

AIXAM

MINIVAN



500.4

QUADRICYCLE LEGER



500.5

QUADRICYCLE LOURD

AIXAM



Minivan 500.4 Quadricycle léger

Leader sur le Marché Européen depuis 17 ans, AIXAM bénéficie d'une expérience de 27 ans dans le domaine automobile, couronnée de nombreux succès avec ses voitures de prestige et de compétition. Le savoir-faire et l'avance technologique qu'elle a acquis lui permettent aujourd'hui de proposer les Quadricycles Légers et Lourds les plus grands du marché.



Plus grand, plus pratique

Avec le MINIVAN, Aixam réussit le tour de force d'un **volume de coffre incomparable** et d'une **extrême facilité d'accès**. Ses dimensions généreuses, sa large porte arrière à ouverture latérale, son seuil de chargement très bas font du MINIVAN un véhicule aux multiples ressources, à la ville comme à la campagne.



Esthétique

Grâce à ses lignes fluides, parfaitement proportionnées pour se fondre dans la circulation, le MINIVAN Aixam fait preuve d'un **sens de l'esthétique très actuel**. D'un design sobre et contemporain, sa silhouette élégante trouve sa place sans difficulté parmi les modèles phares du parc automobile européen.

D E S U S I N E S U L T R A M O D E R N E S



Le n°1 Européen



Silence

AIXAM est toujours le champion en matière d'insonorisation de ses véhicules.

Moteur, compartiment moteur, échappement, habitacle, rien n'a été négligé pour vous apporter **un incomparable confort acoustique**. Votre distributeur saura vous en faire la démonstration.

Minivan 500.5 Quadricycle lourd

Ce véhicule se conduit en France avec un permis B1 ou équivalent.

En version Quadricycle Lourd, le MINIVAN Aixam équipé d'un moteur de 479 cm³ offre 4 places confortables. Grâce à sa banquette arrière rabattable, vous disposez d'une capacité de chargement remarquable dans cette catégorie.



LA PASSION ET LE SAVOIR-FAIRE AUTOMOBILE



Le n°1 Européen



Sécurité

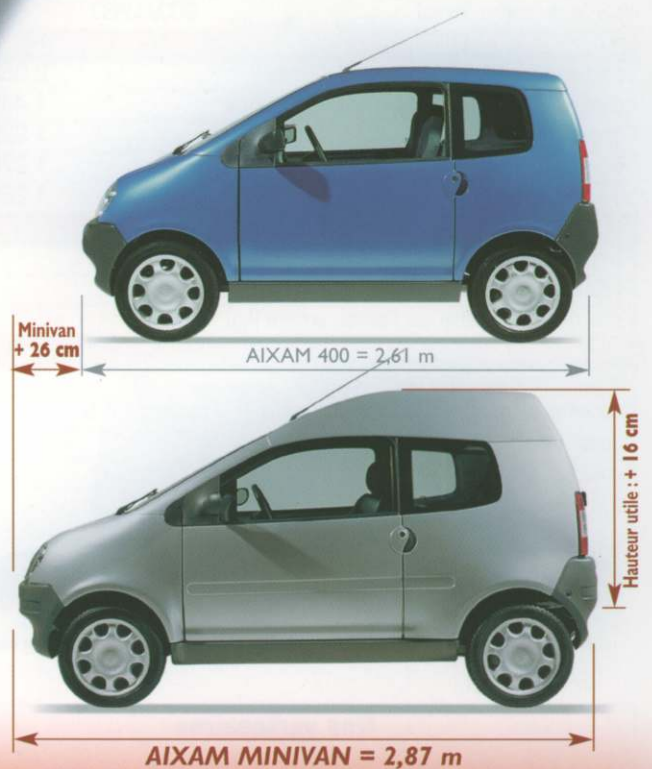
Cela fait maintenant 14 ans qu'AIXAM fait subir à ses véhicules des épreuves du crash-test, bien que la réglementation des quadricycles ne l'impose pas. Tous ces tests démontrent l'extrême résistance de notre **structure aluminium haute technologie.**

Voir le document spécial Sécurité d'AIXAM.

Fiabilité

La fiabilité AIXAM est aujourd'hui reconnue par toute la profession. De plus, la facilité de réparation de nos véhicules et le coût des pièces de rechange font que les occasions AIXAM bénéficient d'une **excellente valeur de reprise.**

C'est un avantage à prendre en considération au moment de l'achat !



2 7 A N S D ' E X P E R I E N C E



1975



1977



1978



1980



1981



1982



1984



1987



1992



1997



2000



2002



Tableau de bord : instrumentation très complète et sophistiquée, modèle SUPER LUXE.



Sièges ergonomiques Minivan 500.5 - 4 places.



Coffre Minivan 500.4



Poignée de maintien passager.



Pare-soleil orientable avec miroir de courtoisie côté passager.



Fermeture centralisée avec télécommande.



Cache-bagages Minivan 500.4



Rétroviseurs réglables de l'intérieur.



Lunette arrière dégivrante avec essuie-glace.



Vide-poches portières.



Feux arrière.



Bouche d'aération orientable pour dégivrage des vitres latérales.



Le moteur KUBOTA spécifique AIXAM et son insonorisation.

- Ce moteur a encore progressé en souplesse et en niveau de bruit.
- Sa suspension est étudiée pour limiter les vibrations.



Phares halogènes.



Commande de vitres électriques.

