



AIXAM

N°1 DU SANS PERMIS



SOMMAIRE

- 01 // UNE CLIENTÈLE PLURIELLE
- 02 // LA SÉCURITÉ, NOTRE PRIORITÉ
- 03 // UNE MOTORISATION DYNAMIQUE ET FIABLE
- 04 // DE BELLES SENSATIONS
- 05 // LES NOUVEAUTÉS : FINITIONS ET ÉQUIPEMENTS
- 06 //  **AIXAM** UNE GAMME 100 % ÉLECTRIQUE
- 07 // LA GAMME MINAUTO : L'ESSENTIEL DU SANS PERMIS
- 08 // E-TRUCK : L'UTILITAIRE 100 % ÉLECTRIQUE
- 09 // LE SAVOIR-FAIRE DU N°1



LA MARQUE LEADER DU SANS PERMIS

**LEADER EUROPÉEN DU SANS
PERMIS, AIXAM PROPOSE UNE
GAMME COMPLETE EN VERSION
THERMIQUE OU ÉLECTRIQUE.**

Depuis 1983, AIXAM développe une approche novatrice et originale des problématiques de mobilité rurale et urbaine avec des véhicules compacts, design, économes, dotés des équipements les plus modernes. Pionnier du sans permis, AIXAM a contribué à faire évoluer le paysage automobile en permettant l'accès aux conducteurs sans permis à des voitures écologiques, ergonomiques, sécuritaires, esthétiques tout en offrant une facilité d'usage parfaitement adaptée aux nouvelles réalités de mobilité et à l'évolution du comportement routier et des législations (aujourd'hui l'Euro 4). Volumes compacts, lignes élégantes, finitions raffinées, motorisations propres et silencieuses, tous les véhicules de la gamme AIXAM, 100 % fabriqués en France, apportent une nouvelle qualité de vie à leurs utilisateurs, en ville comme à la campagne.



DP MONDIAL 2018



DP MONDIAL 2018

01

UNE CLIENTÈLE PLURIELLE



UNE CLIENTÈLE PLURIELLE

Oubliés les *a priori* sur la voiture sans permis ! Autrefois jugée ringarde, la voiture sans permis⁽¹⁾ est devenue séduisante, facile d'usage et pleine d'avantages, quel que soient ses besoins, sa catégorie socio-professionnelle, son âge, son lieu de vie. Car la clientèle AIXAM est plurielle : de l'urbain actif à la famille pour qui elle est un moyen d'offrir aux ados une autonomie rassurante. De ceux qui n'ont pas encore leur permis et ne le passeront peut-être jamais à ceux qui l'ont provisoirement perdu. Sans oublier les populations plus rurales, des jeunes pour qui elle compense le manque de transports en commun aux seniors pour qui elle remplace la voiture classique.

Très loin de l'idée reçue d'utilisateurs de voiture sans permis à qui on aurait retiré leur permis (à peine 5 % des utilisateurs), la clientèle est majoritairement active, notamment les cadres de 30 à 40 ans qui font ce choix par manque de temps ou face à la difficulté d'obtenir le permis. Le marché de la voiture sans permis, en pleine expansion, est porté par le succès croissant auprès des jeunes de moins de 25 ans et des adultes de 25-50 ans.

Souvent associées à une clientèle rurale, les voitures sans permis permettent aux utilisateurs - confrontés à la désertification des campagnes, à la disparition des commerces de proximité et à la raréfaction ou l'inexistence des transports en commun - d'acquérir ou de conserver leur autonomie et leur mobilité.

(1) Les personnes nées avant le 1er janvier 1988 peuvent conduire un quadricycle léger sans formalité particulière, qu'elles soient ou non titulaires du permis de conduire. Pour celles nées après le 1er janvier 1988, la détention d'un permis AM ou anciennement BSR est obligatoire.

UNE CLIENTÈLE PLURIELLE

La voiture sans permis est une vraie alternative aux deux roues, avec un niveau de sécurité bien supérieur - les 2 roues représentent 1 % du trafic routier et génèrent 20 % des accidents de la route. Elle bénéficie également de 2 places dotées d'un vrai confort intérieur, d'un coffre et d'une protection efficace contre les éléments.

Les véhicules sans permis AIXAM, avec leurs 2 places, leur coffre de 700 à 1100L selon les modèles leur confort et leur sécurité, apportent à tous, jeunes et moins jeunes, une réponse particulièrement séduisante en termes de mobilité.



DP MONDIAL 2018



UNE CLIENTÈLE PLURIELLE

En France 10% de la population active vit sans permis⁽²⁾. Certains ont du mal à l'obtenir, d'autres n'en ont pas les moyens ou ne veulent tout simplement pas le passer faute de temps. Et pourtant, tous ont besoin d'être mobiles, pour leurs déplacements privés ou de travail, autant que pour s'insérer dans la vie professionnelle.

