

PRSKALICA AGM 16 MBS Originalno uputstvo za upotrebu



И005 19



Prskalica je pogodna za raspršivanje materija kao što su: insekticidi, fungicidi i sredstva za tretiranje semena. Uređaj je namenjen za kućnu, a ne profesionalnu upotrebu!

SIMBOLI / UPOZORENJA ZA KORISNIKE

	Obavezno pročitajte uputstvo pre upotrebe proizvoda
	Koristite masku za prskanje prilikom rada sa prskalicom
	Koristite prikladnu zaštitnu odeću prilikom rada sa prskalicom
	Koristite zaštitne rukavice prilikom rada sa prskalicom
	Koristite zaštitnu obuću prilikom rada sa prskalicom
	Obavezno operite ruke nakon završetka rada sa prskalicom

Sledeće osobe ne smeju da koriste uređaj:

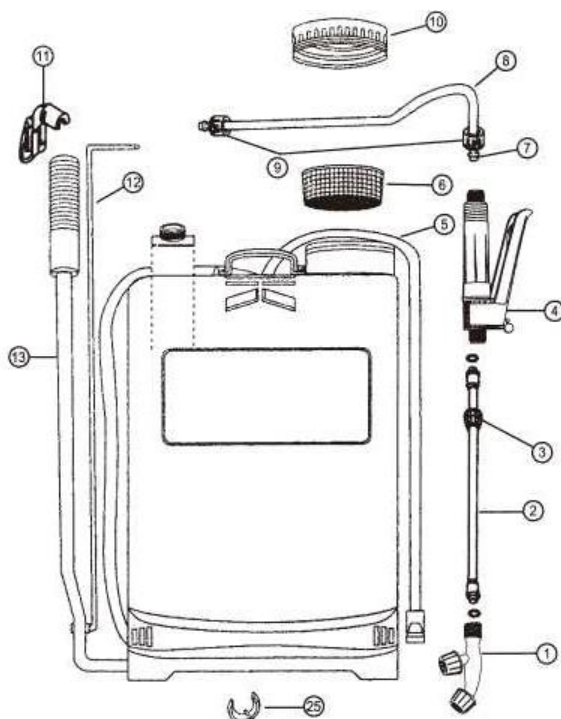
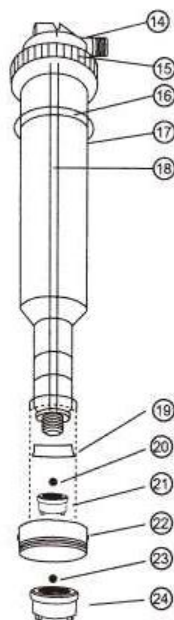
- 1) Bolesnici;
- 2) Alkoholisana lica;
- 3) Maloletne ili stare osobe;
- 4) Osobe koje se prethodno nisu upoznale sa načinom rada uređaja;
- 5) Umorne osobe.

Tehničke karakteristike uređaja:

- Zapremina rezervoara: 14 l
- Baterija 12V / 8Ah
- Radni pritisak: 1,5-4 bar
- Maks. temperatura: do 40°C;
- Težina (prazna/puna): 5,5 kg / 19,5 kg.

Zadržavamo pravo izmene tehničkih karakteristika i pravo na moguće tipografske greške - bez prethodne napomene. Slike proizvoda mogu se razlikovati od stvarnog uređaja.

Prikaz delova



Redni br.	Naziv
1	Glava prskalice
2	Štap prskalice
3	Navrtanj štapa prskalice
4	Prekidač
5	Remen
6	Filter
7	Ventil za crevo
8	Crevo
9	Navrtanj creva
10	Poklopac rezervoara
11	Otvorena stezaljka ručke
12	Spojna poluga
13	Ručka

Redni br.	Naziv
14	Poklopac vazdušne komore
15	Koleno
16	Nepropusni zaptivni prsten
17	Vazdušna komora
18	Ispusna cev za vodu
19	Posuda
20	Zaptivna kuglica
21	Ispusni ventil za vodu
22	Pumpa
23	Zaptivna kuglica
24	Usisni ventil za vodu
25	Fiksna kopča

Molimo Vas da pažljivo pročitate ovo Uputstvo za upotrebu pre prve upotrebe uređaja. Rukujte uređajem prema instrukcijama.

