

MAZANA II



LE RELAIS
nous avons raison de croire en l'Homme

KARENJY

LES ATOUTS DE LA VOITURE

POLYVALENT

Un design fonctionnel et modulaire, adapté aux contraintes locales pour faire face à tout imprévu et s'adapter à tous vos besoins :

- à l'aise en ville par un gabarit adapté à la ville (dimension d'un utilitaire) avec un très bon rayon de braquage et une direction assistée pour se faufiler dans la jungle urbaine.
- un véhicule idéal pour les longues distances sur les routes nationales, confortable et avec une très bonne tenue de route grâce à un essieu arrière rigide et des ressorts à boudin. Un moteur puissant pour dépasser rapidement et en sécurité, tout en étant économe en carburant (6L/100km).
- un véhicule pour sortir des sentiers battus, avec un châssis renforcé et surélevé (garde au sol de 225mm), une caisse en fibre de verre renforcée avec du Kevlar pour être robuste, et un système 4x4 avec blocage du différentiel arrière.

ÉCONOMIQUE

La Mazana II offre un coût à l'utilisation réduit, avec par exemple une consommation sur route de 6L/100km, et la disponibilité de toutes les pièces détachées localement et à prix réduit.

De plus, dès sa conception la Mazana II a été pensée pour réduire les frais en cas d'incident avec par exemple des optiques ronds, naturellement protégés par la carrosserie, un pare brise droit...

Changement pare brise (incluant la pose)	450 000Ar TTC
Changement rétro viseur laterale	115 000Ar TTC
Changement optique arrière (x1)	40 000Ar TTC

ROBUSTE

La Mazana II a été éprouvée sur plusieurs milliers de km à Madagascar pour garantir une fiabilité à toute épreuve. Pour tenir compte des contraintes de carburant, le moteur a été tropicalisé notamment en supprimant le filtre à particules et la vanne EGR. La carrosserie en fibre de verre, renforcée par du Kevlar, garantit une longévité de plusieurs dizaines d'années et évite tout risque de corrosion. C'est pour cela que la Mazana II bénéficie d'une garantie de 3 ans ou 100 000km.

“ La Mazana II est un véhicule
**POLYVALENT, ÉCONOMIQUE,
FIABLE et ROBUSTE**
qui a été conçu pour Madagascar ! ”





UN ACHAT RESPONSABLE

LE RELAIS
nous avons raison de croire en l'Homme

KARENJY fait partie de LE RELAIS MADAGASCAR qui est implanté depuis 2008 à Fianarantsoa. Elle a une démarche d'ESS (entreprise sociale et solidaire), et n'a pas comme vocation première de générer des bénéfices, mais de créer des emplois locaux et durables.

QUELQUES ACTIVITÉS ACTUELLEMENT DÉVELOPPÉES



FAKOFIA

La gestion des déchets de la commune urbaine de Fianarantsoa



AINGAVAO

Un projet d'appui agricole et rizicole



MORINGA et THERMAL RANOMAFANA

Un complexe hôtelier éco-touristique



KARENJY

Un atelier de construction automobile

FOURNISSEURS LOCAUX



KARENJY s'efforce de travailler avec des fournisseurs locaux pour les pièces caoutchouc, les pièces en bois locaux, les fauteuils...



500
emplois directs
ont été générés

Grands groupes et Particuliers, ils nous font déjà confiance !

Orange | STAR | Salone | Dirickx | DHL | BNI ...



À chacun sa **MAZANA** Votre créativité est la seule limite

La Mazana II a été pensée pour être modulaire, et s'adapter aux besoins et envies de chacun, même les plus extrêmes ou insolites.

■ Utilisation



4x2, idéal pour un usage principalement citadin et route goudronnée



4x4 endurance, pour ceux sortant parfois des sentiers battus le temps d'un WE, avec un système "automatique" pour plus de simplicité



4x4 extrême, avec son blocage de différentiel arrière permettant de se sortir des mauvaises situations

■ Silhouette



Pick-up, 6 places, avec possibilité de rajouter une galerie sur le toit et un couvre benne.



