

EBOX 4x4 6 ou 9 places – Fiche Technique



L'EBOX est un utilitaire 100% électrique adapté à votre métier. C'est un véhicule personnalisable avec des équipements interchangeables : vous pouvez passer d'une version fourgon à benne en quelques minutes !

L'EBOX est un véhicule 4X4 fabriqué en France et disponible avec des batteries Plomb ou Lithium.

Il dispose de l'homologation route.

EBOX 4x4 6 ou 9 places – Fiche Technique



Caractéristiques du véhicule

| | |
|---|-----------------------------|
| Catégorie Homologation | Quadricycle lourd |
| Permis | B |
| Masse à vide sans batterie (kg) | 430 ou 520 kg selon version |
| Masse en ordre de marche | 750 kg |
| Masse maximale techniquement admissible (kg) | 1540 kg |
| Charge Utile (kg) | 200 kg |
| Masse remorquable (kg) | 215 kg ou 260 kg |

EBOX 4x4 6 ou 9 places – Fiche Technique

Caractéristiques du véhicule

| | |
|---------------------------|--|
| Moteur | ABM 48V Variateur électronique / assistance au freinage |
| Position | Avant et arrière |
| Puissance | 2x4 kW (5.5cv) |
| Couple maxi | 2x45 nm @2000 trs/mn |
| Batterie | Plomb pur |
| Châssis | multitubulaire acier / Protection anti-corrosion |
| Carrosserie | Matériaux composites |
| Suspension avant | Disques non ventilés diamètre 220 mm / Etrier |
| Suspension arrière | Disques non ventilés diamètre 197 mm / Etrier / Frein de parking mécanique |
| Freins AV | Roues indépendantes / Type pseudo macpherson / Combinés ressort hélicoïdaux/ amortisseurs télescopiques |
| Freins AR | Roues indépendantes / Double triangles Combinés ressort hélicoïdaux/ amortisseurs télescopiques / Barre stabilisatrice |
| Direction | A crémaillère non assistée (direction assistée en option) |
| Transmission | Aux roues avant & arrière Automatique par variation de vitesse |
| Réducteur | Standard 1:12 Option 1:10 ou 1:15 |

EBOX 4x4 6 ou 9 places – Fiche Technique



Caractéristiques du véhicule

| | | |
|---------------------------------|--|--------------------|
| Vitesse Maxi | 40 km/h | |
| Autonomie selon batterie | Plomb (Standard) : 30 km (400 cycles) Lithium 200ah : 40-60 km (3000 cycles) Lithium 300ah : 75-100 km (3000 cycles) | |
| Roues | Pneus Route | Pneus Tout-Terrain |
| Types | 155-70/R12 | 25*8/12 |
| Jantes | 12 pouces | |
| Pression de gonflage | 1.5 bar | 1 bar |

EBOX 4x4 6 ou 9 places – Fiche Technique

Equipements disponibles

| | |
|-----------------------------------|--|
| Benne dimensions standard | Acier et habillage extérieur en plastique injecté - 1100 x 900 mm |
| Benne acier galvanisée | Dimensions standards : - 1210 x 900 mm - 1210 x 1210 mm |
| Benne Aluminium | L'outil idéal pour un usage courant Dimension : 1100 x 500 mm |
| Remorques & Outils | Sur-Mesure |
| Citerne à eau | Sur-Mesure |
| Chasse neige & saleuse | |

