

FE 320 HP 62 RIGID

FO Numero / OM Numero		Tulostus päivämäärä
890-50-31159 / 15031159		2023-11-23
Alusta numero	VIN numero	
Z-104531	YV2VA10C3GZ104531	
Rakennusviikko	Confirmed delivery day	Planned arrival date
201537	2015462 (VUOSI,VIKKO,PÄIVÄ)	
Viimeisin päivitys tilaukseen		
2017-06-27 (YYYY-MM-DD)		
Chassis Unique Homologation Document		General Homologation Document
		<ul style="list-style-type: none"> Volvo Powertrain RMI statement Volvo Truck RMI statement COP Statement
BEP-rungonvaihtoparametrit, alustarakenteen yksilöivät kuvat		Lisä piirustukset:
Yleinen alustapiirustus:		<ul style="list-style-type: none"> FE - Attachment points for front mounted equipment FE front mount equip_all v02.zip FE front mount equip_all v02.jpg POWER TAKE-OFF 22119408.dxf.zip 22119408.pdf AIR INTAKE 22143754.dxf.zip 22143754.pdf DAY CAB 22165872.dxf.zip 22165872.pdf AD-BLUE TANK 22167602.dxf.zip 22167602.pdf EXHAUST SYSTEM 22184821.dxf.zip 22184821.pdf FUP 22185278.dxf.zip 22185278.pdf
<ul style="list-style-type: none"> FE62TRA_1537.dxf.zip FE62TRA_1537.pdf 		
Data Sheet : fe62tra_global_engvt.pdf		
Renkaat edessä		Renkaat takana
315/80R22.5 BRIDGESTONE M788		295/80R22.5 BRIDGESTONE W990 315/80R22.5 BRIDGESTONE M788

Asiakas sovellutus

CA.no	Erittely	Change Description
S1506102	PA 2-5 FE CNG VECU RAL (*)	Show
S1503420	CAB EL CNG GAZ W RETARDER (*)	Show
S1506320	PA 5-5 FE CNG UNIFORM (*)	Show
S1506146	ADMIN CA 1000 A4 (*)	Show
S1506109	PA 4-5 FE CNG LNG SWE DEU (*)	Show
S1506105	PA 3-5 FE CNG 8 BOTTLES (*)	Show
S1506118	MCH CNG PVI PART (*)	Show
S91348	BLUE 5015 (CLOSE TO RAL5015 SOLID) (*)	
S1506101	PA 1-5 FE CNG COMMON (*)	Show
15Z05564	CA System Id	
S1506323	CH EL CNG GAZ 6X2 UWIND (*)	Show
S1051747	CH CNG VOLVO MASTER W RET (*)	Show
S1503455	CAB EMBLEM SPEED 90 CNG (*)	Show
S1051745	EN WITHOUT ENGINE (*)	Show
S1051746	TRACEUR CNG VOLVO (*)	Show
S1506340	CH CNG FST-AIR RET CAG 62 (*)	Show
S1506141	ADMIN CA 100 A4 (*)	Show
S1506140	ADMIN CA 50 A4 (*)	Show
S1506341	CH CNG PVI PARTS W RET (*)	Show
S1051736	CH EL CNG GAZ PVI PART (*)	Show

(*) TÄRKEÄ TIETO: Tekninen erittely ja siinä mainitut variantit saattavat tilauksessa poiketa alla esitetystä jos auto on rakennettu CA asiakas sovellutus ratkaisulla. Tarkista huolellisesti yllä mainittu kohta "Asiakas Sovellutus" ja tässä mainitut tekniset ratkaisut. Varmista tarvittaessa tekninen erittely auton myyneeltä jälleenmyyjältä tai [TSSC](#) teknisestä asiakaspalvelusta.

