

MANUALUL UTILIZATORULUI Renault Master L3H2



B.P. 33 - Route de St Malo-du-Bois - 85292 ST LAURENT SUR SÈVRE cedex
- FRANȚA

Tel: 33 (0)2 51 64 64 64 - Fax: 33 (0)2 51 92 36 36

Website: www.gruau.com – Email: contact@gruau.com

SUMAR

INTRODUCERE	1
UTILIZARE	2
PANOU DE COMANDĂ COMPARTIMENT PACIENT	2
Panoul de comandă al compartimentului pacientului	3
TELECOMANDA CONTROL	4
Lumini albastre	5
Iluminare alternativa faruri Error! Bookmark not defined.	
Semnalizatoare LED in grila motorului	7
Lumini de lucru	8
SISTEM ANTIFURT	10
INSTALAȚIE DE ÎNCĂLZIRE ELECTRICĂ SUPLIMENTARĂ ...	11
SERTAR ÎNCĂLZIT	12
SERTAR FRIGORIFIC	13
SUPORT TARGĂ SPENCER BOB, TARGĂ PRINCIPALĂ	14
BUTELII DE OXIGEN	16
SCAUNE COMPARTIMENT PACIENT	17
AMPLASAREA ECHIPAMENTELOR MEDICALE	17
INSTALAȚIA ELECTRICĂ	18
COMUTATOR PRINCIPAL AL BATERIEI SUPLIMENTARE	18
BATERIE, ÎNCĂRCĂTOR ȘI INVERTOR:	19
IEȘIRE 220 V CA	20
SIGURANȚE	21
CURĂȚARE	22
COMPARTIMENTUL SANITAR	22
EXTERIOR	22
ALTE ECHIPAMENTE	23
ANTENE RADIOCOMUNICATII	23
PLĂCUȚĂ DE IDENTIFICARE	24
ÎNTREȚINERE	25

INTRODUCERE

BINE AȚI VENIT LA BORDUL NOII AMBULANȚE GRUAU.

Vă mulțumim și vă felicităm pentru alegerea făcută.

Vă rugăm să citiți cu atenție și cât mai curând posibil acest manual de utilizare, pentru a vă familiariza rapid cu ambulanța.

Pentru a vă ajuta în timp ce citiți acest manual, veți vedea următorul simbol:



indică o noțiune de risc/pericol sau o recomandare privind siguranța.

Caracteristicile și adaptările vehiculului menționate mai sus sunt cele comunicate la data prezentului document. **(26.11.2018)**

CONDUCEȚI CU ATENȚIE LA VOLANUL AMBULANȚEI DVS.
GRUAU.

UTILIZARE



Toate sistemele suplimentare ale ambulanței funcționează numai atunci când comutatorul principal al bateriei este activat/pornit (Pozitia ON). Pentru a activa comutatorul, rotiti cheia de culoare roșie de deasupra scaunului șoferului și efectuați un sfert de rotație spre dreapta.



PANOU DE COMANDĂ COMPARTIMENT PACIENT

Acesta este amplasat pe peretele drept al compartimentului posterior și controlează instalația de răcire și instalația de încălzire, instalația de iluminare, ventilatorul de tavan cu dublu sens, soneria din cabina șoferului și aspiratorul de secreții fix.



