

# Pickman XR

Efficace, puissant et 100% électrique



**KAIYUN MOTORS**

electric utility vehicles

# Pickman XR

Efficace, puissant et 100% électrique



## Go Green

**"Durabilité, conscience écologique et protection du climat"**

Mais ce sont aussi les coûts d'énergie plus avantageux par kilomètre et le plaisir de la conduite électrique qui incitent les utilisateurs à acheter un véhicule utilitaire électrique de Kaiyun Motos.

Et vous n'avez pas à vous soucier de la disponibilité d'une station de recharge: Tous les modèles Pickman de Kaiyun Motors peuvent être rechargés facilement sur une prise de courant domestique de 220 volts en l'espace de 8 à 10 heures.

 **KAIYUN MOTORS**  
electric utility vehicles





[www.Pickman.work](http://www.Pickman.work)

## LE ROI DE LA COURTE DISTANCE

### **Le Pickman révolutionne le marché des véhicules utilitaires.**

Fonctionnant à 100% à l'électricité, le Pickman atteint une vitesse maximale de 80 km/h et, avec son autonomie maximale de 120 km, il est l'un des véhicules utilitaires les plus économiques dans le domaine de l'approvisionnement à courte distance.

Puissant et efficace, il est prêt à accomplir de grandes tâches.

La puissance du double moteur 4x4 atteint une force de traction de 3 tonnes et une charge utile de 600 kg. Le kit de levage de 6 pouces avec une suspension améliorée fait du tout-terrain un plaisir. Avec le moteur de 7,5kW sur l'essieu arrière et le moteur de 3kW sur l'essieu avant, les pentes jusqu'à 35% ne sont plus un problème.

### **Des caractéristiques de sécurité Caractéristiques de confort et de sécurité.**

La carrosserie robuste et durable, en tôles d'acier embouties et soudées, a passé avec succès divers crash-tests. Le Pickman répond aux normes de sécurité actuelles.

Le grand pare-brise offre une visibilité parfaite et la large lunette arrière garantit une vue d'ensemble exceptionnelle lors des manœuvres en marche arrière.

Et où irez-vous demain avec votre Pickman ?

