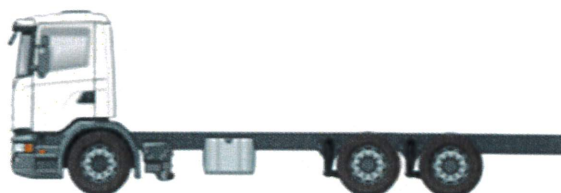


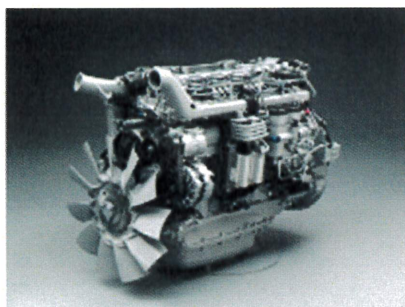
### Scania G 450 LB6x2\*4MNB



### Huvudkomponenter

#### Grunduppgifter

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Produkt                  | Grundchassi   |
| Transporttyp             | L-klass   |
| Axelkonfiguration        | 6x2*4   |
| Driftklass               | M   |
| Chassihöjd               | Normal  |
| Fjädringstyp kombination | B-fjädr, Luft/luft  |
| Motor                    | DC13 147, 450, EU6, XPI, SCR<br>Dieselmotor, rak sexcylindrig Cylindervolym: 12,7 dm3Max. effekt vid 1900 r/min: 450 hk (331 kW)Max. moment vid 1000-1300 r/min: 2350 NmInsprutningssystem: Common rail XPIEmissionsnivå: Euro 6Avgasreningsteknik: SCR |
| Motorvolym               | 13-liter  |



|              |  |
|--------------|--|
| Växellåda    | GRS905<br>12+2-växlad range-splitväxellåda med två krypväxlar och två backväxlar.  |
| Bakaxelväxel | R780<br>Kraftigt dimensionerad enkelväxel av hypoidtyp med diffspärr och oljefilter. Diffspärren aktiveras med strömställare på instrumentpanelen. |
| Hytttyp      | CG14<br>En kort hytt med lågt tak som har plats för två personer. Breda och bekväma insteg gör det enkelt ta sig i och ur hytten.                  |
| Axelavstånd  | 4700 mm  |

## Paket

### Fabrikspaket

|                 |  |
|-----------------|--|
| Belysningspaket | Xenon<br>Består av:Xenonstrålkastare med strålkastarspoling och dimljus och fjärrljus i stötfångaren. Samt LED bakljusen.  |
| Förarpaket      | Nivå 1<br>Level 1 består av följande val, värmedyna förarstol, Medium radio med kontrollknappar i ratten och Bluethooth. Välj mellan förarstol Medium eller Premium. |
| Prestigepaket   | Nivå 1<br>Består av:Automatisk klimatsystem, interiör belysning i exklusivt utförande och kombinationsinstrument i Colour eller Colour plus utförande.               |
| Streamline      | Med  |

## Specifikation

Datum  
2016-06-07

3/17  
Offertnummer  
CASTSE105838

### Chassi

#### Styrning

Rattplacering Vänsterstyrd

Styrkraftskrav enl 70/311/EEC Ja

Styrsystem/Styrkretsar 1-krets std

#### Chassimått

Bakre ramöverhäng JA-mått, 4500  
BEP L020

#### Belysning på chassi

Backvarningssummer Med, bortkopplingsbart

Bakljus, kabellängd Förlängd 600 mm

Sidomarkeringsljus Temporärt monterade

#### Stänkskärmar

Volymgodsskärm fram Med

Främre stänkskärm bredd Normal

#### Luftintag

Luftintag Standard, front

#### Avgasutsläpp

Avgasutsläpp Bakåt/nedåt

Ljuddämpare Kompakt EU6

Ljuddämparkåpa Med, (normal)

SCR Selektiv katalytisk Med  
avgasrening

### Stötfångare

## Specifikation

Datum  
2016-06-07

4/17  
Offertnummer  
CASTSE105838

underkörningsskydd

Med, Kundstyrd höjd

Stötfångaren uppfyller EU:s 2000/40EC direktiv om FUP (Front Underrun Protection)