AIXAM a la réponse à ce besoin essentiel de mobilité : avec leurs faibles contraintes d'usage, les voitures sans permis Aixam offrent la liberté de circuler à son rythme, dans des conditions optimales de sécurité et de confort, sans dépendre des transports en commun ou d'un tiers. Liberté d'action, simplicité en ville, taille facilitant le stationnement, faible consommation et garantie de respecter les limitations de vitesse... autant d'atouts qui séduisent celles et ceux à la recherche d'une mobilité sans contraintes, mais non sans responsabilités...

Car conduire est une étape importante qui requiert un accompagnement par des professionnels. Le C.E.R (Centre d'Education Routière) - réseau d'auto-écoles partenaire d'AIXAM depuis mai 2016 - compte aujourd'hui plus de 550 établissements d'enseignement à la conduite. Le réseau, composé de formateurs aussi passionnés qu'expérimentés, accompagne les jeunes et les moins jeunes dans l'apprentissage et l'obtention de leur permis de conduire. Le C.E.R enseigne les parties théoriques et pratiques du permis via une formation obligatoire de 7 heures :

- 2h de formation pratique hors circulation
- 4h de formation en circulation avec des véhicules AIXAM
- 1h de sensibilisation aux risques liés à la conduite



(2) chiffre estimatif obtenu en croisant les données de Source intérieur.gouv.fr 2013 et Insee 2013



DP MONDIAL 2018

02

LA SÉCURITÉ : UNE PRIORITÉ



LA SÉCURITÉ : UNE PRIORITÉ

La sécurité fait partie intégrante du processus de fabrication, de la conception technique au choix des pièces et matériaux high-tech provenant des grands équipementiers automobiles. AIXAM est également le premier constructeur de voitures sans permis à soumettre sa gamme aux crash-tests.

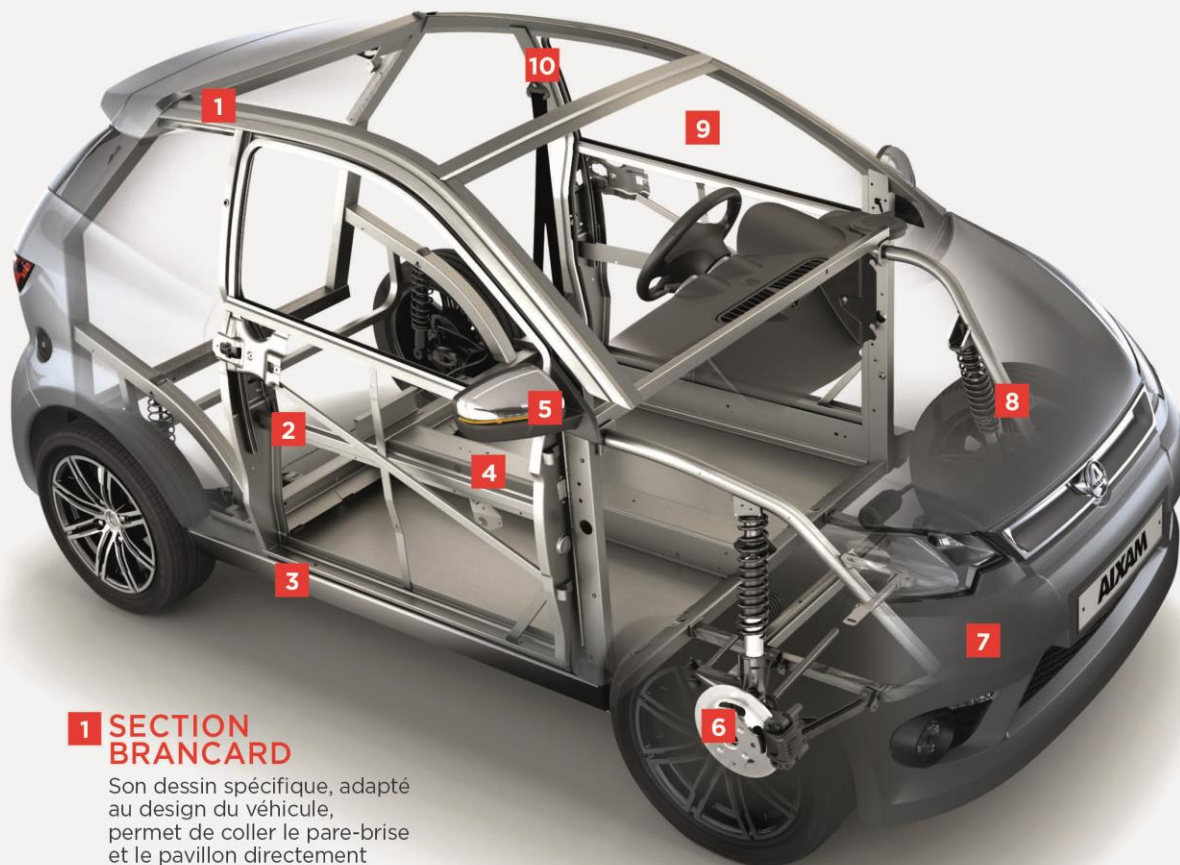
Et pour une sécurité en toute circonstance, AIXAM propose une option de freinage ABS qui en cas de freinage d'urgence, évite le blocage des roues. Les trajectoires sont contrôlées, les dérapages limités et ce, quelles que soient les conditions météo.



