

AKSU EFE - 100 BAĞ VE BODUR AĞAÇ U.L.V. CİHAZINA AİT TEKNİK BİLGİ

İLAÇLAMA DONANIMI VE SİSTEMİ

- İlacın korozyon etkilerine dayanıklı krom nikel 100 litrelik ilaç tankı bulunmaktadır.
- Makine üzerinde ilaç tankının içindeki sıvıyı gösteren, sıvı miktar göstergesi bulunmaktadır.
- İlaçlama cihazı hacim ve yüzey ilaçlamalarına uygundur.
- 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 1-100lt/h.
- Sağa, sola veya iki yöne de püskürtebilen, uzaktan kumanda edilebilme özelliği.
- Dört çıkış sağ tarafta, dört çıkış sol tarafta** U.L.V. özelliği.

JENERATÖR VE KOMPRESÖR

- Jeneratörün max. çıkış gücü 5,5 kVA' dır.
- Jeneratör gücü 13 HP' dir.
- Yakıt tüketimi 3,2 lt/h' dir. (benzinli)
- Motor hava soğutmalıdır.
- Hava üretimini elektrik motorları sağlamaktadır.
- Elektrik motorları üzerinde hava filtresi bulunmaktadır.
- Kompresörde yedek parça ve servis sorunu bulunmamaktadır.
- Jeneratör **honda** markadır.

EMNİYET VE GÜVENLİK ŞARTLARI

- İlaçlama cihazı kafesleme sistemi ile etkin bir koruma altına alınmıştır.
- İlaç deposu güvenli ve uygun bir konuma sahiptir. İlaç deposu motorun üstündedir.
- Makine üzerinde kullanılan kablolar TSE belgeli, gerilime dayanıklı ve yüksek standarttır.
- Cihazda kullanılan sıvı üretim ve taşıma sistemleri korozyona ve ilaç kimyasallarına karşı dayanıklıdır.
- Jeneratörün eksoz namlusu yeterli derecede güvenlik altındadır.
- Kullanıcının, kulak seviyesindeki ses düzeni; ortalama 91,1 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 |