Stötfångarhöjd

Högt monterad

### Övrig chassiutrustning

Registreringsskylthållare bak

Panel enl direktiv 70/222 EEC

### Lackering, chassi

Chassifärg

Grå STD, 1346692, STD Scania sub grey

### Axeltryck och fjädring

#### Axeltryck och fjädring fram

Framaxeltryck

8000 kg

Krängningshämmare fram

Extra styv

#### Axeltryck och fjädring bak

Boggitryck

19000 kg (11500+7500)

Luftfjädringstyp bak

2-bälg luft

Stödaxellyft

Med

Stödaxellyft (pris)

A/B-fjädring

### Övrig fjädringsutrustning

Nivåjustering (tidigare  
chassinivåreglering)

Snabb

ELC 4 Fast

Nivåreglering extra lufttank

2 stycken

Nivåreglering lastbil/slöp

Lastbil

Nivåreglering fjärrkontroll  
påbyggnad

Med

## Specifikation

Datum  
2016-06-07

5/17  
Offertnummer  
CASTSE105838

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Lyftmanövrering<br>släpvagnstödaxel | Med  |
| Förinställda chassinivåer           | 1 extra + 2 minne<br>En extra körhöjd plus två minnesfunktioner.   |
| Lastöverföring EC 97/27             | Nej  |
| Lastbegränsning                     | 13.0 t<br>Drivaxeltrycksbegränsning är till för att den drivande axeln inte skall överbelastas om stödaxeln är uppfälld när fordonet lastas.   |
| Lastöverföring                      | Obegränsad<br>Lastöverföring används när man vill lägga mer vikt på drivaxeln. Detta för att tex. skapa bättre fäste för drivhjulen. Vilken axel som avlastas varierar med aktuell hjulkonfiguration. Aktuell lastöverföring visas på den centralt placerade displayen i kombinationsinstrumentet. |
| Axeltrycksmätare                    | Fram + bak   |
| Tågvikt tekn, GTW TECHN             | 70000 kg   |

### Hjulutrustning

#### Däck

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Däck framaxel              | 315/80R22.5 Winter Steer Goodyear |
| Däck drivaxel              | 315/80R22.5 Winter Drive Goodyear |
| Däck stödaxel / drivaxel 2 | 315/80R22.5 Winter Steer Goodyear |

#### Fälgar

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Fälgar fram                 | 9.00 tallrik |
| Fälgar drivaxel/1a axel bak | 9.00 tallrik |
| Fälgar stödaxel/2a axel bak | 9.00 tallrik |

### Övrig hjulutrustning



## Specifikation

Datum  
2016-06-07

6/17  
Offertnummer  
CASTSE105838

Rostfritt (stål)

Skyddet består av en metallkrans som fästes över muttrarna. Den är tillverkad i polerat rostfritt stål.

Luftpåfyllningsslang

Med

Domkraft

Med

### Bränsletankar

#### Tankar

Bränsletank högermonterad 500W Aluminium

Bränsletanksmontering Normal

Bränslevärmare

Med

Bränslevärmningssystem för att undvika igensättning av förfilter vid kall väderlek.

SCR tank volym höger sida 80 dm<sup>3</sup>

Låsbart tanklock

Med

### Bromssystem

#### Bromsar

Tryckluftsystem APS

Hög kapacitet

APS med högre kapacitet för mycket tryckluftskrävande fordon och utrustningar.

Bromssystemtyp

Lastbil (B)

Hjulbroms

Skivbroms

Bromssystemmanövrering

Elektronisk, EBS

ESP, Elektron.  
stabilitetsprogram

Med, urkopplingsbart

Med ESP med möjlighet att slå av funktionen

ESP inställt för ABS på trailer

Med

Backhållning, "Hill hold"

Med

Funktionen aktiveras med en strömställare i instrumentpanelen och innebär att när bromspedalen trycks ner vid stillastående fordon bibehålls bromstrycket tills fordonet körs iväg.