Tekninen erittely

	Hallinta
Variantti	Erittely
TC-DISTR	Distribution transport cycle (driving pattern)
PDI-BAS	Pre-delivery inspection outside factory
FFL1170	Front frame length 1170 mm
EGR-C	Exhaust gas recirculation, cooled
UWVTAPPR	Without Whole Vehicle Type Approval, EC
DTECH-CO	Combustion driveline technology
ULEGC	Legislation check disabled for order
MFACTBLA	FACTORY BLAINVILLE TRUCKS
EU6SCR	Moottorin päästötaso, Euro 6, SCR+DPF+EGR
UDFFUEL	Ilman Dynafleet Polttoaine ja Ympäristö -palvelua.
DF-DTMM	Dynafleet Työaika -palvelu (Driver times) , kuukausiveloitus
UDFPOS	Ilman Dynafleet Paikannus -palvelua.
NOR	NORWAY
WB3700	Akseliväli 3700 mm
A4-MHDV	Uuden sukupolven keskiraskaat kuorma-autot (FE)
FE 62TR	FE 6x2 Tasakuorma
TYPE-FE	FE-ohjaamo
6*2	Vetotapa 6*2
RIGID	Alustatyyppi, tasakuorma-auto
RC-SMOOT	Ajo-olosuhteet, maantieajo, >95% ajoajasta maanteillä
GVW26000	Kokonaismassa 26 t
GCW32.0	Kokonaisyhdistelmässä 32 t
ENG-D8	8L Moottori
RAL19	Telimassa 19 t
STWPOS-L	Vasemmanpuolinen ohjaus
VW2550	Ajoneuvon leveys 2550 mm
FAL8.0	Etuakselimassa 8.0 t
UADR	Ilman ADR
UFLAMEPR	Ilman liekkisuoja
CHH-MED	Alustan korkeus, Medium (ks. VBI/WIS)
NR-80EC	Melutaso ulko. 80 dB(A), EC
B-VANBC	Umpikori lämpösäädetyt kuormatila. Päällirak.aikatavoite 21pv (tasak.auto)/15pv (vetoauto)
E1TAILC	Takalaitanostin normaali. Asennusaikatavoite päällirak. +7 päivää
ULHE2	Ilman nosturia
ULHE3	Ilman aurustusvarustusta
ULHE4	Ilman muuta kuormankäsittelylaitetta
T-PFLAT	Vaihteleva tiestö, <6% mäkiä 99% ajoajas
UWVTA	Ei koko ajoneuvon tyyppiä WVTA
RT-STEEL	Teräsvanteet
F315-80A	Eturenkaat 315/80R22.5
D295-80A	Vetoakselin renkaat 295/80R22.5
TA-HYSBS	Sähköhydraulisesti ohjattu teliakseli
T315-80A	Teliakselin renkaat 315/80R22.5
AUDMED+	Audio medium plus
UL-FUEL	Ilman Pa-säiliötä vasen puoli
R220S56	Pa-säiliö, teräs 220l oikealla
MIRCOMF	Sähkölämmitteiset ja -toimiset peilit
DISTR+	Jakeluauto paketti plus
NOR-MSP	NORWAY
UBED	Ilman vuodetta
FE62R320	FE 320 HP 62 RIGID
NODIRECT	Direct sales NOR
MEDHYS	Keskikorkea ilmajous. hydr.ohjaava teli
EUDPEU5M	DNP ADJUSTMENT EURO V MANDATORY
UDFFAM	Ilman Fuel Advice-palvelua
S91348	BLUE 5015 (CLOSE TO RAL5015 SOLID)

MOOTTORIN ASENNUS JA LISÄLAITTEET

Variantti	Erittely
CCV-OX	Kampikammion tuuletus, osittain avoin
ACL1ST	Ilman suodatin 1 kpl
UEXPIPEX	Ilman pakoputken pään jatkopalaa
OBDEC1	OBD EMISSIONS, CONSEQUENCE 1
SCRS-EHH	Electrically heated SCR system equipment
FUEFE1	Engine mounted single fuel filter without water separator
UXADB	Without extra AdBlue filling
ETOR1330	Engine torque range 1191-1330 Nm
RFUEL220	Right fuel tank 220 litres
FTANK-ST	Steel fuel tank
OILS-ST	Steel oil sump
ADTM-PL	Plastic AdBlue tank

