

MANUAL DE UTILIZARE ȘI ÎNTREȚINERE

Instrucțiuni originale | Reviziă 01 | 11/2023

PULVERIZATOR MF 90L CR G01

IMPORTATOR: GOLDEN FISH SRL FABRICAT ÎN PRC, EMAIL: service@micul-fermier.ro, contact@micul-fermier.ro

MF-PA1014-S001-G01

produse

**micul
FERMIER**
RO

Funcționare continuă 3 ore

Acumulator detașabil

90 L

Acumulator
12V/12Ah

- Putere mare de pulverizare 5L/min
- Dispersie cu lance cu 4 duze
- Ușor de transportat (căruț cu patru roți)

RO



INSTRUCȚIUNI ORIGINALE

CITIȚI CU ATENȚIE PREZENTELE INSTRUCȚIUNI DE FUNCȚIONARE ÎNAINTE DE PRIMA PUNERE ÎN FUNCȚIUNE A PRODUSULUI ȘI RESPECTAȚI OBLIGATORIU INSTRUCȚIUNILE DE SIGURANȚĂ! NERESPECTAREA INDICAȚIILOR DIN PREZENTUL MANUAL SCUTEȘTE PRODUCĂTORUL DE ORICE RĂSPUNDERE ȘI DUCE LA PIERDEREA GARANȚIEI! PĂSTRAȚI ACEST MANUAL PENTRU REFERINȚE ULTERIOARE.

2023 Toate drepturile rezervate



CUPRINS:

1. INFORMAȚII GENERALE	4
1.1. DESCRIERE MANUAL	4
1.2. UTILIZAREA ȘI SCOPUL MANUALULUI	4
1.3. SIMBOLOGIA UTILIZATĂ	4
2. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ	5
2.1. PRECAUȚII GENERALE	5
2.2. SECURITATE PERSONALĂ	5
2.3. RISCURI REZIDUALE	7
2.4. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ ELECTRICĂ	7
2.5. INSTRUCȚIUNI DE PRIM AJUTOR	8
3. DATE TEHNICE - DESCRIEREA PRODUSULUI	9
3.1. DESCRIEREA PRODUSULUI	9
3.2. SPECIFICAȚII TEHNICE	10
4. INSTRUCȚIUNI DE OPERARE	11
4.1. PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE	11
4.2. MODUL DE OPERARE	12
5. ÎNTREȚINERE ȘI ELIMINARE	14
5.1. ÎNTREȚINEREA	14
5.2. CURĂȚAREA	14
5.3. DEPOZITAREA	14
5.4. GARANȚIE / ELIMINARE PRODUS	14
6. PROBLEME ȘI REMEDII	16
7. DECLARAȚIE DE CONFORMITATE	18
8. CERTIFICAT DE GARANȚIE	19

Golden Fish SRL face eforturi permanente pentru a păstra acuratețea informațiilor din acest manual. Uneori produsele pot avea culori sau nuanțe diferite ce sunt modificate de către producător fără preaviz. Imaginile furnizate au caracter informativ și pot conține unele diferențe în funcție de configurația constructivă a produsului comercializat.

Stimate client,

Firma GOLDEN FISH SRL este constant preocupată de creșterea calității produselor și serviciilor, precum și de lărgirea și diversificarea portofoliului de produse disponibile, pentru a vă oferi deplină satisfacție.

Vă rugăm să citiți cu atenție prezentul manual înaintea primei utilizări și ulterior păstrați-l cu atenție, într-un loc accesibil pentru orice consultare viitoare.

Acest manual este compatibil cu produsul:

---- Pulverizator MF 90L CR G01, model MF-PA1014-S001-G01 ----

În numele întregii noastre echipe, vă mulțumim pentru încrederea pe care ne-ați acordat-o prin cumpărarea acestui produs și vă asigurăm de întreaga noastră colaborare. Suntem siguri că acest produs nou, modern, funcțional și practic, fabricat din materiale de cea mai bună calitate, vă va satisface exigențele în cel mai bun mod cu putință.

Pentru a obține cele mai bune rezultate este important să citiți în întregime instrucțiunile din acest manual.

Manualul de utilizare este parte integrantă a acestui produs. Acesta include instrucțiuni importante despre siguranță, utilizare și eliminare. Înainte de a începe să folosiți aparatul, citiți cu atenție toate instrucțiunile privind operarea și siguranța.

Producătorul nu este răspunzător de orice pagube produse persoanelor sau proprietăților cauzate de instalarea și utilizarea incorectă a produsului.

Echipa noastră vă stă la dispoziție pentru orice problemă tehnică sau comercială.

SC Golden Fish SRL

Linia de Centura 5, CTPark Bucharest North,
Stefanestii de Jos, Jud Ilfov, 077175;

CUI: RO22908031

Nr. Reg. Com.: J23/2652/2016

Telefon: 0374 496 580

www.micul-fermier.ro

INFORMAȚII GENERALE

1.1. Descriere manual

Prezentul manual a fost redactat conform ISO 20607:2019 pe baza documentelor originale realizate de către producător și a fost localizat pentru comercializare pe piața locală. În acest document se regăsesc integral toate indicațiile originale provenite de la producător.

Manualul reflectă stadiul actual al produsului comercializat și nu poate să fie considerat inadecvat în cazul în care urmează alte noi versiuni ce vor fi supuse unor actualizări ulterioare. Producătorul intenționează să continue optimizarea produsului dvs. și își rezervă dreptul de a face modificări, completări sau îmbunătățiri ale manualelor de utilizare și întreținere fără obligația de a actualiza manualele produselor deja comercializate, cu excepția unor cazuri excepționale.

Producătorul/Importatorul își declină orice responsabilitate în cazul:

- Utilizării produsului contrar legilor privind securitatea și sănătatea în muncă.
- Nerespectarea sau respectarea parțială a instrucțiunilor prevăzute în acest manual.
- Existența unor defecte sau neconformități ale rețelelor de alimentare cu energie electrică, apă, aer sau orice alt sistem care asigură necesitățile de consum ale produsului.
- Modificări neautorizate ale produsului în scopul depășirii performanțelor. Operații de întreținere sau reparații neautorizate sau care folosesc piese de schimb nerecomandate sau neconforme.
- Utilizarea produsului în alte scopuri decât cele indicate de producător.

Dacă aveți îndoieli sau nu înțelegeți pe deplin datele prezentate în acest manual, contactați centrul de service zonal, distribuitorul autorizat sau direct adresați o cerere către producător/Importator (SC Golden Fish SRL, Linia de Centura 5, CTPark Bucharest North, Ștefăneștii de Jos, Jud Ilfov, 077175; Telefon: +40 374 496 580, www.micul-fermier.ro; service@micul-fermier.ro; contact@micul-fermier.ro)

1.2. Utilizarea și scopul manualului

Protejați-vă pe dumneavoastră și pe ceilalți de rănire prin utilizarea corectă a produsului - citiți manualul înaintea primei utilizări și urmați toate măsurile de siguranță.

Scopul acestui manual este de a vă aduce la

cunoștință modalitatea eficientă de utilizare și întreținere în condiții de siguranță pentru o utilizare de durată a produsului achiziționat.

Păstrați cu atenție manualul, într-un loc accesibil pentru orice consultare viitoare. În caz de pierdere sau deteriorare solicitați o copie de la distribuitorul dvs. sau direct la producător.

Acest manual constituie parte integrală a produsului dvs. și trebuie păstrat în buna stare pe întreaga durată de viață a acestuia. În cazul oricărui transfer temporar sau definitiv al produsului către terți, trebuie să transferați obligatoriu și prezentul manual.

Manualul furnizează informații sub formă de texte, desene sau imagini despre caracteristicile tehnice, despre utilizarea corectă a dispozitivului, despre modalitățile de transport, depozitare, întreținere, eliminare și măsurile de siguranță aferente.

1.3. Simbologia utilizată

În acest manual sunt utilizate simboluri grafice al căror semnificație este descrisă în tabelul următor:



PERICOL

Atenție pericol generic urmat de explicația tipului de pericol.



ATENȚIE

Atenționare pentru situații cu potențial pericol.



INFORMAȚII

În cazul unor informații particulare.



NOTĂ

Notificare privind situații care pot conduce la avariarea produsului sau pierderea garanției.



INFORMAȚII

Informații sau recomandări tehnice.



PRIM AJUTOR

Instrucțiuni de prim ajutor în caz de accident.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

2.1. Precauții generale



Citiți cu atenție prezentul document pentru a vă informa privind tipurile de lucrări permise și limitările pulverizatorului precum și riscurile potențiale specifice legate de acesta.

Pulverizatorul MF 90L CR G01, model MF-PA1014-S001-G01 este potrivit pentru pulverizarea de soluții apoase care conțin:

- pesticide (erbicide, fungicide, insecticide, acaricide) pentru combaterea buruienilor, bolilor și dăunătorilor.
- îngrășăminte lichide (biostimulatoare, fertilizante, aport de calciu, fier, zinc, potasiu) pentru îngrijirea plantelor, florilor, arbuștilor.
- detergenți pentru curățarea ușoară a unor suprafețe sau geamurilor.
- apă de ploaie pentru udări.
- substanțe pentru dezinfecție și dezinsecție.

necesare în gospodării, grădini de legume, livezi de pomi fructiferi, vii, suprafețe agricole, grajdurile de păsări sau animale.

Nu este permisă utilizarea produsului pentru pulverizarea de:

- substanțe chimice agresive din clase industriale;
- substanțe explozive;
- solvenți, substanțe caustice cu autoîncălzire;
- substanțe corozive;
- agenți de pulverizare care nu sunt aprobați la comercializare.
- lucrări profesionale în spații publice, parcuri, stadioane sau silvicultură.