DP MONDIAL 2018



LA SÉCURITÉ : UNE PRIORITÉ



1 SECTION BRANCARD

Son dessin spécifique, adapté au design du véhicule, permet de coller le pare-brise et le pavillon directement sur la structure, augmentant la rigidité de la caisse et la protection des occupants.

2 RENFORTS DE PORTE

Les barres permettent de protéger les occupants des chocs latéraux.

3 LONGERONS

Les bas de caisse sont renforcés pour éviter la déformation de la coque et ainsi créer une cellule de survie qui protège les occupants.

4 TUNNEL CENTRAL

Renforce le châssis et protège les occupants.

10 CEINTURES DE SÉCURITÉ

Les ceintures de sécurité sont testées à pleine charge, sous un effort de traction de 5,4 tonnes, soit deux fois plus que ce qu'impose la législation (2,7 tonnes). Ces tests correspondent à 36 fois le poids moyen de chaque occupant.

9 VISION PANORAMIQUE

Les grandes surfaces vitrées offrent une vision exceptionnelle tout en évitant les angles morts.

8 BERCEAU EN « HLE »

Le berceau avant et les jambes sont en acier « Haute Limite Élastique », afin d'obtenir une très haute résistance pour protéger les occupants tout en diminuant la masse.

7 CARROSSERIE TEINTÉE DANS LA MASSE

Thermoformée, elle amortit et absorbe l'énergie des chocs légers.

6 FREINAGE EN X

Ce système permet la meilleure stabilité et sécurité du marché. Le circuit de freinage en tubes rigides nécessite moins d'effort sur la pédale.

5 GRANDS RÉTROVISEURS

Les larges miroirs sont bombés pour limiter les angles morts. Les répéteurs intégrés sécurisent les manœuvres.



DP MONDIAL 2018

03

**UNE MOTORISATION
FIABLE ET DYNAMIQUE**



UNE MOTORISATION FIABLE ET DYNAMIQUE

AIXAM ET KUBOTA, ACTEURS DE L'INNOVATION TECHNOLOGIQUE, PRÉSENTENT UN MOTEUR RESPECTANT LA NORME EURO 4

Avec plus de 300 000 moteurs Kubota montés depuis la création d'AIXAM en 1983, le partenariat franchit une étape importante.

La conception de ce moteur répond aux dernières normes antipollution. Efficient et plus dynamique, ce moteur dernière génération apporte une nouvelle dimension au plaisir de conduire. Grâce à une puissance et un couple supérieur, les trajets sont encore plus agréables.

La caractéristique principale des moteurs Kubota est également une fiabilité à toute épreuve. Sur les finitions Premium, GTO et GTI de la gamme Sensation, le moteur est encapsulé dans un cache injecté ultra design permettant d'apporter toujours plus de confort acoustique.

CARACTÉRISTIQUES

Puissance 6kW

Norme EURO 4 contribue à limiter les rejets de CO₂, les émissions de particules et les NO_x et ainsi à préserver encore plus efficacement l'environnement

Alternateur puissant 12V 60A

Souplesse la commande « ultra souple » de la boîte de vitesses automatique assure une manipulation simple et très facile.

LA MOBILITE INSONORISÉE

Habitacle feutré, sérénité appréciée : assemblage des matériaux, choix des matières, isolation performante du compartiment moteur couplée au radiateur et à la ventilation à commande électrique... AIXAM a développé une insonorisation toujours plus performante à tous les niveaux pour une ambiance feutrée dans l'habitacle et une baisse significative du volume sonore extérieur, contribuant ainsi à la réduction du bruit ambiant et à la qualité de vie quotidienne.





DP MONDIAL 2018

04

**DE BELLES
SENSATIONS...**





DE BELLES SENSATIONS...

AIXAM PROPOSE L'OFFRE LA PLUS ÉTOFFÉE DU MARCHÉ DANS SA CATÉGORIE POUR RÉPONDRE AUX EXIGENCES ET BESOINS DE CHAQUE UTILISATEUR.

La gamme SENSATION propose 3 gabarits différents : Compact, Coupé et Break où chaque modèle est personnalisable, grâce à un large choix d'équipements. Disponible en version thermique ou électrique (sur les modèles City et Coupé), ces véhicules sans permis séduisent par leur design, la qualité des finitions et des équipements.