### Parkeringsbroms

P-broms på (1a) framaxeln

Utan

P-broms första bakaxeln

Med

P-broms stödaxel bakom driv

Med

### Tillsatsbroms

Avgasbromsmanövrering

Man+automat (opticruise)

Manövreras via bromspedalen vid automatisk manövrering, med knapp på golvet för manuell manövrering och/eller genom retarderspaken (om Retarder specificerats). Strömställare för avgasbromsen finns på instrumentpanelen.

### Släpvningsbroms

Släpvningsbroms

Med

Släpbromsströmbrytare vid EBS

Med

### Elsystem

Batterier

225 Ah

Batteriplacering

Vänster sida

Generator

100 A

Batterifrånskiljare

Servicebrytare

Batterifrånskiljarmanövrering

Ram

### Påbyggnad övrigt

## El för påbyggnad

Styrenhet för påbyggnad  
BCI

Med  
Med BCI för påbyggnation.

Kablage för påbyggnad

7+7+7

Kablage i ram

8 meter  
8 m påbyggarkabel för inkoppling av utrustning bak på ram.

Kablage i tak

Med  
Fördraget kablage från elcentralen via A-stolpen på passagerarsidan till takhyllan på förarsidan.

Batterianslutning påbyggare

Med

Extra batterianslutning  
elcentral

60A  
En extra plusmatning på 60A med 4 säkringar, placerad i elcentralen i hytten. Avsedd för olika strömkrävande påbyggarfunktioner.

Arbetsstrålk. sida under hytt

Förberedd  
Kablageförberedelse för arbetsbelysning på insidan av ram nedanför hytt, vänster och höger sida, enligt bild. Strömställare på instrumentpanel är inkluderad.

Arbetsstrålk. bakände

vä+hö sida förberedd  
Kablageförberedelse för arbetsbelysning vid bakre ramände, vänster och höger sida. Strömställare på instrumentpanel är inkluderad.

## Släpfordonskontakter

El släpfordonskontakt

1x15 polig ISO 12098  
1x15-polig anslutningskontakt för släpet monterat på dragbilen.  
Standard ISO/DIN 12098.

## Påbyggnadsanpassning

Bakgavellyft

Förberedelse för anslutning ram

## Hålbörning (BWA)

Hålbild för påbyggnation

Modulär. För hål se påbyggarförberedelse



### Drivlina

#### Motor

|   |         |
|---|---------|
| Bränsle   | Diesel  |
| Bränsleanpassning till dieselalternativ   | Utan    |
| Motorn är endast avsedd att köras på diesel som uppfyller EN590.  |         |
| Vridmomentreduktion NOx-övervakning   | Med     |
| Vid en större avvikelse från laglig NOx-nivå reduceras motorns maxmoment med 40 % så länge avvikelsen finns.  |         |
| Vevhusventilation   | Öppen   |
| Elektrisk motorvärmare  | Med     |
| En insticksvärmare hettar upp kylvattnet i motorn. Detta underlättar start vid låga temperaturer och motorn uppnår mycket snabbare rätt arbetstemperatur. |         |
| Hastighetsbegränsare  | 85 km/h |
| Laddluftkylargardin   | Med     |
| Turboladdare, driftsklass   | Special |

#### Koppling

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Kopplingssystem | Automatisk utan kopplingspedal |
|-----------------|--------------------------------|

#### Växellåda

|   |         |
|---|---------|
| Opticruise  | Med     |
| Opticruise är ett automatiskt växlingssystem för manuella växellådor. |         |
| Prestandaläge   | Ekonomi |
| Kickdown  | Med     |
| Oljekylare för växellåda  | Med     |

