

XTRM FACTORY BI



KAYO

AU150

Félicitations !

Vous venez d'acheter une machine KAYO | XTRM FACTORY 81[®], nous espérons qu'elle vous donnera entière satisfaction. Lisez très attentivement **la totalité** du présent manuel qui contient les instructions nécessaires au montage, à l'entretien et au dépannage de votre machine. Le manque d'entretien, l'absence de vérifications et les erreurs de montage entraînent la nullité de la garantie.

VÉRIFIEZ LA MACHINE MÊME SI VOUS LA RECEVEZ MONTÉE !

En cas de doute sur le montage, l'utilisation, l'entretien ou la réparation de votre machine, contactez votre revendeur ou un atelier spécialisé.

Ce véhicule n'est pas autorisé pour un usage sur la voie publique. À n'utiliser que sur terrain privé ou circuit agréé, toujours sous la surveillance d'un adulte.



Le port d'un casque intégral homologué et de protections homologuées (gilet, bottes, gants...) sont indispensables, quelque soit l'âge du pilote, la vitesse, le lieu ou les conditions de pilotage.

INTERDICTIONS

N'autorisez pas une personne qui ne comprend pas ce manuel d'instructions à conduire la machine.

La conduite de la machine doit se faire sous la surveillance d'une personne extérieure qui puisse intervenir en cas d'accident.

Le pilote doit toujours porter un casque intégral et des équipements de sécurité homologués.

Les machines électriques ne sont pas étanches, évitez l'eau, la boue etc...

Une fois la charge terminée ne laissez pas le chargeur sous tension

Utilisez seulement des pièces strictement identiques aux pièces d'origines

La charge maximale ne doit pas dépasser 100kg.

Le transport d'un passager ou de charges supplémentaires est interdit.

Il est possible que votre assurance ne couvre pas les accidents dûs à l'utilisation de cette machine. Consultez votre agent d'assurance avant de la conduire.

Vous êtes invité à vérifier auprès de la Préfecture ou des services spécialisés les règlements actuellement en vigueur.

RAPPEL DE SÉCURITÉ

1. Lire attentivement se manuel avant de démarrer le *quad KAYO | XTRM 81* ®
2. Le montage du quad ne doit être réalisé que par une personne ayant les capacités et compétences pour lire et comprendre les instructions de montage.
3. Toutes interventions sur le *quad KAYO | XTRM 81* ® doit se faire moteur arrêté et composants froids. Ne jamais faire des réglages mécanique moteur tournant.
4. Ne jamais modifier les caractéristiques du quad de quelque façon que ce soit. Le *quad KAYO | XTRM 81* ® pourrait devenir dangereux et être en infraction par rapport à la loi.
5. Le *quad* de chez *KAYO | XTRM 81* ® est conçu pour des enfants et jeunes ado (100kg max à partir de 7 ans).
6. Portez toujours un casque de moto ou VTT pour utiliser le quad.
7. Le quad n'est conçu que pour 1 seul conducteur et 1 seul passager.
8. Utiliser le quad sur terrain privé et plat. Le quad n'est pas prévu pour rouler sur des terrains trop vallonné.
9. Ne jamais utiliser le *quad XTRM FACTORY 81* ® avec des cheveux longs, des bijoux lâches ou des vêtements qui pourraient se coincer dans les pièces mobiles.
10. Soyez vigilant et rouler lentement sur un terrain inconnu.
11. Ne prenez jamais d'alcool ou de drogue avant ou pendant l'utilisation du quad.
12. Ne tentez jamais de saut ou tout autre cascade lorsque vous utilisez le quad.

RAPPEL DE SÉCURITÉ

13. Vérifier toujours la boulonnerie et le bon état général du quad avant chaque utilisation.
14. Gardez toujours les mains, bras, jambes et pieds dans le quad.
15. Ne jamais utiliser le quad sous la pluie, dans l'eau, sous la neige, sur des surfaces glissantes ou instable, du sable....
16. Ne pas faire le plein d'essence moteur tournant ou moteur chaud.
17. Ne touchez pas les freins ou le moteur lorsque le *quad KAYO | XTRM 81* ® est utilisé car ils peuvent être très chauds.
Ne faites pas tourner le moteur dans une pièce ou un endroit mal aéré. (Les gaz d'échappement comprennent monoxyde de carbone inodore mais dangereux).
Ne placez pas vos doigts et autres parties du corps près de la
19. chaîne de transmission, du système de direction, des roues ou tout autres pièces mobiles.
Ne stockez pas, et n'utilisez pas d'essence près d'un feu, d'une
20. cuisinière, d'un four, d'une chaudière ou d'autres appareils qui utilisent une veilleuse ou une étincelle. Risque d'explosion !
Ne fumez pas pendant que vous faites le plein.
21. Laissez le moteur refroidir avant de faire le plein.
22. Si de l'essence est renversée sur le moteur, ne le faites pas
23. tourner.
Ne roulez pas la nuit ou lorsque la visibilité est limitée.
24. Ne faites pas tourner le moteur avec le silencieux ou le
25. couvercle du filtre à air retiré.
Lorsque le moteur tourne, ne touchez aucun capuchon de
26. bougie ou câble haute tension.
27. Ne pas rouler si le poids le poids total dépasse 100kg.

