



Műszaki leírás

R 460 A4x2LA

Irányított ajánlat (GO)

Eredeti kiválasztás

Alkalmazás	Általános rakomány
Üzemeltetés	Távolsági
Alvázkialakítás és kerékképlet	A4X2
Kabin típusa	CR20H

Komponens csoportok

Kabin felszereltségi szint	Medium Távolsági
Aerodinamika	Vontató légterelő

Általános

Típus

Kialakítás	Nyergesvontató (A)
Alvázmagasság	Alacsony (L)
Rugózás elől/hátul	Parabola / Levegő
Kormánykerék helyzete	Bal

Jóváhagyások és típusablák

Teljes jármű jóváhagyás EC	Teljes
Típusábra és jelzések nyelve	Angol
Évjárat kódot az alvászám	nem tartalmazza
Zajszint kiegészítő követelmény	KDV/ Ausztria

Méretetek

Szélesség	2550 mm
Tengelytáv	3750 mm
Alváz túlnyúlás (1. hátsó hajtott tengelytől az alváz végéig)	775 mm

Tömegek

Megengedett terhelés, 1. tengely, legális	8000 kg
Megengedett terhelés, 2. tengely, legális	11500 kg
Jármű össztömeg (GVW), legális	18000 kg
Járműszerelvény össztömeg (GTW), legális	45000 kg
Járműszerelvény össztömeg (GTW), műszaki	60000 kg

Csomagok

Fuel eco

Fuel Eco csomag	vontató
-----------------	---------

Belső

Driver csomag	driver+
Tárolók csomag	CR hálófülke+
Infotainment csomag	infotainment+ Navigációval
Klímavezérlés csomag	AC, automatikus

Külső

Világítás csomag	nincs
------------------	-------

Biztonság és védelem

Biztonsági csomag/ légzsákok	nincs
Védelmi csomag	nincs
Fejlett vezetőtámogató rendszerek	nincs

Megjelenés

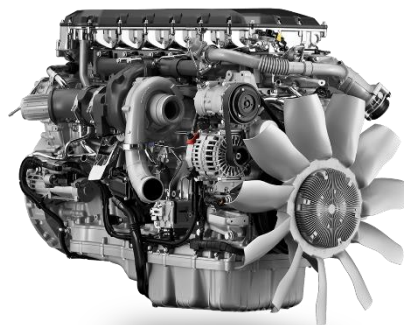
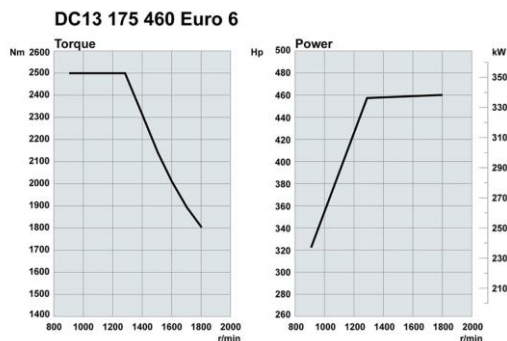
Külső színösszeállítás, hűtőrács	ezüst
Belső kialakítás csomag	nincs
Külső alsó fényezés csomag	nincs



Hajtáslánc

Motor

Üzemanyag	Dízel (megengedett kéntartalom max. 10 ppm)
Alternatív üzemanyag (gázolaj)	Nincs
Motor lökettérfogat	13 liter (12 742 cm ³)
Környezetvédelmi osztály	Euro 6
Motor típusa	DC13 175 / 460 LE EURO 6 SUPER
Engine type: Straight 6-cylinder diesel engine	
Displacement: 12.7 dm ³	
Max. output at 1800 rpm: 460 hp (338 kW)	
Max torque at 900-1290 rpm: 2500 Nm	
Emission control technology: Twin-SCR	
Emission class: Euro 6 E	



SCR rendszerű motor	igen
Nyomatékcsökkenés NOx-ellenőrzéssel	van
Kartergáz elvezetés	Nyitott
Olajszint visszajelzés	Van
Zajszint	79/81 dBA R51.03
Kapcsolható kompresszor	van

