



MODELES	2WD		4WD	
nombre de places	2	3	2	3

La base véhicule comprend( hors équipements/accessoires complémentaire): pare-brise chauffant et équipement lave-glace,pneus route et jante en tôle,batteries plomb sans entretien les équipements pour l'homologation route ( ceinture de sécurité , phares , clignotants , feux arrière )

**BATTERIES OPTIONNELLES ( en remplacement des batteries standard)**

Batterie Plomb pur haute capacité	Batterie Lithium Fer-Phosphate capacité 200ah	Batterie Lithium Fer-Phosphate capacité 300ah
-----------------------------------	---	---

**EQUIPEMENTS**

PACK CABINE FERMEE ( pare-brise verre et équipement lave-glace / portes rigides vitrées)	option
--	--------

**BENNES**

	Benne Lg 920/larg 1150	Benne Lg 1200/larg 1400
Benne	option	option
Ridelle grillagées sur 4 côtés	option	option
Système de basculement par vérin électrique		option
Système de bâche ( armature incluse)		option

**Accessoires optionnels**

Direction assistée
Attelage avec prise
Extincteur 2 kg
Pare-buffles avant additionnel
Pare-buffles avant- Porte bagages
Chauffage
Bâche de protection avec portes souples
Tôle protection sous-basement
PACK tout-terrain :25X8-12 (inclus réducteur court 1:15 )
jantes alliages
Peinture sur-mesure
Sélecteur de vitesse 3 positions (rapide/normale/lente)programmable à la demande
Phare de travail
Gyrophare à LED
Triangle AK5 à LED , classe T2
Bande réfléchissante
Vitrage fixe cloison arrière
Treuil électrique ( nécessite le pare-buffle additionnel)
Buzzer marche avant

Informations générales	2WD		4WD
Catégorie homologation	Quadricycle léger	Quadricycle lourd	
nombre de places	2	2 ou 3	
<b>Masses</b>			
Masse à vide sans batterie (kg)	350 kg	430 / 520 kg	
Masse en ordre de marche	629 à 739 kg (4)		750 kg
Masse maximale techniquement admissible (kg)	904 à 1014 kg		
masse tractable sur route ouverte	175 kg	215 à 260 kg	
Charge Utile (kg)	Jusqu'à 200 kg	jusqu'à 500 kg	
Masse techniquement tractable	1800 kg		2800 kg
<b>Spécifications techniques</b>			
Moteur	ABM 48V variateur électronique / assistance au freinage		
Position	Arrière	Avant & arrière	
Puissance	4 kW (5.5cv)	2x4 kW (5.5cv)	
Couple maxi	45 nm @2000 trs/mn	2x45 nm @2000 trs/mn	
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 mac-pherson / 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 arrière	Aux roues avant & arrière	
	Automatique par variation de vitesse		
Pneumatiques	pneus route 155/80 R 12 ou pneus Tout-terrain 25*8 R12		

**DIMENSIONS DU VEHICULE**

	Pneus route	Pneus Tout-terrain	Pneus route	Pneus Tout-terrain
	<b>Benne lg 900</b>		<b>Benne lg 1210</b>	
Longueur	2649 mm		3040 mm	
Largeur	1390mm (hors rétroviseurs) 1563 mm ( rétroviseurs inclus)			
Hauteur	1805 mm	1905 mm	1805 mm	1905 mm
Empattement	1885 mm			
Garde au sol	180 mm	280 mm	180 mm	280 mm