



www.duruhd.com

Güçlü
makineler,
etkin
sonuçlar:

KAMU SAĞLIĞI

İçin Güçlü Çözümler

Duru HD, dezenfeksiyon ve haşere kontrolü alanında kamu sağlığına hizmet eden profesyonel çözümler sunar. Yılların tecrübesiyle geliştirilen Duru U.L.V cihazları, hem virüs ve bakterilere karşı hijyen sağlar hem de uçan ve sürüngen zararlılara karşı etkili mücadele sunar.

Neden DURU U.L.V?

- Duru U.L.V cihazlarında metal olmayan, elektrik kaçağı yapmayan özel başlıklar kullanılır.
- 0,3–49 mikron aralığında ultra ince püskürtme özelliği ile maksimum etki sağlanır.
- Muadillerine göre 2 kat güçlü 2200 watt motor performansı sunar.
- Uluslararası testlerde %99,999 etkinlik ile belgelenmiştir.
- CE, TSE, ISO ve ilgili bakanlıkların talep ettiği tüm resmi belgeler mevcuttur.
- Tüm dezenfektanlarla uyumlu kullanım imkânı sunar.
- Her cihazla birlikte yedek filtre (reasure) verilir.
- 26 yıllık tecrübe ile geliştirilen güvenilir teknolojiye sahiptir.
- 2 yıl garanti ve 10 yıl yedek parça garantisi ile uzun ömürlü kullanım sağlar.

Duru U.L.V cihazları, sadece bir dezenfeksiyon makinesi değil; güven, güç ve profesyonelliğin birleşimidir.

Virüs, Bakteri Hijyeni

- Erişilmesi güç alanların tamamını etkili şekilde dezenfekte eder.
- Açık ve kapalı alanlarda güvenle kullanılabilir.
- Halk sağlığının korunmasında güçlü bir destek sağlar.

Haşere, Zararlı Kontrolü

- Uçan ve sürüngen haşerelere karşı etkili ilaçlama sağlar.
- Larva kontrolü ve vektör kaynaklı hastalıkların önlenmesinde kullanılır.
- Belediyeler, hastaneler, okullar ve kamu alanlarında güvenle tercih edilir.





www.duruhd.com

ARAÇ ÜZERİ İLAÇLAMA MAKİNALARI

**Mikroplara ve Zararlılara
Karşı Etkin Teknoloji**





NEDEN DURU MIST BLOWER ULV – HOLDER ?

Mist blower, tek başına birçok ilaçlama işini yapabilen yüksek spreyleme cihazıdır. Mist blower sistemi ile ağaçlar, parklar, mesire alanları ve uzun menzilli bölgelerin ilaçlanmasında kısa zamanda etkin ve güçlü başarı sağlanmaktadır. Sokak ve caddelerde uçkun (sinek, sivrisinek) mücadelesinde yüksek başarı oranı elde edilmektedir. Holder sistemi ile de özellikle larva mücadelesinin temeli oluşturulmaktadır.

Açık alanlarda, belediyelerde, askeriyelerde, sitelerde, çiftliklerde, tüm kamu kurum ve kuruluşlarında, halka açık yerlerde, yeşil alanlarda, depo ve antrepolar gibi geniş alanlarda kullanılır. Sinek ve sivrisinek mücadelesinde araç içerisinden tek bir şoför tarafından kumanda ile kontrol edilebilen cihaz, istenildiğinde aparat takılarak kanalizasyon, foseptik çukurları, çöp kutuları ve çöp konteynerlerinin ilaçlanmasında da kullanılabilir.

Bu etkin ve güçlü cihaz, Dünya Sağlık Örgütü (WHO) ve T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından tavsiye edilen ULV ilaçlama makinesidir.

