



چک لیست تعمیر و نگهداری هفتگی کانوایر

تاریخ بررسی سیستم

شماره فرم

شماره دستگاه

توضیحات فنی

نیاز به تعویض

نیاز به تعمیر

سالم

بررسی هفتگی

روغن کاری سیستم انتقال قدرت

بررسی تسمه/زنجیر نقاله

تست عملکرد کلیدهای اضطراری

تست عملکرد کلیدهای کنترل

بررسی عملکرد سیستم تلسکوپ

تنظیم کشش تسمه

۱. روغن کاری سیستم انتقال قدرت:

- نقاط روغن کاری مشخص شده را بررسی کنید.
- اطمینان حاصل کنید که کلیه نقاط به اندازه کافی روغن کاری شده‌اند.
- نشتی روغن را بررسی کنید.
- سطح و سلامت روغن را بررسی کرده و در صورت نیاز، روغن اضافه/تعویض کنید.

نکته: از روغن مناسب و توصیه شده توسط سازنده استفاده کنید.

۲. بررسی تسمه/زنجیر نقاله:

تسمه:

- سایش، پارگی، ترک خوردگی و برآمدگی‌های تسمه را بررسی کنید.
- تراز بودن و عدم لرزش تسمه را بررسی کنید.
- انحراف تسمه را با استفاده از ابزار مناسب اندازه بگیرید.

زنجیر:

- سایش پین‌ها، بوش‌ها و صفحات زنجیر را بررسی کنید.
- میزان تنش و لرزش زنجیر را بررسی کنید.
- وجود هرگونه زنگ‌زدگی یا خوردگی را بررسی کنید.

۳. تست عملکرد کلیدهای اضطراری:

- هر یک از کلیدهای اضطراری را جداگانه به صورت دستی فعال کنید.
- اطمینان حاصل کنید که نوار نقاله بلافاصله متوقف می‌شود.
- پس از توقف، کلید اضطراری را به حالت اولیه برگردانید.
- در صورت اختلال در سیستم اکیدا از روشن کردن کانوایر پرهیز کنید!

۴. تست عملکرد کلیدهای کنترل:

- همه کلیدهای کنترل را به صورت جداگانه تست کنید.
- اطمینان حاصل کنید که هر کلید عملکرد صحیحی دارد و فرمان‌های مورد نظر را به سیستم منتقل و اجرا می‌کند.

۵. بررسی عملکرد سیستم تلسکوپ:

- سیستم تلسکوپ را در طول کامل و کوتاه آن حرکت دهید.
- عملکرد صحیح سیستم تنظیم ارتفاع را بررسی کنید.
- اطمینان حاصل کنید که حرکت روان و بدون گیر کردن انجام می‌شود.
- وضعیت اتصالات و یاتاقان‌ها را بررسی کنید.

۶. تنظیم کشش تسمه:

- مطابق با دستورالعمل سازنده، کشش تسمه را تنظیم کنید.
- از ابزار مناسب برای اندازه گیری و تنظیم کشش استفاده کنید.

⚠ کانوایرها به منظور اطمینان از عملکرد بهینه، نیازمند بازرسی و سرویس دوره‌ای توسط کارشناس در بازه‌های زمانی ۶ ماهه یا یک ساله هستند. در صورت نیاز به هماهنگی برای بازدید، می‌توانید با بخش پشتیبانی شرکت امید عمران سهند تماس گرفته و سرویس مورد نظر را رزرو کنید.

0935 196 7545
041 3431 6055