CITY : DESIGN COMPACT

Ultra compacte à l'extérieur et spacieuse à l'intérieur, la City est un concentré de design et d'agilité idéal en milieu urbain. Irrésistible et confortable, ce petit gabarit se décline en quatre finitions selon les envies.

Avec ses 1,5m de large et ses 2,8m de long, la citadine du sans permis est dotée d'un coffre de 700L et de finitions raffinées : feux avant antibrouillard, jantes GT, becquet, parements de bas de porte chromés, coquilles de rétroviseurs et bas de caisse « carbone look » et double sortie d'échappement chromée ... selon la finition.

Le bleu saphir fait son entrée dans le choix des couleurs de la carrosserie sur tous les modèles de la gamme.

La couleur acier mat des modèles PREMIUM et GTO leur apporte une touche unique, qui rehausse les détails de leurs carrosseries et leur donne une petite touche « sur mesure » qui saura séduire les amateurs de sportivité chic.

DE BELLES SENSATIONS...

DESIGN COUPÉ

Le Coupé AIXAM impose sa silhouette racée et son esprit sportif pour un plaisir de conduite tout aussi exceptionnel. Avec ses notes chromées, ses courbes fuselées et son design incisif, le Coupé AIXAM ne manque pas de tempérament.

Ces lignes élégantes et dynamiques (3m de longueur pour 1,50m de largeur) lui dessinent un profil urbain sport chic proposé en 3 versions personnalisables grâce aux finitions. Les jantes alliage signent sa ligne novatrice et les feux arrière assurent une transition élégante entre les ailes et la poupe du véhicule. Ce modèle dispose d'un coffre de 1000L.

8 teintes de carrosserie sont proposées dont le nouveau bleu saphir qui s'allie parfaitement au style affirmé du coupé AIXAM. Les bandes de couleurs de toit et le capot ainsi que le becquet proposés en options selon les modèles permettent de personnaliser son véhicule selon son style*.

Par ailleurs, de nombreuses options intérieures permettent toujours plus de personnalisation de l'habitacle : sièges, parements de porte et tableau de bord noir/rouge bordeaux, inserts décoratifs bleu saphir, gris mat, blanc nacré, alu grainé, noir laqué, look carbone La sellerie est proposée en tissu, ou cuir type tep pour les assises.



*choix disponibles selon les modèles



DE BELLES SENSATIONS...

CROSSLINE / CROSSOVER : DESIGN BREAK

Les modèles break d'AIXAM ont tout pour plaire aux amateurs de grands espaces avec leur conduite plus en hauteur, leur habitacle généreux et confortable et leur allure tout terrain. Polyvalents, astucieux et très robustes, ces modèles sont dotés de passages de roues renforcés grâce aux matériaux haute résistance « Impact protect » au design identitaire

AIXAM PRÉSENTE CROSSOVER PREMIUM, LE PREMIER SUV AIXAM

Sa garde au sol réhaussée protège le bas de caisse et permet de négocier facilement des terrains plus difficiles. Sa position de conduite surélevée de 50 mm permet non seulement de dominer la route, procurant une sensation de sécurité et un confort de conduite inégalés, mais offre au conducteur et son passager plus de facilité à monter et descendre du véhicule

NEW







DP MONDIAL 2018

05

LES NOUVEAUTÉS : FINITIONS ET ÉQUIPEMENTS





LES NOUVEAUTÉS : FINITIONS & ÉQUIPEMENTS

AIXAM A REVISITÉ LES AMBIANCES INTÉRIEURES DE TOUTE LA GAMME SENSATION ET PRÉSENTE UN NOUVEL UNIVERS PARTICULIÈREMENT SOIGNÉ ET CONFORTABLE, QUI SAIT MÊLER FONCTIONNALITÉ, CONNECTIVITÉ ET DESIGN.

TABLEAUX DE BORD

D'inspiration « cockpit », la ligne des tableaux de bord des gammes Sensation et **eAIXAM** a été modifiée leur donnant plus de caractère de forme et de relief. Les nouvelles lignes sont fuselées et l'ensemble est plus ergonomique grâce à la position regroupée des commandes lève vitres et climatisation mais aussi ouverture du hayon et verrouillage intérieur.

NEW



LES NOUVEAUTÉS : FINITIONS & ÉQUIPEMENTS

COMBINE AVEC ÉCRAN TFT

En exclusivité chez AIXAM, un nouveau combiné numérique avec écran TFT matrice active 3.5" affiche en temps réel toutes les informations dont le conducteur a besoin (vitesse, température extérieure, heure, kilométrage, témoin batterie ...) et permet une meilleure lisibilité des messages de sécurité et aide à la conduite (porte ouverte, frein à main, message non démarrage si vitesse enclenchée...)

