



MANUAL DE UTILIZARE
POMPA DE STROPIT MANUALA



Va multumim pentru achizitionarea acestui produs EVOTOOLS fabricat conform celor mai inalte standarde de siguranta si de functionare.

DOMENIU DE UTILIZARE

Pompa de stropit profesionala de 12 litri este un aparat robust si sigur destinat:

- Pulverizarii fertilizatorilor lichizi si a solutiilor pentru combaterea daunatorilor in gradinile de legume, livezile de pomi fructiferi, suprafete agricole, gospodarie.
- Operatiunilor de deratizare, dezinsectie si dezinfectie in spatii publice, hoteluri.

MASURI DE SIGURANTA SPECIFICE POMPEI DE STROPIT



ATENTIE! Utilizati imbracaminte, manusi si masca de protectie pentru a evita contactul cu substantele pulverizate.

- **Este interzisa utilizarea lichidelor fierbinti pentru pulverizare**
- **Este interzisa pulverizarea lichidelor inflamabile. Pericol de explozie sau incendiu.**
- **Nu pulverizati in directia altor persoane, animale sau alimente**
- **Dupa o perioada mai lunga de utilizare continua sau de depozitare, ungeti cu vaselina sistemul de actionare al pompei, pentru a evita blocajele.**

PARTI COMPONENTE

Rezervor lichid, cu o forma exterioara ergonomica

Camera de aer; Combinarea camerei de aer cu rezervorul de solutie reprezinta o structura compacta si sigura.

Sistemul de dispersie (include furtun de cauciuc rezistent la presiune si componente, robinet, tija si capul de pulverizare;

Sistemul de actionare al pompei;

Sistemul de sustinere cu chingi pentru umeri.

Materialul din care este confectionat aparatul nu este afectat de solutiile utilizate asigurandu-se astfel o durata mare de functionare.

PUNERE IN FUNCTIUNE



ATENTIE! Respectati normele de protectie, manipulare, depozitare si avertismentele ce sunt prescrise substantelor toxice (in cazul in care se pulverizeaza astfel de substante).

Dupa despaletare verificati daca toate componentele sunt conform listei si daca sunt montate corect.

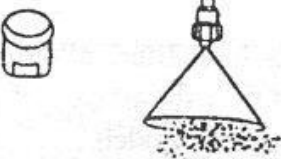
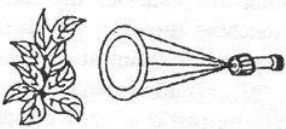
Deschideti capacul rezervorului de solutie, turnati solutia in interior si apoi amestecati usor in vederea omogenizarii.

Apoi inchideti capacul si asigurati-va de etanseitatea sistemului.

Prin miscarea repetata a bratului de actionare al pompei sus-jos se obtine presiunea necesara jetului de solutie.

Eliberarea jetului se face prin actionarea parghiei de pe manerul tijei de stropit. Daca este necesar, aceasta se poate bloca in pozitia deschis, actionand butonul rosu de pe maner. Debitul si forma jetului se pot regla dupa dorinta prin reglarea duzei pozitionata pe tija de stropit.

Alegeti capul de pulverizat in corespondenta cu specificul operatiunii de stropire. Sunt livrate 3 modele de cap de pulverizare:

	a. Model evantai: pentru pulverizare uniforma.Recomandata pentru culturile joase. La stropitul in vederea tratarii solului se va actiona de la o distanta de aprox. 50cm de sol. In cazul in care se procedeaza la tratamente cu insecticide pulverizarea se va face de la o distanta de aprox. 40 cm de la varful plantelor
	b. Model conic / conic dublu: pentru pulverizarea pesticidelor si insecticidelor.La stropitul plantelor aflate in vegetatie pentru uniformizare se recomanda jet conic din directie perpendiculara pe planta, efectuandu-se o miscare zig-zag.
	C Duza ajustabila cu 4 gauri. In functie de specificul operatiunilor de stropit se poate regla unghiul jetului pulverizat. Reglarea corecta reduce pierderile de solutie. Recomandat la stropirea arborilor si pomilor fructiferi.

CURATARE SI INTRETINERE

Curatare

- Dupa utilizare se goleste complet rezervorul si se spala instalatia si accesoriile demontate, dupa care se procedeaza la remontarea acestora.Lubrifiati si introduceti cu grija pistonul de cauciuc in cilindru astfel incat marginile acestuia sa nu se indoale si sa nu se deterioreze.
- NU utilizati solventi (ca de exemplu: petrol si derivati, alcool) intrucat acestia pot deteriora partile din plastic.

Intretinere

Echipamentul nostru a fost proiectat astfel incat sa poata fi utilizat pentru o perioada indelungata cu un minimum de intretinere. Veti putea obtine intotdeauna o satisfactie maxima in timpul utilizarii respectand indicatiile de mai sus.

