

Alustan valmistusnumero: 5125549
Luovutuspäivä: 2005-11-03

Alustatyyppi: R 500 LB8X2*6HHA

Valmistenumero	XLER8X20005125549	Tila	To enduser
Tehdastakuu on voimassa	2006-11-03		
Luovutuspäivä	2005-11-03		
Laskupäivämäärä	2005-06-03		
Asennuspäivämäärä	2005-05-22		
Nykyinen jälleenmyyjä, maa	IT		
Alkuperäinen jälleenmyyjä, numero	61046		
Paikallisen jälleenmyyjän numero			
Laskuttavan jälleenmyyjän numero	61046		
Ajoneuvotyyppi	Vetoauto ja puoliperävaunu		
Päällirakenne	Säiliö/bulkki		
Toiminta	Raskas kaukokuljetus		
Kokonaispaino	44		
Tilausnumero	0632774		
Tilaustyyppi	A		
Toimitustapa	CBU		

00 Yleistä

Kokoonpanoaste	Täysin valmiiksi rakennettu	Tuoteluokka	Kuorma-auto
Kehitystaso	5	Pyöräkonfiguraatio	8x2*6
Etuveto	Ei	Akseliväli	4900 mm
Ohjauspyörän asento	LHD, vasen	Alustan leveys	2550 mm
Alustan sopeutus	B, Perusmalli	Kuorma-automalli	R
Kuljetustyyppi	L	Käyttöluokka	H
Etuakselipaino, tekninen	2 x 8500 kg	Kokonaispaino	36000 kg
Telipaino, tekninen	19ton(11,5+7,5)	Laillinen, Ajoneuvon kokonaispaino	32000 kg
Suurin laillinen akselimassa, 1. akseli	8500 kg	Suurin laillinen akselimassa, 2. akseli	11500 kg
Suurin laillinen akselimassa, 3. akseli	7500 kg		

01 Moottori

Moottorin iskutilavuus	16	Moottorin tyyppi, ajoneuvo	DC16 04 /500 hp
Moottorin tyyppimerkki	DC16 04 L01	Nykyinen valm.nro	1033863
Alkuperäinen valm.nro	1033863	EGR-järjestelmä	Ilman
Päästötaso	Euro 3	Voimanotto, moottori, valm.	Ilman
Valkosavunrajoitin	Kanssa	Ilmanpuhdistimen toimittaja	Scania 6037
Ilmanoton esisuodatin	Ilman	Ilmanotto	Edessä, normaali
APS älykäs kompressori	Ilmaohjaus	Melunvaimennus	80/82 dBA 92/97 EEC:n mukaan
Kampikammion tuuletus, tyyppi	Suljettu		

02 Jäähdytysjärjestelmä

Tuuletin ohjausyksikkö	Sähköinen
------------------------	-----------

03 Polttoaine- ja pakokaasujärjestelmä

Polttoaine	Diesel	Ruiskutusjärjestelmä	Pumppusuutin Scania PDE
Polttoainetankki	Oikea puoli		
Polttoainetilavuus,vasen puoli	Ilman	Polttoainetilavuus,oikea puoli	350 DM3
Polttoainesäiliön materiaali	Alumiini	Polttoainesäiliön ositettu alue	Leveä
Polttoainesäiliön sijainti	Normaali	Polttoainelämmitin	Ilman
Polttoainesuod. alusta-asennus	Ilman	Polttoainesäiliön korkki	Ilman turvaventtiiliä
Pakokaasun ulostulosuunta	Pystysuora	Polttoainejätj. vaatimukset FMC/SAE mukaan	Ei
		Pakok.vaimentimen malli	Kuutio

04 Kytkin

Kytkin, kitkalevytyyppinen	K432 33	Kytkimen kulumissuoja	Ilman
Kytkimen ylikuormitusvaroitus	Ilman	Momentimuunnin	Ilman

Alustan valmistusnumero: 5125549
Luovutuspäivä: 2005-11-03

Alustatyyppi: R 500 LB8X2*6HHA

05 Vaihteisto

Vaihteisto	GRS900	Nykyinen valm.nro	7210225
Alkuperäinen valm.nro	7210225	Opticruise	Kanssa
Ylivaihde	Ilman	Vaihteiston öljynjäähdytys	Kanssa
Kylmäaine öljynjäähdytin vaihteisto	Kylmäaine neste	Voiman ulosotto	Ilman
Voimanotto, kytkinliitäntä	Ilman	Voimanotto - vaiht. riippumat.	Ilman
Taittuva vaihdevipu	Ei		

06 Nivelakseli

Nivelakselin tyyppi	P500	Nivelakseli	950 mm
Välinivelakseli 1	1320 mm	Välinivelaksel, lukumäärä	1 pieces