Panoul de comandă al compartimentului pacientului

BUTON PENTRU
A 2-A TREAPTA
DE ILUMINARE

LUMINI

VENTILATOR TAVAN -
INTRODUCERE AER
ÎN JOS - EVACUARE AER

PORNIRE/OPRIRE
LUMINI

PORNIRE/OPRIRE
ASPIRATOR SECRETII FIX



VITEZĂ AER
CONDIȚIONAT

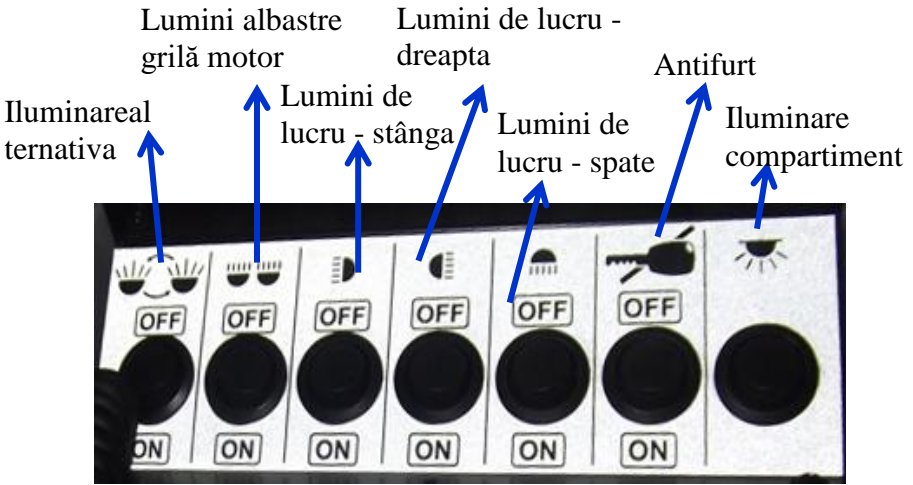
CONTROLUL
TEMPERATURII

PORNIRE/OPRIRE
INTRODUCERE/EVACUARE
AER

TELECOMANDA CONTROL

Cu ajutorul telecomenzii este controlată rampa luminoasă, luminile de lucru și sirena. De asemenea, este prevăzut și un microfon pentru adresare publică. Telecomanda se află în apropierea volanului șoferului.





Luminile albastre

Luminile albastre sunt PORNITE când apăsați butonul roșu indicat mai jos:

Rampăluminoasă



Iluminare alternativă faruri (fază scurtă / faza lungă)

Această comandă funcționează numai simultan cu rampa luminoasă și giroarurile spate. Farurile din stânga și din dreapta se aprind alternativ. Apăsăți butonul roșu indicat mai jos:



Semnalizatoare LED in grila motorului

Acestea funcționează numai simultan cu rampa luminoasă și giroarurile spate.

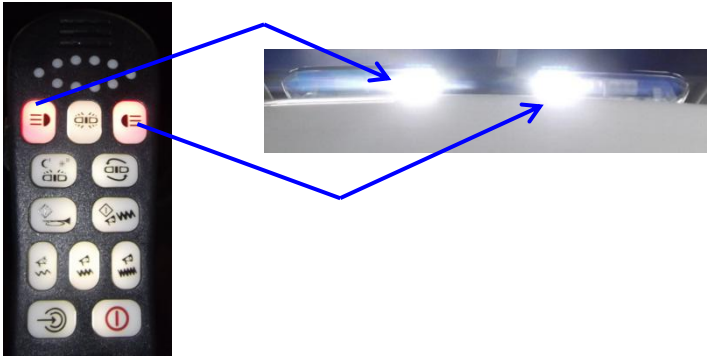
Apăsați butonul roșu indicat mai jos:



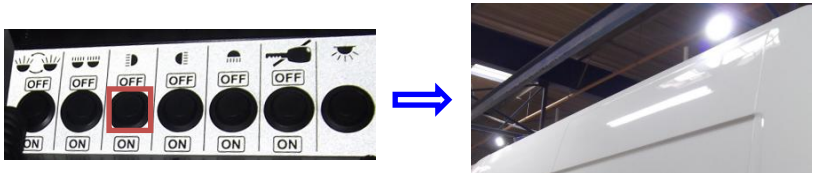
Lumini de lucru

Diferitele lumini de lucru din exteriorul ambulantei sunt PORNITE când apăsați butoanele roșii indicate mai jos.

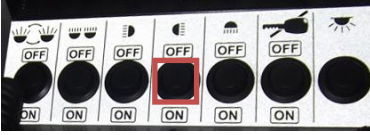
- Rampa luminoasă:



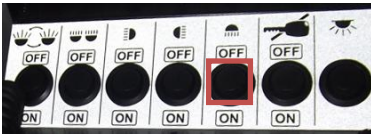
Partea stângă:



Partea dreaptă:



Partea posterioară: cele doua lumini de lucru se sting automat când este eliberată frâna de mână.



SISTEM ANTIFURT

Această funcție este folosită pentru a menține motorul în funcțiune în timp ce cabina șoferului este blocată (ușile închise și cheia scoasă din contact). Această funcție este utilă pentru a menține instalația de aer condiționat în funcțiune în condiții de siguranță, când ambulanța este staționată.

Procedura de activare a sistemului antifurt este următoarea:

- 1- Girofarurile trebuie să fie pornite și frâna de mână activată.
- 2- Asigurați-vă că toate ușile ambulanței sunt închise.
- 3- Activați comutatorul antifurt.
- 4- Scoateți cheia din contact.
- 5- Blocați ușile ambulanței cu butonul de închidere a portierelor aflat pe plafonul interior al cabinei șoferului (deasupra parbrizului, lângă butonul de avarii)



- 6- Deschideți portiera șoferului și ieșiți, având în mod obligatoriu cheia vehiculului asupra dvs.
- 7- Închideți cu cheia portiera șoferului.

INSTALAȚIE DE ÎNCĂLZIRE ELECTRICĂ SUPLIMENTARĂ

Încălzitorul suplimentar se află în spatele scaunului din partea dreaptă; poate fi utilizat prin apăsarea butonului și prin conectarea mufei de alimentare la 220 V.



Dispozitivul este oprit atunci când întrerupătorul general al autovehiculului este oprit (poziția OFF).



