



Volvo Truck Center Sweden AB

Datum 2016-05-13
Offert Nr. RE2016000029
Version 2
Alternativ 1
Er referens Klas Andersen

HYTRANS AB
BOX 3121
13603 HANINGE

Teknisk specifikation

FH 540 6x4 luftfjädring

Användningsområde

OP2. Körning på vägar med blandat underlag
Övervägande slät väg
Yttertemp. över + 40 24 T/ År
Yttre temperatur - 40 grader
Tyngdpunktcentrum ca 1,6 m över mark
10 - 40 % körning på smutsiga vägar
Tippvagns anpassning
Tågvikt 70 ton
Tipp/Dumper
Vagnsbredd 2600 mm

Huvudkomponenter

Sverige
Chassihöjd standard (se WIS för höjd)
Sovhytt FH (L2H1)
Hjulbas 3900 mm
Emissionsnivå EURO 6
Motor 13 liter Euro 6 SCR, 540 hk, 2600 Nm
VEB+ Motorbroms
Växellåda AT2612F I-Shift 12 växlad 2600 Nm
Tandem axellyft
Bakaxel RTS2370A (enkelväxel)
Bakaxelutväxling 3.40:1



Volvo Truck Center Sweden AB

Datum 2016-05-13
Offert Nr. RE2016000029
Version 2
Alternativ 1

Paket

Förarpaket ++

Taklucka i tonat glas elektrisk öppning
EL. styrda eluppvärmda backspeglar
Läderratt
Draglåda "hajgap"
Armstöd i läder
Instegshandtag läderbeklätt
Två förvaringsfack i mittsektionen av instrumentbräda
Armstöd båda sidor förar och passagerarstol
Invändigt solskydd båda sidor
Automatisk luftkonditionering ++
Yttre solskydd
Solskyddsskärm i textil (el-man)
Övre rattjustering
Exklusiv yttre utformning

Vil och sovpaket Artic +

Bord
Bakre övre förvaringsfack
Kontrollpanel i sovhytt lyx
Parkeringsvärmare motor och hytt
33 liters kylbox med frysdel under säng
Nedre säng 815 mm manuell vikbar
Vilstol, sväng och fällbar
Utan översäng
Utan TV prep.
Två flaskhållare, fram o bak
Interiörljus, nattbelysning med dimmerfunktion

Ljudpaket avancerat :Radio med CD-spelare som klarar MP3 och WMA filer samt rattknappar. Stöd för blåtand för telefon, line-in samt USB ingång till ljudsystemet.

Siktpaket plus 15

Strålkastarregörare
Bi-Xenonlampor hel och halv ljus
Statisk yttre korsningsljus
Automatisk omkoppling mellan varselljus och halvljus
Regnsensor, för vindrutetorkare



Volvo Truck Center Sweden AB

Datum 2016-05-13
Offert Nr. RE2016000029
Version 2
Alternativ 1

Chassi layout

Luftfjädring fram
Std. framvagnsupphängning
Framaxeltryck 9.0 ton
Smörjfria framfjäderfästen
Krängningshämmare fram medium styv
Boggityck 23 ton
Krängningshämmare styv bakre
Bakaxeltrycksbegränsare max. 15 ton
Dynamiskt styrservo (VDS)
Servostyrning fast flöde
Std. bromsskivor
Elektroniskt bromssystem
EBS medumpaket
Reglerventil för EBS-frambromsar
Ramhöjd 300 mm
Ramprofil godstjocklek 8 mm
Innerline från vx-balk till ramslut
Batterilåda på vänster ramsida
Batterier 2x225Ah
Batteriindikator
Batterierekonditionering
Huvudströmbrytare på chassiet
Bränsletank, aluminium, 350L, höger
Standard markfrigång under bränsletank
68 liters AdBlue tank.
AdBlue tank höger sida
Bränsletanklock, standard
Bränslepåfyllningssystem med antispill
Ljuddämp horisontellt monterad med vertikalt utblås
Värmeskydd ljuddämpare i högglassit rostfritt
Värmeskydd på avgasrör
Värmeskydd standard
Verktyglåda vänster sida 800mm brett
Underkörningsskydd, sidomonterat
Fotsteg i sidopåkörningsskydd vänster sida
Sido och bakre markeringsljus



Volvo Truck Center Sweden AB

Datum 2016-05-13
Offert Nr. RE2016000029
Version 2
Alternativ 1

Dragbalk, låg monterad
Dragbalk D-värde 190 kN
Dragbalksplacering 160 mm från ramslut
Rakt ramavslut
2445 mm bakre överhäng från 1 bakaxel
Dragkrok VBG typ VBG795
2 dragsprintar i front
14 polig VBG elektrisk släpvagnskoppling
Släpvagnsanslutning broms. typ Duomatic
Traileranslutning centrum
Släpvagnsbroms
Släpvagnsbroms "Stretch" utökad bromsförmåga
Stänkskydd på framaxel, antispray
Utan stänkskydd på bakaxlar.
Lufttankar i stål
Bakljus med LED lampor
Bromsljus blinkande utförande
Dragbalk DB75

Fälgar och däck

Stålfälgar
Framdäck 385/65R22.5
MICHELIN, XZY3
Drivdäck 315/80R22.5
MICHELIN, X WORKS XDY
Verktygssats