Nu sunt permise alte operații decât cele indicate în prezentul manual. Operațiile pentru care nu a fost proiectată acest pulverizator pot crea pericole și pot provoca vătămarea persoanelor.

Folosirea pulverizatorului în moduri neconforme și fără a respecta prescripțiile producătorului, poate afecta mediul ambiant, poate provoca intoxicația, vătămarea persoanelor, plantelor și animalelor.

Pentru manevrarea și utilizarea pulverizatorului în condiții de siguranță cu efort minim, acesta dispune de un câruț de transport cu două roți și un picior de reazem. Pentru a reduce necesitatea deplasării repetate a pulverizatorului acesta are un furtun de pulverizare ce poate fi derulat până la 50m în jurul poziției acestuia.

Pentru a obține o pulverizare constantă, uniform distribuită la diferite distanțe și intensități pulverizatorul este cuplat la o tijă de tip lance telescopică de stropit cu duză reglabilă.



ATENȚIE

Folosirea pulverizatorului în activități pentru care nu a fost proiectat poate conduce la vătămări corporale grave care nu au fost evaluate în acest manual și pentru care nu există responsabilitate din partea producătorului, distribuitorului sau vânzătorului.

Pentru a proteja sănătatea operatorului, se recomandă folosirea produsului doar după însușirea instrucțiunilor de siguranță.

2.2. Securitate personală

Rămâneți în alertă, mențineți atenția la ceea ce faceți și fiți precaut atunci când manevrați pulverizatorul cu acumulator MF-PA1014-S001-G01.

Nu folosiți și nu interveniți asupra pulverizatorului dacă nu sunteți într-o stare de sănătate bună.



ATENȚIE

Nu folosiți acest pulverizator dacă sunteți sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor. Un moment de neatenție în timpul utilizării sale poate duce la vătămări corporale grave.



ATENȚIE

NU este permis să se distragă atenția persoanelor care lucrează cu acest pulverizator. În acest caz, pot pierde controlul asupra acestuia.

Evitați pornirea accidentală cu rezervorul gol. Asigurați-vă că întrerupătorul aparatului este în poziția oprită.



ATENȚIE

NU folosiți pulverizatorul fără toate piesele, elementele de etanșare și protecție montate!

Înainte de montare, verificați eventualele avarii ale produsului în urma transportului.

Verificați integritatea și prinderea pieselor, gradul de avariere, montajul și alte detalii care pot avea influență asupra manevrabilității și funcționării pulverizatorului.

Dacă unele piese sunt defecte sau avariate la trans-

port acestea trebuie reparate de către personal de specialitate înainte de utilizare.



INFORMAȚII

Înlocuiți imediat componentele deteriorate sau defecte.

Folosiți pentru aceasta doar piese de schimb originale. Orice reparație neautorizată cu piese neadecvate conduce la pierderea garanției.



PERICOL

Se interzice utilizarea pulverizatorului de către copii sau persoane cu dizabilități locomotorii, cu capacități psihice, senzoriale sau mintale limitate sau de persoane nefamiliarizate cu instrucțiunile din prezentul manual.



PERICOL

Nu lăsați copii nesupravegheați în preajma pulverizatorului sau să se joace cu acesta. Nu utilizați produsul în alte scopuri decât cele prezentate în acest manual.

Pentru siguranța personală, când folosiți pulverizatorul nu vă îndreptați dincolo de poziția normală. Poziția corpului și un echilibru adecvat permit un control mai bun al pulverizatorului în situații neașteptate.



ATENȚIE

NU este permisă utilizarea pulverizatorului pentru transportul de acizi, substanțe toxice, solvenți sau substanțe lichide inflamabile.



PERICOL

Nu lăsați copii sau animalele de companie să se suie pe pulverizator când acesta este deplasat cu cârțul de transport.

Nu permiteți copiilor să se joace cu cârțul separat de pulverizator.

Nu depozitați produsul la îndemâna copiilor și a altor persoane neinstruite.

Evitați punerea în funcțiune a pulverizatorului în mod involuntar și cu rezervorul gol.

Pentru a evita situații periculoase sau chiar accidente, înainte de a transporta pulverizatorul dintr-un loc în altul, asigurați-vă că acesta este oprit din comutatorul principal, cablul de alimentare este deconectat și furtunul este înfășurat complet pe

tamburul său. Nu deplasați pulverizatorul cu furtunul desfășurat pe pământ. Riscați să vă împiedicați de furtun sau să-l deteriorați.

Mențineți-vă zona de lucru liberă și bine ventilată. Dezordinea sau zonele de lucru neventilate corespunzător pot duce la accidente.

Înainte de pornirea pulverizatorului îndepărtați obiectele aflate pe traiectoria de deplasare din zona de lucru. Un obiect sau resturi vegetale lăsate neglijent în zona de lucru poate produce răni prin cădere sau alunecare.



ATENȚIE

Înainte de utilizarea sau deplasarea pulverizatorului îndepărtați din zona de lucru toate resturile de materiale sau alte obiecte.

Nu forțați pulverizatorul. Folosiți-l corect conform indicațiilor din acest manual. Un produs corect folosit își va face treaba în siguranță și la calitate pentru care este proiectat.

Nu folosiți pulverizatorul dacă întrerupătorul său nu funcționează. Un instrument care nu poate fi controlat este periculos și trebuie reparat imediat.

Pe măsură ce vă obișnuiți cu utilizarea produsului **NU tratați superficial respectarea strictă a regulilor de siguranță indicate în acest manual.**



Nu utilizați accesorii sau consumabile nerecomandate de producător. Utilizarea unui accesoriu nerecomandat de producător poate conduce la accidente grave. Simplul fapt că un accesoriu se poate atașa sau folosi împreună cu produsul NU înseamnă că este sigur pentru utilizare.

Înainte de fiecare utilizare, verificați duza montată dacă este corespunzătoare operației pe care doriți să o realizați. Asigurați-vă că lancea, furtunul și duza sunt montate corect și nu sunt înfundate.

Nu utilizați pulverizatorul cu agenți de pulverizare diluați în apă murdară sau cu corpuri străine. Riscați să înfunđați foarte rapid filtrele pompei.

Dacă pulverizatorul sau un accesoriu este scăpată din mână, nu trebuie să-l mai utilizați fără a identifica eventualele deteriorări și după caz să interveniți pentru remedierea sau înlocuirea pieselor afectate.

Dacă utilizați acest pulverizator în mod impropriu sau incorect, puteți suferi răni personale grave.



PERICOL

Folosiți elementele de protecție livrate împreună cu produsul. Nu le demontați!

În cazul în care pulverizatorul se oprește în mod neașteptat din funcționare, opriți comutatorul și verificați cauza opririi. Nu folosiți pulverizatorul dacă sesizați anomalii în funcționarea sa.

Îmbrăcați-vă adecvat. Nu purtați haine de lucru deschise la nasturi, părul neprotejat, fața și pielea expusă la contractul cu substanța pulverizată. Protejați căile respiratorii cu o mască de protecție adecvată tipului de substanță pulverizată.



ATENȚIE

Purtați echipament de protecție personală.



Se recomandă purtarea unei măști de protecție, mănuși, echipament de atelier și încălțăminte antiderapantă.

Protejați-vă ochii, fața și tegumentele, în special când realizați stropirea suprafețelor cu substanțe periculoase pentru sănătate.



ATENȚIE

Persoanele din apropiere trebuie să păstreze o distanță sigură față de zona de pulverizare.

Toate persoanele care intră în zona de pulverizare trebuie să poarte echipament de protecție personală.



ATENȚIE

Înainte de prima utilizare verificați dacă există eventuale avarii la transport. La fiecare utilizare verificați integritatea produsului.

Pulverizatorul și accesoriile sale trebuie folosite numai în conformitate cu instrucțiunile fabricantului și numai în aplicațiile specificate.

Verificați produsul înainte de fiecare utilizare de posibile deteriorări care pot apărea la transportul de la locul de depozitare la locul de desfășurare a activității.

2.3. Riscuri reziduale

Chiar dacă utilizați acest produs în conformitate cu instrucțiunile prezentate în acest manual, anumite riscuri reziduale nu pot fi excluse.

Pot apărea următoarele riscuri reziduale:

- Afecțiuni pulmonare ca urmare a inhalării ceței rezultate în urma pulverizării chiar dacă substanțele folosite nu sunt nocive;

- Deteriorarea sănătății cauzată de solicitarea în timp a coloanei dacă echipamentul este utilizat fără pauze de odihnă și relaxare a musculaturii. Sunt recomandate pauze de 10min la fiecare ora de lucru cu această pulverizator.

- Dacă aveți o suferință anterioară la nivelul căilor respiratorii sau plămânilor, alergii la diferite substanțe, dureri cronice ale spatelui, umerilor sau brațelor, NU folosiți acest produs fără să consultați mai întâi medicul.



PERICOL

NU pulverizați niciodată pesticide în spații închise.

Se poate pulveriza în sere dacă acestea permit o ventilație corespunzătoare.

Orice pesticid neutilizat care rămâne în pulverizator poate provoca coroziunea sau deteriorarea produsului. Trebuie acordată o atenție deosebită spălării și curățării regulate a întregului circuit de pulverizare ce cuprinde duze, filtre, furtunuri și garnituri.

Verificați marcajele de pe recipientul agentului de pulverizare sau informațiile furnizate de producătorul substanței ce va fi pulverizată, inclusiv cerințele de utilizare a echipamentului de protecție personală.

Instrucțiunile producătorului agentului de pulverizare trebuie urmate întocmai pentru a reduce riscul de intoxicare, vătămări corporale sau expunere la agenți cancerigeni.

