|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **GENEL BİLGİLER** | | | | | | |
| Firma Adı |  | | | | Telefon |  |
| Muayene adresi |  | | | | E-posta |  |
| Periyodik Kontrol Tarihi |  | Takip Kontrol Tarihi |  | Bir Sonraki Periyodik Kontrol Tarihi | |  |
| Rapor Tarihi |  | Rapor No |  | Kontrol Başlangıç Saati | |  |
| İSG-Kâtip sözleşme ID |  | İşyeri SGK Sicil No |  | Kontrol Bitiş Saati | |  |
| Periyodik Kontrol Metodu | TS EN ISO 3691-1 Endüstriyel Araçlar ‐ Güvenlik Gereksinimleri ve Doğrulama ‐ Bölüm 1: Sürücüsüz Kamyonlar, Değişken Erişimli Kamyonlar ve Yük Taşıyan Kamyonlar Hariç Kendinden Tahrikli Endüstriyel Araçlar | | | | | |
| **ÖLÇÜM ALETLERİ BİLGİLERİ** | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Cihaz Adı | Cihaz Markası | Cihaz Kodu/Seri No | Kalibrasyon Tarihi |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **İŞ EKİPMANINA AİT ETİKET BİLGİLERİ VE TESPİT EDİLEN BİLGİLER** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Markası |  | | | | Kullanım yeri / amacı | | | | | | | |  | | Kaldırma Kapasitesi (kg) | | |  | | | |
| Tipi/Modeli |  | | | | Yakıt türü | | | | | | | |  | | Kaldırma yüksekliği (mm) | | |  | | | |
| Seri no |  | | | | Çatal kollarının uzunluğu (mm) | | | | | | | |  | | Yük merkezi mesafesi (mm) | | |  | | | |
| İmal yılı |  | | | | Çatal kollarının genişliği (mm) | | | | | | | |  | | Tekerlek tipi | | |  | | | |
| **Forklift Tipi** | **İçten Yanmalı** | | | | **Akülü** | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| **TEST DEĞERLERİ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Azami Yılda Bir Yapılan Son Test Tarihi | | | | |  | | | | | | | | Azami Üç Yılda Bir Yapılan Son Test Tarihi | | | |  | | | | | | |
| Statik Test Yükü (Kg) | | |  | | | | Dinamik Test Yükü (Kg) | | |  | | | | | Test Yükü (Kg) | | |  | | | | | |
| **MUAYENE KRİTERLERİ VE TESTLER** | | | | | | | | | **D** | | | **MUAYENE KRİTERLERİ VE TESTLER** | | | | | | | | | | **D** | |
| **A. KUMANDA SİSTEMLERİ VE/VEYA KABİN** | | | | | | | **D** | | | **D. FREN SİSTEMİ** | | | | | | | | | | | **D** | |
| 1. Yönlendirme kumandaları ve işaretleri | | | | | | |  | | | 28. Servis freni | | | | | | | | | | |  | |
| 2. Sürme ve frenleme kumandaları ve işaretleri | | | | | | |  | | | 29. Park freni | | | | | | | | | | |  | |
| 3. Yüklerin hareket kumandaları ve işaretleri | | | | | | |  | | | **E. KALDIRMA ZİNCİRİ VE KIZAKLAR** | | | | | | | | | | | | |
| 4. Kumanda paneli ve operatörü tamamen örtme | | | | | | |  | | |
| 5. Başüstü koruyucusu açıklıkları ve deformasyon (görüş alanına engel olmama) | | | | | | |  | | | 30. Kaldırma zinciri bağlantıları ve deformasyon | | | | | | | | | | |  | |
| 6. Operatör koltuğu | | | | | | |  | | | 31. Kaldırma zinciri sonlandırma bağlantıları | | | | | | | | | | |  | |
| 7. (varsa) Kabin ön camı silecekleri ve yıkayıcılar | | | | | | |  | | | 32. Kaldırma zinciri gerginliği | | | | | | | | | | |  | |
| 8. Emniyet kemeri (yan oturmalı tiplerde zorunlu değil) | | | | | | |  | | | 33. Kaldırma zinciri hareket kabiliyeti | | | | | | | | | | |  | |
| 9. Güvenlik kontağı (akülü forkliftler için operatörün araçtan ayrılması durumunda enerjinin kesilmesi) | | | | | | |  | | | 34. Kızakların yapısı | | | | | | | | | | |  | |
| 10. Korkuluklar (1 m’nin üzerinde veya yükseltilebilen operatör kabinleri için) | | | | | | |  | | | 35. Kızak makaraları deformasyon ve gevşeklik | | | | | | | | | | |  | |
| 11. Kabinin kontrolsüz hareketine karşı koruma (yükseltilebilen kabinli forkliftler için) | | | | | | |  | | | **F. ÇATAL KOLLARI VE/VEYA APARATLAR** | | | | | | | | | | | | |
| 12. Pedalların kaymaya karşı dirençli yüzeyi | | | | | | |  | | |