#### Kraftuttag

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| ED Kraftuttag               | Förberedd  |
| ED elektrisk förberedelse   | Med 1 strömkrets<br>Innebär att nödvändiga parametrar är förprogrammerade i styrenheten, samt att kablage är fördraget i ramen och i instrumentpanelen.<br>Strömställare ingår ej. |
| <b>Bakaxelväxel</b>         |  |
| Bakaxelutväxling            | 2,92   |
| Differentialspärr           | Med  |
| <b>Hytt</b>                 |  |
| <b>Hytttyp och fjädring</b> |  |
| Takhöjd                     | Låg  |
| Hyttfjädringstyp            | 4-punkt luft   |
| Krängningshämmare hytt      | Komfort  |
| <b>Leverans</b>             |  |
| Instruktionsbok, språk      | Svenska  |
| <b>Hytt utvändigt</b>       |  |
| <b>Belysning</b>            |  |
| Strålkastare, lamptyp       | Xenon, gasurladdn.   |
| Baklyktetyp                 | LED  |
| Varselljus                  | Med  |
| Varselljustyp               | Med lysdioder och tända positionsljus  |
| Skyltbelysning på tak       | Med<br>Takskyltsbelysningen för bilar med normalt och högt tak består av en lampa monterad på takbågarna på hyttaket. Takskyltsbelysningen för Topline består av en ljusramp       |
| Fjärrljus i solskydd        | Med  |

## Specifikation

Datum  
2016-06-07

11/17  
Offertnummer  
CASTSE105838

Fjärrljus i stötfångare Med

Dimstrålkastare i stötfångare Med

Instegsbelysning Med

### Fönster och speglar

Vindruta Tonad utan elvärme

Bakfönster Utan

Dörrfönster Dubbelglas

Elfönsterhiss Förar- och passagerarsida

Backspeglar, typ Med luftriktare

Eluppvärmda backspeglar Med

Elmanövrerade backspeglar Förar- och passagerarsida

Vidvinkelpegel Förar- och passagerarsida

Närsiktspegel passagerarsida ECE-R46 till 04

Frontspegel Med

Frontspegelform Rektangulär

### Hyttfärg och stripes

Hyttfärg 1 (1503) Vit STD, 1366386, Standardvit, Ivory

Instegslist Symbol Streamline

Solskydd utvändigt, målat Med

Målning frontgrill Hyttfärg

## Specifikation

Datum  
2016-06-07

12/17  
Offertnummer  
CASTSE105838

### Övrig utvändig utrustning

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Signalhorn (i front)    | Tryckluftthorn i front |
| Takskenor               | Med                    |
| Sidoluftriktare / bredd | 13 cm, korta, lastbil  |
| Takluftriktare / höjd   | 27 cm, hög             |
| Luftriktare, montering  | Medlevererade          |
| Takräcke                | Utan                   |

### Hytt invändigt

#### Stolar och bäddar

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Förarstol                    | Medium<br>Luftfjädrad med goda inställningsmöjligheter. Stolen går att luta, är justerbar i längsled och höjdlöd. Utrustad med ett ställbart ryggstöd med integrerat nackstöd, snabblossningsfunktion för att snabbt släppa ur luften, justerbart svankstöd och förvaring under stolen. |
| Passagerarstol               | Fast<br>Offjädrad stol med flera inställningsmöjligheter. Justerbar i längsled och höjdlöd och har ett ställbart ryggstöd med integrerat nackstöd. Stolen har integrerat säkerhetsbälte.  |
| Eluppvärmd förarstol         | Med   |
| Armstöd förarstol            | Med   |
| Klädsel förarstol            | Vinyl + textil<br>Mörkgrått mönster med slitytor i vinyl. Slitstarkt och extra lätt att rengöra.  |
| Klädsel passagerarstol       | Vinyl+textil  |
| Stolstötdämp just, förarsida | Med   |
| Bältesvarn förarsida         | Med ljus- och ljudsignal  |

## Klädsel, draperier

### Dörrklädsel

#### Textil

Består av plastpanel med textilinlägg i plysch i dörrsidan. Plyschklätt armbågsstöd i dörrpanelens överkant ingår.

### Väggklädsel

#### Textil

Sandfärgad textilkädsel som ger ett ombonat och varmt intryck samt en känsla av rymd.