Berline, 6 places, idéal pour les familles ou personnes cherchant un véhicule polyvalent avec sa banquette arrière rabattable



Fourgon, 3 places, pour les entreprises voulant concilier économie à l'usage, robustesse et volume de chargement important

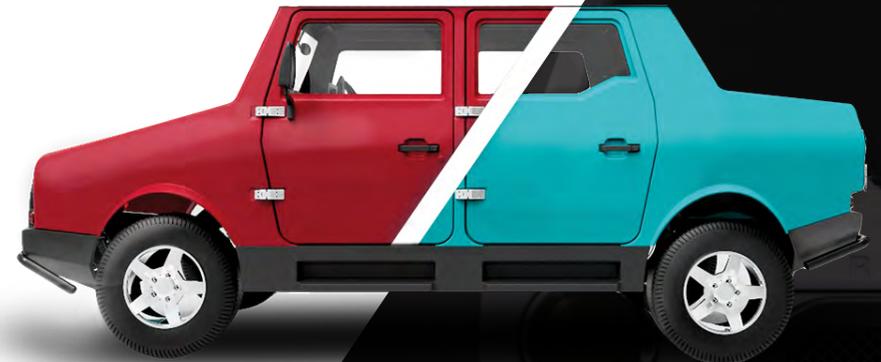


Cabriolet (2020), pour les amateurs de véhicules insolites et de loisir !



■ Personnalisation

- En mate ou brillant, toutes les couleurs sont permises, et jusqu'à 4 coloris par voiture ! Toit, caisse, bas de caisse, hardtop. **Demandez nous une simulation !**
- **Prestige** : Faites-vous plaisir avec des fauteuils en cuir de vachette, des jantes aluminium, des vitres teintées, un écran multimédia avec caméra de recul et une finition intérieure boisée
- Climatisation
- Galerie toit



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Base mécanique & motorisation

Moteur Diesel, 1.6L 112ch, norme EURO IV (émission de pollution).

Moteur tropicalisé pour tenir compte des contraintes spécifiques du gasoil (suppression du filtre à particules, de la vanne EGR...)

Transmission 4x4 (en option), semi-permanent (viscocoupleur) avec transmission longitudinale et pont arrière.

Blocage du différentiel arrière (en option). Permet de transmettre de manière égale la puissance à la roue arrière gauche et arrière droite.

- Frein à disque avant et arrière avec un compensateur de freinage
- Suspension avant de type McPherson, suspension arrière à ressort hélicoïdaux (boudins) avec un essieu rigide.

Cette technologie offre un très bon confort routier et une excellente tenue de route.

- Direction assistée
- Climatisation (option)

Type

Cylindrée (cm³) : 1 560 – 4 cylindres

Puissance maxi CEE en CV (KW) À 3 600 tr/min : 112cv (82 KW)

Couple maxi en Nm CEE à 1 750 tr/min

Norme de dépollution : 270Nm

Boîte de vitesses : Manuelle – 5 rapports

Liaison au sol

Suspensions avant/arrière Type Mc Pherson / Essieu rigide avec Ressorts

Ressorts Hélicoïdaux

Frein avant/arrière : AV Disques ventilés 26mm

Pneumatiques : - AR Disques 12mm

- Pneus Mixte 215/75/R15

Direction et braquage entre trottoirs : 11,8 m

Volume du coffre : Pick up / SUV / fourgon : 520L / xxx / xxx

Habitacle

Véhicule homologué pour transporter 6 personnes

Poids à vide 1 320 kg - charge utile 850 kg



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capacités

Garde au sol : 225 mm

Nombre de place : 6

Volume du coffre : 520 Litres (Norme VDA)

Capacité du réservoir : 60 Litres

Poids à vide / Charge utile / PTAC : 1 320 kg / 850 kg / 2 170 kg

Performances

Vitesse max : 163 km/h

Garde au sol : 225 mm

Consommation : 6/8 L/100km (route/piste)

Carrosserie

En résine polyester et fibre de verre renforcé kevlar. Cette technologie allie solidité et légèreté, et écarte tout risque de corrosion de la carrosserie.