OBDEP-B	EU6 mandatory on board diagnostics, phase B regulations
UTRACAID	Ilman liikkeellelähtöavustinta
UFUELB	Ilman Biodiesel-valmiutta
ADB032	AdBlue-säiliö, tilavuus 32 litraa
UXFUEL	Ilman lisätankausta
ATL40	Ulkolämpötila kylmä, min -40C.
ATU40	Ulkolämpötila, kuuma, max +40C.
UFUFF	Polttoainesäiliön täyttöaukko, perus
DIESEL	Diesel
D8K320	Moottori, 8 litraa 320hp EU6
EBR-EPG	Pakokaasujarru, EPG
UAUXFUEL	Ilman sähköläm. polttoaineen suodatinta
SPDU-R	Kaksois nop.raj,jäteautot
SPEED90	Nopeudenrajoitin 90 km/h
UCRUISEC	Ilman vakionopeudensäädintä
AIRIN-HI	Moottorin ilmanotto, korkea
ETC	Sähköinen kierrosluvun säädin kojelaudan painikkeilla PTO nopeussäätöä varten
ENGPROT	Moottorin suojaus
A-FREE40	Jäähdytysnesteen pakkaskesto -40 C
EXD-VERR	Pakoputken suuntaus, pystyyn
EM-EU6	Päästötaso, Euro 6
ADTP-R	AdBlue-säiliön sijainti - oikea

INSTRUMENTS.SÄHKÖVARUSTUS,VALOT,YM

Variantti	Erittely
FMS-PK	FMS tiedonsiirtojärjestelmävalmius
DOL24+12	Kaksoisvirtaliitännät 24+12V kojelaudassa
UWLAMP	Ilman vetopöytävaloa
UWARNLIG	Ilman varoitusmajakkaa
EST-AID	Kylmäkäynnistin
MSWI-M	Pääkatkaisin mekaaninen
UFOGLAMP	Ilman etusumuvaloja
HL-ADJ	Ajovalojen korkeudensäätö
UHLCLEAN	Ilman ajovalojenpesintä
UIMMOBIL	Ilman käynnistyksenestoa
MARKL-SR	Sivuvalo, sivu ja taka
DIFL-SWE	Ensisijainen näytön kieli: Ruotsi
24AL110B	24V 110AMP BRUSH
HWSS-FCB	Automaattinen hätäjarrutustoiminto. Vähimmäisvaatimus 2- tai 3-akselisissa 1.11.2015
TAS-DIG	Ajopiirturi, digitaalinen (DTCO3.0)
UWIND-HE	Ilman tuulilasin lämmitystä
TLB-BAS	Basic tail light brackets
AIP-BT	Audio integrated handsfree bluetooth phone
UACON	Without USB audio communication connector
UXCON	Without audio AUX Line in connector
UREMOT	Without remote control for audio equipment
UFOL	Electrical front upper storage outlet
AUDWB1	Audio wavebands FM 87,5-108,0 MHZ, AM 522-1611 KHZ
AUD-CDM	Radio with CD player, MP3 capability
UAESS	Without auto engine start-stop system
EWT3700	Equivalent wheelbase turning, 3700 mm
BBOX-L	Battery box on left-hand side
24V	Electrical system 24V
UDETECTS	Without smoke detector in cab
UDAE	Without vehicle data analysis equipment
SPG-KM	Speedometer scale: km/h
24STR5.5	Starter motor 24V / 5.5 kW
DISL-DEU	Driver information secondary language German
UBAMAFRE	Normaali akut
UELCRANE	Ilman nosturin sähköjen valmiutta
ANT-CBR	LA-radioantenni
UTGW	WITHOUT TELEMATICS GATEWAY
BUPALARM	Peruutushälytyn, 90dB
LSS-DW	Lane keeping support -Kaistavahti. Pakollinen 2- tai 3-akselisissa autoissa 1.11.2015
ULAMPIN	Ilman tarkastuslamppea
IL-DOOR	Askelmavalaistus, valk.
UALARMB	Ilman varashälytintä
INST-MED	Mittaristo, medium performance
DRL-LED	Päiväajovalot, Led ("V"-muoto)
BBM-C1	Päällirakenneyksikkö BBM
2BATT225	Akut 2x225 Ah
UPHONE	Ilman puhelinta
HL-ASYMR	Ajovalot asymmetriset, oikea liikenne
HORN-F1S	Äänimerkki, yksi eteen asennettu yksiääninen paineilmatorvi, Jericho
APO24PK	Ulkoinen sähkönsyöttö 24 V valmius ohjaamossa