15 HP



Mist blower – ULV – Pulverizatör

Mist Hareketli Başlık

400 LT İlaç Tankı

TEKNİK ÖZELLİKLER

Motor	15 Hp – 18 hp Amerikan motor
Batarya	12 v DC – 60 Ah
MİST Başlık Hareketi	340 derece sağa ve sola 210 derece yukarı ve aşağı
Kumanda	Joystick Hareketli
İlaç Tank Kapasitesi	400- litre
İlaç Formülasyonu	sc – ec -wp
Pompa	14 litre / dakika, 150bar
Püskürtme Sistemleri	Mist blower – ULV – Pulverizatör
Holder Hortum	30 metre isteğe bağlı 50 metre
Yakıt Deposu	30 litre
Nozull Sayısı	6+1 Adet
Yakıt Tüketimi	4 litre
ULV Mikron	35
Pompa	14 litre dakika 150 bar
Eİ Yıkama Tankı	15 litre
Ağırlık	360 Kg
Ölçüleri	E-105 B-150 Y-170



ENTOSİS

MİSTBLOVER

ENTOSİS

ULV PULVERİZATÖR



Joystick Hareketli



Mist blower - ULV - Pulverizatör



Uzun Ömürlü Zincir Dişli Sistemi



TEKNİK DETAYLAR

Motor	15 Hp – 18 hp Amerikan motor
Batarya	12 v DC – 60 Ah
MİST Başlık Hareketi	340 derece sağa ve sola 210 derece yukarı ve aşağı
Kumanda	Joystick Hareketli
İlaç Tank Kapasitesi	500- litre
İlaç Formülasyonu	sc – ec -wp
Pompa	14 litre / dakika, 150bar
Püskürtme Sistemleri	Mist blower – ULV – Pulverizatör
Holder Hortum	30 metre isteğe bağlı 50 metre
Yakıt Deposu	30 litre
Nozull Sayısı	6+1 adet
Yakıt Tüketimi	4 litre
ULV Mikron	35
Pompa	14 litre dakika 150 bar
Ei Yıkama Tankı	15 litre
Ağırlık	400 Kg
Ölçüleri	E-105 B-150 Y-170

DURUHD1800



ARAÇÜZERİ ULV İLAÇLAMA



Duru HD 1800



TEKNİK DETAYLAR

Motor	Güç kaynağı: 18 Hp Briggs Stratton
İlaç Tank Kapasitesi	100 Litre
Blower (hava pompası)	Roots blower, 10.6 m ³ / min, 3600 rpm
Nozzle	4-3-2 isteğe bağlı nozzle
Solüsyon	SC, EC, WP
Kumanda	On/Off motor, Start/Stop, ULV ilaçlama On/Off, Yıkama On/Off
Ölçüler	195 kg, En: 85 cm, Boy: 140 cm, Yükseklik: 120 cm



Duru HD75



TEKNİK DETAYLAR

Motor	Güç kaynağı: 10 kW (marşlı) Jeneratör
İlaç Tank Kapasitesi	100 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	09-49 mikron
Solüsyon Tipleri	sc, ec, wp
Kumanda	U.L.V Motor, İlaç ve Yanar döner aç/kapa komutu
Ağırlık ve Ölçüler	195 kg — En: 85 cm, Boy: 140 cm, Yükseklik: 120 cm

Duru HD50



TEKNİK DETAYLAR

Motor	5 kW
İlaç Tank Kapasitesi	50 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	09-49 mikron
Solüsyon Tipleri	sc, ec, wp
Kumanda	U.L.V Motor, İlaç ve Yanar döner aç/kapa komutu
Ağırlık ve Ölçüler	85 kg — En: 70 cm, Boy: 110 cm, Yükseklik: 120 cm



www.duruhd.com

SERA TİPİ ULV İLAÇLAMA MAKİNALARI

Tüm Hastalık ve Zararlılara Karşı Çözüm Ortağı...



Entosis 50

DURU ENTOSİS: Yeni Nesil Teknolojik Sera İlaçlama Çözümü?

Sağlığınıza Koruyun, Riskleri Sıfırlayın Geleneksel ilaçlama yöntemleri, çiftçilerimizi saatlerce kapalı sera ortamında kimyasallara maruz bırakmaktadır. Bu durumun kanser, KOAH ve astım gibi kritik hastalıklara yol açtığı bilimsel bir gerçektir. Duru Sera U.L.V. teknolojisi sayesinde artık seranın içerisine girmenize gerek kalmaz. Cihazın çalışma ve durdurma saatlerini seranızın ihtiyacına göre ayarlayarak, ilacın cildinizle temasını ve solunum yoluyla ciğerlerinize ulaşmasını tamamen engelleyebilirsiniz.