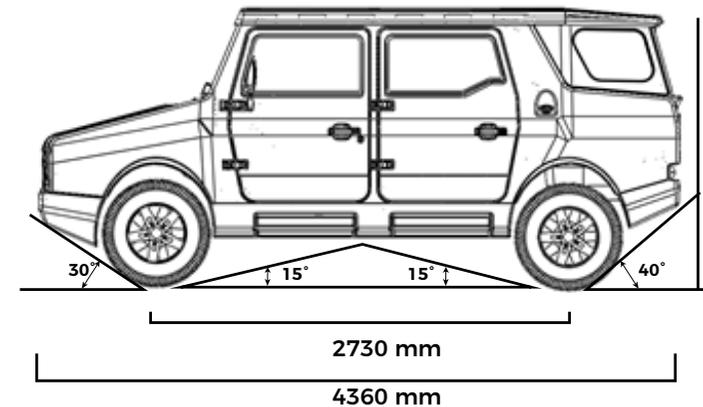
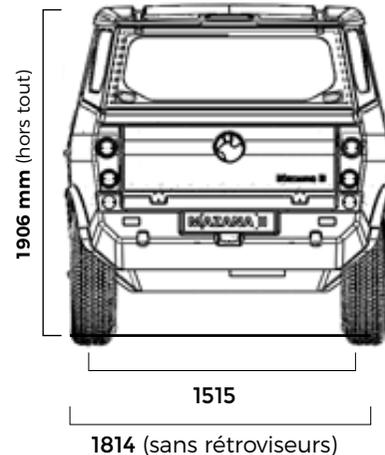
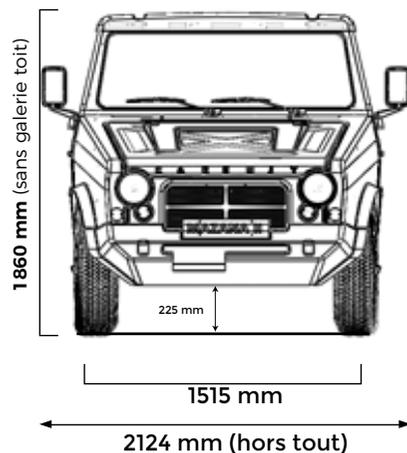
Le RAPTOR, un revêtement très technique, texturé et noir mat, peut être appliqué sur la carrosserie.

Des finitions en bois locaux (greivillea) sont également présentes de série dans le véhicule

Châssis

En acier mécano-soudé (châssis échelle - 2 longerons). Une protection anti-corrosion active de type ZINGA assure la longévité du châssis.

DIMENSIONS



Valeurs en millimètres.
Largeur du véhicule/Largeur
avec rétroviseurs déployés.

M7NI



Siège et usine Karenjy

Usine Ankofafalahy BP 1212-301 Fianarantsoa

Représentants Karenjy

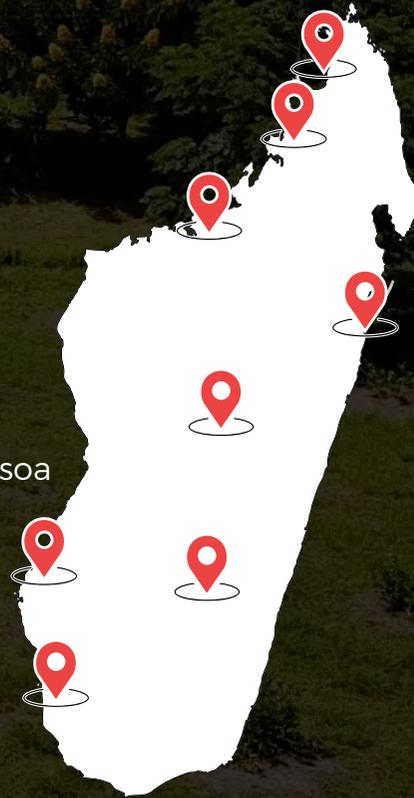
Antananarivo

Tamatave

Tuléar

Morondava

Bientôt à Nosy Be, Diego, Majunga



Services complémentaires

Karenjy propose via ses partenaires un panel de services complémentaires dont :

- Carte carburant Galana offerte avec un crédit de 100 000Ar
- Tarif d'assurance préférentiel chez ASCOMA / ARO
- Montage offert pour équiper le véhicule d'un GPS Cartrack (puis abonnement mensuel)

Garantie et délai de livraison

La voiture est garantie 3 ans / 100 000km, avec un SAV de proximité avec l'ensemble des pièces en stock une voiture économique à l'usage avec une faible consommation de carburant (6L/100km).

