|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bakanlık Logosu | **Deney Kurumu Adı** | Deney Kurumu logo |

DENEY RAPORU

**Rapor No:A-01/00/001/1322/2022-0001/00**

**(Deney Kurumu/Kategori/Makine Adı/Firma Kodu/Deney Yılı-Rapor Sıra No/Revizyon)**

**Rapor Tarihi:**

|  |
| --- |
| **FOTOĞRAF** |

|  |
| --- |
| **Deneyi Yapılan Araç/ Makine / Sistem** |
| **Kategori** | **:** | Hasat, Harman Makine VeEkipmanları |
| **Adı** | **:** | Özel Bitki Hasat Makinesi |
| **Marka** | **:** |  |
| **Modeli** | **:** |  |
| **Tip** | **:** |  |

**Bu deney raporu 09.10.2020 tarih ve 31269 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanan "Tarım Makineleri ve Tarım Teknolojisi Araçlarının Deney ve Denetim Esaslarına İlişkin Yönetmelik" kapsamında kredili satışa esas olmak üzere düzenlenmiş olup, T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı’nın yazılı izni olmadan alıntılanamaz, çoğaltılamaz.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Deney Kurumu logo | **Deney Kurumu Adı** | Deney rapor no |
| 00/2021-Tarih |

**Deneyi Yapılan Araç / Makine/ Sistemin ;**

**Ticari Adı :**

**Markası :**

**Modeli :**

**Tipi :**

**Seri Numarası :**

**Deneylerin Yapıldığı Yer :**

**Deney Tarihi :**

**Deney İçin Başvuran**

**Firma :** Adres, Tel, Fax, e-Posta, Elektronik Ağ, Kep

**Deney İçin Başvuran**

**Firma Vergi No :**

**İmalatçı Firma :** Adres, Tel, Fax, e-Posta, Elektronik Ağ, Kep

**İthalatçı Firma :** Adres, Tel, Fax, e-Posta, Elektronik Ağ, Kep

**Deneyi Yapan Kurum :** Adres, Tel, Fax, e-Posta, Elektronik Ağ,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Deney Kurumu logo | **Deney Kurumu Adı** | Deney rapor no |
| 00/2021-Tarih |

**DENEY RAPORUNUN İÇERİĞİ**

1. **Araç/Makine/Sistemin Tanıtımı**
2. **Teknik Özellikler**
3. **Yöntem**
4. **Deney Bulguları**
5. **Sonuç**
6. **Başvuru Kaynakları**
7. **Deney Kurulu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Deney Kurumu logo | **Deney Kurumu Adı** | Deney rapor no |
| 00/2021-Tarih |

1. **ARAÇ/MAKİNE/SİSTEMİN TANITIMI**
2. **TEKNİK ÖZELLİKLER**

**2.1. Genel Ölçüler(Şekil-1)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Yol Durumunda | İş Durumunda  |
| Uzunluk |  |  |
| Genişlik |  |  |
| Yükseklik |  |  |

 Ağırlık (kg) :

 Biçme Genişliği :

.

.

.

.

**Şekil-1(Teknik Resim)**

**2.2. Hareket İletim Düzeni (Şekil-2)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Deney Kurumu logo | **Deney Kurumu Adı** | Deney rapor no |
| 00/2021-Tarih |

.

.

.

.**Şekil-2(Teknik Şematik Çizim)**

 **2.3. Traktöre Bağlantı Düzeni**

 **2.4. Yapılan İşle İlgili Düzeneklerin Tanımı**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Deney Kurumu logo | **Deney Kurumu Adı** | Deney rapor no |
| 00/2021-Tarih |

* 1. **Emniyet Düzeni**

 **2.6. Ek Donanım(varsa)(Aydınlatma, otomatik kontrol vb.)**

1. **DENEY YÖNTEMİ**

TC Tarım ve Orman Bakanlığı “Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Araçları Deney İlke ve Metotları“ ………….. (kodu ile birlikte hangi makine grubuna ait olduğu) Deney Yöntemlerine göre laboratuvar ve tarla deneylerine tabi tutulmuştur.

**3.1. Ortam ve Materyal (örneğin çayır biçme makinesi)**

Deneyde Kullanılan Traktör :

 Bitki Cinsi :

 Birim Alandaki Ortalama Bitki Sayısı (Adet/m2) :

 Ortalama Bitki yüksekliği :

 Tarla Eğimi (%) :

 Anız Yüksekliği (ortalama) :

 Bitki Rutubeti (%) :

1. **DENEY BULGULARI**

**4.1. Laboratuvar Ölçümleri**

Makine yaprak bıçaklı bir biçme düzenine sahipse;

- Ortalama strok tespiti deneyi,

- Eksantrik devri ölçme deneyi,

- Ortalama bıçak hızının tespiti,

Makine serbest kesme yapan bir biçme düzenine sahipse;

- Bıçak çevre hızı tespit deneyi,

- Koşullandırıcı veya kırıcı sistemi olan makinelerde merdane veya kırıcı devirlerinin tespit deneyi,

Makine üzerinde farklı sistemler varsa (dolap vb.); bu sistemlerin çevre hızlarının tespit deneyleri yapılmalıdır.

Ayrıca yapılması gereken deneyler aşağıda belirtilmiştir.

- Emniyet tertibatı açılma deneyleri,

- Denge deneyleri

- Gürültü ölçüm deneyleri

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Deney Kurumu logo | **Deney Kurumu Adı** | Deney rapor no |
| 00/2021-Tarih |

**4.2. Tarla Deney Sonuçları**

**İş Başarısı**

**Makinanın Dayanıklılık Deneyi**

1. **SONUÇ**

……… firması tarafından imal/ithal edilen/ettirilen …….. marka, …. model,…. tip, araç/makine/ sistemi, fonksiyon ve konstrüksiyon yönünden denemesi yapılmış olup, ……..(kategoriler) tarım tekniğine uygun olduğu sonucuna varılmıştır.

1. **BAŞVURU KAYNAKLARI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Deney Kurumu logo | **Deney Kurumu Adı** | Deney rapor no |
| 00/2021-Tarih |

1. **DENEY KURULU**

#

Ziraat Mühendisi Ziraat Mühendisi

Ziraat Mühendisi

Teknik Koordinatör / Bölüm Başkanı

Bu deney raporu (……) sayfa olarak düzenlenmiş ve imza edilmiştir.

 Tarih

Müdür / Dekan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ---------------------------------oOo | RAPORUN SONU | oOo--------------------------------- |