

MANINKAR®

BEST AVAILABLE TECHNOLOGY

MAFEX® Smulkialašio purškimo įranga – neskiestų pesticidų išpurškimui

Šis MAFEX įrenginys yra pagrįstas ULV technologija (ULV = Labai mažas kiekis), kuri išsiskiria labai mažu skysčio sunaudojimu. Sistema, visame pasaulyje, yra naudojama jau daugelį metų, ypač bulvių auginimo srityje.

PAGAMINTA
VOKIETIJOJE



▲ Bulvių apdorojimas ant konvejerio (purkštukai yra po purškimo apsauga) ▲

Saugu. Patikima. Taupu.

- Sėklinė medžiaga apipurškiama dygimą stabdančiais pesticidais.
- Optimalus reagento pasiskirstymas su vienodo dydžio lašeliais – žemos pulsacijos pompos ir besisukančių purkštukų dėka.
- Lengvai montuojamas ant vagotuvų, dėžinio tipo pildytuvų ar konvejerių diržų.
- Papildoma nauda naudojant įrenginį padengiančių reagentų purškimui ar dulkių surišimui rūšiavimo metu.

GS besisukantis
purkštukas



Purškiama migla

Naudojamas visame pasaulyje, daugiau nei 30 metų

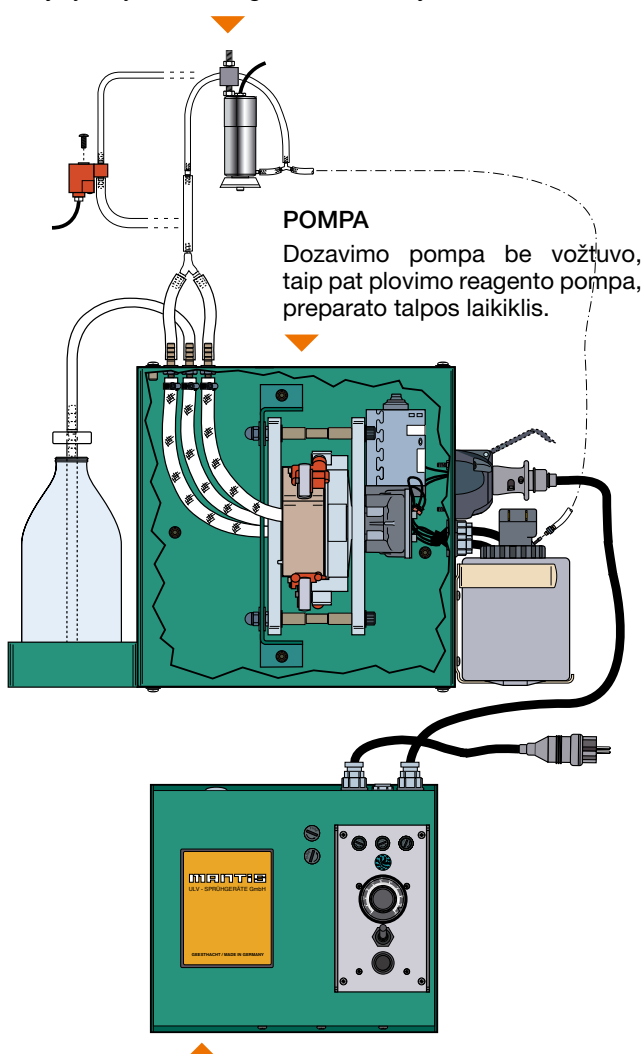
- Apipurkšti, padengti sėklas beicu prieš sodinimą/sėją
- Saugant nuo puvių
- Neleisti sėklinei medžiagai sudygti

Struktūrinis MAFEX įrenginio išdėstymas

BESISUKANTIS PURKŠTUKAS

GS tipo, pramoninis modelis.

Disko greitis – 17,000 apsisukimų per minutę. Sukuriamų lašelių dydis yra maždaug 40 mikrometrų.



MAITINIMO BLOKAS SU REGULIATORIUMI

230 – 18 voltų transformatorius, alternatyviai su 400 – 18 voltų. Pasirinkimo mygtukas skirtas pompos dozavimo tūriui.

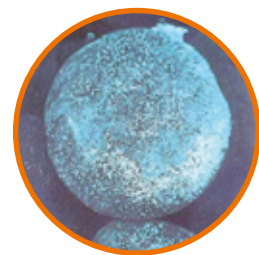
Įjungimo/ išjungimo jungiklis

Nuspaudžiamas mygtukas skirtas purškimui.

Kaip veikia MAFEX procesas

Tolygus šakniavaisių, šakniagumbių padengimas beicu, insekticidu yra būtinas kovoje su ligomis ir kenkėjais. Atskiros pesticidų dalelės turi padengti paviršių tam tikru atstumu. Norint pasiekti tokį tolygų pasiskirstymą, tam tikras preparato kiekis turi būti išpurkštas kaip daugybė vienodo dydžio lašelių.

MAFEX įrenginyje, maždaug 30 milijonų lašelių yra sukuriama iš vieno mililitro skysčio – naudojant centrifugos jėgą ir specialiai sukurtą besisukantį diską – Europos patento Nr. EP 82/00041. Lašeliai yra vienodai paskirstomi ant šakniavaisių paviršiaus naudojant vertikalią oro srovę, kurią sukuria besisukantis diskas, taip pat sunkio jėga ir besisukančios ir krentančios bulvės.



Paviršiaus vaizdas

Įrenginiai yra įvairaus našumo

Įrenginio tipas		
Visas pajėgumas per minutę	GS purkštukų skaičius	Purškimo apsaugos matmenys
MAFEX 2 – 20 ml	1 purkštukas	80x80 cm
MAFEX 20 – 90 ml	1 purkštukas	80x80 cm
MAFEX 20 – 90 ml	2 purkštukai	120x80 cm
MAFEX 30 – 160 ml	1 purkštukas	80x80 cm
MAFEX 30 – 160 ml	2 purkštukai	120x80 cm
MAFEX 40 – 240 ml	1 purkštukas	80x80 cm
MAFEX 40 – 240 ml	2 purkštukai	120x80 cm
MAFEX 75 – 500 ml	2 purkštukai	120x80 cm

Atidžiai perskaitykite preparatų naudojimo instrukcijas, taip pat įrenginio naudojimo instrukcijas ir jų laikykites.

UAB Kemira GrowHow

Ateities 10,
LT-08303 Vilnius
Tel.: 8 5 2701187
Mob. tel. 8 699 41009
E-mail.: naujienos@kemira-growhow.com
www.kemira-growhow.lt

UAB Graderlitas

Smolensko g. 6-313;
LT-03201 Vilnius
Fax. 8-5 2432241
Mob. tel. 8 685 21688, 8 656 36295, 8 685 82778, 8 655 92501
E-mail.: info@graderlitas.lt
www.graderlitas.lt