Volvo Truck Center Sweden AB

Datum 2016-05-13
Offert Nr. RE2016000029
Version 2
Alternativ 1

Utrustning drivlina

Extra backväxlar
Elektrisk pump för avluftning av bränslesystemet
OBD diagnostik
Växlingsautomatik via spak
Växlingsprogram anläggning
I-shift med "kick-down" funktion
Prg. för anläggning/timmerkörning P+
Standard kraftuttagsfunktioner I-shift
Enkellamell 17" (430mm)
Kraftöverföring "basic"
Oljekylare för växellåda, hög prestanda
Luftkompressor, 2 cyl kap. 1100 L/min
Luftintag för motor, högt utförande
Luftrenare med ett primärfilter
Generator med 150A kapacitet
Ljudkrav 80 dBa enligt EU-direktiv
Sluten vevhusventilation
Förstärkt växellåda
Litet dubbelt bränslefilter med vattenseparering
Elektriskt startelement för motor
Elektrisk motordoppvärmare
Motorkraftuttag för direktmonterad pump DIN koppling
1000 Nm moment motorkraftuttag
F1-81 motormonterad hydraulpump in och urkopplingsbar
Krypväxel

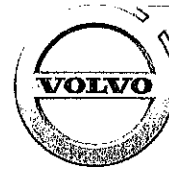


Volvo Truck Center Sweden AB

Datum 2016-05-13
Offert Nr. RE2016000029
Version 2
Alternativ 1

Körmiljö

Automatisk regenerering i körning
Vänsterstyrd
Digital färdskrivare 1 dagars
Hastighetsbegränsare enligt EU direktiv
Grå/brun instrument panel
Farthållare
ESP bas elektroniskt stabiliseringsystem
Körfältsassistans
Utan extra vindruteregörare
Elektronisk startspärr (immobilizer)
Utan Alkolås
Extra infodisplay i färg
Elektriska fönsterhissar
Backvarnare
Backkamera
Lastindikator
Multifunktionell fjärrkontroll
Brandsläckare 3-kg
Varningsväst
Förstaförbands sats
Svensk instruktionsbok
Dekal språk
Svensk språkinställning
Tyska andra språk i infodisplay
Skrivplatta
Assistansuppkoppling, via tal
1 st. extra backkamera Waeco inkl kontaktstycke



Volvo Truck Center Sweden AB

Datum 2016-05-13
Offert Nr. RE2016000029
Version 2
Alternativ 1

Vilmiljö

Interiör i vinyl i matchande grå och svarta toner, stolklädsel i läder
Förarstol, lyx, luftfjädrad med elvärme ,ventilerad samt minnesfunktion
Säkerhetsbälte svart
Gummimattor
Resårmatrass med spiralfjädrar upp till 100 kg
Bäddmatrass Premium
Bäddnät
Två förvaringsfack under säng
Förberedelse för kaffebryggare
"Rakspegel" i radiohylla
Extra hyttisolering (polarkit)
Kaffebryggare , 24V / 500W



Volvo Truck Center Sweden AB

Datum 2016-05-13
Offert Nr. RE2016000029
Version 2
Alternativ 1

Hytt utvändigt

Maxhöjd 4.0 meter
Orange 2002 (S98655, RAL 2002)
Färgade glasrutor runt om
Laminerat fönsterglas i dörrar
Fjärrmanövrerat centrallås
Stötfångare av plast
Stötfångarspoiler
Framre underkörningsskydd
Kylarskydd mot insekter
Manuell hyttipp
Mekanisk framre hyttfjädring
Luftfjädrad bakre hyttfjädring
Låsbar frontlucka
Utvändig framre närsiktsspegel R200
Dimljus vitt
Förberedd kabeldragning för varningsljus på tak
Kabelgenomföring i tak 2 st
Förberedd för fjärrljus i front och hyttak
Förberedd för ljusskylt
2 tryckluftthorn monterat på vard. sida på takbåge
Antenn för kommunikationsradio
Emblem bipackade
Emissions emblem
Smutsavisare, målade i hyttensfärg

Påbyggnad

4 st. 70 W vitt arbetsljus v-h sida fram o bak chassieram
Elcentral för påbyggare / påbyggare modul
3 st. 7-poliga eluttag för påbyggare
El prep chassie för tipp för fjärrkontroll
Elstyrenhet för LED ljus på släp
Framre påbyggnadsfästen flexibla
Hål för påbyggarfästen flexibla/semi flexibla
Bakre påbyggarfästen
2 st extra flexibla strömställare.
Förberedd kabeldragning för 4 strömställ



Volvo Truck Center Sweden AB

Datum 2016-05-13
Offert Nr. RE2016000029
Version 2
Alternativ 1

Tjänster

Assistans uppkoppling till VAS vers. 4, 5- års fri uppkoppling.
Kommunikation via 3G och WLAN
Förarservice med telematictjänster
Bränsle och miljörapport 5 -års förbetalt abonnemang
Digitalfärdskrivar nedladdning 5-års abonnemang
"My Truck" app för I-phone/andorid telefon

Kundanpassning

Topphängd spridarläm
Hydraulik för kärra
Vibrator
Sörling dumper byggnation
Rostfria skärmar under dumperkorg

Intern verkstad

Montering av backljus på fotsteg Hö/Vä
Montering 2 st Standby Blixtljus i frontlucka inkl. strömställare i hytt
Montering av Standbyskylt med rotorljus
Montering mikro i övre bakre förvaringsfack



Volvo Truck Center Sweden AB

Datum 2016-05-13
Offert Nr. RE2016000029
Version 2
Alternativ 1

Aktivt säkerhetspaket

Kollisionsvarningssystem inkl. ACC + nödbromssystem

Uppmärksamhets hjälp

Filbytesassistans LCS