



Chevrolet 709 Ambulans

Värden med kursiv stil inom parantes visar krav ur SS EN 1789 för B-ambulans

Motor

- » 8-cylindrig turbo dieselmotor
- » Cylindervolym 6600 cm³
- » Max. effekt 397 hk (296 kW) 3200 rpm
- » Max. vridmoment 1032 Nm 1600 rpm

Transmission

- » 4-hjusrift
- » 6-stegs automatlåda, Allisonlåda med förstärkt oljekylning och elektronisk motorbroms.
- » Differentialbromsad bakaxel.
- » Avgasbroms.

Hjulupphängning & fjädring

Framfjädring: Torsionsfjädring

Bakfjädring: Luftfjädring med nivåreglering

Bromsar

- » Ventilerade skivbromsar och servoassisterade ABS bromsar.
- » Antisladdsystem –StabiliTrak-antispinn -Traction control och backstartshjälp

Styrning

- » Servoassisterad styrväxel.
- » Vändcirkel ca 15 m
- » Servostyrning med hastighetsreglerad styrkraft.
- » Ratt justerbar i höjd och längd

Elsystem

- » Generator 1 st 150A 1 st 220A (*min 76 A*)
- » Batteri 12 V 2x63 Ah (*min 80 A*)
- » Batteri påbyggnad 1x100Ah

Mått, fordon

Axelavstånd: 3785 mm

Hjulbasförlängd: med 380 mm.

Total längd: 6400 mm (*max 6500 mm*)

Total längd med uppfälld baklucka: 7800 mm

Bredd: 2170 mm exkl. backspeglar (*max 2200 mm*)

Höjd: 2600 mm (*max 3000 mm*)

Lasthöj, överkant bårsläde till mark: 750 mm med sänkt luftfjädring. (*max 750 mm*)

Spårvidd fram: 1738 mm

Spårvidd bak: 1708 mm

Mått, sjukhytt

Invändig längd: 3100 mm (*min 2500 mm*)

Invändig bredd: 2040 mm (*min 1400 mm*)

Invändig höjd: 1650 mm (*min 1600 mm*)

Vikt

Totalvikt: max 5200 Kg

Axeltryck, fram: 2359 kg

Axeltryck, bak: 3198

Lastförmåga basutförande: ca 750 Kg (*min 450 Kg*)



Sjukhytt

- » Separat, gummiupphängd, hytt i sandwich-konstruktion möjliggör överflytt till nytt chassie, vanligtvis en nybil och två chassibytten vilket blir 150 000mil/skåp.
- » Moduluppbyggd inredning.
- » Förberedd för medicinsk utrustning.

Luftomsättningstal: 70 ggr/h (min 20 ggr/h)

Luxtal vid patientyta : 550 lux (min 300 lux)

Luxtal vid omgivande yta: 150 lux (min 50 lux)

Ljudnivå sjukhytt:

61-62 dB (A) vid 60 Km/h (max 70dB (A))

69-70,5 dB (A) vid 120 Km/h (max 78 dB(A))

Utrustning

- » AC-anläggning i förar- & sjukhytt.
- » Elektriska fönsterhissar.
- » Farthållare.
- » Fjärrstyrt centrallås för samtliga dörrar & luckor.
- » Stödlarm.
- » Yttertemperaturmätare och kompass.
- » Elvärme i förarhyttens stolar samt i vårdstol/stolar i sjukhytten. Front- och sidoairbag

i förarhytt.

- » Eluppvärmda och elmanövrerade backspeglar.
- » Tonade isolerglasfönster i sjukhytt.
- » Syrgas- och andningsluftsflaskor fästen/utrymme 5x5L alt. 10L (min 2x5 l)

Övrigt

Volym bränsletank: 136 l

Bränsleförbrukning: ca 1,6 liter/mil, blandad körning

Avgassystem: med SCR-system (AdBlue)

Antal passagerare: 4-5 varav 1 på bår

Ljudnivå förarhytt:

61-62 dB (A) vid 60Km/h (max 70dB (A))

69-70,5 dB (A) vid 120Km/h (max 78dB (A))

Prestanda

Motor

Acceleration: 0-100 Km/h 11,5 s 80-120 Km/h 8,5 s

Maxhastighet

160 Km/h. Regleras av fordonsdatorn

Vissa tillval kan påverka ovanstående data.

Med reservation för tekniska förändringar och tryckfel 2016-09-06