. Panoul are două prize. Acest lucru vă permite să încărcați cu un curent ridicat, iar când încărcarea este completă, treceți la modul de încărcare pentru a preveni supraîncărcarea. Bateria poate fi scoasă din pulverizator fără unelte. Prin urmare, bateria poate fi încărcată în exterior aspersoare. Dacă aveți nevoie de o stropire de lungă durată, puteți cumpăra o a doua baterie. În acest fel folosim unul în timp ce celălalt este încărcat. De asemenea, bateria poate fi încărcată în mod convenabil atunci când este conectată la pulverizator.

**ATENȚIE!** În cazul în care bateria trebuie înlocuită, vă rugăm să anunțați dealerul, care va duce bateria uzată la un centru oficial de reciclare (o puteți duce și dumneavoastră acolo).

## **Pregătirea fluidului de lucru**

Produsele chimice de protecție a plantelor ar trebui să fie preparate numai în aer liber. Nu le pregătiți în interior, unde sunt depozitate alimente sau furaje.

Produse de protecție a plantelor sub formă de granule:

Se prepară lichidul de lucru într-un recipient separat.

Nu folosiți niciodată un pulverizator pentru acest lucru. Amestecați bine și apoi turnați în rezervor de pulverizare. Folosiți un filtru în orificiul de umplere. Puteți folosi pulverizatorul pentru a muta lichidul în rezervorul de pulverizare.

Produse fitosanitare lichide:

- Umpleți rezervorul de pulverizare al pulverizatorului cu 1/4 din cantitatea prestabilită de apă.
- Într-un recipient separat, amestecați produsul chimic cu apă, conform instrucțiunilor producătorului.
- Atunci când se toarnă lichidul în recipient, trebuie să se utilizeze un filtru în orificiul de umplere.
- Adăugați restul de apă în conformitate cu specificațiile producătorului.
- Agitați lichidul din rezervorul de pulverizare cu ajutorul unui pulverizator.

Produse biologice de protecție a plantelor:

După amestecare, se recomandă să se filtreze printr-o sită înainte de a umple recipientul. Acest lucru previne înfundarea filtru în orificiul de umplere.

## **Identificarea substanțelor chimice utilizate**

Puteți folosi autocolante atașate la pulverizator pentru a identifica recipientele de substanțe chimice utilizate, specificând tipurile de substanțe chimice:

Herbizidă - erbicide

Insektizidă - insecticide

Fungizidă - fungicide

**IMPORTANT** Nu umpleți niciodată rezervorul de lichid cu un alt tip de produs chimic fără a goli mai întâi complet lichidul rămas și fără a spăla recipientul, pompa și conductele.

După ce ați spălat rezervorul, umpleți-l cu apă și puneți-l în funcțiune pentru scurt timp pentru a îndepărta bine lichidul rămas de pe pompă, țevi, duză. Astfel se evită riscul unor reacții chimice periculoase între substanțe.

## Turnarea

1. Când turnați lichidul, așezați pulverizatorul pe o suprafață plană.
2. În pulverizator trebuie să se utilizeze o garnitură de filtru cu plasă, deoarece aceasta protejează ieșirea împotriva blocării. Blocarea poate cauza o pulverizare incorectă.
3. Pulverizatorul este echipat cu curele de umăr reglabile și de înaltă calitate și cu partea din spate.

scaun. Acestea sunt fabricate din materiale permeabile la aer și impermeabile. materiale, dar lichidele pătrund în structura materialului. Pentru a preveni pătrunderea soluțiilor chimice, este mai bine să le îndepărtați atunci când le umpleți cu lichid, în conformitate cu următoarele

Metode:

1. Desfaceți catarama de jos a centurii.
2. Desfaceți catarama de sus a centurii.
3. Desfaceți centura de șold.

În cazul în care urmează să se utilizeze o pulbere solubilă în apă, se recomandă dizolvarea ei într-un recipient separat în prealabil, în conformitate cu instrucțiunile producătorului. Dizolvați pulberea în conformitate cu instrucțiunile producătorului privind modul de preparare a soluției. Utilizarea unei cantități prea mari de pulbere va crea o cantitate mare de reziduuri solide în rezervorul de lichid, ceea ce va afecta efectele pulverizării.