07 Etuakseli

Etuakseli, tyyppi	AM920	Etuakseliväli	1940 mm
Alustan leveys	H, korkea		

08 Taka-akseli

Taka-akseli, tyyppi	ADA1300	Kuormitusraja	At 11500 kg
Kuormituksenjakotyyppi	Painesuhde	Kuormansiirto EY 97/27 mukaan	Kyllä
Kuormansiirron nopeusrajoitus	30 km/h	Painon siirto	Max 14900 kg
Akselivälitys ensimmäinen	R780	Nykyinen valm.nro	9271149
Alkuperäinen valm.nro	9271149	Vetopyörästön välityssuhteet	3,27
Tasauspyörästön lukko	Kanssa	Napavälitys, taka	Ilman
Tukiakseli,taka-akselin takap.	ARA900		

09 Napa ja pyörä

Napavälitys, taka	Ilman	Pyörätyyppi	Levy
Vanne, levypyörän materiaali	Teräs	Vanteen läpimitta, etuakseli	22.5
Vanteen leveys, etuakseli	11.75	Vanteen läpimitta, taka-akseli	22.5
Vanteen leveys, taka-akseli	9.00	Vanteen läpim., seur. lisäaks.	22.5
Vanteen leveys, seur. tukiaks.	9.00	Levypyörä, varapyörän läpimitta	22.5
Levypyörä, varapyörän leveys	9.00	Rengasmitat, etuakseli	385/65 R22.5
Rengasmitat, taka-akseli	315/80 R22.5	Rengasmitat, seur. tukiakseli	315/80 R22.5
Rengas, varapyörä, mitat	315/80 R22.5	Rengas, laskettu vierintäsäde	Group C= 525 mm
Renkaan pyörintäympärysmitta	3340 mm	Etuakselin renkaan ympärysmitta	3248 mm
Vetävän renkaan ympärysmitta	3282 mm	pyöriessä	
pyöriessä		Takatukiakselin renkaan ympärysmitta	3282 mm
Renkaan toimittaja, etuakseli	Michelin	pyöriessä	
Renkaan toimittaja, seuraava tukiakseli	Michelin	Renkaan toimittaja, taka-akseli	Michelin
Rengaskuvio, etuakseli	XFA1+ Michelin	Renkaan toimittaja, vararengas	Michelin
Rengaskuvio, seuraava tukiakseli	EXZA2 Michelin	Rengaskuvio, taka-akseli	XDE2+ Michelin
Renkaan kuormitusindeksi, etuakseli	160	Rengaskuvio, vararengas	EXZA2 Michelin
Renkaan kuormitusindeksi, seuraava tukiakseli	156	Renkaan kuormitusindeksi, taka-akseli	150
		Renkaan kuormitusindeksi, vararengas	156

10 Jarrut

Pyöräjarru	Levy	Jarrujen ohjaus	Sähköinen
Jarrukategoria	AB	Jarrusylinterityyppi, 1. etu	Kalvo+jousi
Jarrusylinterialue, 1. etu	24 in2	Jarrusyl.tyyppi, 2. etu	Kalvo
Jarrusylinterialue, 2. etu	24 in2	Jarrusylinterityyppi, 1. taka	Kalvo+jousi
Jarrusylinterialue, 1. taka	24 in2	Jarrusyl. tyyppi, seur. tukia.	Kalvo+jousi
Jarrusyl.alue, seur. tukiaks.	24/30 in2	ABS/EBS-järjestelmä	8S/5M
ESP Elektr. vakausohjelma	Ilman	Ilmanpuristinmerkki	Knorr 600
Varmistinventtiili, seis.jarru	Ilman	Perävaunun käsiohjausventtiili	Ilman
TCM, perävaunun säätömoduuli	With	Perävaunujarruliitäntä	Tyyppi ISO
Perävaunun sähköliitäntä	1x15-napainen	Perävaununliitännän kannatin	Rungon takapää
Perävaunujarruliitäntä	Kanssa	Pakokaasujarru	Kanssa
Pakokaasujarrun ohjaus	Käsi käyttöinen ja automaatt.	Hidastin	Ilman

11 Runko

Alusta, tyyppi	F958	Runkomateriaali, venymisraja	500 N/mm2
Alustaväri	Sub grey	Mitta JE	2590 mm
Miitta JA	3160 mm	Päällirakenteen reikäkuvio	Peruskuvio
Runko, runkopalkin takapää	V	Vetopalkki	Ilman
Puskuri, eteen työntävä	Kanssa	FUP-direktiivi	Korkeusvaatimuksilla
FUP-lisäpalkki	Alhaalle asennettu	Alleajosuojapalkki AR-määr. mukainen	Ilman
Vaakasuojaus	Ilman	Varapyörän kannatin	Ilman