Fordulatszám számítás

RPM üzenet	A fordulatszám az ajánlott zónában (1000-1300)
Utazósebesség	92 km/h

Légbeszívás

Légbeömlő	elől
Fülke levegőszűrő típusa	normál

Hűtő rendszer

Ventilátorlapátok száma	11
Hűtő takaró függöny a hűtőrács mögött	Van
Hűtőfolyadék	Fagyáspont -25 C

Sebességváltó

Sebességváltó	G33CM
Automata váltókar típusa	Kormányoszlopon
Olajhűtő a sebességváltóhoz	Van
Váltó olajhűtő típusa	folyadék

Opticruise

OPTICRUISE	(automatizált sebességváltás)
Működési módok	economy, standard
Manuális sebességváltás korlátozás	nincs
Active Prediction (GPS alapú aktív, topográfiát figyelembe vevő tempomat)	van
Active prediction tempomat	standard+ECO



sebességkülönbség beállítás	
Visszaváltó kapcsoló (Kickdown)	Nincs
Indításgátlás kapcsolt fokozatnál	van

Kuplung

Tengelykapcsoló rendszer	automata (kuplungpedál nincs) Ecoroll funkcióval
--------------------------	--

Kipufogó rendszer

Kipufogó kimenet iránya	Lefelé
Kipufogódob hosszirányú pozíció (XM)	2650 mm

Első tengely

Első tengely teherbírása, műszaki	8000 kg
-----------------------------------	---------

Hátsó tengely

Hátsó tengely teherbírása, műszaki	11500 kg
Differenciálmű típusa	R756
Differenciálmű áttétele	2,53
Differenciálzár	Van
Olajszűrő. hátsó tengely	Van

PTO - segédhajtás

EG PTO

Mellékajátás PTO EG, hátsó	nincs
PTO-EG elektromos előkészítés	1 csatlakozóval

Üzemanyagtank

Általános

Üzemanyagtartály a bal oldalon	615L alumínium
Üzemanyagtartály a jobb oldalon	615L alumínium
Üzemanyagtank méret, bal o.	615 dm ³
Üzemanyagtank keresztmetszet, bal o.	nagy
Üzemanyagtank méret, jobb o.	615 dm ³
Üzemanyagtank keresztmetszet, jobb o.	nagy
Üzemanyag Optimalizáló Egység (FOU)	van
Üzemanyagtartály anyaga	Alumínium
Üzemanyagtartály helyzete	Normál
Tanksapka,	zárható
Üzemanyag előmelegítő	van
Üzemanyag csepegés védelem	2 db

SCR tartályok

SCR fűtés	van
SCR tank méret, névleges, jobb oldalon	nincs
SCR tank méret, középén	124 liter
SCR tanksapka	Zárható

Alváz

Alvázkeret

Alváz típusa	F800 (normál)
Védelem az alvázkeret végére	Van

Kormányzás

Kormányzási erő megfelel a 70/311/EEC irányelvnek	Igen
Irányíthatóság a 97/27/EK előírás szerint	van
Állítható kormányoszlop	dőlés és magasság
Kormánykerék	Exkluzív bőr
Kormány légzsák	nincs

Első felfüggesztés



Első tengely felfüggesztés típusa	Laprugózás
Első felfüggesztés fajtája	Parabolarugó 2x32
Rugópersely anyaga, elől	gumi
Lengéscsillapító típusa az első tengelyen	Lágy

Hátsó felfüggesztés

Hátsó tengely rugózás típusa	Lérugózás 1 tengelyen
Hátsó lérugó típusa	2 tömlős
Lengéscsillapító, hátsó tengelycsoport	van
Magasság állítás	Gyors
Távírányító szintszabályozáshoz	Teherautó
Pótkocsi segédtengety emelés	Van
Előre beállított alvázmagasság	Egy extra menetszint + 2 a memóriában
Terhelésáthelyezés / segédtengety leengedés	nincs
Tengelyterhelés kijelző	Hátsó tengely

Stabilizátor

Első keresztstabilizátor	Normál erősség
--------------------------	----------------