VAIHEISTO

Variantti	Erittely
PTOTRA-S	Single power take-off transmission
UAVO	Without vocational I-shift software
SRED-V	Single reduction rear axle
TRA-APS	Automatic powershift gearbox
TRAN-AMD	Allison MD gearbox
UPTOENGR	Without rear engine mounted PTO
PROPS-M	Propeller shaft dimension medium, single joint
DL-FULL	Differential lock between axles and wheels
TPTT600	Vaihteistovoimanoton max vääntö 600Nm
TKDM-ECO	Kick-Down economyasennossa
UTRAPACK	Ilman vaihteisto-ohjelmapakettia
APF-BAS	I-shift voimanotto, perusohjelmisto
UPTRA	Ilman toista moottorivoimanottoa
RSS1344C	Taka-akseli, 13t, akselivälitys GCW 44000kg
UCLUTCH	Ilman kytkintä
AL306	Automaattivaihteisto, 6-vaihdetta, (Allison 3000srj)
UPTER	Ilman moottorivoimanottoa
TC-HWO	Öljyn jäähdyttävä, automaattivaihteisto
PR-HP6TL	Allison hidast PTO, 600 Nm, pumppuversio
RAT6.17	Välityssuhde 6.17

JARRUT

Variantti	Erittely
RET-HYDR	Hydraulic retarder
UTRACON	Without converter for trailer lights
UTABS	Without trailer ABS circuit converter
FBRA-D43	Front axle disc brake diameter 410 mm
RBRA-D43	Driving axle disc brake diameter 430 mm
TBRA-D41	Driving axle disc brake diameter 410 mm
UDBRDUST	Without dust shield for rear brakes
BRAD-NC	Brake adaptation (Nordic countries)
UATNKRUB	Without air tanks with rubber rings
UTCP	Without trailer connection bracket position
UTBCONN	Ilman pv paineilmailiittimiä
UTREL	Perävaunuliitäntä, ilman perävaunuliitäntöjä
EBS-MED	EBS medium paketti sis. TC & Mäkilähtö
ATANK-ST	Ilmasäiliöt, teräs
BRAKE-DV	Levyjarrut
RET-TPT	Hidastin automaattivaihteistolle
2COM1080	2 CYL.1080 L/MIN. COMPRESSOR
UTRBRAKE	Ilman perävaunujarruventtiiliä
UTRBRHC	Ilman perävaunujarrujen käsihallintaa
ABS	Lukkiutumattomat jarrut
ESP-BAS1	Ajovakaudenhallinta, peruspaketti (ESP)

JOUSITUS JA OHJAUS

Variantti	Erittely
STWM-BAS	Steering wheel material basic
RSTS-EHY	Rear steering system, electric hydraulic
STG26.2	Steering gear ratio 26.2
PSS-SING	Single power steering system
TA-HYDRS	Hydraulisesti ohjattu teliakseli
RADT-KR	Takajousitus, ilmajousitus, 1 vetävä akseli ja 1 teliakseli
FAA10	Yksi etuakseli, ei etuvetoa
BL115-75	Telimassa 11.5t/7.5t
RALIM13	Vetoakselin painorajoitin 13 tonnia
ULIFT	Ei telinostinta, telinkevennin (jäteautoversio)

RUNKO, JOUSET, VAIMENNUS JA PYÖRÄT

Variantti	Erittely
WPRING-P	Painted wheel protection ring
WTDF22.5	Front wheel and tyre inner diameter 22.5 inches
WTDD22.5	Drive wheel and tyre inner diameter 22.5 inches
WTD22.5	Tag wheel and tyre inner diameter 22.5 inches
WTT-D335	Tag disc wheel, 335 mm
WTT-SING	Dual wheel and tyre mounting on tag axle
WMF-ST	Front steel rims
WMD-ST	Drive steel rims
WMT-ST	Tag steel rims
WDF900	9.00 inch front axle rims
WDD825	8.25 inch drive axle rims
WDT900	9.00 inch tag axle rims
TMF-BRID	Bridgestone front axle tyre
TMD-BRID	Bridgestone drive axle tyre
TMT-BRID	Bridgestone tag axle tyre