12 Jousitus

Etujousitusjärjestelmä	Lehti	Lehtijousityyppi edessä	Paraabeli
Etujousitus, lehtijouset	3x29	Takajousitusjärjestelmä	Ilma
Takaosan ilmajousitus tyyppi	2-jousinen	Tasonsäätönopeus	Nopea kahdella
Tasonsäädön ohjaus	Kaukosäädin kuorma-auto		lisäilmasäiliöllä
Esimääritetyt alustatasovaihtoehdot	1 taso ja tyhjät	Tasoanturi, taka	Yksi
	ilmalakeet	Tukiakselin nosto	Kanssa
Kallistuksenvakaajatyyppe, etu	Putki	Kallistuksenvaim., etu	Lisätty jäykkyyks
Telin akseliväli	1355 MM		

13 Ohjaus

Servo-ohjausvaihe	TAS 87	Nykyinen valm.nro	504085H
Ohjausvaihteen välityssuhde	18,6:1	Ohjausjärjestelmä	2-piirinen
Ohjausvoimavaatimus 70/311		Turvatyyny ohjauspyörässä	Ilman
92/62EEC	Kyllä	Käynnistyskeskesto	Kanssa
Säädettävä ohjauspyörä	Kanssa		

14 Moottorinsäädin

Nopeusrajoitin	Kanssa
----------------	--------

16 Sähköjärjestelmä

Generaattori	100 A	Akku	175 Ah
Akkulaatikko, tyyppi	140Ah-175Ah	Akkupääkatkaisin	Huolto
Akkupääkatkaisimen käyttö	Kaksivaik. vas. runkopuoli	Päävalonheittinsuoja	Ilman
Päävalonheittimet, puhdistus	Ilman	Päävalonheittintyyppi	H4
Ajovalojen suuntakuvio	RHD, oikea	Valonheitin, korkealle sijoitettu	Ilman
Ajovalojen säätö	Kanssa	Takavalojen sijainti	Alleajosuoj
Yhdistelmävalo tyyppi	7-kammioinen	Takavalajohtimen pituus	Ei jatkettu
Sivulalo	Ilman	Lisävalonheittimet häikäisysojassa	Kanssa
Kaukovalonheittimet puskurissa	Ilman	Huomiovalo	Ilman
Päädyn ääriiviavalo	White	Heijastin taka, ECE-R70	Ilman
Etusumavalot	Ilman	Takasumuvalo	Kanssa
Peruutusvalo	Kanssa	Työvalaistus	Ilman
Pyörivä majakka	Kanssa	Äänitorvi	Paineilma
Takavaroitin	Ilman	Jarrupainevalo, testi	Ilman
Sähköt. moottorilämmitin	Ilman	ADR-tyyppijoneuvonimitys	Ilman
Johdinsarja, ADR-tyyppi	Ilman	Sähköisten komponenttien maad.	Runkomaadoitettu
BWS (body work system)	Kanssa	Kauko-ohj. moottorin käynnist.	Valmisteltu
Takalaitanostimen johtosarja	Ilman	Lisäkytkimien johto h	Kanssa
Päällirakentajan johdinverkko	7+7+7 pēlos	Päällirakentajan johdinverkko, runko	Ilman
Päällirakentajan johdinverkko, katto	Ilman	Johdinverkko, tila/varoitusvalo	Kanssa
Päällirakentajan akkuliitäntä	Ilman		

17 Mittari

Ajopiirturi	1 päivä, kortti,VDO	Nopeudenrajoitus	85 km/h
Vakionopeussäätimen painikkeet	Ratti	Kielitetotiedosto SW	5 (en/es/it)
Akselipainnäyttö	Takimmainen	Yhdistelmämittaristo	Km/h ajotietokoneella
FMS-järjestelmä	Ilman		

