

Insecticide ULV-sproeiapparatuur

ROFA

made in
Germany

ter bestrijding
van insecten



bespaart geld: minder verbruik bestrijdingsmiddel

bespaart tijd: snelle toepassing

gering gewicht, gemakkelijk te bedienen

veelzijdig inzetbaar

De ULV-rotatiesproeikop creëert microscopisch kleine druppels die minutenlang in de lucht zweven en extreem langzaam naar de bodem dalen. Doordat insecten voortdurend rondvliegen, is deze bestrijdingsmethode veel effectiever dan de meeste andere bestrijdingsmethodes. Het spectrum van de druppelgrootte is zo gedefinieerd dat de druppels niet in de longen kunnen binnendringen (ca. $35 \mu = 0,035 \text{ mm}$).

best available technology

MANTIS ULV®
SPRAYING SYSTEMS

ROFA

Dé methode van de toekomst voor succesvolle insectenbestrijding!

Vliegen, muggen en kruipende insecten zijn zeer vaak ongewenst: ze brengen ziektes over en veroorzaken stress bij mens en dier. Ze vallen bijvoorbeeld koeien, kippen en varkens lastig waardoor het mesten en het fokken negatief beïnvloed wordt.

Met ROFA kunnen schadelijke insecten effectief en efficiënt worden bestreden.

Minder verbruik van insecticiden

Voor een ruimte van 500 m² kan worden volstaan met slechts 50 - 80 ml bestrijdingsmiddel.

Door de hoge rotatiesnelheid van 12.000 omw/min wordt 1 ml bestrijdingsmiddel opgespleten in 45 miljoen druppeltjes, die gelijkmatig over de ruimte worden verdeeld. Daardoor is het verbruik ten opzichte van conventionele methodes aanzienlijk lager.

Tijdsbesparing

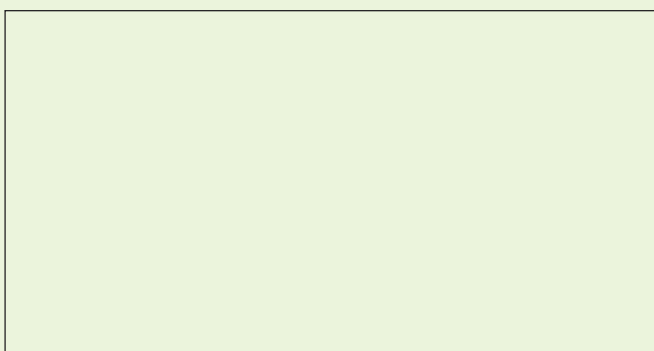
Voor 500 m² zijn slechts 5 - 7 minuten nodig!

Door de snelle rotatie en de externe ventilator wordt het bestrijdingsmiddel over een afstand van 7 m gespreid en gelijkmatig verdeeld. In een stal betekent dit: eenvoudigweg door de middengang lopen en eerst de boxen aan de éne kant en daarna de boxen aan de andere kant bespuiten.

Technische gegevens

Inhoud	500 ml
Gewicht	2,4 kg (leeggewicht)
Aandrijving	Oplaadbare accu
Bedrijfsduur	ca. 60 min

Distributeurs:



Comfortabele bediening

ROFA is heel gemakkelijk te bedienen: apparaat met bestrijdingsmiddel vullen, apparaat aanzetten, afsluiter op blauw zetten voor vliegende insecten ... en klaar! Bovendien weegt ROFA slechts 2,4 kg plus de geringe hoeveelheid van het bestrijdingsmiddel.

Veelzijdig inzetbaar

Het Duitse Ministerie van Volksgezondheid in Berlijn heeft het apparaat goedgekeurd nadat langdurig praktijkonderzoek werd gedaan naar deze nieuwe techniek in combinatie met milieuvriendelijke, biologisch afbreekbare middelen. Natuurlijk pyrethrumextract bijvoorbeeld werd getest in voedselbedrijven tegen kakkerlakken en tegen vliegende insecten in stallen. De werkzame bestanddelen doden ongedierte zeer snel en extreem effectief en zijn zeer spaarzaam in het gebruik.

Neem de aanwijzingen van de fabrikanten van de bestrijdingsmiddelen in acht

Mantis beschikt over meer dan 30 jaar ervaring in het ontwikkelen en produceren van ULV-sproeisystemen. De volgende producten staan evenals ROFA garant voor kwaliteit en efficiëntie bij het gebruik van vloeibare bestrijdingsmiddelen:

MANKAR®

- Onkruidbestrijding

MANKAR® ULV-sproeisystemen voor gebruik in tuinen, landschapsonderhoud, boomkwekerijen, fruitteelt, wijnbouw en gemeentelijk groen.

MAFEX®

- Conserveren van groente en fruit

MAFEX®-nevelsputapparaat voor de behandeling van aardappelen en vruchten bijv. met kiemremmers, beits, was etc.

MANTIS ULV®
best available technology

Mantis ULV-Sprühgeräte GmbH
Vierlander Straße 11a · D-21502 Geesthacht
Telefon: +49 (0)4152 / 8459-0 · Fax -11
mankar@mankar.eu · www.mankar.eu