2.4. Instrucțiuni de siguranță electrică

Rămâneți în alertă și fiți precaut atunci când realizați încărcarea periodică a bateriei. Nerespectarea instrucțiunilor privind încărcarea acumulatorului poate conduce la producerea unui incendiu.

Conectarea electrică se face doar la o priză cu împământare în loc ferit de umiditate și departe de materiale combustibile.

Verificați întotdeauna că tensiunea de alimentare corespunde cu cea înscrisă pe pulverizator.

Riscurile ce pot apărea la încărcarea unui acumulator sunt următoarele:

Scurtcircuitul: Un scurtcircuit poate apărea atunci când bornele pozitive și negative ale acumulatorului sunt conectate direct una la alta. Acest lucru poate provoca o descarcare violentă a acumulatorului, care poate duce la un incendiu sau la o explozie.

Supraincărcarea: poate apărea atunci când se utilizează un alt încărcător decât cel furnizat de pro-

ducător sau atunci când acumulatorul este conectat la încărcător de prea mult timp. Supraîncărcarea poate duce la deteriorarea acumulatorului sau chiar la explozia acestuia.

Incendiu/Explozia: poate apărea din cauza unui scurtcircuit, a supraîncărcării sau o defectiune a încărcătorului sau a acumulatorului.



PERICOL ELECTRIC

Încărcarea bateriei se face doar cu pulverizatorul oprit și golit. Mențineți cablul de alimentare la distanță față surse de apă sau umezeală.

Pentru a reduce riscurile, când pulverizatorul este supus operațiunilor de întreținere, reparație și/sau de înlocuire a accesoriilor, scoateți ștecherul din priză și nu realizați încărcarea acumulatorului decât după finalizarea intervențiilor.



PERICOL ELECTRIC

Verificați cablul electric al alimentatorului pe toată lungimea acestuia, verificați și ștecherul înainte și după fiecare utilizare, și în caz de deteriorare apelați la un electrician autorizat.

Nu transportați pulverizatorul ținând-l de furtunul de pulverizare și nu trageți de cablul electric pentru al deconecta din priză. Cablul de alimentare se va amplasa astfel încât să nu fie călcat, tăiat sau supus la deteriorare.

Țineți cablul electric de alimentare al bateriei la distanță față de sursele de căldură. Nu atingeți ștecherul cu mâinile ude - există risc de electrocutare.



PERICOL ELECTRIC

Dacă cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie imediat înlocuit la un centru service sau de către personal calificat și autorizat.

Urmăriți buna funcționare a pulverizatorului și dacă sesizați o încălzire excesivă în zona pompei de presiune opriți imediat lucrul și verificați filtrele.

Schimbarea pompei de presiune sau a regulatorului se poate face doar într-un centru service autorizat sau de către personal calificat și autorizat.

Fiți întotdeauna atent la ceea ce lucrați. Acționați cu simțul răspunderii. Nu folosiți niciodată pulverizatorul atunci când sunteți obosit.

Opriti procesul de încărcare a bateriei atunci când observați apariția unor căderi de tensiune repetate sau tensiune electrică anormală. Există riscul ca bateria să se deterioreze sau să ia foc.

Nu se recomandă încărcarea bateriei folosind cabluri prelungitoare - ori de câte ori este posibil realizați încărcarea bateriei doar folosind cablul furnizat de producător.

Nu conectați pulverizatorul la rețeaua electrică dacă întrerupătorul este în poziția PORNIT.

Nu depozitați pulverizatorul în locații în care temperatura și umiditatea sunt în afara limitelor acceptate de producător. Aceasta poate favoriza apariția unor riscuri suplimentare.

Nu încălcați acumulatorul pulverizatorului cu un alimentator nerecomandat de producător. Un încărcător adaptat pentru alt tip de acumulator poate declanșa un incendiu.

Nu expuneți acumulatorul la apă.

Bateria reîncărcabilă conține substanțe periculoase. Nu interveniți niciodată asupra bateriei sau corpului încărcătorului.

Încălcați acumulatorul numai în condiții de temperatură ambientală cuprinsă între 10°C și 40°C.

2.5. Instrucțiuni de prim ajutor

În eventualitatea unui accident, solicitați ajutorul persoanelor aflate în apropiere pentru a opri imediat funcționarea produsului și pentru a închide alimentarea cu curent a zonei de lucru.

După aceasta îndepărtați eventualele persoane rănite din zona de lucru și apelați la serviciul de urgență.



PRIM AJUTOR

Asigurați-vă din timp că există o trusă de prim ajutor în apropierea locului unde folosiți pulverizatorul. Completați ulterior orice produs de prim ajutor folosit.

Când apelați la medic utilizând numărul unic de urgență 112, vă rugăm să furnizați următoarele informații:

- Adresa completă la care s-a produs accidentul;
- Date privind modul de producere: electrocutare, explozie sau accidentare mecanică;
- Numărul de persoane rănite;
- Starea răniților și felul leziunilor.

03

DATE TEHNICE - DESCRIEREA PRODUSULUI

3.1. Descrierea produsului

PULVERIZATOR MF 90L CR G01



Fig.1

Nr.	Descriere
1	Mâner
2	Tambur furtun
3	Manetă înfășurare furtun
4	Capac rezervor cu sită de filtrare
5	Rezervor lichid de pulverizat
6	Cadru metalic de susținere
7	Dop evacuare lichid

Nr.	Descriere
8	Roți normale (2buc)
9	Set duze pulverizare
10	Roți pivotante cu blocare poziție (2buc)
11	Priză alimentare baterie
12	Voltmetru pentru nivelul de încărcare
13	Înterupător porni/oprit
14	Capac acces baterie

RO

3.2. Specificații tehnice

Pulverizatorul MF 90L CR G01, MF-PA1014-S001-G01 este potrivit pentru pulverizarea de soluții apoase care conțin:

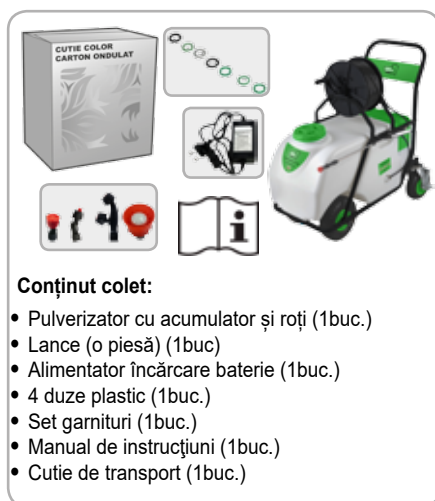
- pesticide (erbicide, fungicide, insecticide, acaricide) pentru combaterea buruienilor, bolilor și dăunătorilor.
- îngrășăminte lichide (biostimulatoare, fertilizante, aport de calciu, fier, zinc, potasiu) pentru îngrijirea plantelor, florilor, arbuștilor.
- detergenți pentru curățarea ușoară a unor suprafețe sau geamurilor.
- apă de ploaie pentru udări.
- substanțe pentru dezinsecție și dezinfecție.

necesare în gospodării, grădini de legume, livezi de pomi fructiferi, vii, suprafețe agricole, grajdurile de păsări sau animale.

Pulverizatorul MF 90L CR G01, MF-PA1014-S001-G01 are următoarele caracteristici:

- Are o capacitate a rezervorului suficient de mare pentru lucrările la care poate fi folosită.
- Pulverizează uniform și constant cu efect nebulator ridicat și grad mare de acoperire.
- Este ușor de manevrat și nu necesită cunoștințe sau abilități deosebite.
- Este compact și ușor de transportat în orice loc din gospodărie.
- Se poate utiliza cu efort minim datorită acționării electrice. Pulverizatorul MF-PA1014-S001-G01 nu necesită o acțiune fizică constantă pentru a funcționa și nici nu trebuie cărat de operator pe distanțe mari. Acest lucru îl face mai confortabil de utilizat, mai ales pentru lucrări ample de stropit.
- Oferă până la 3ore de autonomie la o singură încărcare.
- Reprezintă o soluție bună pentru gospodăriile medii sau pentru cei care caută o opțiune accesibilă și ușor de utilizat.
- Pulverizatorul are un regulator de presiune ușor de utilizat și sigur.
- Chiar dacă dispune de un acumulator acest pulverizator este sigur pentru utilizarea în zonele umede sau periculoase.
- Dispune de un indicator LED care oferă informații precise privind starea bateriei: lumina verde indică o putere normală; lumina roșie indică supra-sarcină; lumina galbenă indică o putere redusă.

- Construcție robustă, din materiale de fabricație de cea mai bună calitate, ușoare și rezistente pentru o durată de viață extinsă.
- Pentru manevrarea pulverizatorului, acesta dispune de un căruț de transport cu două roți și un picior de reazem. Pentru a reduce necesitatea deplasării repetate a pulverizatorului acesta are un furtun de pulverizare ce poate fi derulat până la 50m în jurul poziției acestuia.
- Căruțul de transport cu 4 roți permite deplasarea ușoară pe teren datorită celor două roți pivotante cu sistem de blocare a poziției.
- Oferă un raport preț/calitate excelent.



Conținut colet:

- Pulverizator cu acumulator și roți (1buc.)
- Lance (o piesă) (1buc)
- Alimentator încărcare baterie (1buc.)
- 4 duze plastic (1buc.)
- Set garnituri (1buc.)
- Manual de instrucțiuni (1buc.)
- Cutie de transport (1buc.)

Fig.2

Tip duză	Descriere/utilizare
	Duză ajustabilă cu 1 gaură jet plat – utilă pentru pulverizarea uniformă pentru flori, iarbă sau pentru a curăța suprafețele (trotuare, drumuri și ziduri).
	Duză ajustabilă cu 4 găuri – utilă pentru pulverizarea arborilor înalți și a pomilor fructiferi.
	Duză conică dublă/2 găuri - folosită pentru pulverizarea pesticidelor și a insecticidelor.
	Duză cu 8 găuri: stropește uniform, recomandată pentru culturile joase.