1. Nu utilizați pulberi insolubile în apă. Deoarece acestea nu se pot dizolva, vor în mare parte atârna în rezervor. Atunci când rezervorul nu poate fi agitat, materialele solide se depun și blochează filtrul. Utilizați substanțe chimice lichide.

2. Temperatura maximă a lichidelor pulverizate nu trebuie să depășească 43°C (110°F).

1. Nu este posibilă utilizarea unui pulverizator în care s-au pulverizat anterior erbicide. (pesticide) pentru pulverizarea pesticidelor (insecticide) fără a spăla bine rezervorul și fără a utiliza un neutralizator conform instrucțiunilor producătorului. În caz contrar, puteți distruge cultura.

2. Turnați lichidul de pulverizare din direcția indicată în figura F pentru a evita stropirea bateriei.



3. Atunci când turnați lichide, trebuie reținut faptul că marcajul pentru nivelul volumului din afara rezervorului este doar o aproximare și poate fi diferit de volumul real.

4. În cazul în care se varsă lichide, ștergeți-le imediat. Dacă lichidul se revarsă prin baterie, scoateți-o și ștergeți, ștergeți compartimentul bateriei și toate componentele.

5. Când rezervorul este plin, înlocuiți piulița și înșurubați-o în sensul acelor de ceasornic.

## **Cantități recomandate de lichid de pulverizare**

Urmați instrucțiunile producătorului produsului chimic atunci când pregătiți cantitatea de lichid de pulverizare. Pregătiți lichidul de lucru corespunzător necesității reale.

Reguli generale de selectare a produselor chimice de protecție a plantelor: plante terestre - 0,3-0,5 l la 10 m<sup>2</sup>

Arbuști și tufișuri joase - 1,0 - 1,5 l la 10 m<sup>2</sup>

Plante cățărătoare, arbuști grosieri - 0,5 - 1,0 l fiecare

Arbuști mari - 2,0 l fiecare

## **Punerea pulverizatorului pe umeri**

Odată ce sunteți gata să utilizați pulverizatorul, vă recomandăm să îl așezați pe o masă sau în înălțimi. În acest fel, curelele vor fi mai puțin comprimate pe umeri. În același timp, pentru a evita vibrațiile, scurtați și blocați curelele de umăr și de șold.

## **Locuri de muncă**

- Când utilizați pulverizatorul, respectați instrucțiunile de siguranță și următoarele instrucțiuni din acest manual de instrucțiuni.
- Pulverizatorul nu trebuie utilizat pe timp de vânt sau ploaie.
- Înainte de pulverizare, verificați prognoza meteo actuală pentru zona respectivă. În general, recomandăm pulverizarea dimineața devreme sau după-amiaza, deoarece de obicei vor fi vreme fără vânt.
- Nu pulverizați niciodată în apropierea ferestrelor deschise, a ușilor, a mașinilor, a copiilor, a animalelor sau a oricărui lucru care ar putea fi deteriorat de substanțele chimice.
- Aveți mare grijă când pulverizați.
- Asigurați-vă că pulverizarea se efectuează numai într-un loc desemnat în acest scop.
- După ce pulverizatorul este gata de lucru, așezați-l pe spate, reglați corect hamul și centura pentru șolduri.
- Țineți mânerul de control al supapei cu mâna, plasați supapa în poziția închisă (nu împingeți pe maneta supapei). Selectați comutatorul pompei care este adecvat pentru zona de pulverizare și pentru debitul de fluid dorit. Presiunea de pulverizare selectată va fi obținută cu supapa închisă și pompa se va opri. Pompa se va porni automat când presiunea scade în timpul pulverizării. Această metodă de funcționare a pompei asigură o utilizare maximă a capacității bateriei. Împingeți maneta și începeți să pulverizați. Pentru a seta o pulverizare continuă, după ce apăsați maneta supapei

În această poziție, glisând blocajul roșu în direcția săgeții, apoi eliberați maneta supapei. Pentru a modifica setarea, apăsați din nou maneta supapei și glisați capacul roșu spre tubul de admisie.