| **B. YÜRÜYÜŞ AKSAMLARI** | | | | | | | | | | 36. Çatal kolları /aparat deformasyonu ve gözle görülür çatlak kontrolü | | | | | | | | | | |  | |
| 37. Çatal kolları arasındaki yükseklik farkı | | | | | | | | | | |  | |
| 13. Tekerlekler arası basınç dengesi | | | | | | |  | | | 38. Çatal kolları aşınma | | | | | | | | | | |  | |
| 14. Tekerlek / Lastik deformasyon ve aşınma | | | | | | |  | | | 39. Çatal kolları / aparat üzerindeki kaynak işlemi | | | | | | | | | | |  | |
| 15. Jantlarda deformasyon | | | | | | |  | | | 40. Tespit kilidi | | | | | | | | | | |  | |
| 16. Tekerlek mahfazaları veya çamurluklar | | | | | | |  | | | 41. (varsa) Yükün geriye yaslanma elemanı | | | | | | | | | | |  | |
| **C. GÖSTERGELER VE İKAZLAR** | | | | | | | | | | **G. SIVILAŞTIRILMIŞ PETROL GAZI (LPG) KULLANIMI VE/VEYA EGZOZ EMİSYONU** | | | | | | | | | | | | |
| 17 (varsa) Yakıt göstergesi (akülü forkliftlerde akü şarj göstergesi) | | | | | | |  | | | 42. Gaz sızdırmazlık kontrol raporu | | | | | | | | | | |  | |
| 18. (varsa) Çalışma saati göstergesi | | | | | | |  | | | 43. Egzoz emisyonu ölçüm raporu | | | | | | | | | | |  | |
| 19. (varsa) Diğer göstergeler (soğutma suyu sıcaklığı, yağ sıcaklığı vb. göstergeleri) | | | | | | |  | | | **H. DİĞER KONTROLLER** | | | | | | | | | | | | |
| 20 Sesli ikaz; Korna | | | | | | |  | | |
| 21 Sesli ikaz; Geri vites ikazı | | | | | | |  | | | 44. Yetkisiz kullanıma karşı koruma ve koruma tertibatları | | | | | | | | | | |  | |
| 22. Aydınlatma lambaları | | | | | | |  | | | 45. Üretici etiketi, yük diyagramı, uyarı etiket ve işaretleri | | | | | | | | | | |  | |
| 23. Dikiz aynaları | | | | | | |  | | | 46. Yangın söndürme sistemi ve/veya tüpü (çalışma alanına göre değerlendirilecek) | | | | | | | | | | |  | |
| 24. Görsel ikaz; Tepe lambası (sarı renkli döner tip) | | | | | | |  | | | 47. Acil durum durdurması | | | | | | | | | | |  | |
| 25. Görsel ikaz; Sinyaller (çalışma koşullarına göre değerlendirilecek) | | | | | | |  | | | 48. Akü ve akü verileri | | | | | | | | | | |  | |
| 26. Görsel ikaz; Fren lambaları (çalışma koşullarına göre değerlendirilecek) | | | | | | |  | | | 49. Silindir ve hidrolik hortum bağlantıları, hidrolik kaçakları | | | | | | | | | | |  | |
| 27. Direksiyon topuzu (orjinalinde yoksa zorunlu değil) | | | | | | |  | | | 50 Bakım onarım kayıtları, işletme talimatı ve el kitabı vb. | | | | | | | | | | |  | |
| ***Kontrol formunda “D” Değerlendirme, “U” Uygun, “UD” Uygun Değil, “U.Y“ Uygulaması Yok anlamında kullanılmıştır*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **H. TEST, DENEY VE MUAYENE** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 51. Forkliftin yüksüz durumda mekanik dayanımı | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| 52. Forkliftin ............. mm yük merkezinde, ............. mm yükseklikte, ............. kg nominal yükte mekanik dayanımı (kaldırma silindirleri için) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| 53. Forkliftin 2500 mm yükseklikte, ............. mm yük merkezinde , ,............. kg yükte mekanik dayanımı (eğim tilt silindirleri için) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| **KUSUR AÇIKLAMALARI** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **NOTLAR** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **SONUÇ VE KANAAT** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Yukarıda teknik özellikleri belirtilen ekipmanın kullanılması UYGUNDUR/SAKINCALIDIR.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Muayene Personeli** | | | | | | | | | | | | | | **Firma Görevlisi** | | | | | | | | | | |
| Adı Soyadı | | | | |  | | | | | | | | | Adı Soyadı | | | | | | | |  | | |
| Ünvanı | | | | |  | | | | | | | | | Görevi | | | | | | | |  | | |
| İmza | | | | |  | | | | | | | | | İmza | | | | | | | |  | | |