Pulverizatorul MF 90L CR G01, MF-PA1014-S001-G01 are următoarele caracteristici tehnice:

Caracteristică	MF-PA1014-S001-G01
Volum recipient soluție	90L
Presiune maximă de lucru	7,0 bar
Debit lichid pulverizat	5 L/min
Temperatură maximă lichid	40°C
Acționare pulverizator	Electric cu acumulator
Tip acumulator	12V/12Ah
Timp maxim de utilizare continuă	2-3 ore
Timp de încărcare acumulator	8-10 ore
Regulator presiune	Da
Volmetru baterie	Da
Buton pornire/oprire	Da
Alimentator pentru încărcare	Da
Baterie detașabilă	Da
Material rezervor și mâner	PE & PP
Număr duze / Tip duză	4 (3 simple, 1 dublă)
Material cap duză	Plastic
Cap duză reglabilă	Da (duzele cu 4 sau 8 găuri)
Lungime tijă lance	77cm
Lance telescopică	Da
Lungime tijă telescopică	45-77cm (1simplă)
Material lance	Oțel inoxidabil
Lungime furtun	50m
Material furtun	PVC
Material manetă lance	Plastic și Oțel
Sistem blocare manetă	Da
Recipient gradat	Da
Sită filtrare	Da
Sită rezervor	Da (plastic)
Transport	Tip căruț 4 roți
Motor pompă	Da (Pompă dublă)
Material motor	Bronz
Nivel zgomot	80dB
Greutate Netă / Brută	32,0kg / 35,0kg
Dimensiuni produs/cutie	86,5 x 46 x 72 cm
Număr bucăți / set sau bax	1
Conținut colet	• Pulverizator cu acumulator și roți (1buc.). • Alimentator pentru încărcare acumulator (1buc.) • Lance (o piesă) (1buc.). • Set 4 duze plastic (1buc.) • Set garnituri (1buc.) • Manual de instrucțiuni • Cutie de transport

04 INSTRUȚIUNI DE OPERARE

4.1. Punerea în funcțiune

Deschideți pachetul și îndepărtați cu atenție ambalajul.



ATENȚIE

Nu lăsați ambalajul din plastic la îndemâna copiilor. Copiii nu trebuie să se joace cu ambalajul din plastic, pungi, folie și piese mici. Există pericol de ingestie și sufocare!

Verificați dacă pulverizatorul și accesoriile sale sunt deteriorate în urma transportului. Utilizați doar piesele livrate împreună cu acesta.

Înainte de operarea cu Pulverizatorul MF 90L CR G01, MF-PA1014-S001-G01 sau în cazul montării/înlocuirii unor piese, **asigurați-vă că acesta este oprit, fără presiune, golit de orice soluție pentru stropit și spălat.**

Doar dacă respectați întocmai instrucțiunile de montaj, pulverizatorul va putea fi utilizat în siguranță. Pregătiți toate piesele corespunzătoare înainte de fiecare etapă de montaj.

Curățați spațiul în care urmează să vă desfășurați munca, de orice materiale și obiecte care ar putea fi prezente și să vă îngreuneze munca.

Asamblarea pulverizatorului:

- Dacă anterior a mai fost folosit la stropit verificați ca rezervorul să fie gol și curat;
- Așezați piesele componente ale pulverizatorului pe o suprafață plană uscată.



Fig.2

- Desigilați și pregătiți piesele pentru montare (Fig.2);
- Montați prin împingere și clipsare din exterior suportul de plastic al tijei de lance pe cadrul de bază al pulverizatorului ca în Fig.3.
- Montați prin înfiletare futunul la partea inferioară a manetei de comandă. Nu uitați să inserați și garnitura necesară (Fig 4).



Fig.3

- Montați prin înfiletare la mână duza de pulverizare la capul lancei de pulverizare. Nu uitați să inserați și garnitura necesară (Fig 4).

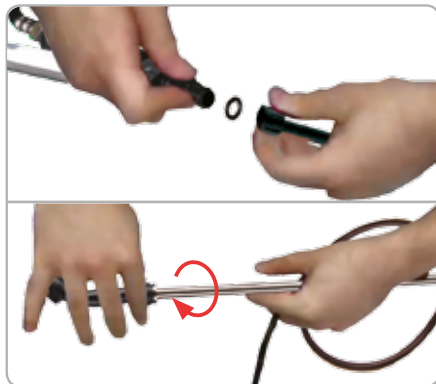


Fig.4

- Demontați prin rotire capacul superior al rezervorului, apoi introduceți filtru de impurități în partea superioară. Mai există un filtru la interior preinstalat care protejează de impurități pompa de presiune (Fig 5). Strângeți la loc capacul filtrului.

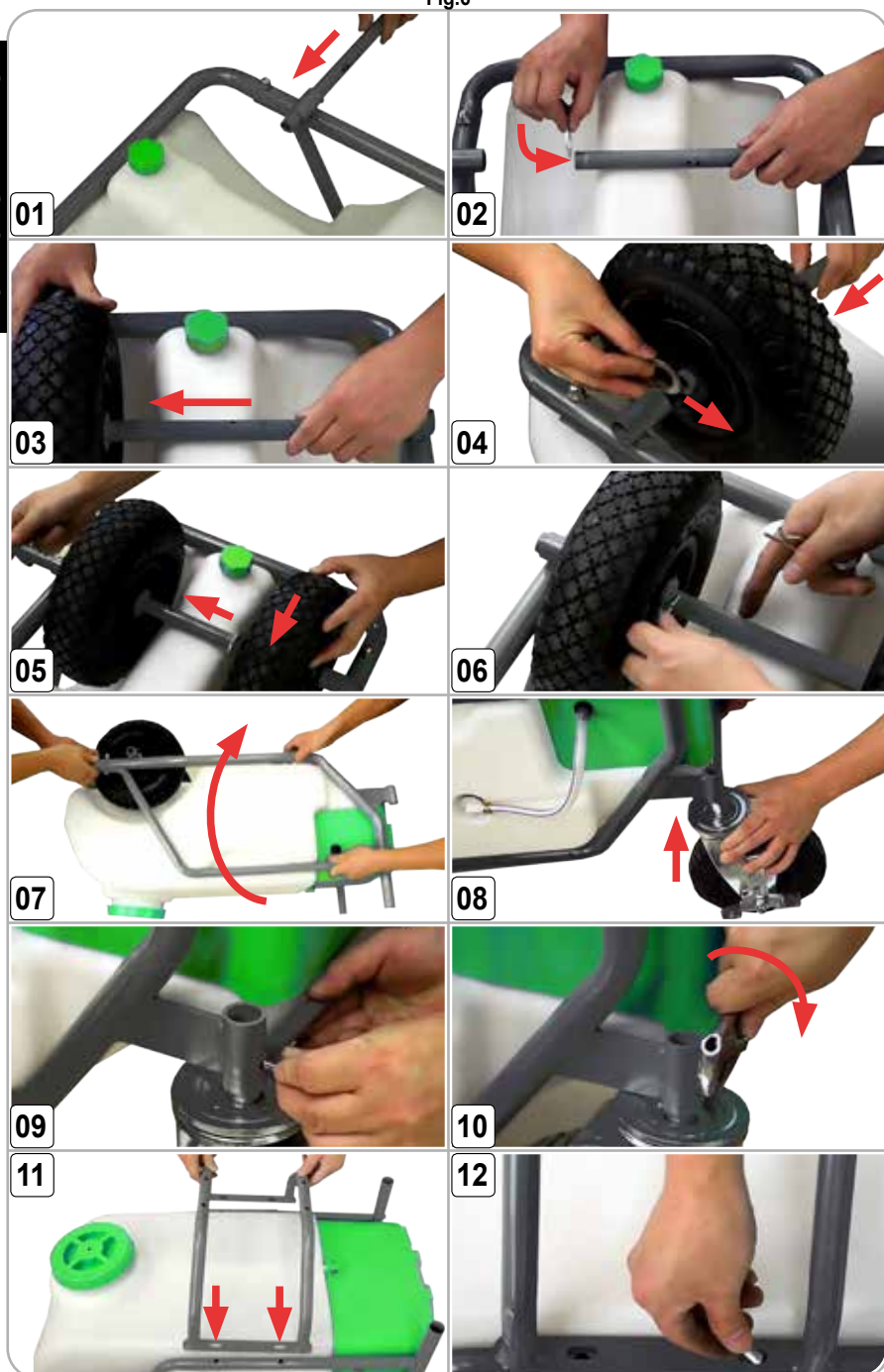


Fig.5

Pentru a finaliza montajul pulverizatorului trebuie să urmați în continuare etapele de montaj 01-24:

Fig.6

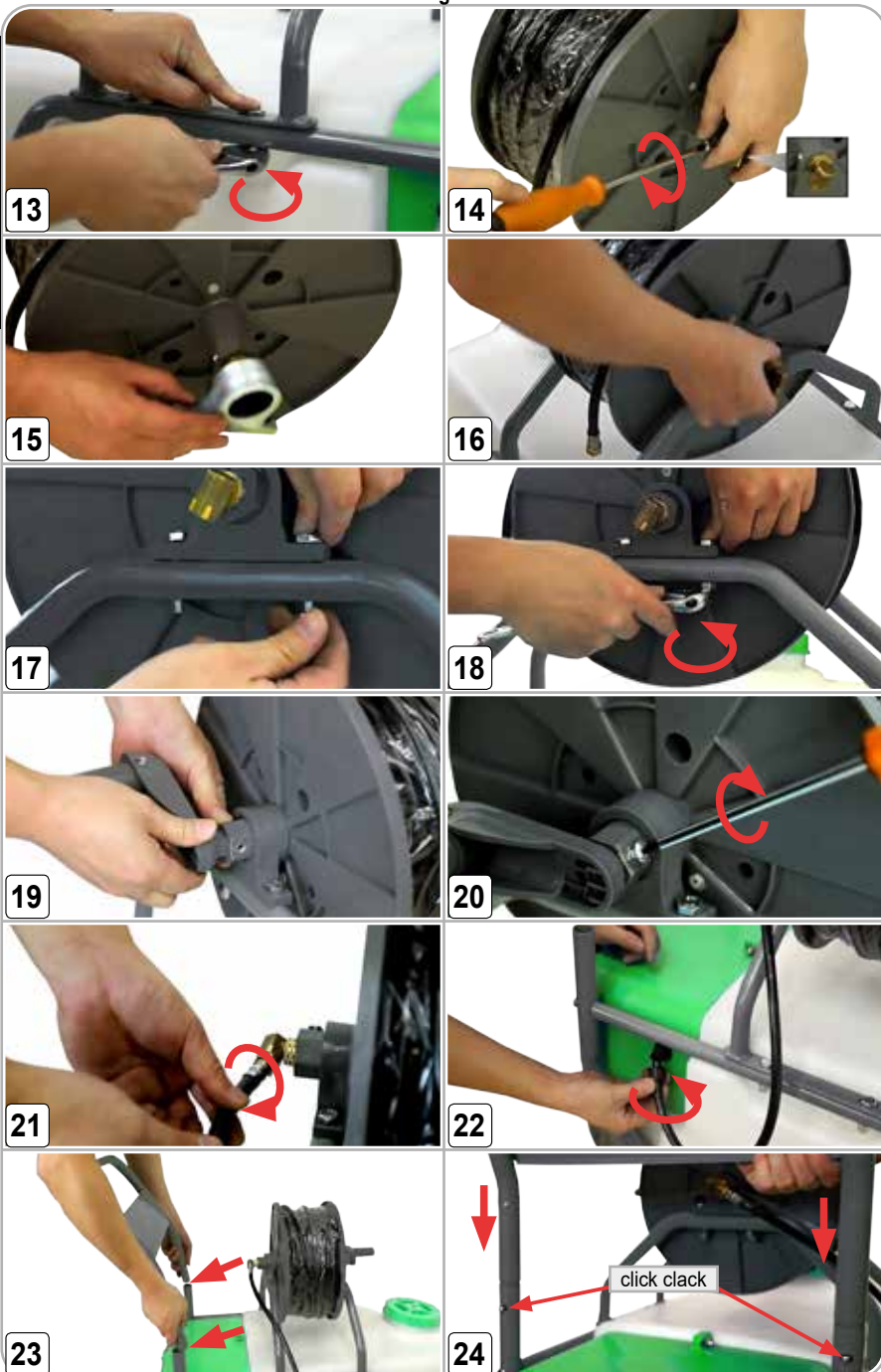
MONTAJ PULVERIZATOR



RO

Fig.7

MONTAJ PULVERIZATOR



RO



Fig.8

- Strângeți dopul de golire al rezervorului înainte de utilizarea pulverizatorului (Fig.8).

Încărcarea acumulatorului:

Pulverizatorul este alimentat de o baterie de tip acumulator nedetașabilă ce poate fi reîncărcată cu încărcătorul furnizat de producător. Pulverizatorul este protejat de o siguranță în cazul unei suprasarcini sau scurtcircuit. Bateria nu este detașabilă dar dacă accidental sau în urma unui defect intrați în contact cu conținutul bateriei, trebuie să clătiți bine cu apă, iar în cazul contactului cu ochii este esențial să contactați imediat un medic.

Apelați la un service autorizat în cazul în care sesizați animalii în comportamentul bateriei - există pericol de explozie!

Dacă nu aveți noțiuni de bază privind polaritatea unui acumulator și modul în care se conectează, vă recomandăm să apelați la un specialist sau la un service autorizat. Acest pulverizator dispune de un acumulator detașabil și permite înlocuirea sa cu ușurință.



Fig.9

La prima punere în funcțiune trebuie să montați acumulatorul în locașul său respectând polaritățile indicate pe conectori +/- apoi închideți ferm ușa de acces la baterie.

Pentru a proteja bateria nu expuneți pulverizatorul la temperaturi ridicate, flăcări, direct în soare sau în condiții meteo extreme. Trebuie să încărcați bateria doar cu încărcătorul original.

Pentru a prelungi durata de viață a bateriei trebuie să o încărcați **cel puțin o dată la trei, patru luni** dacă pulverizatorul nu este utilizat o perioadă mai lungă de timp.

ATENȚIE: În timpul operației de încărcare a bateriei trebuie să adoptați proceduri de lucru sigure și să respectați normele de protecție și siguranță.

Pentru a reîncărca bateria, efectuați următoarele operații:

- Opriti întrerupătorul principal.
- Verificați dacă tensiunea rețelei de alimentare corespunde cu cea indicată pe plăcuța încărcătorului bateriei.
- După îndepărtarea protecției prizei, conectați mufa alimentatorului în priza pulverizatorului și apoi introduceți ștecherul la o priză electrică adecvată și protejată electric.
- LED-ul roșu va indica faptul că bateria este în curs de încărcare. LED-ul verde se va aprinde ulterior pentru a indica faptul că bateria este plină.
- Este nevoie de aproximativ 8...10 ore pentru a reîncărca complet bateria.
- Odată ce încărcarea este completă, deconectați încărcătorul și recuplați protecția prizei de alimentare din panoul de control al pulverizatorului.

Durata de viață a bateriei depinde, în mare măsură, de câteva reguli fundamentale:

- A fost încărcată la o priză compatibilă și fără scurtcircuit.
- Reîncărcarea s-a realizat cu încărcătorul de baterie furnizat de producător.
- Nu s-a utilizat pulverizatorul cu încărcătorul de baterie conectat.
- Depozitarea s-a făcut cu întrerupătorul principal oprit la temperaturi cuprinse între 5 și 40° C.
- În caz de depozitare prelungită sau neutilizare, **bateria a fost reîncărcată la fiecare trei, patru luni**. Când bateria nu mai este reincarabilă trebuie înlocuită într-un service autorizat - bateria veche trebuie livrată la un punct de colectare autorizat.

Umplerea rezervorului:

Amestecarea și umplerea sunt, în general, cele mai periculoase procese în procesul de pulverizare.

Citiți întotdeauna eticheta pentru a vă asigura că cunoașteți doza corectă de substanță activă care trebuie utilizată și respectați instrucțiunile de utilizare. Asigurați-vă că purtați corect îmbrăcăminte de protecție pentru produsul respectiv.

- Purtați întotdeauna mănuși atunci când manipulați substanțele ce urmează a fi amestecate și utilizate.
- Utilizați întotdeauna echipamentul de protecție adecvat când amestecați și dozați substanțe toxice.
- Întotdeauna spălați-vă după orice contact cu pielea.
- Curățați tot echipamentul după fiecare utilizare.

Dacă realizați amestecul direct în rezervorul pulverizatorului, trebuie să-l umpleți pe jumătate cu apă, apoi măsurați și adăugați substanțele chimice de pulverizat, așa cum este indicat pe eticheta produsului. Completați ulterior cu restul de apă după cum este necesar. Aveți grijă să nu stropiți la umplerea rezervorului.

Dacă se utilizează pulberi (de exemplu fungicide), atunci poate fi mai ușor să le amestecați mai întâi într-o găleată sau într-un alt recipient adecvat înainte de a transfera acest amestec în rezervorul

pulverizatorului (Fig.10). Preparați numai cantitatea necesară pe care trebuie să o pulverizați pentru a evita să aruncați cantitatea rămasă.



ATENȚIE

Asigurați-vă că ați respectat întocmai instrucțiunile de utilizare și dozajul substanței active așa cum a decis producătorul. O concentrație mai mare sau mai mică poate avea efecte negative nedorite sau rezultate slabe.

Umplerea rezervorului se realizează astfel:

- Agitați cu grijă produsul pe care urmează să îl folosiți.
- Deșurubați capacul rezervorului.
- Verificați ca filtrul să nu aibă impurități. Nu scoateți filtrul atunci când alimentați pulverizatorul.
- Turnați produsul prin filtru până la gradația maximă de pe rezervor.
- Respectați întotdeauna măsurile de protecție și dozajul corect specificat de producător.
- Fixați capacul rezervorului și înșurubați-l ușor cu mâna (nu folosiți clești).
- Cât timp pulverizatorul de stropit este sub presiune, nu deschideți niciodată și nu deșurubați mânerul pulverizatorului.
- Nu folosiți substanțe chimice care nu sunt solubile în apă, deoarece nu se pot dizolva și vor bloca filtrul și pompa de presiune.

4.2. Modul de operare

Înainte de utilizarea pulverizatorului, trebuie să verificați starea generală a acestuia, dacă rezervorul este intact și etanș, dacă furtunul și restul accesoriilor sunt fixate corespunzător.

Înterupătorul Pornit/Oprit și butonul de reglaj al debitului sunt asamblate astfel încât acestea să poată fi acționate cu ușurință. Lancea cu maneta de comandă poate fi controlată cu oricare mână după preferință. Forma și gradul de împrăștiere a jetului se pot regla după dorință prin reglarea duzei. Debitul se poate controla din butonul de reglarea debitului pompei pulverizatorului.

Pulverizatorul este ușor de folosit și permite obținerea unor presiuni suficiente de mari cu efort minim.