En général les voitures sont fabriquées à la demande, pour permettre une forte personnalisation. Dans ce cas il faut compter en moyenne 8 semaines entre la date de commande et de livraison. Il nous arrive parfois d'avoir des véhicules en stock disponible immédiatement.

Solution de financement

Nous proposons également des solutions de facilité de paiement, allant de 12 à 36 mois via notre partenaire IFRA. Nous demander pour faire une simulation.

Options disponibles

- Les couleurs de la voiture sont personnalisables sans limite de teinte ! Il est possible de différencier la couleur des bas de caisse, de la caisse et du toit pour avoir une voiture vraiment unique.
- Un revêtement mat coloré est également disponible, légèrement texturé, celui ci renforce les propriétés mécaniques et anti rayure de la peinture, en plus de donner un look inimitable.
- Version prestige, avec jante alu, finition intérieure boisée, assise en cuir de vachette, écran de bord de tactile, caméra de recul, vitres fumées ...

Base mécanique Peugeot (moteur et train roulant)

- moteur Diesel, 1.6L 110ch, tropicalisé pour tenir compte des contraintes spécifiques de Madagascar, notamment concernant la qualité du carburant. Norme EURO IV (émission de pollution)
- Frein à disque avant et arrière
- Suspension arrière à ressort avec un essieu rigide (confort et tenue de route)
- Direction assistée
- Notice utilisation en français

Habitacle

- véhicule homologué pour transporter 6 personnes (3 personnes à l'avant)
- charge utile importante (850kg)
- autoradio Pioneer avec port USB
- climatisation (option)

Silhouettes disponibles

La Mazana II se décline en plusieurs silhouettes pour s'adapter à votre besoin :

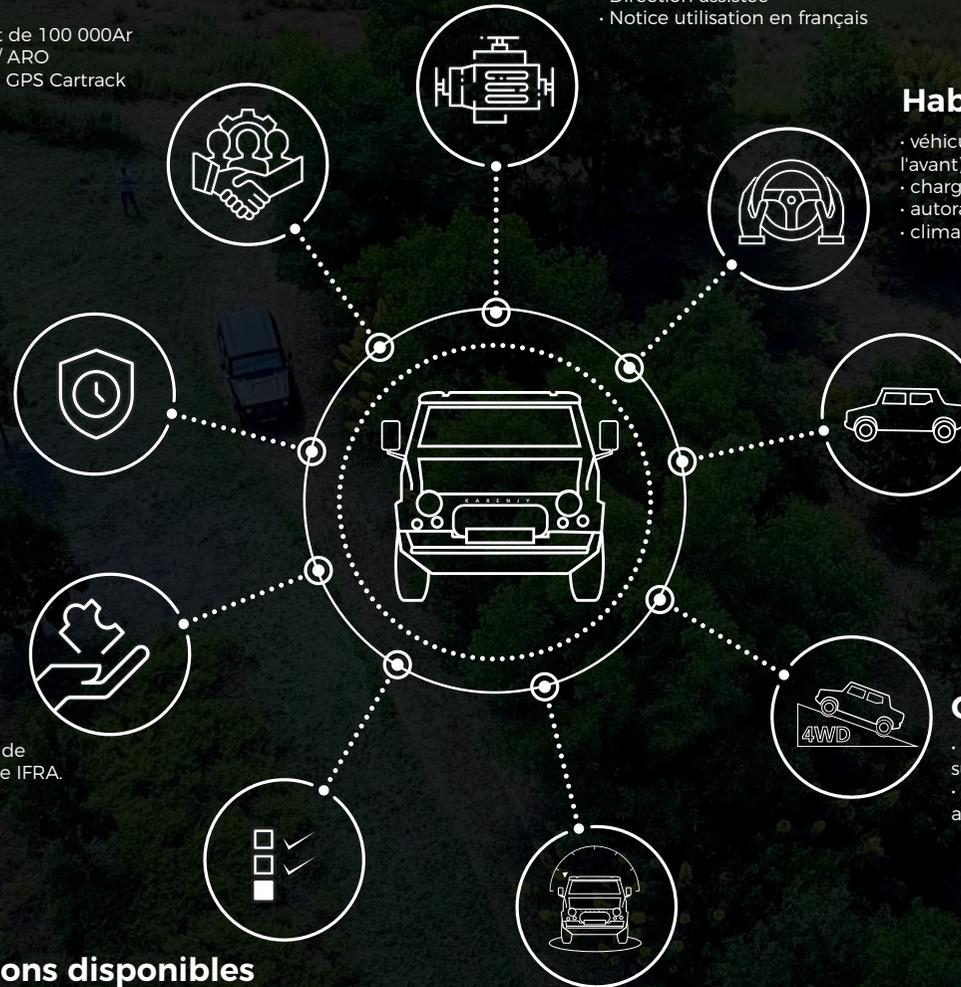
- version pick-up, 6 places, avec possibilité de rajouter une galerie sur le toit et un couvre benne
- version fourgon, 6 places avec une banquette arrière rabattable pour transporter selon les besoins des personnes ou des marchandises.
- version fourgon 3 places, avec un volume de chargement arrière important (2.5m³) et la possibilité de mettre une galerie sur le toit de 2,5m de long