Maksimum Verimlilik, Minimum Maliyet Yeni nesil ilaçlama sistemiyle sadece sağlığınıza değil, bütçenizi de korursunuz. Otomatik zamanlama özelliği sayesinde hem zamandan tasarruf eder hem de işçilik maliyetlerini minimize edersiniz.

Sadece Bitkiyi Değil, Tüm Serayı Koruma Altına Alın Sıradan ilaçlama makineleri yalnızca bitki yüzeyine odaklanırken, Duru Entosis U.L.V. cihazı seranın tamamını kapsayan bir koruma sağlar:

Homojen Dağılım: İdeal mikron seviyesindeki damla çapı sayesinde ilaç, seranın tabanından tavanına kadar her noktaya eşit şekilde ulaşır.

Tam Saha Hakimiyeti: Havada asılı kalan mikro zerrecikler, klasik yöntemlerin ulaşamadığı kör noktalara nüfuz eder.

Kesin Sonuç: Yapılan testlerde; yaprak biti, trips, beyaz sinek larvası, pis kokulu böcek ve yaprak galeri sineği gibi zararlıların, uygun ilaç kullanımıyla tamamen etkisiz hale getirildiği kanıtlanmıştır.



Sera içerisine girmeden ilaçlama...

Hem ürününüzü hem kendinizi güvenceye alın.

TEKNİK DETAYLAR

U.L.V Motor	2200 W × 2 = 4400 W, 220V AC
İlaç Tank Kapasitesi	50 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
Damla Çapı	0-49 mikron
Solüsyon Tipleri	sc, ec, wp
Kapasite	Maksimum 7 dönüm
Ölçüler	En: 70 cm, Boy: 100 cm, Yükseklik: 170 cm

SERATİPİ ULV İLAÇLAMA

Sera Max 50



TEKNİK DETAYLAR

Motor	2200 W × 4 = 8800 W, 220V AC
İlaç Tank Kapasitesi	80 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 mikron
Solüsyon Tipleri	SC, EC, WP
Ağırlık	85 kg
Ölçüler	En: 84 cm, Boy: 126 cm, Yükseklik: 150 cm

Sera Ultra 20



TEKNİK DETAYLAR

Motor	2200 W × 2 = 4400 W
İlaç Tank Kapasitesi	40 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 mikron
Solüsyon Tipleri	sc, ec, wp
Ağırlık	57 kg
Ölçüler	En: 84 cm, Boy: 110 cm, Yükseklik: 150 cm

SERATİPİ ULV İLAÇLAMA

Entosis 20



TEKNİK DETAYLAR

Motor	2200 W × 2 = 4400 W, 220V AC, 50 Hz
İlaç Tank Kapasitesi	20 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 mikron
Solüsyon Tipleri	sc, ec, wp
Ağırlık	17 kg
Ölçüler	En: 52 cm, Boy: 70 cm, Yükseklik: 70 cm

Sera Plus 20



TEKNİK DETAYLAR

Motor	2200 W × 2 = 4400 W, 220V AC
İlaç Tank Kapasitesi	20 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 mikron
Solüsyon Tipleri	sc, ec, wp
Ağırlık	13 kg
Ölçüler	En: 52 cm, Boy: 60 cm, Yükseklik: 68 cm

Tarım alanlarında, Seralarda, Çiftliklerde, Mantarhanelerde, Matbaa, Fabrikalarda, Hayvan Çiftliklerinde, Kümeslerde, Mandıralarda, Hangarlarda, Konutlarda, Sİtelerde, Otellerde, Evlerde, Okullarda, İşyerlerinde, Hastanelerde, Depolarda, Gıda Üretim Fabrika ve depolarında, Çöplüklerde, Otobüs, Uçak, Gemi, Tren gibi Tüm Toplu Ulaşım Araçlarında,

