

Renault Master

Ambulance type B

Véhicule de base

Marché : 415413

Renault Master Grand Confort fourgon tôlé L2H2 3T500 3 places avant.
Options obligatoires : Couleur Blanc, Portes arrière vitrées 180° + Porte latérale coulissante gauche tôlée + Convoyage



Descriptif de l'aménagement



Aménagement

La structure de la cellule sanitaire (plancher, plafond, cloison, coté droit, coté gauche, entouragement du seuil arrière), est en polyester stratifié (nid d'abeille) d'une épaisseur de 6 à 19 mm, lisse et sans aspérités, correspondant aux procédés de nettoyage et de désinfection habituels.

Le plancher polyester stratifié armé, antidérapant, de couleur granitée, avec rebords étanches afin de faciliter un nettoyage fréquent même à grande eau.

Le plan de travail en polyester stratifié, de couleur identique au sol avec rebords antichute.

Le mobilier est assemblé et ajusté sans silicones.

Les meubles sont bordés de protections en aluminium arrondies et affleurantes, facilitant la désinfection et ne présentant aucune saillie dangereuse. Ils sont constitués de panneaux en contreplaqués marine hydrofuge, pris en sandwich entre deux parois de PVC blanc, chantés par plaquage et affleurage à chaud (rayons de 2mm).

Les tiroirs sont équipés de système à fermeture pneumatique, anti-vibrations.

Les vitrines sont en verre sécurit homologué (norme automobile E2) ; elles coulissent dans les glissières antibruit. L'isolation complète thermique et phonique est assurée par la pose d'un isolant naturel d'une épaisseur de 15 mm environ.

Cellule sanitaire antibactérienne « Actibact Certified » (Escherichia coli, Staphylococcus aureus) Procédé exclusif, dépôt INPI.

Descriptif de l'aménagement (suite)

Marquage et signalisation

1 Rampe Avant avec 2 feux bleus.

1 Feu Led bleu à l'arrière.

1 Sirène électronique avec amplificateur 2 tons SAMU + 3 tons Ambulance homologuée 100W.

3 Croix de vie, une sur le capot avant et deux sur les portes avant

1 Décoration Zébra avant et AR.

L'ensemble des vitres de la cellule sanitaire sont recouvertes d'un film empêchant la vision extérieure vers l'intérieur.

Electricité

Système de Gestion Intelligent de l'Energie par boîtiers électroniques qui contrôle en temps réel la charge des batteries et privilégie le démarrage du véhicule par délestage des consommateurs électriques.

Seconde batterie 80A, avec coupleur / séparateur + Chargeur.

1 compartiment technique protégé regroupe les organes électriques ; il est placé sur le meuble gauche de la cellule sanitaire.

3 Réseaux disponibles 12 V. / 220 V. et 220 V. converti.

2 Prises 220 V. intérieurs reliées au secteur extérieur.

2 Prises 12 V.

2 Prises 220 V. converti.

Prise extérieur 220V de type "Maréchal"+ cordon de raccordement de 5m.

Chauffage - Climatisation

Chauffage chaudière de type "Webasto" d'une puissance de 3,9 KW. placé au niveau du sol.

Climatisation de la cellule sanitaire d'une puissance de 5,7 KW. avec un évaporateur indépendant, auto régulée placée en partie haute et commande arrière séparée.

Aérateur / extracteur de toit, dispositif d'aération efficace de la cellule sanitaire aspirant ou soufflant, par propulsion d'air. Etanche lors de sa condamnation.

Plafond

L'éclairage de la cellule est assuré par 11 spots Led à commandes séparées.