Osnovne funkcije

Ručna prskalice AGM 16 MBS je ekonomična, bezbedna i efikasna prskalice. Odlikuje je udobno nošenje, čvrsto rukovanje i ujednačeno prskanje. Naročito je pogodna za sprečavanje i lečenje oboljenja i napada insekata na useve, za kompresore, biljke i bašte, za primenu sanitetsko-zdravstvenih mera na javnim otvorenim površinama i sprečavanje širenja epidemija, kao i za sanitetsko-zdravstveno tretiranje prostora za boravak stoke i živine.

Opis, principi rada i karakteristike

Uređaj se sastoji od:

- (a) Posude za tečnost
- (b) Pumpe i vazdušne komore
- (c) Sistema za raspršivanje (uključujući i gumeno crevo i njegove komponente, prekidač, vreteno prskalice i glavu)
- (d) Ručice za rad i njenih komponenti
- (e) Sistema remena za nošenje na leđima.

Principi rada:

Zamahivanjem ručice i njenih komponenti, klip u pumpi se podiže i spušta što omogućava da se zaptivna kuglica uključuje i isključuje. Ovo zatim čini da se pritisak u vazdušnoj komori podiže i spušta potiskujući medicinsku tečnost u komoru, tako da tečnost može da prođe kroz sistem raspršivanja i izađe napolje u vidu spreja.

Karakteristike:

1. Spoljašnji oblik rezervoara predstavlja imitaciju krive ljudskih leđa. Prati liniju kičme te je prijatan za korisnika. Napravljen je metodom kalupljenja. Dno rezervoara je povezano fiksnom čivijom tako da je uklonjena mogućnost povrede i curenja.
2. Ugrađena pumpa i vazdušna komora fiksirana za otvor rezervoara. Poklopac je jak i odgovarajućeg oblika.
3. Mogu se postaviti različite glave prskalice za upotrebu u različitim prilikama, kako za postizanje finog raspršivanja tako i efekta prskalice.
4. Materijali koje smo odabrali za ovaj uređaj su otporni na hemikalije i koroziju. Uređaj je hermetički zatvoren i veoma izdržljiv.

Metod rada

Nakon što otvorite pakovanje novog uređaja, molimo da proverite da li su isporučeni svi delovi koji su navedeni na spisku sadržaja pakovanja. Zatim, sastavite uređaj prema grafičkom prikazu. Molimo da pre upotrebe skinete poklopac sa rezervoara, sipate mešavinu tečnosti kroz filter polako, zatim čvrsto zategnete poklopac i stavite uređaj na leđa. Nakon postizanja pritiska u vazdušnoj komori, zamahnite ručicom te pritisnite prekidač da započnete prskanje. Možete birati između isprekidanog i kontinuiranog prskanja. Istovremeno, možete podešavati navrtku prema zahtevima useva kako biste poboljšali kvalitet prskanja.

Odaberite različite glave prskalice za ispravno prskanje.

Uz uređaj se isporučuju 3 tipa glava prskalice:

- Prskalice tipa ventilatora: prska ujednačeno i pogodna je za prskanje niskih i kratkih stalkiranih useva kao i prskanje otrova za korov. Pazite da glava prskalice bude stabilna i prskajte u pravcu duvanja vetra.
- Glava prskalice koničnog oblika: može da se koristi za prskanje pesticida i insekticida, za sprečavanje oboljenja i ubijanje insekata. Prskajte u pravcu duvanja vetra.
- Podesiva prskalice sa 4 otvora: može da se koristi za prskanje visokih stalkiranih useva i voća. Njen nedostatak je velika potrošnja tečnosti.

Tip glave	Pritisak Mpa (bar)	Protok l/min
Koničnog oblika	0.3 ~ 0.4 (3 ~ 4)	0.7 ~ 0.85
Ventilatorskog tipa	0.2 ~ 0.3 (2 ~ 3)	0.5 ~ 0.6
Podesiva sa 4 otvora	0.2 ~ 0.4 (2 ~ 4)	0.6 ~ 1.0
Dvostruka konična	0.2 ~ 0.4 (2 ~ 4)	1.3 ~ 1.6
Dvostruka ventilatorska	0.2 ~ 0.3 (2 ~ 3)	0.9 ~ 1.15

Važne napomene/opasnosti

Ova prskalica nije namenjena za korišćenje zapaljivih materija. U tom slučaju može doći do eksplozije ili povreda.