Elektromos rendszer

Akkumulátor	210 Ah
Akkumulátor helyzete	Bal oldalon
Generátor	180 A
Akkumulátor-főkapcsoló felszerelési helye	Nincs
Akkumulátor töltő	nincs
Toll collect előkészítés	Van

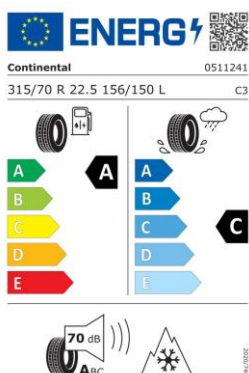
ADR

ADR jármű kialakítás	Nincs
----------------------	-------

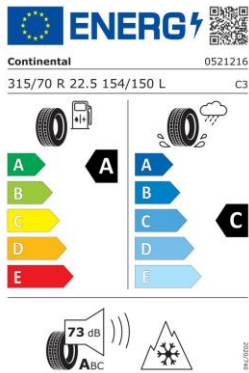
Kerék és sárvédő

Gumiabroncs

Gumiabroncs gyártó	Continental
Gumiabroncs típusa, első tengely - Continental	315/70R22.5 Long haulage Steer Continental EfficientPro S+



Gumiabroncs elől	2 db
Gumiabroncs típusa, hátsó tengely - Continental	315/70R22.5 Long haulage Drive Continental EfficientPro D+



Gumiabroncs hátul	4 db
Gumiabroncs, pótkerék	nincs
Terhelési index, első tengely	156 (4000 kg)
Terhelési index, hátsó tengely	150 (3350 kg)

Keréktárcsa

Felni típusa, első tengely	22.5 x 9.00 acél
Felni típusa, hátsó tengely	22.5x9.00 acél
Felni típusa, pótkerék	nincs

Kerék tartozékok

Dísz tárcsa mennyisége	Rozsdamentes acél 1 tengelyen
Pótkeréktartó	Nincs
Kerékek	1 db
Gumiabroncsnyomás visszajelző	nincs

Első sárvédő

Fröcskölés csökkentés a 109/2011 EK szerint	Van
Fröcskölés csökkentő	Elöl és hátul
Sárfogó gumi az első kerék mögött	van

Hátsó sárvédő

Hátsó sárvédő	Van
Hátsó sárvédő	Közepes tetővel
Sárvédő pozíció	Normál
Sárfogó gumi a hátsó kerék mögött	van

Fékrendszer

Fékrendszer

A fékrendszer kialakítása	Nyergesvontató (A)
Kerékfék	tárcsafék 2 tengelyen
Fékvezérlés	Elektronikus (EBS)
Fékvezérlés	elektronikus, tárcsafékkal
Meggurulás gátló	auto hold
ESP, Elektronikus Stabilizáló Program	Kikapcsolható
ESP beállítás pótkocsinhoz	van
APS Intelligens kompresszor	Levegő vezérlés
Rögzítőfék rendszer	elektropneumatikus
Rögzítőfék pótkocsi vezérlés	ellenőrző funkcióval

Kerékfék

Kézifék az első tengelyen	rugóerőtárolós
---------------------------	----------------

Kiegészítőfék

Retarder típusa	R4700D
Kiegészítő fék működtetés	kézi+ automatikus

Pótkocsifék



Pótkocsifék kialakítás	Nyerges
Pótkocsifék kapcsoló	Nincs

Felépítmény és alváz adaptáció

Nyergesvontató

Nyergeszerkezet fajtája	Rögzített
Nyergeszerkezet	Jost JSK37C-Z, magasság: 150 mm
Nyergeszerkezet pozíció	-610 mm (hűtős)
Szerelőlap a nyergeszerkezethez	40 mm, D-value max 152kN
Sín nyereg felszereléshez	Furatokkal
Nyeregtartó magasság	3 mm
Járólap	Szimpla

BCI felépítmény elektronika

BCI felépítmény elektronika	nincs
Felépítmény információ az ICL-ben	nincs
Szabad végű elektromos kábel a kabintetőben	Nincs