Le tableau de bord se pare de matériaux et de coloris tendance de série ou en option selon les gammes (ambiance noir/rouge bordeaux, bleu saphir, gris mat, blanc nacré, alu grainé, noir laqué, look carbone, ou assortie à la carrosserie...). Son simili cuir noir avec inserts chromés lui apporte une touche de raffinement supplémentaire. La boîte de vitesse ultra souple apporte toujours confort et fluidité à la conduite.

NEW



LES NOUVEAUTÉS : FINITIONS & ÉQUIPEMENTS

PORTES

Le design des portes a été retravaillé pour une harmonisation avec le tableau de bord et dispose d'accoudoirs moussés pour plus de confort.

La fermeture des portes est plus franche avec une réduction du bruit à la fermeture. La nouvelle clé « Flip Key », permet l'ouverture et la fermeture de la voiture et du coffre à distance. Les modèles sont équipés d'un nouveau verrouillage centralisé automatique dès 5 Km/h avec une option alarme.

ASSISE CONFORTABLE ET DESIGN

Dans une AIXAM, le confort aussi se doit d'être design. L'habitacle a été amélioré grâce à une nouvelle forme d'assise et une nouvelle sellerie pour plus de confort et de maintien. Le dossier conducteur est réglable sur toute la gamme. L'ambiance à bord varie au gré des selleries, tissus ou simili cuir, monochromes ou bicolores, assorties à la planche de bord ou à la carrosserie, dans des coloris revisités.

PACK GT

Un nouveau pack bleu est proposé sur les véhicules « GT » : ceinture de sécurité, étriers de frein avant, sérigraphie compteur, sellerie "GT" cuir noir (type tep) avec surpiqûres, sellerie GT avec fil et surtapis brodé et gansé avec fil couleur bleu.

RANGEMENTS

Des astuces de rangements ont été ajoutées sur les véhicules comme le range clé à gauche du volant, une nouvelle console ou encore un support de téléphone sur les modèles EVO. Un cache-bagages rigide de série permet de compartimenter le coffre (de 700 à 1100L selon les modèles) et de gérer un niveau de rangement complémentaire

Un plafonnier LED et de nombreuses options, telles un large choix de jantes, la climatisation et les barres de toit complètent l'offre.

NEW



LES NOUVEAUTÉS : FINITIONS & ÉQUIPEMENTS

VEHICULES CONNECTES

Musique, navigation, multimédia... AIXAM propose un large choix d'équipement audio avec de nouvelles options autoradio et des haut-parleurs 130 mm intégrés dans les portières pour une meilleure qualité de son.

AUTORADIO CD/MP3/RDS/USB/BLUETOOTH

Élégant et simple d'utilisation, il permet de passer les appels en mains libres en toute sécurité et d'écouter la musique provenant d'un large éventail de sources.

EASY TABLETTE

La simplicité de la technologie embarquée avec le kit intégré Easy Tablette comprenant tablette autoradio tactile avec entrée USB et caméra de recul.

TABLETTE MULTIMÉDIA « AIXAM CONNECT »

Interface intuitive avec port USB, connexion Bluetooth™ et écran tactile. Visualisation des radios, recherche d'une station, connecter sa musique, téléphoner en mains libres... Avec lecteur CD/DVD et caméra de recul intégrés.



LES NOUVEAUTÉS : FINITIONS & ÉQUIPEMENTS

TABLETTE AUTORADIO ÉCRAN TACTILE GÉANT 9"

Option écran tactile haute résolution 9" la plus grande du marché compatible avec Android Auto et Apple Car Play. Obtenir des itinéraires, passer des appels, échanger des messages, écouter de la musique... Un nouveau plaisir de conduite 100 % connectée sans quitter les yeux de la route pour une conduite sécurisée.

PUISSANCE DE SON INÉGALÉE GRÂCE AUX NOUVELLES ÉVOLUTIONS AUDIO

Les options Aixam Concert avec puissance de sortie de 240 W ou 400 W offrent une qualité de son exceptionnelle grâce aux woofers 130 mm et tweeters neodymium. Un subwoofer actif avec ampli numérique complète l'équipement de la version 400 W.

NEW

CAMÉRA DE RECUL

Enclenchée avec la marche arrière, la caméra de recul permet une vision panoramique, en temps réel, de l'arrière du véhicule lors des manœuvres. Intégrée aux kits Easy Tablette, Aixam Connect et tablette écran tactile géant 9".





DP MONDIAL 2018

06

eAIXAM UNE GAMME
100 % ÉLECTRIQUE





eAIXAM UNE GAMME 100 % ÉLECTRIQUE

AIXAM MEGA DÉVELOPPE DEPUIS PLUS DE 20 ANS DES VÉHICULES ÉLECTRIQUES LÉGERS ET COMPACTS, UTILITAIRES ET PARTICULIERS. DESIGN, ÉCONOMES, ÉCOLOS ET SUPER-ÉQUIPÉS, LES **eAIXAM** S'INSCRIVENT PARFAITEMENT DANS LE PAYSAGE AUTOMOBILE D'AUJOURD'HUI.

