

Utfördare Mikael Siim	Order nr	Datum
	Backup <input checked="" type="checkbox"/> Ja	2012-10-05
Leveransadress ETP Transmission AB Roxtorpsgatan 22 582 73 Linköping	Kundens namn ETP Transmission AB Box 1120 581 11 Linköping	

Styrprogram RW 5.07.01.1030	Drifttid 8237	Applikation Hantering
Robot typ IRB 4400/45 type B M2004	Robot nr: 44-50935	Station nr
		Sida 1/3

Kontroll 1 Mekanik gällande: Glapp, slitage och broms

NR	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
1:1	Axel 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1:2	Axel 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1:3	Axel 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1:4	Axel 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1:5	Axel 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1:6	Axel 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NR	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
1:7	Axel 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1:8	Axel 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1:9	Axel 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1:10	Axel 10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1:11	Axel 11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1:12	Axel 12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kontroll 2 Smörjning avseende: Nivå/Status

NR	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
2:1	Axel 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2:2	Axel 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2:3	Axel 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2:4	Axel 4 Bytt olja -12	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2:5	Axel 5 Bytt olja -12	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2:6	Axel 6 Bytt olja -12	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NR	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
2:7	Axel 7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2:8	Axel 8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2:9	Axel 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2:10	Axel 10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2:11	Axel 11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2:12	Axel 12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kontroll 3 Mediaförsörjning: Slangpaket, Kablage

NR	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
3:1	Robotkablage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3:2	Media t. verktyg	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NR	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
3:3	I/O Kablage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3:4	Kabelkedja Åkbana	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kontroll 4 Miljö: Rengöring/Tätning/Lackage

NR	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
4:1	Robot	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4:2	Styrskåp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NR	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
4:3	Verktyg	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4:4	Kylfläktar	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Kontroll 5 Mätningsspänningar

NR	Objekt	Kontrollerad	Anm se sid 3
5:1	Inkommande AC	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5:2	Intern manöversp... I/O	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5:3	Servomatning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5:4	Extern I/O spänning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NR	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
5:5	Minnesmatning	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5:6	5V regulator	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5:7	15V regulator	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5:8	Övrigt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Robottyp	Robot nummer	Station nr	Sida och ordernr
IRB 4400/45 type B M2004	44-50935	0	2(3) Backup

Kontroll 6 Synklägeskontroll

NR.	OBJEKT	Switch före just	Switch efter just	Komnöff	Synköff	Resolvärdet Fin	Resolvärdet grov	Anm se sid 3
6:1	Axel 1			1.570800	5.085630			<input type="checkbox"/>
6:2	Axel 2			"	4.254400			<input type="checkbox"/>
6:3	Axel 3			"	3.380990			<input type="checkbox"/>
6:4	Axel 4			"	1.089130			<input type="checkbox"/>
6:5	Axel 5			"	5.632010			<input type="checkbox"/>
6:6	Axel 6			"	1.271670			<input type="checkbox"/>
6:7	Axel 7							<input type="checkbox"/>
6:8	Axel 8							<input type="checkbox"/>
6:9	Axel 9							<input type="checkbox"/>
6:10	Axel 10							<input type="checkbox"/>
6:11	Axel 11							<input type="checkbox"/>
6:12	Axel 12							<input type="checkbox"/>

Kontroll 7 Motorer: Överslag mot jord/Resistans

NR.	OBJEKT	Värde	Kontrollerad	ANM.
7:1	Axel 1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7:2	Axel 2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7:3	Axel 3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7:4	Axel 4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7:5	Axel 5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7:6	Axel 6		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NR.	OBJEKT	Värde	Kontrollerad	Anm se sid 3
7:7	Axel 7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7:8	Axel 8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7:9	Axel 9		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7:10	Axel 10		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7:11	Axel 11		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7:12	Axel 12		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kontroll 8 Kommunikation

NR.	OBJEKT	Kontrollerad	ANM.
8:1	Flexskiva/Band	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8:2	Programmeringsenhet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NR.	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
8:3	Trycken/Lampor	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8:4	Plintanslutning	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kontroll 9 Säkerhetsfunktioner

NR.	OBJEKT	Kontrollerad	ANM.
9:1	DMG	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9:2	Int. Nödstopp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

NR.	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
9:3	Arbetsstopp	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9:4	Ext. Nödstopp	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kontroll 10 Övrigt

NR.	OBJEKT	Kontrollerad	ANM.
10:1	Batteribackup minnen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10:2	Rek nästa batteribyte minnen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10:3	Batteribackup t. seriemåtkort	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10:4	Rek. nästa batteribyte	2014	<input type="checkbox"/>

NR.	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
11:1	Nollzonjustering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11:2	Balanseringcylinder tryck	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11:3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11:4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3 CELLS

Kundspecifik utrustning

KONTROLL	OBJEKT	Kontrollerad	Anm se sid 3
K:1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
K:2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
K:3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Robottyp IRB 4400/45 type B M2004	Robot nummer 44-50935	Station nr 0	Sida och ordernr Backup	3(3)
--------------------------------------	--------------------------	-----------------	----------------------------	------

Åtgärdsförslag

Åtgärdat

	Åtgärdsförslag	Åtgärdat
4:4	Kyfläktar är smutsiga , bör montera filtersats som sätts på baksida styrskåp	<input type="checkbox"/>
2:4- 2:6	Olja bytt i axlar 4-6	<input checked="" type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>