- Desfaceți capacul rezervorului, introduceți lichidul de pulverizat în interiorul rezervorului, omogeneizați ușor și închideți etanș capacul rezervorului.
- Deplasați pulverizatorul în centrul zonei de lucru luând în calcul lungimea furtunului de 50m.



Fig.10

- Alegeți corect tipul de duză în funcție de plantația pe care urmează să o stropiți și montați-o corespunzător în lance.
- Orientați lancia către zona de pulverizare și treceți întrerupătorul în poziția Pornit.
- Eliberați butonul roșu de pe mâner împingându-l în față pentru a debloca maneta de control a jetului.
- Strângeți maneta de control pentru a începe pulverizarea.
- Pulverizatorul începe să stropască.
- Pentru comoditate blocați poziția strânsă a manetei de control trăgând în spate butonul roșu.
- Pulverizatorul va începe să pulverizeze un jet continuu și fără efort până când decideți să eliberați butonul de blocare al manetei de control.

Recomandari pentru efectuarea stropirilor:



Fig.11

- Temperatura maximă a lichidului ce va fi pulverizat nu trebuie să depășească 40°C, nu folosiți pulverizatorul dacă temperatura mediului de lucru este peste 40°C sau mai mică de 5°C.
- Cel mai bun timp pentru a pulveriza este dimineața devreme sau târziu după-amiaza. Temperatura și umiditatea sunt mai mici în aceste momente ale zilei. Evitați pulverizarea la mijlocul zilei, deoarece vremea este de regulă mai caldă și uscată în acest moment. Nu pulverizați dacă se așteaptă să plouă.
- Nu utilizați niciodată aparatul în condiții de vânt sau dacă plouă, deoarece acest lucru ar risca împrăștierea pe distanță mare a agentului de pulverizare.
- Verificați direcția vântului înainte de a începe munca.
- Atunci când se aplică agent de pulverizare, luați toate măsurile necesare pentru a vă asigura că eliberarea accidentală a agentului către alte zone

este redusă la minimum și deviația în zonele înconjurătoare este împiedicată.

- Procedați întotdeauna cu cea mai mare grijă atunci când pulverizați.
- Asigurați-vă că veți stropi doar ceea ce este de fapt destinat a fi acoperit cu agenți de pulverizare.
- Începeți pulverizarea de la marginea terenului unde doriți să pulverizați și încercați să evitați mersul în zona pe care tocmai ați pulverizat-o.
- Stropirile se fac cu mare grijă, din varful lastarilor până la baza tulpinii pomilor, inclusiv pe scoarta, pe toate ramurile, de sus în jos și de jos în sus.
- Nu pulverizați agentul spre persoane, animale, ferestre deschise sau uși, mașini sau orice altceva care ar putea fi afectate de agentul de pulverizare.
- Când pulverizați, asigurați-vă că agentul de pulverizare este aplicat uniform și omogen în zona tratată.
- Jetul de pulverizat poate fi reglat de la un jet plin (duza deschisă) până la cea mai fină ceață de pulverizare (duza închisă).
- Deschideți sau închideți duza conform jetului de pulverizat dorit.



ATENȚIE

Atunci când pulverizatorul este folosit, asigurați-vă că acesta se află întotdeauna într-o poziție verticală. Numai astfel este posibil să funcționeze corect.

- Pentru evitarea reacțiilor cu produsele folosite, nu folosiți niciodată agenți de curățare agresivi ce conțin solvenți sau benzine.
- După pulverizare sau atunci când vreți să faceți o pauză pentru a mânca, bea sau fuma, spălați-vă pe mâini și pe față.
- Spălați întotdeauna hainele cu care ați lucrat atunci când terminați procesul de pulverizare.

05 ÎNTREȚINERE ȘI ELIMINARE

5.1. Întreținerea

Inspecția constantă și întreținerea atentă vor menține pulverizatorul în stare de funcționare continuă și vor elimina eventualele probleme.



ATENȚIE

Înainte oricărei operații de întreținere:

1. **Oprii pulverizatorul de stropit și eliberați presiunea rămasă în rezervor;**
2. **Goliți rezervorul și curățați-l.**
3. **Curățați întregul sistem de pulverizare;**

- **Zilnic.** Asigurați-vă că pulverizatorul este curățat zilnic după utilizare. Verificați toate conexiunile furtunului pentru scurgere și străngeți, dacă este necesar. Verificați dacă duza nu este înfundată și dacă este necesar curățați-o.
- **Săptămânal.** Scoateți și curățați filtrul. Acest lucru ar trebui să se facă mai frecvent (de exemplu, zilnic) dacă se utilizează agenți chimici sub formă de pulbere.
- **La sfârșitul fiecărui sezon.** Verificați legăturile și curelele dacă prezintă semne de creștături, rupături sau uzură prin frecare.
- Verificați garniturile de etanșare pentru a vă asigura că acestea sunt în stare bună și înlocuiți-le, dacă este necesar.
- Îndepărtați orice depozite de piatră sau corpuri străine care s-ar acumula în filtrul rezervorului.
- Înlocuiți piesele deteriorate numai cu piese de schimb originale, deoarece piesele care nu sunt testate și aprobate de producătorul echipamentului pot provoca daune neprevăzute.

5.2. Curățarea

Pulverizatorul trebuie să fie curățat după utilizare.

Curățarea rezervorului:

- Îndepărtați capacul și sita rezervorului.
- Dacă a rămas lichid, scurgeți-l prin partea de jos în recipientul original sau depozitați-l într-un alt recipient adecvat.
- Umpleți rezervorul la 1/3 din volumul său cu apă curată și săpun. Nu utilizați lichide inflamabile pentru curățare.
- Montați la loc capacul rezervorului.
- Pulverizați conținutul de apă rămasă în rezervor până când acesta se golește complet.

Curățarea filtrului:

Dacă fluxul lichidului se diminuează, filtrul poate fi înfundat. Pentru a curăța filtrul folosiți doar apă caldă și săpun și remontați-l la loc.

Ungerea garniturii capacului:

Pentru a etanșa rezervorul, furtunul sau lancea păstrați întotdeauna garniturile unse cu vaselină siliconică.

Curățarea duzei de pulverizare și a elementului de filtrare:

- Demontați duza/duzele folosite la o lucrare.
- Clătiți fiecare duză cu apă curată și curățați-o cu o perie moale. Nu folosiți niciodată gura să suflați prin duza pulverizatorului! Nu folosiți niciodată obiecte dure pentru a curăța duzele!
- Curățați inelele O-ring, elementul filtrant cu apă curată și o perie moale.



ATENȚIE

Nu utilizați niciodată gazolină, benzină, diluant, alcool sau alte substanțe asemănătoare. În caz contrar, pot rezulta decolorări, deformări sau fisuri.

5.3. Depozitarea

Pulverizatorul trebuie pregătit corect pentru depozitare prin:

- eliminarea presiunii rămase în rezervor.
- golirea și spălarea rezervorului.
- splălarea instalației de pulverizare.
- curățarea duzelor și filtrelor.
- ungerea garniturilor.

Nu depozitați pulverizatorul neprotejat în aer liber sau în mediu umed. Păstrați-l într-un loc răcoros și uscat.

În cazul depozitării pentru perioade lungi de timp, la fiecare 3 luni trebuie să reincărcați acumulatorul pentru a evita deteriorarea sa.

Nu lăsați produsul să stea în soare sau la o temperatură mai scăzută de -10°C, dacă nu este folosit o perioadă mai lungă de timp.

Depozitați pulverizatorul într-un spațiu inaccesibil copiilor, într-o poziție stabilă și sigură.

Nu păstrați produsul ambalat în folie sau în punga de plastic pentru a evita acumularea umidității.

5.1. Eliminare produs

Nu aruncați pulverizatorul sau piese ale acestuia împreună cu deșeurile menajere!

În conformitate cu Directiva Europeană 2002/96/CE (text consolidat la 15.02.2014) privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și punerea în aplicare a acesteia în conformitate cu legislația națională, instrumentele electrice care au ajuns la sfârșitul vieții trebuie colectate separat și returnate la o instalație de reciclare compatibilă cu mediul.



Simbolul coșului de gunoi încrucișat indicat pe aparat indică faptul că produsul, la sfârșitul duratei sale de viață utilă, trebuie tratat separat de deșeurile menajere și trebuie trimis la un centru de colectare separat pentru echipamentele electrice și electronice sau returnat la comerciantul cu amănuntul în momentul achiziționării unui nou echipament echivalent.



Utilizatorul are responsabilitatea de a asigura îndepărtarea produsului la sfârșitul duratei sale de viață în instalațiile de colectare corespunzătoare, cunoscând sancțiunile prevăzute de legislația în vigoare privind deșeurile.

Colectarea selectivă pentru fiecare material pentru reciclare, tratare și eliminare compatibilă cu mediul contribuie la evitarea posibilelor efecte negative asupra mediului și asupra sănătății și promovează recuperarea materialelor din care este compus produsul.

Pentru informații mai detaliate cu privire la sistemele de colectare disponibile, contactați serviciul local pentru eliminarea deșeurilor sau magazinul unde a fost efectuată achiziția.

Producătorii și importatorii își îndeplinesc responsabilitatea pentru reciclarea, tratarea și eliminarea produselor compatibile cu mediul, fie direct, fie prin participarea la un sistem colectiv de colectare și reciclare.

Ambalajul produsului este 100% reciclabil.

Echipamentele electrice uzate și accesoriile acestora conțin o cantitate considerabilă de materii prime și plastic, care pot fi reciclate la rândul lor.