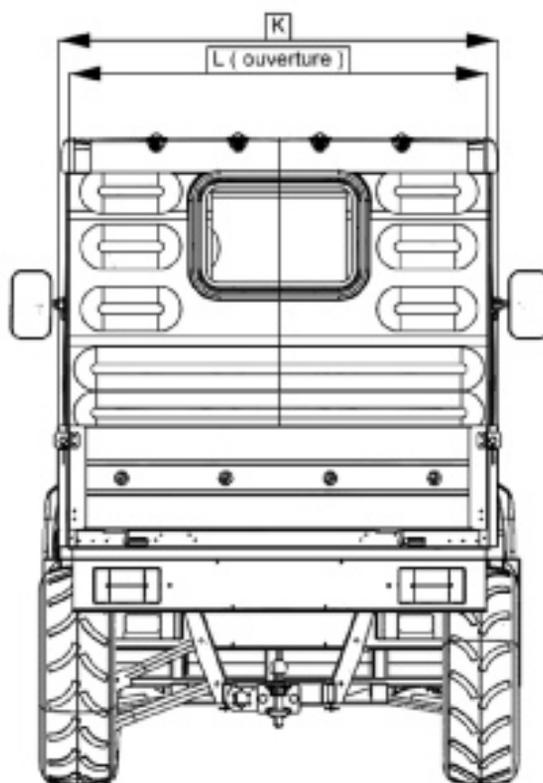
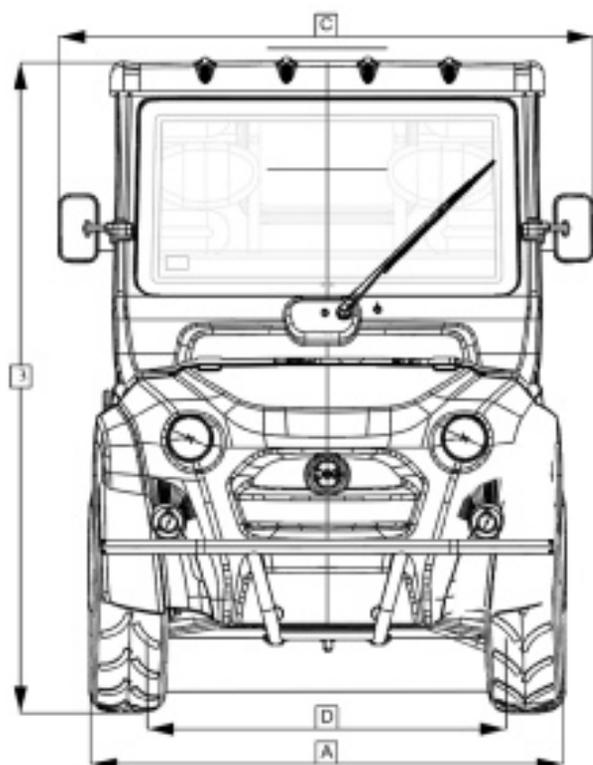
Accessoires disponibles

Treuil électrique, pneus tout-terrain, porte-bagages avant, jantes alliages, peinture sur-mesure, attelage, bâche de fermeture cabine, caisses de transport, autoradio, chauffage, gyrophare a LED , phare de travail, extincteur bandes réfléchissantes

EBOX 4x4 6 ou 9 places – Fiche Technique

Dimensions générales

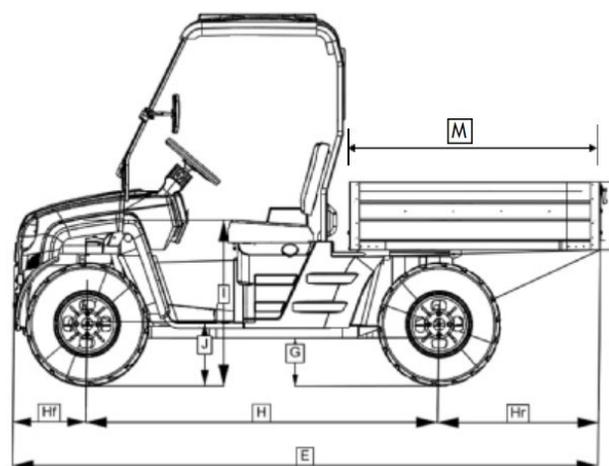
| | 6 places | 9 places |
|-----------|---|----------|
| A | 1390 mm | |
| B | 1885 mm | |
| C | 1563 mm | |
| D | 1050 mm | |
| E | 3040 mm | 3714 mm |
| G | 180 mm (pneus route) 260 mm (pneus tout terrain) | |
| H | 1805 mm | 2492 mm |
| Hf | 377 mm | |
| Hr | 765 mm | 841 mm |
| I | 855 mm | |
| J | 330 mm | |



EBOX 4x4 6 ou 9 places – Fiche Technique

Dimensions Benne

| | |
|----------|---------|
| K | 1277 mm |
| L | 1215 mm |
| M | 527 mm |
| X | 350 mm |



Charge Utile

6/9 places

| | |
|-------------------|--------------------------------|
| Type homologation | L7e (quadricycle lourd) 150 kg |
|-------------------|--------------------------------|