4 Spots orientés directement sur le patient.

2 Mains courante en ellipse, fixées au plafond.

1 Porte perfusions comprenant 3 crochets, intégrés dans la console centrale.

1 Eclairage fonctionnant à l'ouverture des portes arrière + commande séparée comprenant

4 Rampes led bleues.

2 Grandes rampes Led blanches sous meubles frontaux et latéraux gauche.

Descriptif de l'aménagement (suite)

Côté latéral droit

2 Sièges confort pivotant avec ceinture de sécurité 3 points, fixé sur caisson métallique conforme à la norme EN 1789.

1 Support pour une bouteille d'oxygène de 1 m3.

1 Placard en partie haute, fermé par une vitre Sécurité coulissant anti vibration.



Côté latéral gauche

1 Local technique avec tableau de commande.

1 Placard avec verrouillage à clef.

2 Logements en partie haute fermés par 2 baies en verre Sécurité.

2 Niches avec rebord antichute pour le matériel médical.

1 Chauffage de la cellule sanitaire.

1 Logement pour un sac à dos.

1 Rangement pour le matelas immobilisateur avec accès par la porte latérale gauche.

1 Grand logement fermé par un volet roulant en aluminium pour les attelles etc.

1 Plan de travail avec rebords anti chute.



Descriptif de l'aménagement (suite)

Cloison

- 1 Siège strapontin intégré dans un tiroir coulissant pour la surveillance ou l'intubation en tête de brancard.
- 1 Plan de travail avec rebords anti chute.
- 1 Logement pour la chaise portoir.
- 1 Logement pour la civière SCOOP.
- 1 Logement pour les attelles.
- 1 Poignée facilitant l'accès dans la cellule sanitaire.
- 1 Large baie de séparation entre l'avant et la cellule sanitaire.
- 1 Tiroir et 2 Placards de rangement.
- 1 Climatisation pour la cellule sanitaire arrière placée en capucine.



Descriptif de l'aménagement (suite)

Plancher

Le plancher polyester stratifié armé, antidérapant, de couleur bleue, avec rebords d'environ 7 cm, étanches pour permettre un nettoyage fréquent à grande eau.

Le seuil latéral et le seuil arrière d'origine sont intégrés dans le plancher afin de faciliter l'écoulement des liquides lors de nettoyages.

1 Table STEM R3L électrique (proclive, déclive) avec mouvement latéral, comprenant un plateau en inox et un seuil rabattable facilitant le chargement et le déchargement du brancard.

Système de Fixation 3 points conforme.



Gaz médicaux

Distribution d'oxygène par une rampe double prises 3 broches selon normes en vigueur.

1 Support pour une bouteille O₂ 3 m³.

1 Support pour une bouteille 1 m³.

Divers

1 Kit de suspension assouplie Hydropneumatique MALPE.

1 Marche pied arrière.

Vitrage de la porte latérale Droite par nos soins avec baie ouvrante.

Aménagement et options

Aménagement de base :

Référence	Désignation
2207414	Ambulance type B - "Transport inter hospitalier"
5374013	Convoyage

Options :

Référence	Désignation
XXXXXX	Non fourniture de la suspension hydropneumatique
2207415	Pose de marquage fourni par le client
2207416	Signalisation prioritaire (feux de pénétration bleu, 2 feux tournants AV bleu, rampe AR comprenant 2 feux tournants bleu et 6 feux de balisage à LED orange, sirène UMH 100W)
2207410	Seconde batterie
2207417	Convertisseur 1000W
2207418	Marchepied latéral côté droit asservi à l'ouverture de la porte coulissante
XXXXXX	Désinfection permanente de l'air MONO
XXXXXX	Placard suspendu côté gauche
2207419	Brancard « Economique" xxxxxx
2207420	Brancard "Standard" xxxxxx
2207421	Brancard « Haut de gamme" xxxxxx
2207422	Brancard "Bariatrique" xxxxxx
2207423	Chaise portoir xxxxxx

Dimensions

Dimensions (mm) / Volume (m ³)	L2H2
Empattement	XXXX
Longueur utile intérieure	XXXX
Largeur intérieure utile	XXXX
Hauteur intérieure	XXXX

Photos non contractuelles
Aménagement en cours de développement

Brancard xxxxxxxxx
« Economique »

Chariot porte brancard xxxxx
(ancrage 3 points)

Brancard xxxxxxxxx
« Standard »

Brancard xxxxxxx
« Haut de gamme »

Chaise xxxxxxx

Brancard xxxxxxxxx
« Bariatrique »