

Pickman XR

Efficiënt, krachtig en 100% elektrisch



KAIYUN MOTORS

electric utility vehicles

Pickman XR

Efficiënt, krachtig en 100% elektrisch



Go Green

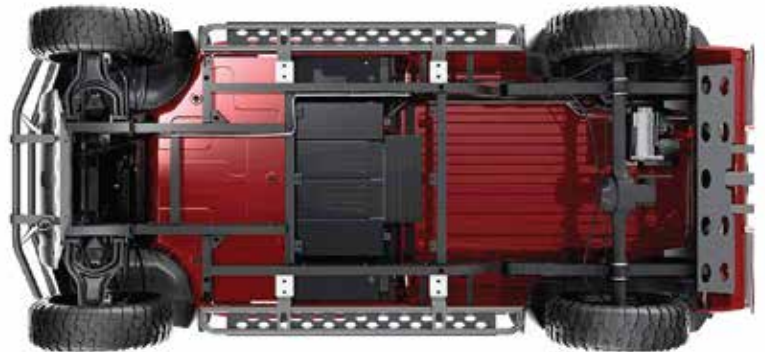
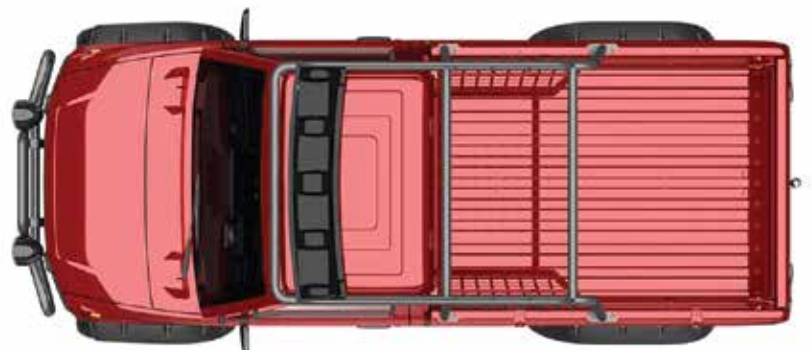
**"Duurzaamheid, milieubewustzijn
en klimaatbescherming".**

Maar ook de lagere energiekosten per kilometer en het plezier van elektrisch rijden moedigen gebruikers aan om een elektrische bedrijfswagen van Kaiyun Motos te kopen.

En u hoeft zich geen zorgen te maken over een beschikbaar laadstation: Alle Pickman-modellen van Kaiyun Motors kunnen gemakkelijk binnen 8 tot 10 uur worden opgeladen bij een 220 volt stopcontact.

 **KAIYUN MOTORS**
electric utility vehicles





kaiyunmotors.nl

Koning van de korte afstand.

De Pickman zorgt voor een revolutie op de markt van bedrijfsvoertuigen.

De Pickman wordt 100% elektrisch aangedreven, bereikt een topsnelheid van 80 km/u en is met zijn maximale actieradius van 120 km een van de zuinigste bedrijfsvoertuigen voor korte afstanden.

Hij is krachtig en efficiënt en klaar voor grote taken.

De 4x4 tweemotorige kracht haalt een trekvermogen van 3 ton en een laadvermogen van 600 kg. De liftkit van 6 inch met verbeterde ophanging maakt terreinrijden tot een plezier. Met de 7,5 kW motor op de achteras en de 3 kW motor op de vooras zijn hellingen tot 35% geen probleem.

Uitgebreide veiligheid en comfortfuncties.

De robuuste en duurzame carrosserie, gemaakt van geperste en gelaste staalplaten, heeft verschillende crashtests met succes doorstaan. De Pickman voldoet aan de nieuwste veiligheidsnormen.

De grote voorruit zorgt voor een perfect zicht en de brede achterraut garandeert een eersteklas overzicht bij het achteruit manoeuvreren.

En waar rijd jij morgen met je Pickman?

