



Vianetsintäpöytäkirja

Maxi XL Magnum Hydro

Sivu 1 (2)

Yritys/korjaamo	Yhteyshenkilösi	
Osto ja asennus koskevat <input type="checkbox"/> Uuden perävaunun <input type="checkbox"/> Perävaunun myöhempää asentamista	Asennuspäivä	

Ajoneuvon tunnistetiedot

Valmistaja/merkki	Rekisterinumero
Valmistusnumero	Omistaja/käyttäjä

P-LIGHT Tunnistetiedot

Sarjanumero P-LIGHT-yksikössä (keltainen tarra sisä- tai ulkopuolella, alkaa aina yhdellä kirjaimella)	Sarjanumero P-LIGHT elektroniikkajärjestelmässä (tarra elektroniikkajärjestelmässä)
Kirjain5 numeroa.....	

Tarkastuskohteet

	OK	Toimenpide
1 Tarkista P-LIGHT silmämääräisesti varmistaaksesi, ettei siinä ole vaurioita.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Tarkista, että P-LIGHTin liitäntäjohtoissa on oikea kaapelipinta-ala, katso ohje.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Varmista, että ferriittisydän on asennettu syöttökaapeliin.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 Tarkista, että johdot eivät ole vaurioituneet tai katkenneet.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 Tarkista, että molemmat valaistuspiirit on kytketty elektroniikkajärjestelmään (liittimet 4 ja 6) varmistaaksesi täyden latauskapasiteetin. Jos tehostelataus on käytössä (yli 10A), tarkista, että se on kytketty ohjeiden mukaan ja että latauskapasiteetti on riittävä.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 Tarkista, että maadoitusjohdin on kytketty liittimeen 3, tehostelatauksessa ks. ohje.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 Tarkista, että ulkoiset laitteet, kuten esimerkiksi radio, takalaitanostin ja/tai kuormatilan valaistus on kytketty vipukytkimiin AUX/30, 31 ja/tai 32.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 Tarkista, ettei ulkoisia laitteita ole kytketty suoraan akkuihin.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9 Maxi XL, Magnum ja Hydro, tarkista sulakkeen mitoitus voimanottolaitteen varalta. Sulake on mitoitettava kuormituksen mukaan, pistorasia x1,5, esim. 100A = sulake noin: 150A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 Suorita testausohjelmat ja tarkista arvot kuorma-auton ollessa kytkettynä. Huomaa, että kuorma-autossa on oltava valot, mutta sen ei tarvitse olla käynnissä. Täytä sivulla 2 olevat arvot!	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11 Varmista, että akut on ladattu täyteen, kun huolto/korjaus on valmis.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12 Tarkista, että kannen tiiviste on ehjä.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13 Tarkista, että johtojen läpiviennit ovat kireät ja tiiviit. Ne läpiviennit, jotka eivät ole käytössä, on tulpattava. Se voidaan tehdä esimerkiksi tulpalla, pultilla tms.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14 Kiristä kansien ruuvit käsin, ei työkaluilla, 8-10 Nm.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15 Tarkista, että kaikki toiminnot toimivat asianmukaisesti.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 Tarkista, että kaikki pultit on kiristetty.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Hydrauliikan ja akseliohjauksen tarkastuskohteet, ks. sivu 2

Hydrauliikan ja akseliohjauksen tarkastuskohteet

Tarkastuskohteet

OK Toimenpide

Hydrauliikka		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Tarkista hydrauliöljyn taso	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Tarkista, että kaikki liitännät ovat tiiviitä ja että vuotoja ei ole.		
3	Tarkista, että hydrauliset toiminnot toimivat asianmukaisesti.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lisäys akseliohjaus			
Huom! On tärkeää käyttää suositeltua hydrauliöljyä, esim. ISO VG 15/Q8 Hindemith LT.			
1	Tarkista, että letkun mitta on oikea, suositeltu % ”vähintään 3/8”	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Tarkista, että peruutussignaali on kytketty.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Tarkista, että V-Max EBS:sta on kytketty.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Huom! Kuorma-auto kytketty ja aktiivinen EBS-signaali			
4	Tarkista, että ohjaustoiminnot toimivat, oikea-vasen - hydraulilukko	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Tarkista, että hydraulinen ja/tai pneumaattinen lukko aktivoituu peruutussignaalilla.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Testausohjelma arvo Ohjausyksikkö 1

Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo
U4	väh. 24V	U6	väh. 24V	U8	0V	UC	noin 28/20°C	U1	noin 25V

Testausohjelma arvo Ohjausyksikkö 2

Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo
U4	väh. 24V	U6	väh. 24V	U8	0V	UC	noin 28/20°C	U1	noin 25V

Testausohjelma arvo Ohjausyksikkö 3

Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo	Koodi	Ohjearvo
U4	väh. 24V	U6	väh. 24V	U8	0V	UC	noin 28/20°C	U1	noin 25V