**Pickman** XR

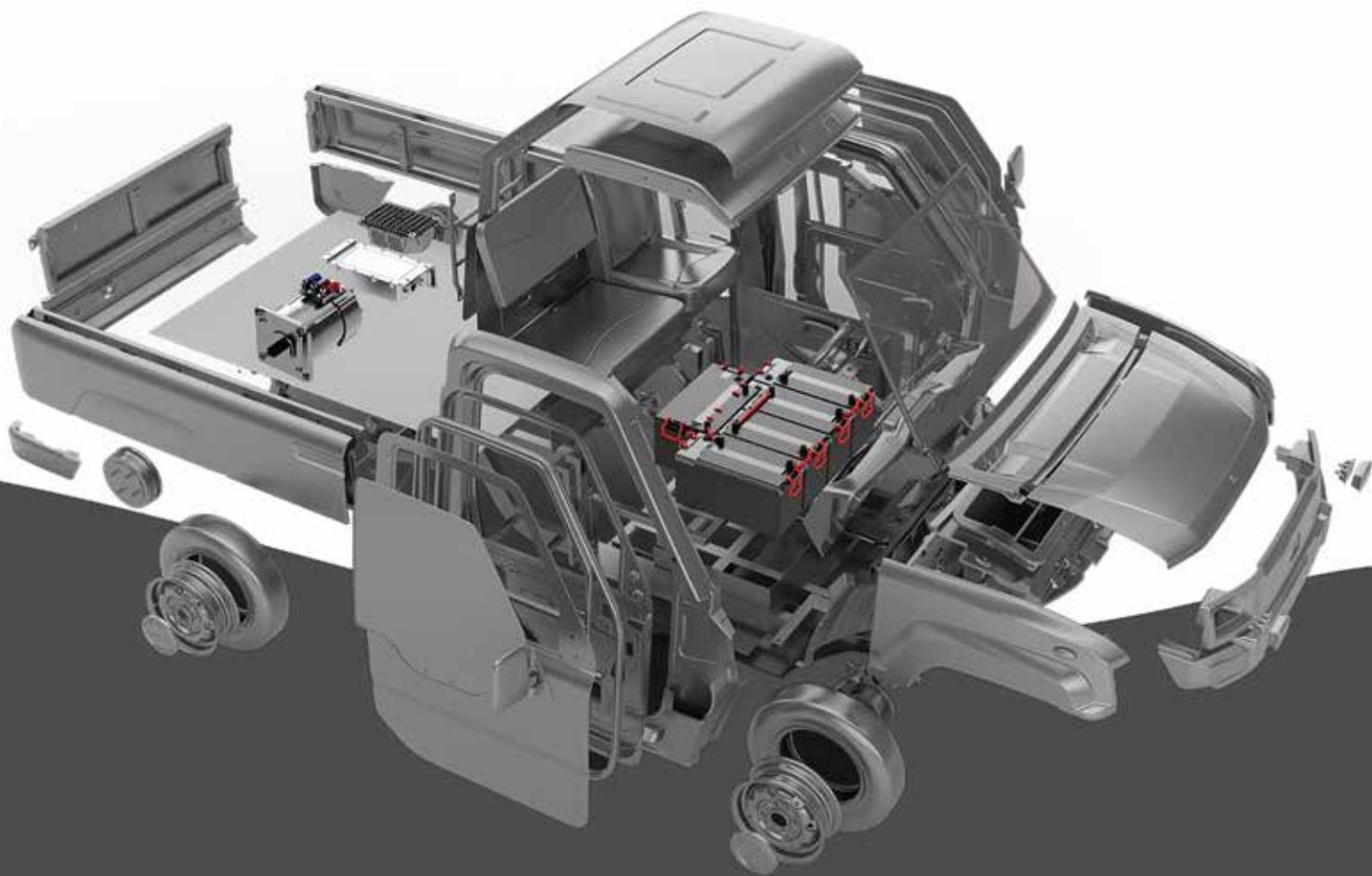




# *Pickman* Intérieur







***Pickman***

## Construction et design brevetés

La conception modulaire permet un processus de fabrication efficace et abordable, comme le marché n'en a jamais vu auparavant. Kaiyun Motors a développé ses propres méthodes d'assemblage et de construction, qui révolutionnent la manière dont les automobiles sont construites. Le résultat final est un meilleur produit pour nos clients et pour l'avenir.

Pour garantir une sécurité maximale, le métal monté sur notre châssis modulaire en échelle est estampé et soudé ensemble. Avant de passer à la peinture et à l'assemblage final, l'ensemble du châssis est plongé dans un bain de protection contre la corrosion. La construction fermée est plus solide et plus sûre que les autres dans cette catégorie - les passagers et le fret bénéficient d'une protection spéciale et accrue.

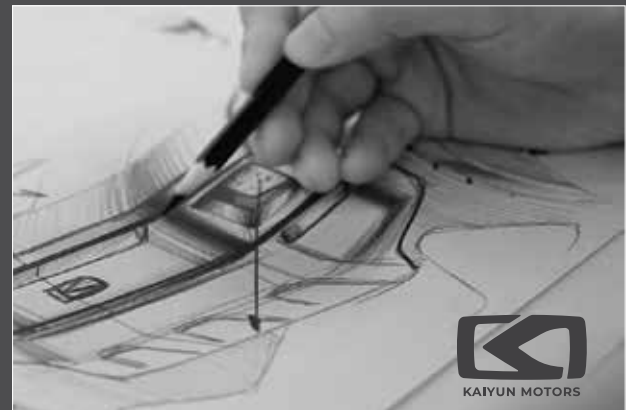


## KAIYUN MOTORS

Le projet KAIYUN Motors a démarré en tant que filiale de CSG DESIGN, qui développe également des conceptions de véhicules pour la marque Hongqi, l'alternative chinoise à Rolls-Royce.

Depuis 2013, les ingénieurs de Kaiyun Motors se consacrent à la conception et au développement de nouveaux véhicules électriques pour le secteur des services de proximité. En Europe, le projet s'associe à l'ingénierie allemande de l'automatisation et des technologies IoT.

Avec ses modèles Pickman, Kaiyun Motors propose une solution de transport économique et hautement efficace pour le secteur des services de proximité.



## Données techniques

Pickman	XR
Poids (kg)	980
Charge utile (kg)	300
Passagers	2
Vitesse maximale (km/h)	
2WD	80
4x4	40
4x4 Mode remorquage	8
Vitesse max. Pente (%)	35
Diamètre de braquage (m)	≤9
Garde au sol (mm)	≥200
<b>DIMENSIONS</b>	
Hauteur (mm)	1.845
Largeur (mm)	1.520
Longueur (mm)	3.600
Empattement (mm)	2.370
<b>ESPACE DE CHARGE</b>	
Hauteur (mm)	300
Largeur (mm)	1.245
Longueur (mm)	1.620

### ÉQUIPEMENT

Sièges réglables, portes avec télécommande, vitres électriques, chauffage, infotainment, 2 prises DC, caméra de recul, kit lift 6 pouces, élargisseurs d'ailes, pare-chocs avant + protection anti-encastrement, phares supplémentaires pare-chocs, marchepieds latéraux, galerie de toit + éclairage LED, pare-chocs arrière + protection anti-encastrement, chargeur, support de téléphone portable

XR	
<b>BATTERIE</b>	
Type de batterie	Phosphate de fer lithié
XR BSE	72V / 206Ah, 14,8kWh
Temps de recharge (h)	5 - 6
Autonomie (km)	80 - 120
XR EXT	72V / 300Ah, 21,6kWh
Temps de recharge (h)	8 - 9
Autonomie (km)	120 - 190
<b>MOTEUR</b>	
Type de moteur	AC
Puissance nominale	7,5 kW (arrière), 3 kW (avant)
Récupération	▲
<b>CHÂSSIS &amp; ROUES</b>	
Entraînement	Double moteur
Roue avant	Suspension indépendante
Roue arrière	Ressorts à lames
Frein (avant)	Disque
Frein (arrière)	Tambour
Taille de la jante	15 "en acier
Pneus	195 65 R15
Assistance de direction	▲
Assistance au freinage	▲

### COULEURS



Veuillez noter que le Pickman XR n'est pas encore homologué pour circuler sur la voie publique et qu'il ne peut circuler que sur des terrains privés.



**KAIYUN MOTORS**

electric utility vehicles

Christian Jockel, Bahnstrasse 8, 8603 Schwerzenbach, Suisse

[www.Pickman.work](http://www.Pickman.work)