



Installationsprotokoll

 Maxi XL Magnum Hydro

Sida 1 (2)

Påbyggare/Verkstad		Montör/Kontrollant	
Montering har skett vid:	<input type="checkbox"/> Nyttillverkning av vagn	<input type="checkbox"/> Eftermontage	Monteringsdatum

Fordonsidentitet

Tillverkare/märke	Registreringsnummer
Tillverkningsnr	Ägare/brukare

P-LIGHT Identitet

Serienr P-LIGHT lådan (gul etikett på insidan eller utsida, börjar alltid med en bokstav)	Serienr P-LIGHT elektronikbox (etikett på elektronikbox)
---	--

Kontrollpunkter

		Ok	Åtgärd
1	Gör en okulär besiktning av P-LIGHT så att inga skador har uppkommit.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Kontrollera att kablage för inkoppling av P-LIGHT har rätt kabelarea, se instruktion.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Kontrollera att kablage är märkt med resp. plintnummer.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Kontrollera att bifogad(e) ferritkärna är monterad på inkommande kablage.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Kontrollera att båda belysningskretsarna är anslutna till elektroniken (plint 4 och 6) för att säkerställa full laddningskapacitet. Om utökad laddning finns (över 10A), kontrollera att den är inkopplad enligt anvisning och har tillräcklig kapacitet för laddningen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Kontrollera att jordning är ansluten till plint 3, vid utökad laddning, se instruktion.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Kontrollera att manöverspänningen till extern utrustning t.ex radio, bakgavellift och/eller skåpsbelysning är anslutna till vippströmbrytarna AUX/30, 31 och/eller 32.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	Kontrollera att ingen extern utrustning är kopplad direkt på batterierna.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	Maxi XL, Magnum och Hydro, kontrollera säkringsdimensioneringen för kraftuttag. Säkringen skall vara dimensionerad efter belastning, uttag x1.5, t.ex. 100 A = säkring ca: 150A.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	Kör testprogram och kolla värdena med tillkopplad lastbil, obs belysningen skall vara tänd på lastbilen, men lastbilen behöver inte vara igång. Fyll i värden på sidan 2!	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	Kontrollera att batterierna är fulladdade vid leverans.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	Kontrollera att locktätningen är oskadd.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	Kontrollera kabelgenomföringar så att de är åtdragna och täta. Ej utnyttjade kabelgenomföringar skall vara pluggade. T.ex med plugg, bult eller liknande.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	Åtdragning av skruvar till lock, använd handkraft ej maskin, 8-10 Nm.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	Kontrollera att alla funktioner och operationer fungerar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	Kontrollera att alla bultar är åtdragna.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kontrollpunkter hydraulik och axelstyrning v.g. vänd

Kontrollpunkter hydraulik och axelstyrning

Kontrollpunkter

	Ok	Åtgärd
Hydraulik	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1 Kontrollera hydrauloljenivån.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Kontrollera att alla kopplingar är åtdragna och att inget läckage finns.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Kontrollera att hydrauliska funktioner och operationer fungerar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tillägg axelstyrning		
OBS! Viktigt att rekommenderad hydraulolja används, t.ex ISO VG 15/Q8 Hindemith LT.		
1 Kontrollera att slangdimensionen uppfylls, rekommenderad 1/2" minst 3/8".	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Kontrollera att backsignal är inkopplad.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Kontrollera att V-Max från EBS är inkopplad.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
OBS! Med lastbil tillkopplad och aktiv EBS-signal.		
4 Kontrollera att styrfunktioner fungerar, Höger – Vänster – Hydrauliklås.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 Kontrollera att hydrauliskt och/eller pneumatiskt lås aktiveras av backsignal.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Testprogram värde Styrenhet 1

Kod U4	Riktvärde Min 24V	Kod U6	Riktvärde Min 24V	Kod U8	Riktvärde 0V	Kod UC	Riktvärde ca 28/20°C	Kod U1	Riktvärde ca 25V
------------------	----------------------	------------------	----------------------	------------------	-----------------	------------------	-------------------------	------------------	---------------------

Testprogram värde Styrenhet 2

Kod U4	Riktvärde Min 24V	Kod U6	Riktvärde Min 24V	Kod U8	Riktvärde 0V	Kod UC	Riktvärde ca 28/20°C	Kod U1	Riktvärde ca 25V
------------------	----------------------	------------------	----------------------	------------------	-----------------	------------------	-------------------------	------------------	---------------------

Testprogram värde Styrenhet 3

Kod U4	Riktvärde Min 24V	Kod U6	Riktvärde Min 24V	Kod U8	Riktvärde 0V	Kod UC	Riktvärde ca 28/20°C	Kod U1	Riktvärde ca 25V
------------------	----------------------	------------------	----------------------	------------------	-----------------	------------------	-------------------------	------------------	---------------------

Underskrift Montör/Kontrollant

Ort och datum	Signatur
---------------	----------