



**گزارش ماهانه کاترپیلار**  
**امور نگهداری و تعمیرات**  
**واحد تعمیرات کاترپیلار**

**شرکت آسفالت طوس**  
**IMS**  
**پروژه معدنی چادرملو**

نوع گزارش: تاریخ: کد فرم: ۳

**بازدید دوره ای لودر 992**

سریال:	کد شرکتی:	ساعتکار فعلی:
کارکرد ماهیانه (روز):	کارکرد ماهیانه (ساعت):	کارکرد روزانه (ساعت):
توقف تحت تعمیر (روز):		

**اخطار ایمنی:** فرد یا افرادی که به هر نوعی با این ماشین سروکار داشته و نگهداری و تعمیر آنرا بعهده دارند برای سلامتی و ایمنی خود و اطرافیان و آسیب نرساندن به ماشین باید حتماً کتابچه راهنمایی و نگهداری و روانکاری این دستگاه را به دقت مطالعه کرده و نکات ایمنی و کار با دستگاه را بدانند.

**اخطار آلودگی محیط زیست:** از ریختن روغن و گریس و سایر مشقات نفتی بر روی زمین جداً خودداری فرمایید. روغن های سوخته را در بشکه و ظروف در بسته نگهداری و تحویل مراکز بازیافت مواد نفتی دهید.

بازدید ۵۰ ساعته	بازدید ۱۰۰۰ ساعته
۱ دستگاه از لحاظ ظاهری بازدید شود.	۱ بازدیدهای قبلی انجام شود.
۲ قسمتهای مختلف دستگاه گریسکاری شود.	۲ روغن گیربکس تعویض شود. (۱۳۲ لیتر)
۳ هواکش ها بازدید و در صورت لزوم تمیز یا تعویض شود.	۲ بهران ژنراتور کلاس ۱-۱۵۰
۴ باطری ها بازدید و قطب های آن تمیز شود.	۱ بازدیدهای قبلی انجام شود.
* برای اضافه نمودن الکترولیت ، فقط از آب باطری استاندارد نیرو استفاده شود.	۲ روغن هیدرولیک تعویض شود. (SAE10) (۵۴۱ لیتر)
۵ روغن موتور ، گیربکس ، هیدرولیک و دیفرانسیل ها بازدید شود.	۳ روغن دیفرانسیل ها و چرخ ها تعویض شود. (۱۰۲۲ سفارش ویژه) هر دو طرف
۶ آب و روسوبات مخزن گازوئیل تخلیه شود.	۴ آب رادیاتور تعویض شود. (سالیانه) (۱۳۶ لیتر)
۷ چراغ ها ، فیوزها و نشانگرهای EMS بازدید شود.	۵ سوپاپ های موتور بازدید و در صورت لزوم فیلر گیری شود.
۸ آب رادیاتور بازدید شود.	۶ بخارکش های موتور، هیدرولیک و گیربکس تمیز شود.
* برای اضافه نمودن آب به مدار خنک کننده از مخلوط ۵۰ درصد ضد یخ بهران بهمین و ۵۰ درصد آب تصفیه سبک استفاده شود.	توضیحات:
بازدید ۱۵۰ ساعته	هواکش بیرونی موتور (۲ عدد) 7W5313
۱ بازدیدهای قبلی انجام شود.	هواکش داخلی موتور (۲ عدد) 1P8482
۲ روغن موتور تعویض شود ۷۳ لیتر بهران 15W40	
۳ باد لاستیک ها بازدید و تنظیم شود.	
لاستیک جلو 65PSI و لاستیک عقب 80PSI	
بازدید ۳۰۰ ساعته	
۱ بازدیدهای قبلی انجام شود.	
۲ فیلتر روغن موتور تعویض شود ۲ عدد (1R0716)	
بازدید ۵۰۰ ساعته	
۱ بازدیدهای قبلی انجام شود.	
۲ فیلتر هیدرولیک تعویض شود. (7J-0670) (۶ عدد)	
۳ فیلتر گیربکس تعویض شود. (1R-0720) (۱ عدد)	
۴ فیلتر گازوئیل تعویض شود. (1R-0712) (۲ عدد)	
۵ فیلتر فرمان تعویض شود. (1R-0719) (۱ عدد)	
۶ فیلتر مدار راه انداز تعویض شود. (1R-0728) (پابلوت) (۱ عدد)	
۷ فیلتر آب تعویض شود (9N6123) (۱ عدد)	
۸ بخار کش موتور تمیز شود (۲ عدد)	
۹ بخار کش گیربکس تمیز شود (۱ عدد)	
۱۰ توری آهن ربای گیربکس تمیز شود.	

سرپرست تعمیرگاه:

تکنسین بازدید کننده:

سرپرست سرویسکاری:

تاریخ: ۱۳ / /