### Skyddsmattor

#### Gummi

## Invändig förvaring

### Förvaring instrumentpanel

#### Fack med lock

Ovanpå instrumentpanelen på passagerarsidan. Lock med avställningsyta och kanter.

### Fack på bakvägg

#### Med

Mindre smalt fack som sitter på bakväggen.

### Förvaring dörrar

#### Med flaskhållare

I dörrsidorna finns det förvaringsmöjlighet för småsaker samt för 2 st stora PET-flaskor. I ena änden av förvaringsfacket är en reflex integrerad för ökad säkerhet då dörren är öppen i mörker. Reflexen tillsammans med ett Scaniaemblem ger en snygg och säkerhetshöjande detalj.

## Instrument och reglage

### Instrumentpanel

#### Lång panel

### Instrumentpanel, yta

#### "Soft"

Instrumentpanel med exklusiv karaktär och högklassig finish. Instrumentpanelen har många praktiska förvaringsmöjligheter, bland annat en utdragbar låda, fyra kopphållare och flyttbar askkopp.

### Instrumentpanel dekorationslist

#### Mörkt grå

Dekorlisten i mörkgrå färg kantar hela instrumentpanelens nedre del från förarsida till passagerarsida samt följer även den nedre förvaringens ovansida. Övriga detaljer som ramas in av den dekorativa listen är spjällen för klimatanläggningen på passagerarsidan samt kontrollknapparna i ratten.



## Specifikation

Datum

2016-06-07

14/17

Offertnummer

CASTSE105838

---

### Svart/Grå

Instrumentpanel, färg på  
paneler under

Grå

Kombiinstrument

6,5" färg, km/h

Scanias mest exklusiva kombinationsinstrument. 6,5 tums färgdisplay och utrustad med färddator. Sex mätare som visar: hastighet (km/h), varvtal, motortemperatur, bränslenivå, bränsleförbrukning och oljetryck

Påbyggnadsinfo i  
kombiinstrumentet

Med

Färdskrivare

Digital, Stoneridge

Färdskrivare dataöverföring

Med

Genom att abonnera på Scania Fleet Management trådlösa färdskrivartjänst kan kunden trådlöst ladda ned färdskrivarens data, från fordonet till Scanias servrar. Detta förenklar för kunden att uppfylla lagkrav i Europa. Data från fordonsenheten såväl som förarkortsdata kan trådlöst laddas ned och på ett säkert sätt lagras på Scanias server. Trådlös nedladdning är en tjänst som, med hjälp av Scania Communicator, laddar ner data från fordonets färdskrivare och via en säker förbindelse sänder det till Scanias server, där det lagras på ett säkert sätt.

Oljenivåindikering

Med

Lufttrycksmätare

Tryck i bar

Ratt

Standard

Ställbar ratt

Med

Växelväljarplacering

Under ratt

Centrallås

Fjärrkontroll

Nycklar/fjärrkontroller

4 st

Fjärrkontroll frekvens

433 MHz

## Specifikation

Datum  
2016-06-07

15/17  
Offertnummer  
CASTSE105838

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Alkolås                           | Förberedd<br>Scania erbjuder en förberedelse för att sätta in en elektronisk spärr i anslutning till tändningen (alkolås).  |
| Farthållare, reglage              | I ratt<br>Knappmodul placerad i rattens nedre del. Funktioner som ingår: Återställ/Öka/Minska/Paus/Resume/Accelerate/Retard/Pause)<br>Konstantfartbromsning ingår om fordonet har Retarder. |
| Farthållare aktiv framförhållning | Med   |
| Scania körfältsvakt, LDW          | Med<br>Scanias körfältsvakt, LDW (Lane Departure Warning), är ett praktiskt hjälpmedel som varnar föraren om fordonet är på väg att korsa vägmarkeringarna.                                 |
| Avancerad nödbroms                | Med<br>AEB är ett avancerat nödbromssystem som med hjälp av kamera och radar kan lindra följderna av trafikolyckor mot framförvarande fordon, med   |
| Aktiv säkerhetssystem (pris)      | AEB + LDW   |