SERTAR ÎNCĂLZIT

Sertarul încălzit poate fi acționat prin rotirea termostatului. Temperatura măsurată poate fi citită pe afisajul din partea dreaptă a termostatului.



Sertarul încălzit este oprit când termostatul se află în poziția: 0 °C (în partea de sus)



Dispozitivul este oprit atunci când întrerupătorul general al autovehiculului este oprit (poziția OFF).

SERTAR FRIGORIFIC

Sertarul frigorific poate fi utilizat prin rotirea termostatului aflat în interiorul sertarului.



Dispozitivul este oprit atunci când întrerupătorul general al autovehiculului este oprit (poziția OFF).

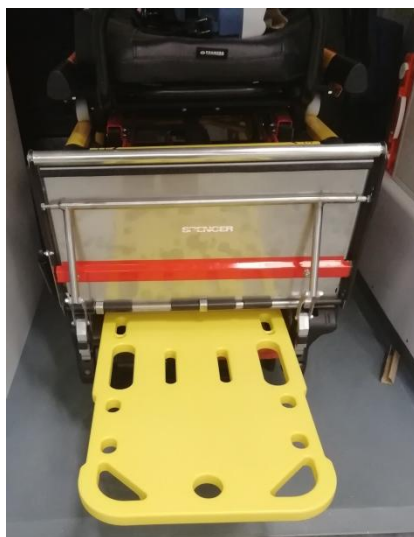
SUPPORT TARGĂ SPENCER BOB ȘI TARGĂ PRINCIPALĂ

Toate informațiile necesare privind utilizarea targii principale se află în manualul de instrucțiuni al targii PC-675 Promeba -vă rugăm consultați Anexa A (sau <http://promeba.com/wp-content/uploads/2015/05/PC6750-00010-Manual-Camilla-675-en-Inglès-2.pdf>).

Toate informațiile necesare privind suportul pentru targă se află în manualul de instrucțiuni al SPENCER BOB (sau <https://www.spencer.it/fr/produits/systemes-de-transport/supports-de-brancard/bob>



Pentru fixarea plăcii spinale (tărgii rigide) în spațiul de depozitare se folosesc cele două curele.



BUTELII DE OXIGEN

Cele două butelii de oxigen se află în partea din spate a vehiculului, pe peretele lateral drept.



Acest sistem de comutare automata permite alimentarea cu oxigen din butelie la o presiune mai mare. În practică:

- 1- Cele două butelii sunt deschise: oxigenul va fi preluat din cele două butelii în funcție de presiunea din interior.
Observați că nu este posibil niciun schimb între cele două butelii.
- 2- Una dintre butelii este deschisă: butelia deschisă este consumată până la golire. După ce se golește, trebuie deschisă a doua butelie. Sistemul de comutare (valva) va efectua acest lucru automat.

SCAUNE COMPARTIMENT PACIENT

În partea din dreapta a suportului tărgii se află două scaune prevăzute cu centuri de siguranță cu prindere în trei puncte și cu șezut pliabil.

Trageți maneta din partea stângă pentru a pune scaunul înapoi în poziție.

Scaunele pot fi rotite la 180° și pliate pentru mai mult spațiu.



În timpul mersului, este permisă numai poziția cu fața spre direcția de deplasare.

AMPLASAREA ECHIPAMENTELOR MEDICALE

Toate echipamentele medicale se află în partea din stânga a compartimentului sanitar, după cum urmează: defibrilator, ventilator și aspirator de secretii fix.



INSTALAȚIA ELECTRICĂ

COMUTATOR PRINCIPAL AL BATERIEI SUPLIMENTARE



Orice modificare electrică (adăugarea unui consumator, modificarea unui întrerupător aflat pe un modul de alimentare etc.) trebuie validată în prealabil de către departamentul nostru tehnic, pentru a păstra garanția vehiculului. Când comutatorul principal al bateriei este oprit, toate funcțiile echipării suplimentare realizate de către GRUAU sunt întrerupte, dar vehiculul poate fi condus.



Se recomandă să dezactivați comutatorul general când autovehiculul nu este în misiune.

BATERIE, ÎNCĂRCĂTOR ȘI INVERTOR:

Bateria se află în cabina șoferului, sub scaunul pasagerului.

Invertorul este instalat în cabina șoferului, între cele două scaune.



Încărcătorul se află pe plafonul cabinei șoferului.



Este interzisă utilizarea robotului / amplificatorului de pornire!



Înterupătorul din stânga (partea pasagerului) este pentru 220 V prin mufa Marechal, iar înterupătorul din dreapta pentru prizele de 220 V utilizate cu convertizorul de 220 V.