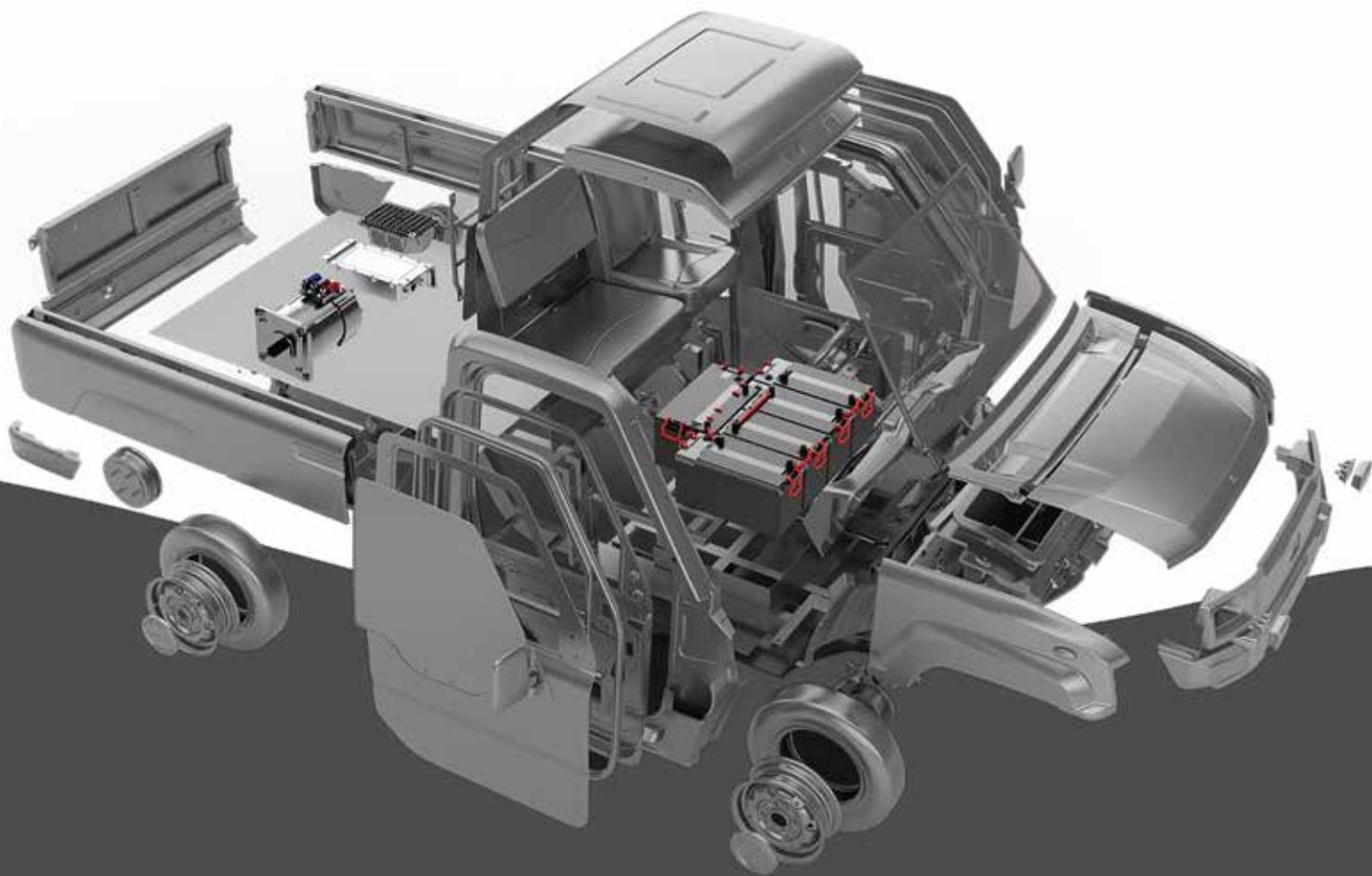
Pickman XR



Pickman Interieur







Pickman

Gepatenteerde constructie en ontwerp

Het modulaire ontwerp maakt een efficiënt en betaalbaar productieproces mogelijk zoals de markt nog nooit heeft gezien. Kaiyun Motors heeft zijn eigen assemblage- en constructiemethoden ontwikkeld die een revolutie betekenen in de manier waarop auto's worden gebouwd.

Het eindresultaat is een beter product voor onze klanten en de toekomst.