DATE TEHNICE

Cod:	635270	677271	635271	677272
Tip:	De purtat in spate			
Capacitate rezervor	12 L		16 L	
Lungime lance	48 cm	44 cm	58 cm	44 cm
Lungime furtun cauciuc	122 cm		128 cm	
Presiunea de lucru	0.2-0.3 Mpa / 2-3 Bar			
Distanța de pulverizare	45-60 cm			
Diametru piston	45 mm			
Greutate neta	2.5 kg	3,0 kg	2.7 kg	2,7 kg

ASISTENTA TEHNICA

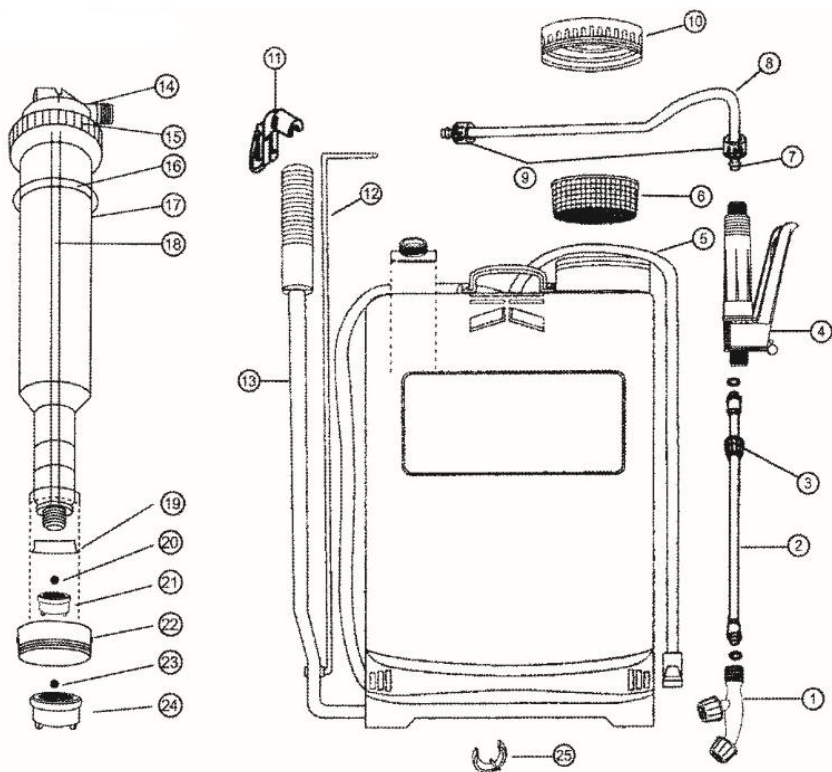
- **SCURGERI DE SOLUTIE** – verificati garniturile si toate elementele de etansare. Verificati elementele de conectare.
- **PRESIUNE MARE IN APARAT IN TIMPUL ACTIONARII BRATULUI POMPEI DE PRESIUNE** – Se va curata filtrul si duzele. Gresati elementele sistemului de actionare a pompei.
- **PRESIUNE SCAZUTA** – Exista impuritati in vas, in rezervorul de solutie.
- **LA ACTIONAREA PARGHIEI NU SE REALIZEAZA PRESIUNE** – Se verifica cilindrul de presiune, se va curata bine supapa.

ATENTIE! Nu incercati sa desfundati duzele sufland cu gura. **Pericol de intoxicare!**

SCHEMA PARTI COMPONENTE

Nr.crt	Denumirea	Nr.crt.	Denumirea
1	Cap pulverizare	14	Capac camera aer
2	Tija pulverizare	15	Piulita fixare
3	Piulita tija pulverizare	16	Garnitura etansare
4	Maneta de actionare	17	Camera aer
5	Chinga pentru umeri	18	Tub evacuare
6	Filtru	19	Piston
7	Supapa	20	Bila etansare
8	Furtun	21	Supapa evacuare
9	Piulita racord	22	Pompa
10	Capac rezervor	23	Bila etansare
11	Clema tija actionare	24	Supapa admisie
12	Biela	25	Catarama
13	Parghie de actionare		

La unele modele sunt posibile mici diferente fata de schitele prezentate, insa principiul de functionare este acelasi



Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE). Conform prevederilor Directivei 2012/19/UE si OUG 5/2015, este interzisa eliminarea deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE) ca deseuri municipale nesortate. Acestea pot afecta mediul si sanatatea umana ca urmare a prezentei substantelor periculoase pe care le contin. Predati DEEE la un centru autorizat de colectare si reciclare a DEEE.