



ambulansproduktion.se

Chevrolet 709 Ambulans



Adress

Mullervägen 23

Telefon

026 24 51 30

E-post

info@ambulansproduktion.se

811 93 Sandviken



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

Motor

8-cylindrig turbo dieselmotor
Cylindervolym 6600 cm³
Max. effekt 445 hk (332 kW) 3200 rpm
Max. vridmoment 1234 Nm 1600 rpm

Transmission

4-hjusrift
10-steps automatlåda, Allisonlåda med förstärkt oljekylning
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 15,8 m
Servostyrning med hastighetsreglerad styrkraft.

Elsystem

Generator 150A + 220A (min 76 A)
Batteri 12 V 2x63 Ah (min 80 A)
Batteri påbyggnad 1x100Ah

Mått, fordon

Axelavstånd: 3987 mm
Hjulbasförlängd med 392 mm.
Total längd: 6620 mm (max 6500 mm)
Total längd med uppfälld baklucka: 7980 mm
Bredd: 2170 mm exkl. backspeglar (max 2200 mm)
Höjd: 2650 mm (max 3000 mm)
Lasthöjd, överkant bårslåde till mark 750 mm med sänkt luftfjädring. (max 750 mm)
Spårvidd fram: 1738 mm
Spårvidd bak: 1736 mm

Mått, sjukhytt

Invändig längd: 3100 mm (min 2500 mm)
Invändig bredd: 2040 mm (min 1400 mm)
Invändig höjd: 1650 mm (min 1600 mm)

2021-05-11, för chassi 2020-

Vikt

Totalvikt: max 5450 Kg
Axeltryck, fram: 2359 kg
Axeltryck, bak: 3289 kg
Lastförmåga basutförande: ca 750 Kg (min 450 Kg)

Sjukhytt

Separat, gummiupphängd, hytt i sandwich-konstruktion "möjliggör överflytt till nytt chassie 3-4 gånger dvs. över 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.
Stöldlarm.
Yttertemperaturmätare och kompass.
Elvärme i förarhyttens stolar samt i vårdarstol/stolar i sjukhytten. Front- och sidairbag i förarhytt.
Eluppvärmda och elmanövrerade backspeglar.
Tonade isolerglasfönster i sjukhytt.
Syrigas- och andningsluftsflaskor fästen/utrymme 5x5L alt. 5x10L (min 2x5 l)

Övrigt

Volym bränsletank: 106 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))
67-69 dB (A) vid 120Km/h (max 78dB (A))

Prestanda

Motor
Acceleration 0-100 Km/h 10,5 s
80-120 Km/h 7,5 s

Maxhastighet

160 Km/h. Regleras av fordonsdatorn

Vissa tillval kan påverka ovanstående data

Med reservation för tekniska förändringar och tryckfel