06

PROBLEME ȘI REMEDII

Defectele minore sunt deseori suficiente pentru a afecta buna funcționare a produsului. În majoritatea cazurilor, veți putea corecta cu ușurință aceste defecte. Vă rugăm să consultați următorul tabel:

Problemă	Cauză probabilă	Moduri de remediere
Atunci când comutatorul este pornit, indicatorul LED nu se aprinde	Baterie descărcată.	Reîncărcați acumulatorul.
	Siguranța fuzibilă arsă.	Înlocuiți siguranța într-un service autorizat
	Înterupătorul este defect.	Înlocuiți blocul întrerupătorului într-un service autorizat.
	Cabluri electrice avariate.	Apelați la un service autorizat.
Pulverizatorul pornit nu funcționează, deși LED-ul indică poziția verde	Cabluri electrice neconectate.	Apelați la un service autorizat.
	Pompa de presiune avariată.	
Zgomot excesiv la funcționare	Șuruburile de fixare ale pompei de presiune sunt slăbite.	Apelați la un service autorizat.
Pulverizator ineficient	Filtrul din interiorul pompei este înfundat.	Curățați filtrele de impurități, corpuri străine sau piatră depusă.
	Duza folosită este înfundată.	Curățați duzele de impurități, corpuri străine sau piatră depusă.
	Îmbinările interne nu sunt etanșate corespunzător.	Strângeți/verificați fiecare conexiune a sistemului de pulverizare.
	Pompa de presiune este avariată.	Înlocuiți pompa de presiune.

RO

07

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

1. Denumirea producătorului..... Fabricat în P.R.C. pentru GOLDEN FISH SRL, România
2. Adresa producătorului..... Linia de Centură 5 CTPark Bucharest North,
Stefăneștii de Jos, Ilfov, 077175
3. Denumire produs Pulverizator MF 90L CR G01
4. Număr de identificare produs / Model fabricant: MF-PA1014-S001-G01
5. Standarde de armonizare relevante sau trimitere la specificațiile în legătură cu care se declară conformitatea:
6. H.G. nr. 1029 din 3 septembrie 2008 privind condițiile introducerii pe piață (Directiva 2006/42/CE).
7. OG. Nr. 20 din 18 august 2010 (actualizată) privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor.
8. EN ISO 12100:2010 privind principiile generale pentru proiectarea siguranței mașinilor. Standardul se aplică tuturor mașinilor, indiferent de mărime, complexitate sau domeniul de aplicare.
9. EN ISO 19932-1:2013 precizează cerințele de siguranță și de mediu și mijloacele lor de verificare pentru proiectarea și construcția pulverizatoarelor de tip rucsac purtate pe spatele sau umărul operatorului pentru utilizare cu produse de protecție a plantelor.
10. EN ISO 19932-2:2013 specifică metode de testare pentru verificarea cerințelor ISO 19932-1:2013 pentru pulverizatoarele de tip rucsac purtate pe spatele sau umărul operatorului.
11. EN 60204-1:2018 privind siguranța mașinilor și echipamentelor electrice ale mașinilor.
12. EN 61000-6-1/2/3:2021 privind compatibilitatea electromagnetică.



SC GOLDEN FISH SRL, având sediul social în Linia de Centură 5, CTPark Bucharest North, Ștefăneștii de Jos, Județul Ilfov, România, înregistrată la Registrul Comerțului Ilfov cu nr. J23/2652/2016, CUI RO 22908031, prin reprezentant legal Păstrăv Gabriel Constantin în calitate de Administrator, declarăm pe propria răspundere, cunoscând prevederile art. 292 Cod Penal cu privire la falsul în declarații, faptul că produsul "**Pulverizator MF 90L CR G01, model MF-PA1014-S001-G01**" care face obiectul acestei declarații de conformitate nu pune în pericol viața, sănătatea și securitatea muncii, nu produce impact negativ asupra mediului și este în conformitate cu Directiva 2006/42/CE privind echipamentele tehnice, Directiva 2015/863/CE de modificare a anexei II la Directiva 2011/65/UE în ceea ce privește lista substanțelor restricționate la utilizare, Directiva 2014/35/UE privind siguranța echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune, Directiva 2014/30/EU privind compatibilitatea electromagnetică.

Standarde armonizate: EN ISO 12100:2010, EN ISO 19932-1/2:2013, EN 61000-6-1/2/3:2021

Semnat pentru și în numele: S.C. GOLDEN FISH SRL

RO

Adresa la care se constituie și se păstrează dosarul tehnic:

Linia de Centura 5, CTPark Bucharest North, Ștefanestii de Jos, Jud Ilfov, 077175; CUI: RO22908031, Nr. Reg. Com.: J23/2652/2016; Telefon: 0374 496 580, www.micul-fermier.ro

Numele și prenumele persoanei împuternicite:.....Păstrăv Gabriel Constantin
Noiembrie 2023



(Semnatura și stampila)

CERTIFICAT DE GARANȚIE

Stimate client,

Vă mulțumim pentru încrederea pe care ne-ați acordat-o prin cumpărarea acestui produs și vă asigurăm de întreaga noastră colaborare pe întreaga perioadă de utilizare a acestuia.

SC GOLDEN FISH SRL, acordă cumpărătorului o garanție legală/comercială în condițiile prezentului certificat de garanție, fără a limita sau elimina drepturile consumatorului în conformitate cu OUG 140/2021 ce transpune Directiva (UE) 2019/771. Pentru produsele și accesoriile achiziționate înainte de intrarea în vigoare a OUG 140/2021, se vor aplica condițiile de garanție din certificatul de garanție livrat odată cu produsul/accesoriile. SC GOLDEN FISH SRL garantează aplicarea de măsuri corective, fără costuri, în caz de neconformitate a bunurilor și că aceste măsuri nu afectează garanția acordată.

Produs	Pulverizator MF 90L CR G01, model MF-PA1014-S001-G01	
Tip	Produs fără elemente digitale	☐
	Produs cu elemente digitale ce încorporează un conținut digital sau un serviciu digital	☐
	Produs acționat de un motor termic	☐
	Produs acționat de un motor electric	☐
	Produs de tip accesoriu / Produs fără acționare	☐

Comerciant	Vânzător:..... / Magazin:.....
Date de contact	Adresă: e-mail: Tel.:
Nr. factură / Data	 /
Semnătura	

Cumpărător	Nume/Prenume:
Date de contact	Adresă: e-mail: Tel.:
Semnătura	

Comanda	Achiziție din magazin fizic	☐	On-line	☐
Modalitate de achiziție	Proba de funcționare realizată	☐		
Modalitatea de comandă	Din stocul existent	☐	La comanda specială	☐
	În stoc dar nu la locul achiziției	☐		

RO

Garanția	Consumatori	Profesioniști / Persoane juridice
Legală	2 ani	1 an
Comercială	2 ani	1 an

Semnătură Vânzător
(semnătură și ștampilă)

GARANȚIE COMERCIALĂ 2 ani

Durata medie de utilizare a produsului este de 10 ani dacă se utilizează conform specificațiilor pentru uz gospodăresc și sunt evitate solicitările excesive specifice utilizării industriale.

SC GOLDEN FISH SRL, în condițiile prezentului certificat de garanție, acordă cumpărătorului o garanție comercială de **2 ani de la livrarea produsului**.

GARANȚIE DE CONFORMITATE LEGALĂ 2 ani

În conformitate cu OUG. nr. 140/2021 pentru transpunerea Directivei (UE) 2019/771

Perioada de garanție legală de conformitate este de 2 ani de la livrarea produsului.

Această garanție legală este acordată astfel:

- **CONSUMATORI:** persoana fizică sau grup de persoane fizice constituite în asociații, care acționează în scopuri din afara activităților comerciale, industriale sau de producție, artisanale ori liberale) și este de **2 ani** de la data livrării.
- **PROFESIONISTI:** pentru persoane fizice autorizate, persoane juridice sau alte forme de organizare termenul de garanție este de **1 an** de la data livrării.

Acest produs NU dispune de elemente digitale și NU încorporează un conținut digital care să implice furnizarea de un serviciu digital actualizat periodic.

REMEDII (incluse în garanția legală de conformitate)

Firma GOLDEN FISH SRL garantează toate drepturile legale prevăzute de OUG nr.140/2021 în beneficiul consumatorilor cu privire la garanția legală de conformitate. Dispozițiile prezentului certificat de garanție legală de conformitate se completează, în mod corespunzător, cu dispozițiile OUG nr.140/2021.

Măsurile corective în caz de neconformitate:

- În caz de neconformitate, consumatorul are dreptul de a beneficia de aducerea în conformitate a bunurilor, de a beneficia de o reducere proporțională a prețului sau de a obține încetarea contractului, în condițiile legii.
- Pentru ca bunurile să fie aduse în conformitate, consumatorul poate opta între reparație și înlocuire, cu excepția cazului în care măsura corectivă aleasă ar fi imposibilă sau, în comparație cu cealaltă măsură corectivă disponibilă, ar impune vânzătorului costuri care ar fi disproporționate, luând în considerare toate circumstanțele (exemplu valoarea bunurilor în cazul în care nu ar fi existat neconformitatea, gravitatea neconformității sau dacă măsura corectivă alternativă ar putea fi executată fără vreun inconvenient semnificativ pentru consumator).
- Consumatorii pot să opteze pentru o anumită măsurată corectivă în cazul în care neconformitatea bunurilor este constantă la scurt timp după livrare, fără a depăși 30 zile calendaristice.

Instalarea incorectă a bunurilor:

Orice neconformitate cauzată de instalarea incorectă a bunurilor este considerată ca reprezentând o neconformitate a bunurilor în una din următoarele situații:

- instalarea face parte din contractul de vânzare și a fost realizată de vânzător sau sub răspunderea vânzătorului;
- instalarea, destinată să fie realizată de consumator, a fost realizată de acesta și instalarea incorectă s-a datorat unor erori din instrucțiunile de instalare furnizate de vânzător sau, în cazul bunurilor cu elemente digitale, de către vânzătorul sau furnizorul conținutului digital sau al serviciului digital.