În cazul în care presiunea de pulverizare scade semnificativ și pompa, pentru o anumită setare a comutatorului, nu asigură presiunea de funcționare corectă, încărcați bateria.

## **Finisarea pulverizării, consumul de lichide de lucru**

- După utilizarea lichidului de pulverizare din rezervor, imediat ce pompa începe să pompeze aer (acest lucru este caracterizat de un sunet distinct al pompei și de o ceață fină care iese din duză), pulverizarea trebuie oprită prin poziționarea comutatorului pompei pe poziția O.

- Cantitatea de lichid rămasă în rezervor este mai mică de 50 ml.

- În acest moment, umpleți rezervorul cu o nouă porție de lichid sau, dacă operatorul a terminat de pulverizat, adăugați aproximativ 1 litru de apă curată și împrăștiati lichidul pe suprafața care a fost deja pulverizată.

- După oprirea pompei (întrerupătorul în poziția O), cu supapa deschisă - maneta supapei apăsată, îndreptați duza în jos pe suprafața care urmează să fie pulverizată pentru a îndepărta orice lichid rămas pe țevă de înaltă presiune, supapă, furtun și duză.

- Nu puneți niciodată în funcțiune pompa cu rezervorul gol.

- Pompa va fi deteriorată permanent dacă este în funcțiune.

- Deteriorările cauzate de lucrul fără lichid de lucru nu sunt acoperite de garanție.

## **Funcționare și întreținere**

Reguli generale de utilizare și întreținere a pulverizatorului sub presiune.

- După primele 5 ore de funcționare, verificați dacă toate șuruburile și piulițele sunt bine strânse la exterior (fără a scoate capacele și bușele și strângeți-le din nou dacă este necesar).

- Înainte de a începe lucrul, asigurați-vă că mașina este completă, funcțională și într-o stare care să garanteze o utilizare sigură.

- Activitățile de protecție ar trebui să se desfășoare în mod regulat. În cazul în care sunt necesare reparații specializate, vă rugăm să contactați un distribuitor autorizat.

- Utilizatorul suportă consecințele deteriorării și distrugerii cauzate de reparațiile independente efectuate de specialiști care necesită lucrări sau de renunțarea la întreținerea necesară, precum și deteriorarea echipamentului din cauza depozitării necorespunzătoare a acestuia.

## **Controlul fluidului de lucru**

- Înainte de sezonul următor (în medie o dată pe an), vă recomandăm să verificați debitul real lichid de pulverizare.
- Pentru a face acest lucru, umpleți rezervorul de lichid de lucru cu apă până la nivelul maxim și pulverizați aproximativ 1 m.
- După un timp, opriți aparatul și umpleți din nou recipientul de lichid, până la nivelul maxim, măsurați cantitatea de apă consumată.
- Cantitatea de apă măsurată (după orice conversie, dacă timpul a fost altul decât un minut) va fi costul în litri pe minut, de exemplu, în setarea comutatorului pompei.
- În cazul în care debitul măsurat este prea mic, cauza poate fi o duză de scurgere înfundată.  
Curățați duza și efectuați din nou măsurarea.
- Dacă debitul măsurat este prea mare, cauza poate fi o duză de ieșire deteriorată sau uzată. Înlocuiți duza de ieșire cu una nouă.
- După ce ați verificat dacă fluxul de lichid este corespunzător, asigurați-vă că duza formează o suprafață netedă în formă de evantai.

## **Funcționarea cu baterii**

Cu o funcționare și o întreținere corespunzătoare, bateria va rămâne în stare bună, gata de utilizare timp de mulți ani de utilizare a pulverizatorului.

**ATENȚIE!** Nu lăsați niciodată bateria să se descarce complet !!!

Dacă presiunea de pulverizare scade semnificativ și pompa nu asigură presiunea de funcționare corectă pentru setarea comutatorului, opriți pulverizarea și reîncărcați bateria. Dacă pulverizatorul nu este utilizat pentru o perioadă lungă de timp, se recomandă să încărcați bateria o dată pe lună cu încărcătorul inclus. Acest lucru previne descărcarea profundă a bateriei.