AIXAM est le seul constructeur de voiture sans permis à proposer une gamme 100% électrique. Equipée d'un moteur « zéro émission », la gamme ne rejette aucun CO₂ dans l'atmosphère et répond à la norme Crit'Air qui identifie et classe les véhicules les plus propres.

Le véhicule électrique, avec ou sans permis est un choix fort et un véritable engagement envers l'environnement. La gamme électrique d'AIXAM propose des voitures écologiques pour des sensations inédites, une démarche éco-responsable et un plaisir de conduire intact.

Véritables concentrés de mobilité urbaine, compacts mais spacieuses, les véhicules de la gamme **eAIXAM** possèdent les mêmes caractéristiques d'espace, de volume, d'accessoires et de fiabilité que leurs aînées à moteur thermique avec un engagement éco-responsable en plus



eAIXAM UNE GAMME 100 % ÉLECTRIQUE



Environ 80 km en conditions réelles*
et 130 km maximum sur cycle**



0% De pollution sonore.



0% De CO_2 dans l'atmosphère,
0% d'oxyde d'azote,
0% de particule.



3H30 pour le plein d'énergie sur une prise domestique 220v
1h de recharge = 25km d'autonomie



Un coût d'environ 1€ au 100 km



Récupération d'énergie : la batterie se recharge
pendant les phases de lever de pied ou de freinage.



Batterie de traction au lithium garantie de la batterie
pendant 5 ans***



2 vraies places, un coffre volumineux,
un habitacle fermé et chauffé



Dynamisme et manœuvrabilité à basse vitesse.





DP MONDIAL 2018

07

MINAUTO : L'ESSENTIEL DU SANS PERMIS



MINAUTO : L'ESSENTIEL DU SANS PERMIS

POUR COMPLÉTER SON OFFRE AIXAM PROPOSE UNE GAMME MINAUTO, ÉQUIPÉE D'UNE MOTORISATION DERNIÈRE GÉNÉRATION ET AFFICHANT UN DESIGN TOUT EN RONDEUR. LA MARQUE PROPOSE AINSI DEUX GAMMES DIFFÉRENTES MAIS COMPLÉMENTAIRES.

Avec la gamme Minauto, AIXAM accroît la diversité de son offre et propose des véhicules neufs au prix de l'occasion permettant à tous de se déplacer au quotidien en toute simplicité et d'offrir plus de choix aux consommateurs.

La carrosserie de la nouvelle gamme Minauto a été totalement redessinée. Affichant une silhouette plus sensuelle avec des lignes galbées, des projecteurs ovoïdes et feux arrière ronds, elle offre une alternative à la gamme Sensation. Elle est dotée d'équipements essentiels et des options de personnalisation permettant à chacun d'affirmer son style.

Disponible en trois finitions, Access, GT et Cross, en modèle compact ou break, la gamme Minauto bénéficie de la qualité de fabrication d'AIXAM. Aucun compromis n'est fait sur la sécurité et le confort.

Minauto bénéficie également d'une excellente maniabilité et une tenue de route irréprochable, ce qui facilite la conduite et la rend plus agréable et plus sûre.



MINAUTO : L'ESSENTIEL DU SANS PERMIS

MOTORISATION EURO 4 : LE PLAISIR DE CONDUIRE DANS LE RESPECT DE LA NATURE

Deux années d'études et de tests sur bancs moteur dans des laboratoires agréés ont permis à Kubota et AIXAM d'offrir une évolution majeure du fameux moteur Z482 dont la robustesse et la qualité sont reconnues. AIXAM profite de la nouvelle réglementation UE 168/2013 pour faire évoluer la gamme Minauto en termes de motorisation (6kW Euro 4) et de design. L'objectif était d'atteindre Euro 4 sans accessoire en optimisant la combustion : arbre à cames, chambres de combustion, pompe d'injection et mise au point ont évolué.

Au travers de l'accroissement de la cylindrée, de la puissance et du couple disponible à bas régime, AIXAM propose aujourd'hui le moteur le moins gourmand et le plus propre du marché avec un faible taux de rejet de particules et d'oxyde d'azote. Efficient et plus dynamique, ce moteur dernière génération apporte une nouvelle dimension au plaisir de conduire.

Par respect pour la nature, pour le pouvoir d'achat des clients et pour un coût d'entretien raisonné et raisonnable, Kubota et AIXAM se sont attaqués au problème de pollution à la source : optimiser le rendement de combustion sans accessoires pour offrir le meilleur compromis.