### Klimatsystem

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Temp.kontroll                  | Automatisk<br>Helautomatiskt klimatsystem (klimatanläggning) som styr temperatur och fläkt samt fördelar luften på ett optimalt sätt. Endast önskad temperatur ställs in. |
| Luftkonditionering             | Med<br>AC som effektivt kyler ner luften i hytten och minskar imbildning. Funktion för recirkulation av kupélufte ingår.  |
| Defrosterfläkt varvtalstyrning | ACC kontrollerad  |

### Kommunikation

|              |   |
|--------------|---|
| Radio och CD | Medium, reglage i ratt<br>Radion är helt integrerad i instrumentpanelen och följer instrumentpanelens linjer snyggt. Radion har både CD- och MP3- |
|--------------|---|

spelare integrerad och de olika funktionerna kan styras med kontrollknappar i ratten.

### Blåtand

#### Med

Bluetooth till radio Medium med rattknappar: Mobiltelefonens SIM-kort laddas ner till instrumentklustret. Mobilsamtalet görs sedan enkelt genom att navigera med rattknapparna och prata i mikrofonen som sitter på förarstolens ena sida. Radio Premium och bluetooth: Mobiltelefonens telefonbok laddas ner från SIM-kortet till radions display där man kan se alla nummer. Mobilsamtalet görs sedan enkelt genom att navigera med radionsknappar och prata i mikrofon som sitter på förarstolens ena sida. Radio Premium och radio Medium: Maximalt kan 5 mobiltelefoner anslutas, dock inte samtidigt. Följande mobiltelefoner är kompatibla med bluetooth (se avvikelser på [www.scania.com/manuals](http://www.scania.com/manuals)): Du finner även radio manualerna på samma adress.

### Communicator

#### C200 komplett

Communicator för kommunikation mot FMP, Med. Abonnemang tillkommer

### Communicator teleoperatör

#### Telenor

## Övrig invändig utrustning

### 230 V hyttuttag

#### Med

230 volt eluttag i hytten avsett för att anslutas till extern strömkälla via anslutning i fotsteget, det vill säga endast för stationär användning.

### Eluttag 12 V

#### Med

Ett uttag för 12 och 24 volt. Placerade i instrumentpanelen på passagerarsidan. Extra 24 volts uttag i strömställarpanelen, som är placerad vid den nedre bädden i sovhytter.

### Invändig belysning

#### Exklusiv

Med många praktiska funktioner för att ge en effektiv belysning. Består av taklampor med reflektorer och integrerade läslampor, lampor i takhyllan, läslampor för bädd/ar i sovhytter, belysning under långa instrumentpanelen, lampor i de yttre förvaringsfacken.

### Inv.solskydd förarsida

#### rullgardin

Invändigt sidosolskydd av rullgardins typ som skyddar föraren från solinstrålning genom sidorutan.

## Specifikation

Datum  
2016-06-07

17/17  
Offertnummer  
CASTSE105838

Med

Räddningsutrustning som uppfyller kraven enligt DIN13164. Innehåller en ficklampa, en gulfärgad väst med reflexer, en nödsituationsfilt och ett första-förband-kit.

Verktygssats

Med

Varningstriangel

1 st

En hopfällbar varningstriangel levereras tillsammans med fordonet.

Brandsläckare

1x2 kg

2 kilos i standardutförande med kort slang.

Nödhammare

Med

Nödhammare för utrymning via dörrutorna vid en eventuell olycka.

### FFU och S-order

FFU

Med

Autostop motor tomgång FFU 1 minut

Motorn stängs av efter en viss tids "inaktivitet", dvs ej aktiverat kraftuttag, parkeringsbroms aktiverad och motorn på tomgång. Tiden till avstängning kan programmeras från 1 till 20 minuter.

Dimljusskydd FFU

Klart

Montering av Scania tillbehöret "Dimljus- och Fjärrljusskydd".

Dropplista dörrar FFU

Förar- och passagerardörr

Montering av dropplista ovanför förar och passagerardörr som förhindrar att vatten rinner ner från taket.