- 1) Pre pritiskanja prekidača, nemojte snažno i dugo neprekidno pomerati ručicu da se uređaj ne bi ošteti zbog previsokog pritiska.
- 2) Prilikom prskanja pesticida, korisnik mora biti adekvatno obučen i imati zaštitnu masku i rukavice kako bi se sprečio kontakt pesticida sa kožom i povrede. Ne prskati pesticide uz vetar. Ne prskati pesticide na druge ljude, životinje i hranu. Ne radite dugo pri visokim temperaturama.
- 3) Prilikom rukovanja pesticidima, morate se strogo pridržavati sigurnosnih procedura.
- 4) Strogo je zabranjena upotreba visoko toksičnih pesticida i onih koji imaju visoku stopu zadržavanja za insekte na povrću, lubenicama, dinjama, tikvama, voćnim čajevima i lekovitim biljkama. Strogo poštujujte period karence nakon primene pesticida.
- 5) Prskalica nije predviđena za vruću tečnost. Ukoliko pronađete oštećenje ili koroziju na rezervoaru, oštećenje creva, crevo koje je labavo ili je ispalo iz ležišta, mora se prekinuti sipanje pesticida.
- 6) Nakon upotrebe, očistite prskalicu kako biste sprečili da tečnost izazove koroziju uređaja ili začepi glavu prskalice. Takođe, izbegavajte mešanje preostalog pesticida sa narednim drugačijim pesticidom zbog moguće hemijske reakcije, uticaja na efekte pesticida ili oštećenja useva.
- 7) Ukoliko se prskalica ne koristi duži period ili se neprekidno koristi nekoliko dana, molimo da dodate vazelin na zaptivnu podlošku i pokretne delove kako bi se sprečilo habanje i uklonila začepljenja.
- 8) Nakon upotrebe, prskalica se mora odložiti na suvo hladno mesto. Držati dalje od domaćaja dece.

Čišćenje i skladištenje

Kada završite sa prskanjem, isključite napajanje – stisnite ručnu polugicu da bi oslobodili pristisak iz odvodnih vodova.

Pažljivo odvijte spoj creva na palici prskalice - da bi došli do sita. Skinite sito i očistite sve nečistoće stavljajući sito pod tekuću vodu. Vratite sito i spoj creva i dotegnite čvrsto.

Izvučite radni (napojni) utikač iz baterijske utičnice - da bi osigurali da se pumpa slučajno ne aktivira. Skinite sklop remenova kako je to ranije opisano, i sipajte preostali sadržaj iz rezervoara u odgovarajući skladišni kontejner za kasniju upotrebu ili ga odložite u skladu sa lokalnim propisima.

Očistite rezervoar ispiranjem čistom vodom i druge spoljašnje površine Vaše električne prskalice brišući sa vlažnom krpom. Nemojte koristiti abrazivna sredstva za čišćenje niti rastvora da bi očistili rezervoar i spoljašnje površine, jer to može uzrokovati oštećenje.

Skladištenje

Skladištite Vašu električnu prskalicu u uspravnom položaju sa praznim rezervoarom, sa ispuštenim pritiskom u vodu za pražnjenje i u palici, i sa utikačem izvučenim iz baterijskog kompleta. Uredjaj skladištite van direktne sunčeve svetlosti i van domašaja dece.

Kada skladištite Vašu električnu prskalicu u uslovima smrzavanja, sledite proceduru ispiranja (čišćenja), a zatim kompletno očistite sistem od fluida na sledeći način:

Kada se rezervoar isprazni, da bi kompletno očistili pumpu, crevo za pražnjenje i palicu (nastavak) od tečnosti; stavite električnu prskalicu na sto ili na visoku ravnu površinu tako da palica i crevo mogu da se drže ispod nivoa rezervoara i pustite pumpu da radi dok se linija vidljivo ne očisti od tečnosti.