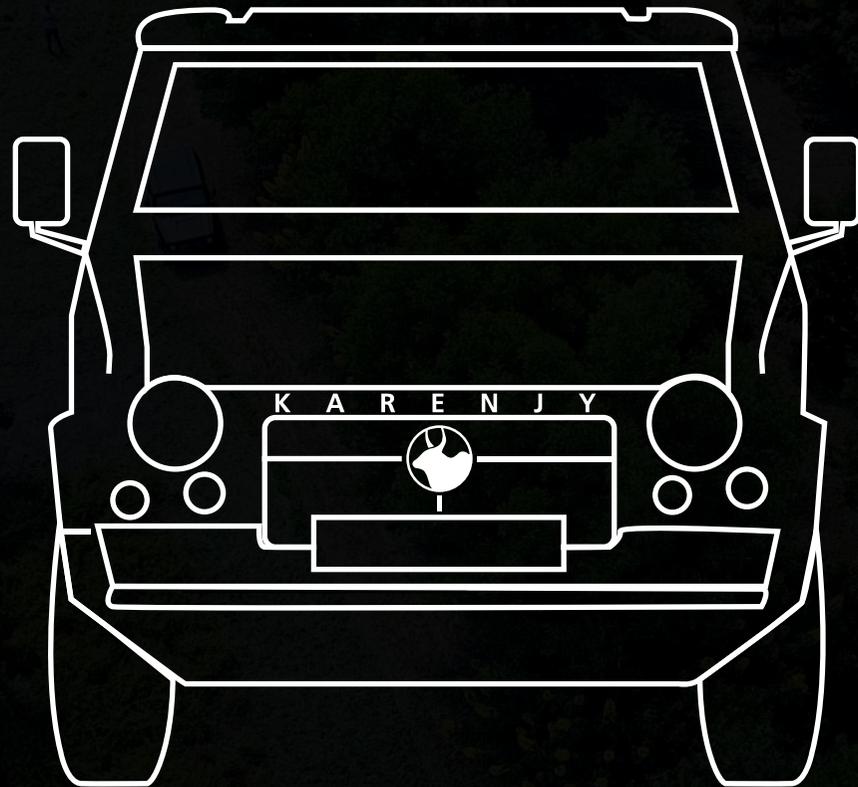
Options 4x4 Dangel

- version 4x4 endurance (4x4 permanent et automatique), suffisant dans la majorité des situations
- version 4x4 extrême avec blocage du différentiel arrière

Performances

- Vitesse Maximale : 163 km/h
- Garde au sol : 225mm
- Consommation : 6/8 L/100km (route/piste)





Pour découvrir KARENJY
Connectez-vous sur www.karenjy.mg
Contact : commercial@karenjy.mg | 032 12 510 40