Om maximale veiligheid te garanderen, wordt het metaal van ons modulaire ladderchassis gestanst en aan elkaar gelast. Voor het verven en de eindassemblage wordt het hele chassis ondergedompeld in een anticorrosiebad. De gesloten constructie is sterker en veiliger dan andere in deze klasse - passagiers en lading ervaren een speciale, verhoogde bescherming.

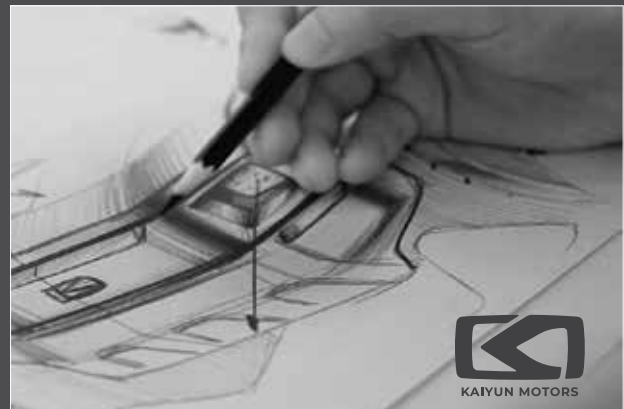


KAIYUN MOTORS

Het project KAIYUN Motors is gestart als een filiaal van CSG DESIGN, dat ook voertuigontwerpen ontwikkelt voor het merk Hongqi, het Chinese alternatief voor Rolls-Royce.

De ingenieurs van Kaiyun Motors houden zich sinds 2013 bezig met het ontwerp en de ontwikkeling van nieuwe elektrische voertuigen voor de lokale bezorgsector. In Europa combineert het project Duitse technische expertise op het gebied van automatisering en IoT-technologieën.

Met de Pickman-modellen biedt Kaiyun Motors een levensvatbare en zeer efficiënte transportoplossing voor de lokale leveringssector.



Technische gegevens

Pickman	XR
Gewicht (kg)	980
Laadvermogen (kg)	300
Passagiers	2
Topsnelheid (km/u)	
2WD	80
4x4	40
4x4 Trekstand	8
Max. Helling (%)	35
Draaicirkel (m)	≤9
Bodemvrijheid (mm)	≥200
AFMETINGEN	
Hoogte (mm)	1.845
Breedte (mm)	1.520
Lengte (mm)	3.600
Wielbasis (mm)	2.370
OPLAADRUIMTE	
Hoogte (mm)	300
Breedte (mm)	1.245
Lengte (mm)	1.620

UITRUSTING

Verstelbare stoelen, portieren met afstandsbediening, elektrische ramen, verwarming, infotainment, 2 gelijkstroomaansluitingen, achteruitrijcamera, 6-inch liftkit, vleugelflares, bumperbeschermer + onderrijbeveiliging, extra bumperverlichting, zijtrede, imperiaal + LED-verlichting, bumperbeschermer + onderrijbeveiliging achter, lader, houder voor mobiele telefoon.

XR	
BATTERIJ	
Type batterij	Lithium-ijzerfosfaat
XR BSE	72V / 206Ah, 14,8kW
Oplaadtijd (h)	5 - 6
Max. Bereik (km)	80 - 120
XR EXT	72V / 300Ah, 21,6kWh
Oplaadtijd (h)	8 - 9
Max. Bereik (km)	120 - 190
MOTOR	
Motortype	AC
Nominaal vermogen	7,5 kW (achter), 3 kW (voor)
Recuperatie	▲
CHASSIS & WIELEN	
Aandrijving	Dubbele motor
Voorwiel	Onafhankelijke ophanging
Achterwiel	Bladveren
Rem (voor)	Schijf
Rem (achter)	Trommel
Velgmaat	15" staal
Banden	195 65 R15
Stuurhulp	▲
Rem assistentie	▲

KLEUREN



Let op, dat de Pickman XR nog niet nog niet is goedgekeurd voor gebruik op de weg en mag alleen worden gebruikt op privé- of bedrijfsterreinen.



KAIYUN MOTORS

electric utility vehicles

Christian Jockel, Bahnstrasse 8, 8603 Schwerzenbach, Zwitserland

www.Pickman.work