



## 1- نتایج چرخها

نتیجه نهایی	بـ	بـ	توضیحات
			لبرینگ چرخها
			سایش چرخها
			ها
			چرخهای
			توضیحات :

## 2- نتایج چرخها

نتیجه نهایی	بـ	بـ	توضیحات
			بلبرینگ چرخها
			سایش چرخها
			ها
			چرخهای
			توضیحات :

3- وضعیت

توضیحات	یا	یا	نتیجه نهایی
			وضعیت جرثقیل
			وضعیت جرثقیل
			وضعیت
			وضعیت
			جرثقیل نیاز
توضیحات :			

4- نتایج کالسه

توضیحات			نتیجه نهایی
			وضعیت گیری گیری
			وضعیت
			Drop Stop
			حفاظها راهروها
			هم هم ریل
توضیحات :			



چک یست ی های یک ماهه

5- نتایج

توضیحات	ب.د	ب.د	نتیجه نهایی
			وضعیت ظاهری
			مارکینگ (Marking)
			توضیحات :

6- نتایج

توضیحات	ب.د	ب.د	نتیجه نهایی
			وضعیت شیارها
			وضعیت Rope Guide
			وضعیت
			میزان باقیمانده
			Load cell
			سیم شیارها
			توضیحات :

### ۷-تایید بازرسی سیم بکسل

توضیحات	عدم تایید	تایید	نتیجه نهائی
			موارد بازرسی شده
			پیچش و موج
			شکستگی ، لهیدگی و سایش
			سوختگی
			روغنکاری
			تناسب طول سیم بکسل با کاربری
			ابعاد
			توضیحات :

### ۸- شناسنامه الکتروموتور حرکت طولی

	Type		شرکت سازنده
	P (KW)		شماره سریال
	$I_{\Delta}$ (A)		$V_{\Delta}$ (V)
	$I_{\lambda}$ (A)		$V_{\lambda}$ (V)
	F (Hz)		RPM (1/min)
	Isol. Kl.		IP
	Cos $\varphi$		ED %
	V (m/min)		C/h
توضیحات :			

### ۹- نتایج تست الکتروموتور حرکت طولی

توضیحات	نتیجه نهایی		یا بار نامی	بدون بار	مشخصه های الکتریکی	
	عدم تأیید	تأیید			تند	کند
					$V_{3\sim}$ (V)	
					تند	IR(A)
					کند	
					تند	IS(A)
					کند	
					تند	IT(A)
					کند	
توضیحات :						

## چک لیست بازرسی های یکماهه



### ۱۰- شناسنامه الکتروموتور حرکت عرضی

	Type		شرکت سازنده
	P (KW)		شماره سریال
	$I \Delta$ (A)		$V \Delta$ (V)
	$I \lambda$ (A)		$V \lambda$ (V)
	F (Hz)		Rpm (1/min)
	Isol. Kl.		IP
	Cos $\varphi$		ED %
	V (m/min)		C/h
توضیحات :			

### ۱۱- نتایج تست الکتروموتور حرکت عرضی







توضیحات	نتیجه نهایی		با بار نامی	بدون بار	مشخصه های الکتریکی	
	عدم تایید	تایید			تند	IR(A)
					$V \sim 3$ (V)	
					تند	IR(A)
					کند	
					تند	IS(A)
					کند	
					تند	IT(A)
					کند	
توضیحات :						

## چک لیست بازرسی های یکماهه

۱۲- نتایج بازرسی تابلوی الکتریکی جرثقیل

توضیحات	عدم تأیید	تأیید	نتیجه نهائی
			موارد بازرسی شده
			فیوزها
			کنندها
			رله ها و کنتاکتورها
			کنترل فاز
			رله حفاظت جریان
			Over load (وزنی)
			ارتینگ
			ترانسفورماتور
			وضعیت تابلو برق
			عملکرد Inverter
			تهویه در محل قرار کبوی تابلوهای الکتریکی ( برای جرثقیل های خاص)
			توضیحات :

۱۳- نتایج تست سیستم کنترل

توضیحات	عدم تأیید	تأیید	نتیجه نهائی
			موارد بازرسی شده
			عملکرد سوئیچ 
			عملکرد سوئیچ 
			عملکرد سوئیچ 
			عملکرد سوئیچ 
			عملکرد سوئیچ 
			عملکرد سوئیچ 
			عملکرد سوئیچ قطع اضطراری
			بر چسب نشان دهنده عملکرد سوئیچها
			سیستم نگهدارنده
			وضعیت مجموعه کلید فرمان
			عملکرد: لیمیت سوئیچ های بالا بر
			عملکرد لیمیت سوئیچ حرکت های طولی و عرضی
			عملکرد سیستم نمایشگر وزن
			عملکرد سیستم هشدار
			عملکرد سیستم Anti collision
			توضیحات :

### ۱۴- نتایج تست سیستم مگنت

توضیحات	نتیجه بازرسی		موارد بازرسی
	عدم تأیید	تأیید	
			عملکرد سیستم مگنت
			عملکرد باتری Back up
			عملکرد سیستم هشدار مگنت
			شرکت سازنده
توضیحات :			



## چک لیست بازرسی های یکماهه



OK	N.OK	شرح کار	ردیف
		تمیز کاری کلیه قسمت‌های مختلف	۱
		کنترل عدم وجود سایش، خرابی، پوسیدگی، پارگی و تاب برداشتن، تغییر شکل روی سیم بکسلها بخصوصاً "قسمتهائی که در تماس با سایر قسمتها می باشند و تمیز کردن کلیه قسمت‌های مکانیکی مربوطه	۲
		روغن کاری سیم بکسل	۳
		بازرسی از گیرکس ها از نظر نداشتن نشستی و سنای غیر متعارف	۴
		بازرسی از سیستم ترمز (الدور) از نظر نشستی روغن	۵
		بازدید از قطع کن ها و عملکرد آنها بررسی شود	۶
		عدم وجود گریس، روغن و یا هر جسم خارجی روی ریل بازرسی	۷
		ریل محکم بودن ریلها و عدم وجود فرسایش، خوردگی و تغییر شکل در اثر اصطکاک چرخها بر روی کنترل	۸
		بررسی شافت ها از نظر خوردگی و لقی	۹
		بررسی کلیه استراکچرهای جرثقیل از نظر نداشتن عیب مکانیکی، شکستگی، ترک دریننه و اتصالات جوشی	۱۰
		بررسی خارها از نظر لقی و شکستگی	۱۱
		بازرسی رنگ کلیه قسمت‌های جرثقیل انجام شود.	۱۲
			۱۳
			۱۴
			۱۵
			۱۶
			۱۷