IEȘIRE 220 V CA

Când autovehiculul este parcat - motorul este oprit –ambulanta poate fi alimentată de la o sursă externă de 220 V AC cu un cablu conectat la mufa Marechal. Când este pus în funcțiune, se aprinde indicatorul luminos de culoare roșie din partea stângă sus în compartimentul sanitar, precum și cel de deasupra parbrizului, în cabina șoferului.



În acest caz, funcția de imobilizare va împiedica repornirea vehiculului înainte de deconectarea mufei Marechal.

Dacă mufa Mareschal va fi conectată când motorul este în funcțiune, motorul se va opri.

SIGURANȚE

Se află deasupra scaunului șoferului. Pentru a avea acces la acestea, scoateți cele 4 șuruburi.



CURĂȚARE

COMPARTIMENTUL SANITAR

Întregul compartiment poate fi curățat conform procedurilor standard de dezinfectare.



Cu toate acestea, nu se recomandă utilizarea produselor abrazive (de ex., CIF) sau a produselor care pot deteriora produsele din imitație de piele (spirt alb, clor etc.).

EXTERIOR



Evitați spălarea vehiculului în spălătorii automate (cu role), datorită posibilității deteriorării echipamentelor de semnalizare luminoasă și a luminilor de lucru.



Acordați deosebită atenție atunci când curățați vehiculul cu o mașină de spălat sub înaltă presiune: benzile autoadezive se pot desprinde și există posibilitatea de a deteriora vopseaua exterioară. A se spăla cu jet perpendicular pe benzile reflectorizante, și de la o distanță de minim 1 – 1.5 metri.

ALTE ECHIPAMENTE

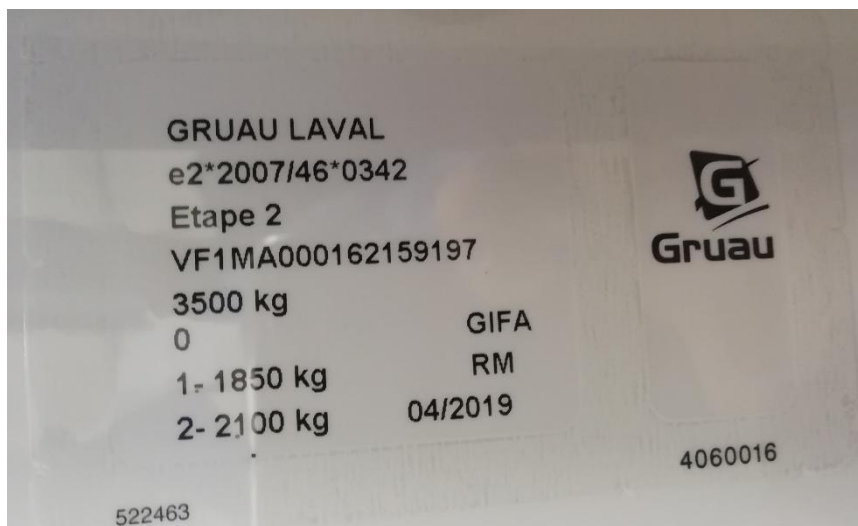
ANTENE RADIOCOMUNICATII

Acestea se află pe plafonul compartimentului pacientului, la partea din față. Pentru acces, îndepărtați cele 3 șuruburi de la ambele capace de protecție albe.



PLĂCUȚĂ DE IDENTIFICARE

Se află pe lateralul / stalpul ușii din față dreapta.



ÎNTREȚINERE

Pentru alte informații privind normele generale de întreținere a vehiculului, consultați ghidul de utilizare aflat în compartimentul corespunzător.

În caz de probleme, contactați **AVANT MARIS MEDICAL SRL**.

AVANT MARIS MEDICAL
www.maris-medical.ro



Telefon: 0310.699.426

Telefon mobil: 0725.354.809

E-mail: office@maris-medical.ro

	La fiecare 6 luni/la fiecare 3000 de ore	În fiecare an	Control vizual
Instalația de încălzire (1)	x		
Încărcător și invertor (2)		x	
Suport pentru targă (3)			x

- (1) Efectuați verificările necesare pentru a vă asigura că funcționează corect, după cum urmează:
- 1- Încălzitorul pornește fără a fi nevoie să îl porniți de mai multe ori.
 - 2- Debitul de aer al încălzitorului este corespunzător.
 - 3- Aerul este cald (>50 °C)
 - 4- Nu este evacuat fum alb continuu și abundent din țeava de eșapament.
 - 5- În cazul în care din țeava de eșapament iese fum alb continuu și abundent, este obligatoriu să contactați un centru tehnic autorizat.

Aceste operațiuni, precum și orice reparații efectuate în urma unui impact sau în caz de uzură a unei componente trebuie să fie efectuate de către profesioniști instruiți în acest domeniu, cu acces la instrumente specifice adecvate.

- (2) Curățați de praf și verificați etanșeitatea conexiunilor.