U slučaju kvara:

Problem	Uzrok	Rešenje
Curenje i neadekvatno prskanje	Zaptivka je oštećena ili nije dovoljno pričvršćena	Zamenite zaptivku ili pričvrstite
Prilikom vibracija, oseća se preveliki pritisak u ručki	Glava prskalice ili filter su zapušeni	Očistite filter i glavu prskalice. Stavite vazelin na pokretne delove.
Nizak pritisak	Posuda ili zaptivna kuglica su pohabani	Zamenite posudu ili zaptivnu kuglicu
Prilikom mešanja, nema pritiska u ručki	Zaptivna kuglica nedostaje ili se pomerila	Namestite zaptivnu kuglicu na ispravan način



PAŽNJA! Voda koja se koristi pri radovima prskanja, mora biti čista, bez prisustva peska ili drugih abrazivnih čestica, jer one mogu oštetiti delove prskalice i tako dovesti do pada pritiska. Defekt nastao iz ovog razloga ne podleže uslovima garancije/saobraznosti.

Nemojte koristiti vlažne prahove sa ovom prskalicom, jer nije opremljena mešačem. Rastvorljivi prahovi se mogu koristiti, ukoliko se propisno mešaju, prateći instrukcije za punjenje i mešanje. Uverite se da su remenovi i pojas za struk propisno montirani pre upotrebe. Nikada nemojte palicu prskalice usmeravati prema nekoj osobi ili životinji, bez obzira da li je prskalica uključena ili nije. Nemojte koristiti prskalicu u vetrovitim uslovima, jer će to uzrokovati da se tečnost koja se prska - vetrom raznese na površine koje nisu bile namenjene za prskanje.

Pri radu sa prskalicom neophodno je pridržavati se odgovarajućih mera:

- Ne sipati u prskalicu naftu, benzin, razređivač, kiseline, baze, smolaste mase;
- Ne prskati po vetrovitom vremenu i na temperaturama ispod 0°C;
- Posle upotrebe oprati prskalicu, a zatim oprati zaštitna sredstva i ruke.
- Ne koristiti prskalicu ukoliko se osećate umorno
- Ne koristiti prskalicu ukoliko ste pod uticajem alkohola ili droga i drugih medikamenata
- Preporučuje se prskanje u smeru duvanja vetra ("niz vetar")

Garancija/saobraznost ne važi ako je kvar nastao usled nepravilnog rukovanja, korišćenja ili usled mehaničkog oštećenja.



Nemojte odlagati električnu opremu ili bateriju zajedno sa kućnim otpadom!

U skladu sa Evropskim Direktivama o otpadnoj električnoj i elektronskoj opremi i baterijama i akumulatorima i baterijama za otpad i akumulatorima i njihovo sprovođenje u skladu sa nacionalnim zakonima, električna oprema i baterije i akumulatori koji su dostigli kraj svog života moraju biti prikupljeni odvojeno i vraćeni u ekološki prihvatljivi reciklažni centar.

Deklaracija o usaglašenosti



Prema Mašinskoj direktivi 2006/42/EC od 17 Maja 2006, Aneks II A

Villager®



Villager d.o.o.

Kajuhova 32 P, 1000 Ljubljana, SLO

Opis mašine

Prskalica AGM 16 MBS

Izjavljujemo pod punom odgovornošću da je pomenuti proizvod dizajniran i proizveden u skladu sa:

- Direktiva 2006/42/EC o bezbednosti mašina
- Direktivom 2014/30/EU o elektromagnetnoj kompatibilnosti

Harmonizovani i drugi standardi:

EN ISO 12100:2010
EN ISO 19932-1:2013
EN ISO 19932-2:2013
EN 60204-1:2006+A1:2009+AC:2010
EN 61000-6-1:2007
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

Odgovorna osoba ovlašćena za sastavljanje tehničke dokumentacije: Zvonko Gavrilov, na adresi kompanije Villager D.O.O, Kajuhova 32 P, 1000 Ljubljana.

Mesto / datum: Ljubljana, 30.11.2018

Ogovorna osoba za sastavljanje tehničke dokumentacije

Zvonko Gavrilov