## **Golirea și curățarea rezervorului**

Golirea rezervorului de lichid de pulverizare: Așezați pulverizatorul pe un suport stabil, suprafață orizontală, rotiți cele două capace ale capacului cu 100° în sens invers acelor de ceasornic și deschideți capacul exterior. Deschideți capătul furtunului de scurgere liber în recipientul pregătit deschis supapa de golire (maneta supapei este situată de-a lungul furtunului) și goliți rezervorul.

- Dacă este necesar, înclinați ușor pulverizatorul în partea laterală a orificiului de ieșire pentru a elimina orice lichid rămas.
- Asigurați-vă că lichidul nu se varsă, nu se infiltrează în sol și că totul este turnat în recipientul pregătit.
- După golire, închideți supapa de golire (maneta supapei se află în unghi drept față de furtunul de golire) și puneți capătul liber al furtunului de golire pe panoul din spate al pulverizatorului. Închideți capacul exterior și rotiți ambele capace.
- Clătiți și curățați bine rezervorul de pulverizare după fiecare utilizare.
- Citiți și respectați instrucțiunile producătorului și instrucțiunile de curățare.
- De asemenea, este necesar să curățați în mod regulat filtrul situat la intrare, supapa cu bilă cu filtru situată la capătul tubului de intrare și duzele de ieșire.
- Utilizați o perie moale pentru curățare.
- Nu suflați prin guri, filtre sau filtre.
- După curățare, lăsați rezervorul de pulverizare să se usuce cu orificiul de admisie deschis.

## **Depozitare**

După utilizare, goliți și curățați pulverizatorul. Pulverizatorul trebuie depozitat într-o încăpăre uscată și bine ventilată, la adăpost de îngheț, la o temperatură care să nu depășească 35 °C.

Aparatul trebuie protejat împotriva pornirii acestuia de către persoane neautorizate, în special copii.

Păstrați dispozitivul într-un loc sigur și departe de surse deschise de foc și de alte surse potențiale de incendiu. Dacă pulverizatorul nu este utilizat pentru o perioadă îndelungată de timp, se recomandă încărcarea bateriei o dată pe lună cu ajutorul încărcătorului furnizat. Acest lucru va împiedica descărcarea profundă a bateriei. Acest lucru este valabil și pentru a doua baterie opțională, dacă a fost achiziționată una.



## Probleme, posibile cauze și soluții

Problema	Cauza și soluția posibilă
Motorul nu funcționează, lichidul nu se scurge din pulverizator.	Deschideți capacul bateriei și verificați dacă cablurile sunt conectate corect. Cablul negru către la minus și roșu la plus. Apoi scoateți fișa din priză, verificați dacă nu există reziduuri chimice și dacă este uscată. Ștergeți umezeala și introduceți fișa înapoi în priză. Dacă lichidul tot nu se golește, bateria trebuie înlocuită.
	Verificați dacă întrerupătorul funcționează corect. Dacă este în regulă și motorul nu funcționează, înlocuiți comutatorul. motor sau pompă.
Motorul funcționează, dar nu iese din pulverizator Lichid.	Verificați dacă admisia de apă nu este blocată sau nu prezintă scurgeri. Verificați dacă filtrul de filtrare din rezervor nu este înfundat sau dacă duzele nu sunt blocate. Acestea trebuie curățate sau înlocuiesc.
Lichidul curge în mod normal, dar atunci când supapa este închisă, lichidul continuă să curgă.	Verificați supapa pompei pentru depunerile sau scurgerile de furtun. Acestea trebuie curățate sau înlocuite.
Pulverizatorul pulverizează, dar cu o eficiență scăzută.	Verificați filtrul de filtrare pentru sedimente.

## Eliminarea și protecția mediului



Returnați echipamentul nedorit, accesoriile și ambalajul acestuia în conformitate cu

reglementările privind protecția mediului. Nu aruncați echipamentul cu deșeurile menajere. Returnați pulverizatorul uzat la un loc de reciclare.

Elementele din plastic și metal utilizate în producție pot fi separate unele de altele și pot fi supuse unei utilizări selective.