TR-EUR	Tyre region Europe (EU and EFTA)
URUPP	Without rear underrun protection position
ACMR1	One extra crossmember in rear overhang
WSTUD-S	Short wheel studs (dual hole on aluminium rims)
WTD-DUAL	Dual wheel and tyre mounting on rear axle
FUP	Front underrun protection
FSS-AIR	Front air suspension
UINFLAHO	Ilman renkaan täyttöletkua (15m)
USPWCARR	Ilman varapyörätelinettä
USPWT	Ilman varapyörää
UGAUGETP	Ilman rengaspainemittaria
XMBRR-B	Päätepalkki, perus
UFRACLOS	Rungon pääty avoin
RFEC-S	Rungon pääty suoraan katkaistu
FST7070	Runkopalkkien ainevahvuus, 7mm pysty/7mm vaaka
FRAME300	Runkopalkin korkeus 300mm
RFL3145	Rungon takaylitys 3145 mm
URUP	Ilman alleajosuojaa
<u>FST-AIR</u>	<u>Ilmajousitettu etuakseli</u>
RST-AIR	Takailmajousitus
RSS-AIR	Ilmajousitus
FSTAB	Kallistuksenvakaaja edessä, normaali
RSTAB1	Kallistuksenvakaaja takana
Z9XE2X	<u>LINER STARTS AT FRONT OF BOGIE STOPS AT END BOGIE, EXT</u>
<u>SUSPL-E2</u>	<u>Ilmajousituksen hallintarasia,2 tasoantu</u>

ALUSTA,OHJAAMO JA SISUSTUS

Variantti	Erittely
<u>FUS-HIG</u>	<u>Ohjaamon säilytystila ylhäällä, kansilla</u>
<u>RWCLOH-H</u>	<u>Vaateripustin (koukut) takaseinällä</u>
UCFAFS	Ilman lisäaskelmaa edessä
<u>SBD-BAS</u>	<u>Turvavyöt, musta väri</u>
AWIND-DP	<u>Alaikkuna apukuljettajan ovessa</u>
AIDKIT	Ensiapulaukku
UAUXFS	Ilman lisäaskelmaa, kääntyvä
UPUBS	<u>Ilman toista käyttöohjekirjaa</u>
UTBUNK	Without top bed
FMUD-AS	Mudflaps with spray suppression on all front-axle mudguards
PNTY-STD	Cab paint type, standard colours
ULBK	Without lower bed
CABH170	Cab height 170 cm
CABL160	Cab length 160 cm
PUBL-NOR	Printed Driver Guide in Norwegian
CERT-EC	Certification labels for EC countries (except DEU/FRA/GBR)
REFL-EC	Reflectors (ECE70 & TSV-FS 1991-45)
MIR-ELOP	Electrically heated and operated external rear view mirrors on both sides
AMIR-S30	Close view mirror on passenger side, radius 300 mm
MPLA-ENG	Manufacturing plate, English version
FMUDE-B	Front mudguard extension, basic
RUSTP-T	Full transport rust protection, 3000 ml wax
WARR300	Warranty booklet, 300 000 km
KEYT-BAS	Basic key type
SEATBRIA	Seat belt reminder in instrument - with audio
TELECARD	Volvo Action Service Europe (Blue telephone card)
TOP-BAS	Without specific transmission oil. For Vendor gearboxes.
CSF-NSGP	Non-skid grating on front cab step
FBUCO-ST	Front steel bumper corner
UAWINDR	Ilman takaikkunaa
ROHO-MAN	Manuaalinen kattoluukku
ROHM-NT	Kattoluukun materiaali, terästä
<u>CAB-DAY</u>	<u>Päiväohjaamo</u>
RCABS-M	Mekaaninen ohjaamon takajousitus
FCABS-M	Mekaaninen ohjaamon etujousitus
UCURTAIN	Ilman verhoja
UAWINDS	<u>Ilman takasivulasia</u>
WLIFT-EB	<u>Sähköinen ikkunahissi, molemmat puolet</u>
GLAS-TIN	Sävy lasit
BBP-CF	<u>Korivalmistajavalmius ohjaamon lattiassa</u>
<u>FMAT-RUB</u>	<u>Kumimatot</u>
<u>PST-ECO</u>	<u>Matkustajan istuin, Economy ECOA</u>
<u>ACCB-R</u>	<u>Katon etureunaan asennettu lisävarustelinen</u>
LOCK-REM	<u>Ovien keskuslukitus, kaukosäätö</u>
AMIRF-FO	<u>Lähietäisyyspeili tuulilasin yläpuolella</u>
UARMREST	<u>Ilman kyynärnojia, molemmat puolet</u>
<u>DST-CF5</u>	<u>Kuljettajan istuin, mukavuus, jousitettu, turvavyöt istuimessa, sähkölämmiteinen.</u>