**her alanda güçlü, güvenilir
dezenfeksiyon**

SIRT TIPI ULV İLAÇLAMA MAKİNALARI

Duru Sirt10



TEKNİK DETAYLAR

Motor	2200 W, 220V AC
Tank Kapasitesi	10 Litre
Çıkış Debisi	0-49 l/s (muhtemelen l/h olmalı, kontrol gerekebilir)
Damlacık Boyutu	9-49 mikron
Ağırlık	6 Kg.
Boyutlar	En: 40 cm, Boy: 50 cm, Yükseklik: 48 cm



www.duruhd.com

EL TİPİ Pratik Taşınabilir Çözümler

ULV İLAÇLAMA MAKİNALARI

Hastane
Ameliyathane, Otel
Banka Şubeleri
Ambulans, Otobüs
Tren, Uçak
Laboratuvar
Öğrenci Yurtları
İbadethane,
Ev, Ofis

**her alanda
güçlü, güvenilir
dezenfeksiyon**



ELTİPİ ULV İLAÇLAMA

Duru HD5



TEKNİK DETAYLAR

Motor	2200 W, 220V AC, 50 Hz
İlaç Tank Kapasitesi	5 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 mikron
Solüsyon Tipleri	sc, ec, wp
Ağırlık	4.2 kg
Ölçüler	En: 20 cm, Boy: 45 cm, Yük.: 45 cm

Duru HR5



TEKNİK DETAYLAR

Motor	2200 W, 220V AC, 50 Hz
İlaç Tank Kapasitesi	5 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 mikron
Solüsyon Tipleri	sc, ec, wp
Ağırlık	4.2 kg
Ölçüler	En: 20 cm, Boy: 125 cm, Yük.: 45 cm

Duru Max5



TEKNİK DETAYLAR

Motor	2200W, 220V AC, 50Hz
İlaç Tank Kapasitesi	5 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 micron
Solüsyon	sc, ec, wp
Ağırlık (Kg)	5.2 kg
Ölçüler	En: 20 cm, Boy: 45 cm, Yük.: 57 cm

Duru Plus



TEKNİK DETAYLAR

Motor	1300W, 220V AC, 50Hz
İlaç Tank Kapasitesi	3 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 micron
Solüsyon	sc, ec, wp
Ağırlık (Kg)	3,30 kg
Ölçüler	En: 20 cm, Boy: 48 cm, x Yük.: 30 cm

ELTİPİ ULV İLAÇLAMA

Duru X20



TEKNİK DETAYLAR

Motor	2200w X2: 4400 W220V AC, 50hz
İlaç Tank Kapasitesi	20 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 micron
Solüsyon Tipleri	sc, ec, wp
Ağırlık (Kg)	12 kg
Ölçüler	46 cm x 60 cm x 68 cm

Duru X10



TEKNİK DETAYLAR

MOTOR	2200w 220V AC, 50hz
İlaç Tank Kapasitesi	10 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 micron
Solüsyon	sc,ec,wp
Kg	6.7 kg
Ölçüler	En: 34 Cm, Boy: 50 Cm, Yük.: 60 Cm.

Duru Max10



TEKNİK DETAYLAR

Motor	2200w 220V AC, 50hz
İlaç Tank Kapasitesi	5 Litre
İlaç Çıkış Debisi	0-49 l/h
İlaç Damla Çapı	0-49 micron
Solüsyon	sc,ec,wp
Kg	5.2 kg
Ölçüler	En : 20 Cm, Boy : 45 Cm, x Yük.: 57 Cm



- +90 352 320 20 86
- +90 532 065 91 17
- www.duruhd.com
- info@entosis.com.tr
- Osman Kavuncu Mah. Emirhan Cad.
No: 4/C - Melikgazi / KAYSERİ/TÜRKİYE

ZİRAİ ALET MAKİNALARI ÇEVRE SAĞLIĞI DANIŞMANLIK SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
DURU ENTOSIS ENVIRONMENTAL HEALTH AGRICULTURAL MACHINERY MACHINERY CONSULTANCY
Industrial trade limited company