MINAUTO : L'ESSENTIEL DU SANS PERMIS

LES POINTS FORTS DE LA GAMME MINAUTO

+SÉCURITÉ

Maintien de la trajectoire
Freinage en X
Rigidité de châssis
Ceintures de sécurité
Visibilité

+MOTORISATION

Fiabilité
Puissance
Couple
Moins de consommation
Moins d'émissions CO₂

+DESIGN

Silhouette
Pack chrome extérieur et intérieur

+CONFORT

Capacité du coffre
Lève vitres
Options
Insonorisation d'habitacle

+CONDUITE

Souplesse de la boîte
Compacité du véhicule
Maniabilité
Tenue de route





DP MONDIAL 2018

08

E-TRUCK : L'UTILITAIRE

100 % ÉLECTRIQUE





E-TRUCK : L'UTILITAIRE 100 % ÉLECTRIQUE

NEW

**LE SEUL UTILITAIRE SANS PERMIS
100 % ÉLECTRIQUE AU SERVICE DES
PROFESSIONNELS**

**AIXAM ÉTEND SON SAVOIR-FAIRE
ÉLECTRIQUE SUR SA GAMME
PROFESSIONNELLE AIXAM PRO, LA
MARQUE FRANÇAISE LEADER DES
UTILITAIRES SANS PERMIS.**

A l'occasion du Mondial de l'Automobile, le constructeur lance sa nouvelle gamme 100 % électrique destinée à accompagner les professionnels dans leurs activités quotidiennes.

Le **e**-TRUCK est la déclinaison 100 % électrique du D-TRUCK, l'utilitaire compact de référence sur le marché du sans permis à motorisation diesel Euro 4.

AIXAM PRO est la première marque de véhicules sans permis à adopter une motorisation électrique et à se positionner sur ce marché d'avenir. Écologique, ergonomique, sécuritaire, le **e**-TRUCK offre une facilité d'usage parfaitement adaptée à l'évolution du comportement routier comme des législations : plus de confort, plus de silence, plus d'agréments, plus d'économies... et plus de protection pour l'environnement.

Robuste, fiable et polyvalent, le **e**-TRUCK est le partenaire indispensable des professionnels des secteurs d'activité tels les communes, le marché de la livraison et les métiers de l'artisanat. Doté des mêmes caractéristiques d'espace et de volume que le D-TRUCK à moteur thermique, il conserve une charge utile importante et sa cabine spacieuse et ergonomique offre un confort optimal à ses usagers.



E-TRUCK : L'UTILITAIRE 100 % ÉLECTRIQUE

Aujourd'hui le **e**-TRUCK est plus compact que jamais, ce qui facilite davantage les manœuvres dans des lieux difficiles d'accès ou le stationnement dans des ruelles étroites. Disponible en deux configurations (fourgon rigide ou plateau ridelles), il présente une modularité intéressante pour les aménagements spécifiques et garantit un confort d'utilisation quelle que soit l'activité professionnelle.

Le **e**-TRUCK est équipé d'une batterie au lithium qui offre l'avantage de ne nécessiter aucun entretien et diminue ainsi les frais. De plus, cette batterie légère associée à un véhicule compact, dont la masse est optimisée, autorise les meilleures performances d'autonomie et n'est pas affectée par l'effet mémoire. Les batteries bénéficient d'une garantie de performance de 5 ans*.

Avec son moteur «zéro émission», le **e**-TRUCK répond à la norme Crit'Air qui identifie et classe les véhicules les plus propres. Il bénéficie également du bonus écologique gouvernemental de 900 € à l'achat.



*2 ans pleins, 3 ans dégressifs

E-TRUCK : L'UTILITAIRE 100 % ÉLECTRIQUE

LES POINTS FORTS DU -TRUCK

- Le **seul utilitaire compact 100 % électrique** sur le marché du sans permis
- Un **couple maximum** disponible dès le démarrage, une prise en main immédiate et une manœuvrabilité optimale
- Un **entretien simplifié** qui diminue les frais : dites adieu aux pots d'échappement, courroies de distribution et vidanges moteur...
- **0 % de pollution sonore** pour un plaisir de conduire préservé
- **80 km d'autonomie** en conditions réelles** et 130 km maximum sur cycle***.
- **3h30 pour le plein d'énergie** sur une prise domestique en 220 V
- **1h** pour récupérer **25 km d'autonomie**
- Un coût d'environ **1 € au 100 km** pour la charge électrique.
- **50 %** de la surface du véhicule dédiée au travail
- **2,8m³ de volume de chargement** dans le fourgon
- **2m² de surface de chargement** sur le plateau
- Un **seuil de chargement bas**
- Un **coffre sous plateau volumineux**
- Un **accès facilité** grâce à une hauteur des sièges au sol de 760 mm
- Une **cabine et des portes renforcées** pour maximiser la sécurité
- Une **cabine spacieuse** avec un plancher plat
- Une **excellente visibilité** grâce au pare-brise panoramique