Alustan valmistusnumero: 5125549
Luovutuspäivä: 2005-11-03

Alustatyyppi: R 500 LB8X2*6HHA

18 Ohjaamo

Ohjaamon tyyppi	CR	Ohjaamon pituus	16 dm
Katon korkeus	Matala	Nykyinen valm.nro	5125549
Alkuperäinen valm.nro	5125549	Ohjaamon väri	White Ivory
Kirkaslakka	Ilman	Säleikön väri	Harmaa, 1537563
Astinlauta, etu, taittuva	Ilman	Tikkaat	Ilman
Tuulilasi	Ei sävytetty	Ikkuna, takaseinä, ohjaamo	Ilman
Ikkuna, sivu	Ilman	Ikkuna, ovi eristetty	Ilman
Ovipaneeli	Vinyyli	Ilmastointi	Kanssa
Ilmastointi	Kanssa	Lisälämmitys	Ilman
Ilmastointijärjestelmän ohjaus	Käsi käyttöinen	Ohjaamon sähkön ulosotto 230V	Ilman
Ohjaamon jousitus	4-piste mekaaninen jousitus	Kattoluukku	Ilman
	Ilman	Sisätilan sivuaurinkosuojat	Kuljettajan puoli
Hyönteisverkko	Kauko-ohjattu lukko	Avaimien/kaukosäätimien määrä	Kaksi
Keskuslukitus ja hälytysjärjestelmä	Ilman	Kattoteline	Ilman
Kattokisko	Ilman	Istuinluokka, kulj. puoli	Keskiraskas
Ilmanohjaimet	Ilman	Säädettävä iskunvaimennin	Kanssa
Kuljettajan käsinoja	Ilman	Lämmityselementti, kuljettaja	Ilman
Kuljettajan istuimen verho	Kudottu	Matkustajan käsinoja	Ilman
Istuinluokka, matk. puoli	Taitettava	Matkustajan istuimen verho	Kudottu
Säädettävä iskunvaimennin	Ilman	Kiinnittämätt. turvav. varoit.	Varoitusvalo
Lämmityselementti, matkustaja	Ilman	Turvavyön esikirstin	Ilman
Punaiset turvavyöt	Ilman	Laajakulmapeili	Matkustajan puoli
Taustapeilit, lämmitetyt	Kanssa	Peilin sähkösäätö	Matk.+kulj. puoli
Lähipeili	Kanssa	Taustapeili, kulj. tyyppi	Pyöreä
Peilityyppi	Ilmanohjaimella	Etupeili	Kanssa
Taustapeili, matkustajan	Pyöreä	Matkapuhelin, esivalmistelu	Ilman
Radio	Valmistelu (12V)	Tietoliikenne radio	Valmisteltu
Matkapuhelin, esivalmistelu	Ilman	Irtotavaralastin suojukset edessä	Ilman
Äänitorvi, paineilma	Ilman	Roiskesuojaus 91/226/EEC:n mukainen	Kyllä
Takalokasuojat	Ilman	Pyöräholvi	Normaali
Roiskesuojat, etu	Kanssa	Takaseinän säilytystilat	Ilman
Säilytyslokero ovenssa	Kanssa		
Kippilavan säätöventtiili, esivalm.	Ilman		

19 Täydentävä varustelu

Vetopöytä	Ilman	Kiinnike, keulavarustus	Ilman
ACL autom. alustavoitelu	Ilman	Perävaunuliitäntä	Orlandi LUPO 1C
Sivuvaipat	Ilman	Pelastusvar., paitsi palosamm.	Ilman
Pyörivä majakka	Kanssa	Renkaantäyttöletku	20 m
Varapyörän kannatin	Ilman	Palosammutin	Ilman

20 Kuormaa kantavat päällirakenteet

Vaihtolava-auto	Ei
-----------------	----

FFU-numero

351164

Tyyppihyväksyntä

Alustan valmistusnumero: 5125549
Luovutuspäivä: 2005-11-03

Alustatyyppi: R 500 LB8X2*6HHA

Signal horn e4*70/388*87/354*0141*00	Emission e4*88/77*2001/27A*0324*00	Smoke e4*72/306*97/20*0424*00	Power e4*80/1269*1999/99*0691*00
Anti-theft e4*74/61*95/56*0211*00	Spray suppression e4*91/226*91/226*0018*00	Registration plate space e4*70/222*70/222*0135*00	Symbols e4*78/316*94/53*0140*01
Safety glazing e4*92/22*2001/92*0120*00	Type plate e4*76/114*87/354*0151*01CORR1	Noise e4*70/157*1999/101*1461*01	Tachograph e1*83
Speedlimiter e4*92/94*92/94*0073*01	Air tanks LR 0057/4	Air tanks LR 0057/2	Air tanks 04-202-028
Air tanks 04-202-029	Air tanks 12 202 03 12 9006 028	Rear view mirrors e4*71/127*88/321*0182*01	EMC e4*72/245*95/54*0820*02
Doors and hinges e4*70/387*2001/31*0121*02	External projections e4*92/114*92/114*0039*03	Fuel tanks e4*70/221*2000/8*0417*01	Seats e4*74/408*96/37*0216*01
Safety belts e4*77/541*2000/3*0176*01	Safety belt anchorages e4*76/115*96/38*0228*01	Steering e4*70/311*1999/7*0321*00	Cab strength T 117 FH
Brakes e4*71/320*2002/78*1580*00	Brakes E4-R13-090422	Fuel tanks E4*70/221*2000/8*0417*02	Tyres e4*92/23*2001/43*0131*04
Speedometer e4*75/443*97/39*0170*01	Front underrun protection e4*2000/40*2000/40*0020*01	Towing devices e4*77/389*96/64*0137*02	Coupling devices e4*94/20*94/20*1249*03
Tyres e4*92/23*2001/43*0131*06	Rear underrun protection e4*70/221*2000/8*0410*01		