Pótkocsi csatlakozó

Pótkocsi csatlakozó tartó	Kabin mögött
Pótkocsifék csatlakozó	ISO
Elektromos csatlakozó pótkocsihoz	1x15 pólusú ISO 12098
Elektromos kábel pótkocsihoz	15 pólusból 2x7 pólusba

Kiegészítők

Automatikus központi zsírzó (ACL)	Nincs
Oldalburkolat	Oldalszoknya
Oldalszoknya magasság	725 mm
Fellépő az alvázra-bal oldalon	van

Kabin külső felszerelések

Általános

Kabin	CR
Kabin felfüggesztés	légrugós komfort
Fülke billentés	Kézi

Külső felszerelések

Tetőablak	Kézi működtetésű
Bogárháló a tetőablakon	Nincs
Tetőszín	Hosszú
Külső napellenző	nincs
Tetőlégtérrelő magasság	25 cm
Tetőlégtérrelő beállítás	manuális
Oldallégtérrelő hossz	53 cm
Kürt típusa, elöl	sűrített levegős 118 dB
Ablak légtérrelő vezető oldalon	van
Fekete dekor elem az ajtón és az ajtó mögött	van
Matrica az ajtón	Super

Lökhárító

Első aláfutásgátló	Alacsony első terepszög
FUP jóváhagyás (Első aláfutásgátló)	Igen
Lökhárító kiállítás	0 mm
Lökhárító függőleges pozíció	alacsony
Légtérrelő a lökhárító alatt	nincs

Ablakok

Színezett szélvédő	Nincs
Esőszenzor	van



Ajtó ablaküveg típusa	szimpla
Tükrök	
Visszapillantó tükör	aerodinamikailag optimalizált
Visszapillantó tükör fűtés	van
Visszapillantó tükör elektromos állítás	vezető- és utasoldalon
Széleslátószögű tükör	Mindkét oldalon
Rámpatükör	elektromos, fűthető
Első holtér tükör	elektromos, fűthető
Zár és riasztó	
Kabin zár típusa	távírányítású központizár
Kulcsok száma	4 db
Éjszakai zár (mechanikus)	nincs
SCANIA indításgátló	Van
Világítás	
Fényszóró típusa	LED
Automatikus tompított világítás	van
Aszimmetrikus fényszóró	Jobb oldali közlekedéshez
Nappali világítás funkciók	LED nappali fény+ helyzetjelző
Fényszórómagasság-állítás	manuális
Fényszórótisztító berendezés	Nincs
Szúrólámpa a tetőn	van
Szúrólámpa a hűtőrács panelben	nincs
Első ködlámpa	Van
Első ködlámpa típusa	LED 3 dióda
Kanyarfény	nincs
Szélességjelző lámpa elöl	Fehér
Azonosító lámpa a napellenzőben (3db)	Nincs
Felirat megvilágító lámpa	Nincs
Villogólámpa	Nincs
Fülke hátsó munkalámpa	nincs
Munkalámpa, oldalt	Nincs
Munkalámpa, hátul	nincs
Oldalsó helyzetjelző lámpák	Nincs
Nyereglámpa	Fehér
Hátsólámpa típusa	LED
Hátsó lámpa védőkeret	Nincs
Tolatásjelző hang	Nem kikapcsolható
Kabin belső felszerelések	
Ülések	
Vezetőülés	Prémium
Utasülés	Basic (légrugós)
Kárpit a vezetőülésen	fekete velúr
Kárpit az utasülésen	fekete velúr
Állítható lengéscsillapítás a vezetőoldalon	van
Állítható felső háttámla a vezetőülésen	Van
Vezetőülés szellőztetés	Van
Ülésfűtés a vezetőoldalon	van
Ülésfűtés az utasoldalon	nincs
Könyöktámasz a vezetőoldalon	van
Ágyak	
Alsó ágy	800 mm, fix
Alsó ágy matrac	zsákrugós



Kivehető tálca az ágy alatt	vezető + utas oldalon
Felső ágy	800 mm széles, létrával szerelt
Biztonsági háló az ágyhoz	van