**VOITURE
RECYCLABLE
PROCHE DE 100%**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES MINIVAN 500.4 ET 500.5

MOTORISATION	MINIVAN 500.4	MINIVAN 500.5
Moteur	Diesel Kubota	
Disposition	à l'avant, transversal	
Cylindrée (cm ³)	400	479
Nombre et disposition des cylindres	2 en ligne	
Alimentation	injection indirecte	
Refroidissement	liquide	
Puissance maximale kW CEE (CV à tr/mn)	4 (5,4 à 3 200)	9,5 (12,9 à 3 500)
Couple (mN à tr/mn)	14 à 2 400	28,5 à 2 500
Régime maxi en charge (tr/mn)	3 200	3 600
Carburant	gazole	
Alternateur (W)	500	
Batterie	12 V 32 Ah	
Puissance administrative (France seulement)	1 CV	5 CV

Transmission automatique par variateur		
Traction	avant	
Pont réducteur inverse	1 rapport avant + 1 neutre + 1 rapport arrière	
Rapport de réduction	1/11	1/8

Freinage double circuit avec limiteur et rattrapage automatique d'usure des garnitures		
Disques avant diamètre (mm)	172	210
Tambours arrière diamètre (mm)	160	

Suspension ressort HLE et amortisseurs hydrauliques à double effet		
Avant : roues indépendantes type pseudo Mac Pherson triangulé, ressorts hélicoïdaux		
Arrière : roues indépendantes, bras tirés, ressorts hélicoïdaux		
Barre stabilisatrice	à l'avant	
Pneumatiques	Michelin 145/60 R13	

DIMENSIONS / POIDS / PERFORMANCES

MODÈLE AIXAM	MINIVAN 500.4	MINIVAN 500.5
Carrosserie	ABS acrylique sur structure aluminium	
Direction à crémaillère, rayon de braquage (m)	4,70	4,70
Nombre de places	2	4
Volume du coffre (litres)	900/1200	90/700/1200

Dimensions hors tout (mm)		
Longueur	2 865	
Largeur	1 440	
Empattement	1 925	
Voie avant (mm)	1 270	
Voie arrière (mm)	1 265	

Poids à vide (kg)	350	400
Poids total autorisé en charge (kg)	600	700
Poids maxi admissible sur l'essieu avant (kg)	320	350
Poids maxi admissible sur l'essieu arrière (kg)	360	500

Performances		
Vitesse maximale (km/h)	45	75
Consommation pour 100 km (litres)	moins de 3,5	moins de 4
Capacité du réservoir (litres)	16	16
Autonomie (km)	450 à 500	400 à 500



Blanc



Rouge métal



Bleu métal



Vert métal



Gris métal

Nos partenaires



56, route de Pugny - B.P. 112
73101 Aix-les-Bains cedex - FRANCE
Téléphone : (00 33) 04 79 61 42 45
Fax : (00 33) 04 79 35 06 11

http://www.aixam-mega.fr - aixam@aixam-mega.fr

AIXAM MINIVAN EQUIPEMENTS

INSTRUMENTATION DE BORD

- Compteur de vitesse avec totalisateur
- Totalisateur kilométrique partiel
- Montre à quartz
- Jauge de carburant avec témoin d'alerte lumineuse
- Témoins lumineux :
 - Phares
 - Charge de batterie
 - Température d'eau
 - Pression d'huile
 - Niveau de liquide de frein
- Usure des plaquettes
- Frein à main
- Point mort
- Préchauffe

CONDUITE ET SÉCURITÉ

- Antivol avec sécurité
- Essuie-glace 2 vitesses
- Lave-glace électrique
- Feux de détresse
- Feu de recul
- Feux arrière de brouillard
- Ceintures à enrouleur
- Rétroviseurs gauche et droit réglables de l'intérieur
- Rétroviseur intérieur jour et nuit
- Pare-brise feuilleté
- Chauffage dégivrage 3 vitesses
- Désembuage des vitres latérales

CONFORT ET FINITION

- Insonorisation moteur
- Banquette arrière rabattable (Minivan 500.5)
- Avertisseur sonore d'oubli d'éclairage
- 4 ouies de ventilation
- Éclairage habitacle commandé par ouverture de porte
- Cendrier
- Boîte à gants
- Vide-poches portières
- Poignée de maintien passager
- Bouchon réservoir fermant à clé
- Teinte métallisée
- Prééquipement radio
- Enjoliveurs de roues

ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES

- Fermeture centralisée avec télécommande
- Lunette arrière dégivrante
- Essuie-glace arrière
- Siège conducteur avec dossier réglable
- Tablette arrière et tapis de coffre (Minivan 500.5)
- Allume-cigare
- Pare-soleil avec miroir de courtoisie passager
- Habillage intérieur des portes
- Bandes de protection latérales
- Pare-chocs couleur carrosserie
- Moquette standing

ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES

- Sièges avec appui-tête
- Lève-vitres électriques
- Autoradio cassette stéréo
- Roues aluminium
- Vitres teintées
- Garniture décor aluminium sur tableau de bord
- Bandes de protection pare-chocs
- Surtapis avant
- Arrêt de charge et tapis de coffre (Minivan 500.4)
- Cache-bagages (Minivan 500.4)

ECO

LUXE

SUPER LUXE

OPTIONS : pour tous les modèles versions ECO et LUXE : roues aluminium • Pour le modèle 500.4 versions ECO et LUXE : arrêt de charge et tapis de coffre / cache-bagages.



DISTRIBUTEUR AGREE

Distributeur

GARAGE DU 12^{ème}

123, rue de Charenton

75012 PARIS

Tél. : 01 43 07 63 68

Fax : 01 43 45 43 29