Sarcina probei de neconformitate:

- Orice neconformitate care este constatată în termen de un an de la data la care bunurile au fost livrate este prezumată a fi existat deja în momentul livrării bunurilor, până la proba contrarie sau cu excepția cazului în care această prezumție este incompatibilă cu natura bunurilor sau cu natura neconformității.
- În cazul bunurilor cu elemente digitale pentru care contractul de vânzare prevede furnizarea continuă de conținut digital sau de servicii digitale pentru o anumită perioadă, sarcina probei cu privire la conformitatea conținutului digital sau a serviciului digital pe parcursul perioadelor de garanție legală îi revine vânzătorului în cazul unei neconformități care este constatată pe parcursul acestor perioade - art. 10 (3).

Remedierea bunurilor prin reparație:

- În cazul în care neconformitatea este remediată prin reparație, termenele se prelungesc cu timpul de nefuncționare a bunului, din momentul la care a fost adusă la cunoștință vânzătorului lipsa de conformitate până la predarea efectivă a bunului în stare de utilizare normală către consumator.

Remedierea bunurilor prin înlocuire:

- În cazul în care neconformitatea este remediată prin înlocuire, pentru bunurile care înlocuiesc bunurile neconforme, termenele legale de garanție pentru produsul înlocuit încep să curgă de la data înlocuirii cu noul produs.

Reducerea prețului și încetarea contractului:

Consumatorul are dreptul fie să obțină o reducere proporțională a prețului în conformitate cu legea, fie să obțină încetarea contractului de vânzare în condițiile legii, în oricare dintre următoarele cazuri:

- vânzătorul nu a finalizat reparația sau înlocuirea sau, după caz, nu a finalizat reparația sau înlocuirea potrivit prevederilor legii sau vânzătorul a refuzat să aducă în conformitate bunurile potrivit prevederilor legii;
- se constată o neconformitate, în pofida eforturilor vânzătorului de a o remedia;
- neconformitatea este de o asemenea gravitate încât justifică o reducere de preț sau dreptul la încetarea imediată a contractului de vânzare;
- vânzătorul a declarat că nu va aduce bunurile în conformitate într-un termen rezonabil sau fără inconveniente semnificative pentru consumator ori acest lucru reiese clar din circumstanțele cazului.

Consumatorul are dreptul de a suspenda plata unei părți restante din prețul bunurilor sau a unei părți a acestuia până în momentul în care vânzătorul își va fi îndeplinit obligațiile care îi revin în temeiul legii.

Reducerea de preț este proporțională cu diminuarea valorii bunurilor primite de consumator în comparație cu valoarea pe care bunurile ar avea-o dacă ar fi în conformitate.

ÎNCETAREA CONTRACTULUI:

- Nu poate fi solicitată dacă vânzătorul dovedește că neconformitatea este minoră;
- Poate fi solicitată pentru totalitatea bunurilor achiziționate și livrate, deși motivul de încetare vizează doar anumite bunuri, în cazul în care consumatorului nu i se poate pretinde în mod rezonabil să accepte să păstreze numai bunurile conforme;
- Determină obligația consumatorului de a returna vânzătorului bunurile, pe cheltuiala vânzătorului;
- Determină obligația vânzătorului de a rambursa consumatorului prețul plătit pentru bunuri la primirea bunurilor sau a unei dovezi prezentate de consumator că bunurile au fost returnate;
- Vânzătorul va folosi aceleași modalități de plată ca și cele folosite de consumator pentru tranzacția inițială, cu excepția cazului în care consumatorul a fost de acord cu o altă modalitate de plată și cu condiția de a nu cădea în sarcina consumatorului plata de comisioane în urma rambursării.

Garanția legală pentru viciu ascuns este aplicabilă în condițiile legii, conform OG nr. 21/1992 (revizia 2) privind protecția consumatorului, OUG nr. 140/2021 și Codului Civil. Viciul ascuns reprezintă deficiența calitativă a unui produs livrat sau a unui serviciu prestat care nu a fost cunoscută și nici nu putea fi cunoscută de către consumator prin mijloacele obișnuite de verificare.

DREPTUL DE RETUR**Achiziție prin comanda specială**

Produsele aduse pe comandă specială de la furnizori externi care nu sunt în stoc, pentru care s-a solicitat producerea lor și s-a achitat un avans, **NU sunt returnabile sub nici o formă**, cu excepția lipsei vizibile de conformitate. Comanda specială se va emite după semnarea unui Contract de vânzare-cumpărare încheiat între cele două părți, care detaliază toți termenii și condițiile speciale care se aplică.

Achiziție din stoc din magazinul fizic

Produsele achiziționate din magazin, pe care Cumpărătorul are posibilitatea să le inspecteze și să le recepționeze pe loc, **NU sunt returnabile**, cu excepția lipsei de conformitate.

Achiziție din stocul nedisponibil inspectării

Produsele care nu sunt în stoc, dar sunt deja comandate de Vânzător sau produsele din stoc care NU sunt disponibile Consumatorului să le inspecteze și să le recepționeze pe loc, în cazul în care s-a achitat avans,

pot fi returnate în termen de maxim 14 zile de la primirea produselor.

Achiziție prin comerț la distanță

Produsele achiziționate prin comerț la distanță (online, telefonic, etc.) se supun termenilor directivei 2011/83/UE **și pot fi returnate în termen de 14 de zile, indiferent de motiv**. Dacă Consumatorul se decide să returneze produsul în termenul legal, costurile de transport sunt suportate integral de către acesta.

Procedura de retur

Cumparatorul va transmite o solicitare de retur prin email, telefon sau poșta în termen de maxim 14 zile de la recepția produselor și să returneze produsele în starea lor originală la magazinul de la care au fost achiziționate, în maxim 14 zile de la transmiterea solicitării.

Cumparatorul are posibilitatea de a alege alte produse din stoc, de o valoare totală minimă cu cea a produselor returnate, în termen de maxim 14 zile de la transmiterea solicitării. Produsele alese la schimb nu pot fi din nou returnate, cu excepția lipsei de conformitate.

CONDIȚII DE ACORDARE A GARANȚIEI:



INFORMAȚII

Pentru orice defecțiune apărută în perioada de garanție legală, apălați la vânzător, respectiv prin magazinul de unde a fost achiziționat produsul sau direct la:
service@micul-fermier.ro; contact@micul-fermier.ro; Tel. +40 751 098 855; +40 374 496 580.

Reparațiile / înlocuirile se efectuează cu respectarea următoarelor condiții:

- fără costuri și fără vreun inconvenient semnificativ pentru consumator, ținând seama de natura bunurilor și de scopul pentru care consumatorul a solicitat bunurile în cauză;
- consumatorul pune bunurile la dispoziția vânzătorului, iar vânzătorul preia bunurile înlocuite pe propria cheltuială;
- obligația de a repara sau înlocui bunurile include, după caz, demontarea bunurilor neconforme și instalarea bunurilor de înlocuire sau a bunurilor reparate sau suportarea costurilor aferente demontării și instalării;
- consumatorul nu este obligat să plătească pentru utilizarea normală a bunurilor înlocuite în perioada care a precedat înlocuirea acestora.

Reclamațiile referitoare la aspectele prevăzute mai jos, se rezolvă numai contra cost:

- piesele și accesoriile care prezintă lovituri, zgârieturi, spărturi sau deformări din vina exclusivă a consumatorului.

NU SE ACORDĂ GARANȚIE ÎN CAZUL:

- Deteriorarea și/sau defectarea produsului ca urmare a nerespectării parțiale sau totale a instrucțiunilor.
- Modificarea stării originale a produsului în scopul depășirii performanțelor.
- Sunt excluse de la garanție defectele rezultate de uzură sau solicitarea excesivă.
- Produsele desigilate sau la care s-a intervenit în vederea reparării de către persoane neautorizate.
- Produsele care au fost utilizate pentru alte scopuri decât cele indicate în prezentul manual.

Drepturile consumatorului sunt cele prevăzute în OUG nr. 140/2021 și OG 21/1992 (republicată).

În cadrul acestui proces, GOLDEN FISH SRL vă prelucrează datele cu caracter personal, cu respectarea legilor aplicabile privind confidențialitatea și protecția datelor - **www.micul-fermier.ro**

Declarație Vânzător	DA	NU
Produsul achiziționat nu prezintă neconformități evidente	☐	☐
Produsul/ambalajul nu prezintă deteriorări evidente	☐	☐
Am predat cumpărătorului documentele de însoțire	☐	☐
Semnătură Vânzător		

Declarație Cumpărător	DA	NU
Am verificat aspectul și componența produsului/accesoriilor	☐	☐
La achiziție s-a efectuat o proba de funcționare	☐	☐
Am luat la cunoștiință despre condițiile de acordare a garanției	☐	☐
Semnătură Cumpărător		

INTERVENȚII ÎN PERIOADA DE GARANȚIE:

Nr.	Data intrării	Nr. factură	Prelungire garanție	Semnătură
1				
Constatări la recepție:				
Reparațiile efectuate:				

Nr.	Data intrării	Nr. factură	Prelungire garanție	Semnătură
2				
Constatări la recepție:				
Reparațiile efectuate:				

RO

Nr.	Data intrării	Nr. factură	Prelungire garanție	Semnătură
3				
Constatări la recepție:				
Reparațiile efectuate:				

SC Golden Fish SRL

Linia de Centura 5, CTPark Bucharest North,
Stefanestii de Jos, Jud Ilfov, 077175;

CUI: RO22908031

Nr. Reg. Com.: J23/2652/2016

Telefon: 0374 496 580

www.micul-fermier.ro