

AKSU EFE – 20 FANLI ELLE ÇEKİLEBİLİR TİP U.L.V. CİHAZINA AİT TEKNİK BİLGİ

İLAÇLAMA DONANIMI VE SİSTEMİ

- İlacın korozyon etkilerine dayanıklı krom nikel 20lt.' lik ilaç tankı bulunmaktadır.
- İlaçlama cihazı hacim ve yüzey ilaçlamalarına uygundur.
- Makine üzerinde ilaç tankının içindeki sıvıyı gösteren, sıvı miktar göstergesi bulunmaktadır.
- U.L.V. uygulamasında, sistem EW ve EC formülasyonundaki su ile seyreltilmiş ilaçlardan ortalama 38 mikron boyutunda damlacıklar üretebilmektedir. Ayar vanası sayesinde daha ince mikron çaplarında atılması mümkündür.
- Tarım Bakanlığından ruhsatlı ve deney raporları onaylıdır.
- Makinenin ilaç verimi 1-20lt/h.
- Fanla ilaçlama yaparak ilacın homojen dağılması sağlanmaktadır.
- Püskürtme kafası ve fanı, sağa-sola ve aşağı-yukarı hareket ettirilebilmektedir.
- İçerisindeki ilaç hava basıncıyla karıştırılabilmektedir.
- **Bir çıkışlı Fanlı** U.L.V. özelliği.

KOMPRESÖR(Elektrik Motoru)

- Motor hava soğutmalıdır.
- Hava üretimini elektrik motoru sağlamaktadır.
- Elektrik motoru üzerinde hava filtresi bulunmaktadır.
- Kompresörde yedek parça ve servis sorunu bulunmamaktadır.

EMNİYET VE GÜVENLİK ŞARTLARI

- İlaçlama cihazı kafesleme sistemi ile etkin bir koruma altına alınmıştır.
- İlaç deposu krom nikel malzemeden üretilmiştir. Konumu güvenli ve uygun bir yerdedir.
- Makine üzerinde kullanılan kablolar TSE belgeli, gerilime dayanıklı ve yüksek standarttır.
- Cihazda kullanılan sıvı üretim ve taşıma sistemleri korozyona ve ilaç kimyasallarına karşı dayanıklıdır.
- Kullanıcının, kulak seviyesindeki ses düzeni; ortalama 89 dB (A) geçmemektedir.
- İlaçlama cihazına, 2 yıl fabrikasyon hatalara karşı garanti ile 15 yıl yedek parça ve servis garantisi verilmektedir.

AKSU U.L.V. Cihazlarının **Damla Analiz Sonuçları**
(Tek yetkili merci, Tarım Bakanlığı tarafından)

Sayısal Ortalama Çap (mikron)	34,480
Yüzeysel Ortalama Çap (mikron)	36,237
Hacimsel Ortalama Çap (mikron)	37,908
Sauter Çap (mikron)	41,487
Tekdüzelik Katsayısı	1,099