UFIREXT	Ilman palosammutinta
UPARKH	Ilman pysäköintilämmitintä
ISUNS-DS	Sivuhäikäisysuoja kuljettajan puolella
CU-MCC	Ilmastointilaite manuaalinen
UDFHFP	Ilman Dynafleet paikannus+ palvelua
TOWF-N1B	Hinauspisteet edessä, yksi kpl kaksi kiinnityspistettä
UBEDNET	Ilman vuoteen suojaa
SUNV-B	Aurinkolippa, perus
JADROOF	Ilman kattoilmanohjainta
UADSIDE	Ilman ilmanohjaimia ohjaamon sivuilla
WARNTRI2	Varoituskolmiota 2kpl
UAPST	Ilman lisäistuinta
UETSBOX	Ilman säilytystilaa moottoritunneli
UREFRIG	Ilman jääkaappia
USIGN	Ilman kilpeä edessä
UXINS	Ilman ohjaamon lisälämpöeristystä
220EBH08	Lohkolämmitin, 220V/0.8kW
UTBL	Ilman työkalulaatikkoo
UJACK	Ilman tunkkia
URSB0	Ilman irroitettava säilytyslaatikkoo
UWRNLAMP	Ilman kannettavaa varoituslamppua
NSCABCOL	Ohjaamon väri ei vakio
EMBL-MO	Ohjaamon merkinnät kiinnitettynä tehtaalta
WARNVEST	Varoitusliivi
WRITEPAD	Kirjoituslusta


Muuta

Variantti	Erittely
URMUFD	Without rear-axle mudflaps
6GB-DAX	Polyester painting process
U5WLM	Without fifth wheel maintenance
8300MM	Frame length 8300 mm
URFENDER	Ilman takalokasuojaa (*!)
UFWPOS	Ilman vetopöydän paikkaa
U5WMOUNT	Ilman vetopöydän asennusta
U5WHEIG	Ilman vetopöydän jalkojenkorkeutta
U5WTYPE	Ilman vetopöytä
UTOWTYPE	Vetopalkki, ilman vetopalkkia
UTOWMBR	Ilman vetopalkkia
UCOUPLIN	Ilman vetokytkintä
UTOWR	Ilman vetolaitetta, takana
UWHCHOCK	Ilman pyöräkiiloja
URDECK	Ilman kävelytasoa
UTAIL	Ilman takalaitanostimen valmius sarjaa
UHPG	Ilman hydraulipumppua vaihteistossa
UNIFORM	Alustan valmius, vakio
URFENDH	Ilman takalokasuojan asennus korkeutta
UTMP	Ilman vetopalkin paikkaa
UBA	Ilman kuormakorikiinnikkeitä
UHBAT	Ilman rei'itystä päällirakennekiinnikkeille
UCRANEPK	Ilman nosturivalmiutta
UFBA	Ilman kuormakorin etukiinnikkeitä
URBA	Ilman kuormakorin takakiinnikkeitä

List of warnings/errors (0 message):

List of restrictions violated (1 violated)

Link	Variant String	Added with DCN	Added date	Deleted with DCN	Deleted date
200002820	ATL40,UAUXFUEL	K1212174	201310		

Application version: 157, EDB library version: 351.0.0 Elapsed: 2.86 seconds  20011(1)The specification violates 1 restrictions.