**Autonomie moyenne constatée sur parcours type. De nombreux facteurs peuvent impacter défavorablement cette valeur

*** Selon la réglementation UE/134/2014*2016/1824



DP MONDIAL 2018

09

**LE SAVOIR-FAIRE
DU N°1**



LE SAVOIR-FAIRE DU N°1

DE LA CRÉATION DE LA PREMIÈRE VOITURE SANS PERMIS EN 1975 (AROLA) À LA NAISSANCE D'AIXAM EN 1983 (REPRISE D'AROLA) ET JUSQU'À CE JOUR, L'HISTOIRE DE L'ENTREPRISE EST ÉMAILLÉE DE TEMPS FORTS ET D'INNOVATIONS MAJEURES QUI ONT CONTRIBUÉ À DONNER SES LETTRES D'ESTHÉTISME ET DE CRÉDIBILITÉ À CE SEGMENT D'ACTIVITÉ, QUI FAIT DÉSORMAIS PARTIE INTÉGRANTE DU PAYSAGE AUTOMOBILE.

N°1 EN FRANCE ET EN EUROPE

Avec une part de marché de plus de 48 %, AIXAM est la référence du secteur, tant en véhicule particulier (gamme AIXAM) qu'en véhicule utilitaire ultra-léger (Gamme AIXAM Pro), depuis plus de 30 ans. L'entreprise bénéficie d'un réseau de distribution dense, tant en national qu'au niveau européen : 130 en France et 600 répartis dans 12 pays européens.

PRODUCTION CROISSANTE

De 1986 à 2002, la capacité de production d'AIXAM MEGA a plus que triplé pour atteindre le record de 15 500 véhicules par an en 2007. En 2009, AIXAM MEGA affronte la crise en stabilisant sa production à 11 200 unités pour rebondir à environ 12 000 véhicules les années suivantes. L'entreprise affiche ainsi une progression de plus de 20 % par rapport à 2002.

AIXAM MEGA en 2018, ce sont quelques 300 000 véhicules produits.



LE SAVOIR-FAIRE DU N°1

UNE PRODUCTION 100 % FRANCAISE

Installé en région Rhône-Alpes depuis sa création, le constructeur emploie 230 personnes réparties sur deux sites de production. Le siège social et une unité de montage à Aix-les-Bains en Savoie (73) et 4 autres lignes de production et montage à Chanas en Isère (38). Plus de 15500 véhicules peuvent être produits, assemblés et contrôlés dans ces usines ultra-modernes chaque année.

RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Motorisations, aérodynamisme, recyclage... Depuis sa création, le respect de l'environnement est un enjeu majeur de la marque. Econome en carburant, chaque moteur est par ailleurs exemplaire en matière de pollution :

- véhicules thermiques n'émettant que 80g/km de CO₂ (3,1 L/100 km)
- véhicules électriques zéro émission en fort développement

Par ailleurs, l'aérodynamisme contribue également à cet engagement écologique, qui trouve son apogée dans le traitement des déchets puisque chaque véhicule AIXAM est recyclable à 100 % !



LE SAVOIR-FAIRE DU N°1

**UNE PASSION ET UN VRAI SAVOIR
FAIRE DE CONSTRUCTEUR
AUTOMOBILE**

**LA MARQUE AIXAM MEGA S'EST
ILLUSTRÉE DURANT PLUS DE 2
DÉCENNIES DANS LA COURSE
AUTOMOBILE, PAR PASSION ET GOÛT
DE LA MÉCANIQUE HAUTEMENT
PERFORMANTE.**

Du MEGA TRACK, coupé grand tourisme tout terrain, à la MEGA GLACE qui remportera 3 Trophées Andros de 1992 à 1999 en passant par la MEGA DESERT qui s'illustrera d'une seconde place au Dakar 2000 avec le pilote Stéphane Peterhansel, le team MEGA conçoit, développe, fabrique et engage des voitures de courses et des pilotes de renommée internationale (Jean Alesi, Paul Belmondo, ...) sur diverses épreuves. Avec succès.

Début 2000, les engagements cessent, conséquence de nouveaux choix stratégiques d'AIXAM MEGA. Mais, le virus de la course automobile étant ancré et indélébile dans l'entreprise, MEGA participe une nouvelle fois au Trophée Andros Electrique en 2010 et fait des étincelles dans l'épreuve de St-Dié des Vosges avec une 2ème place sur le podium.





AIXAM
N°1 DU SANS PERMIS

CONTACT PRESSE

north[®]
communication

Hélène KALMES

118, rue Réaumur

75002 PARIS

Tél. +33(0)1 45 45 61 23

Mail: helene@north.fr

www.north.fr



DP MONDIAL 2018