Tárolók

Asztal középen a műszerfalon	nincs
Opció a műszerfalon az utasoldalon	asztal
Szeméttartó	a vezető oldalon
Oldalsó tárolópanel	Bal és jobb oldalon
Tároló rekesz az ajtó fölött	van
Hátsó alsó tároló a vezetőoldalon	Hűtőszekrény
Hátsó alsó tároló az utasoldalon	Fiók
Külső tároló rekesz	Mindkét oldalon

Belső felszerelések

Belső kárpit	Szövet
Oldalpanel szín	sötét
Belső napellenző vezetőoldalon	rolós
Oldalsó függönylégzsák	nincs
Függöny a szélvédőn/ajtók ablakán	Van
Függöny az ágyak előtt	Előkészítés
Padlóburkolat típusa	Fekete szövet
Középső padló burkolat	Fekete szövet

Műszerek

Műszerfal felület	kemény, lakk-fekete díszítő elemekkel
Belső színösszeállítás	nincs
Műszerfal alsó rész színe	sötét homok
Műszercsoport	7"-os kijelző km/h
Ablakemelő működtetés	gyújtáson vagy nem lezárt ajtónál
Tachográf	SMART 2 intelligens Stoneridge
Tachográf távoli adat letöltés	van
Sebességkorlátozás	89 km/h
Aktív biztonsági rendszerek (ár)	AEB + LDW + ACC
Adaptív sebességtartó automatika	ACC
AICC kikapcsolási sebesség	10 km/h
Sávelhagyás figyelmeztetés	LDW
LDW aktív kormányzás	nincs
Fejlett vészfékező rendszer	jármű
Járművezető fáradtságfigyelő	van
Sűrített levegő pisztoly	nincs
Szivargyújtó	nincs
Sávtartó asszisztens	nincs
Holtterfigyelő rendszer	nincs

Fűtő és szellőző rendszer

Légkondicionáló	AC
Fűtésrendszer vezérlése	Automatikus
Állóklima a kabin mögött	van
Állóklima a fülketetőn	Nincs
Kiegészítő fűtőberendezés	Kabin fűtés 3kW (WTA)

Világítás

Belső világítás	háttér
Belső világítás kapcsoló a hátfalon	többfunkciós
Háttérvilágítás a műszerfal panel alatt	van
Háttérvilágítás a tetőpolcnál	van



Olvasólámpa az alsó ágyhoz jobb és bal oldalon

Kommunikáció

Infotainment rendszer	2 DIN 7"-os kijelző (Fejlett)
Infotainment gombok a kormánykeréken	van
Infotainment hangszabályozás	van
Távírányító a klíma és az infotainment rendszerhez	van
Hangszóró	4 x 20W dupla tekercses mélynyomó
DAB digitális rádió	van
Rádió tuner régió	Európa
Navigáció térképadatok - régió	Európa
Bluetooth	van
USB IP csatlakozó a vezetőoldalon	USB
USB IP csatlakozó középen	USB
USB töltő csatlakozó a műszerfalon, utasoldalon	van
USB töltő csatlakozó a hátsó falon	nincs
CB-rádió előkészítés	Van 12 V-os csatlakozóval és hangszóróval
Scania Kommunikátor	C300
FMS Előkészítés	átjáró (interface)
12/24V csatlakozó	Extra 12 V-os csatlakozó

Kézikönyv

Vezetői kézikönyv nyelve	Czech
--------------------------	-------

Kiegészítő tartozékok

Kiegészítő tartozékok

Gumitömlő a kerekek felfűtéséhez	20 méteres
Emelő	(hidraulikus)
Eü. csomag	nincs
Tűzoltó készülék	Nincs

Szín

Kabin szín

Kabinszín kategória	0
Kabin szín típusa	normál
Kabin szín	Fehér
Kabin szín fehér	Ivory White

Alvászín

Alvázsín kategória	Alap
Alvászín szürke	Sub Grey
Oldalszoknya szín	nincs

Egyedi Színre Fűjás (MCC)

MCC színre fűjás	Nincs
Lökhárító szín	Nincs
Hűtőrács felső panel szín	Acélszürke
Hűtőrács felső bordák színe	Fényes acélszürke
Hűtőrács alsó panel szín	Acélszürke
Hűtőrács alsó bordák színe	Fényes acélszürke