SOMMAIRE

1. Caractéristiques	p.6
2. Montage	
2.1. Élargisseur d'aile	p.7
2.2. Porte-bagage arrière	p.8
2.3. Attelage arrière	p.8
2.4. Roues arrière	p.9
2.5. "Capot" avant	p.9
2.6. Porte bagage avant	p.10
2.7. Protection porte bagage avant	p.10
2.8. Rotule de direction	p.11
2.9. Roues avant	p.11
2.10. Guidon	p.11
2.11. Batterie	p.11
3. Description des commandes	
3.1. Accélérateur	p.12
3.2. Frein & autres commandes	p.12
4. Démarrage	p.13
5. Rodage	p.14
6. Protection du pilote	p.15
7. Répartition des charges & précautions	p.16-17
8. Conseils lors des premières utilisations	p.18-19
9. Maintenance	
9.1. Huile et vidange	p.20
9.2. Bougie	p.20
9.3. Instructions de nettoyage	p.21
9.4. Lubrification chaîne	p.21
9.5. Stockage	p.21
9.6. Parallélisme	p.21
9.7. Recommandation de lubrification	p.22
10. Contrôle périodique	p.23
11. Dépannage	p.24-25
12. Cahier d'entretien	p.26-27
13. Rappel de sécurité	p.28
14. Conditions de garantie	p.29

1. CARACTÉRISTIQUES

QUAD AU150 KAYO | XTRM 81 ®

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur : 1663 mm
Largeur : 965 mm
Hauteur : 980 mm
Poids à vide : env. 141kg

MOTEUR

Type : Mono-cylindre, 4 temps, refroidissement à air
Cylindrée : 150 cc
Puissance : 12.5 cv
Boîte à vitesse : Semi-auto 3+1
Carburant : conseillé SP98, minimum SP95
Huile moteur : SAE10W40

CAPACITÉ

Charge maximale : 2 places / 100 kg max
Vitesse max : env. 45 km/h

FREIN / SUSPENSION ET PNEU

Frein : à disque
Pneu avant : 10 pouces à 1 bar
Pneu arrière : 9 pouces à 1 bar

DIMENSIONS DU CARTON

Dimensions : 1410 x 860 x 815 mm

2. MONTAGE

Commencez par préparer la batterie de démarrage du quad XTRM Factory 81. La batterie a besoin d'environ deux heures pour être opérationnelle.

Remplissez la batterie avec son acide avant de commencer à monter le quad. Refermez-la avec le cache en plastique noir située sur le dessus des flacons d'acide. L'acide doit réagir pendant 2 heures minimum pour permettre le premier démarrage du quad. Si vous utilisez la batterie avant ce délai, vous risquez de la rendre définitivement inutilisable.

L'acide est extrêmement corrosif et entraîne instantanément de très graves brûlures chimiques. Protégez vos mains, vos yeux et toute partie découverte de votre corps avec des protections résistantes à l'acide.

En cas de contact rincez abondamment à l'eau froide et contactez un médecin. Tenir hors de portée des enfants et animaux.

2.1. ÉLARGISSEUR D'AILE

Après avoir sorti le quad de son emballage, fixez les élargisseurs d'aile droit et gauche à l'aide des vis



2. MONTAGE

2.2. PORTE-BAGAGE ARRIÈRE

Fixez le porte-bagage arrière comme sur la photo.
Pensez à viser correctement les vis sous le quad.



2.3. ATTELAGE ARRIÈRE

Insérez la boule d'attelage et serrez celle-ci correctement.

! ATTENTION ! L'attelage n'est pas conçu pour tracter plus de 40 kg



2. MONTAGE

2.4. ROUES ARRIÈRES

Mettre les roues arrière en place

ATTENTION : roue arrière 10 pouces et avant 9 pouces, ne pas les confondre.

Pensez à mettre la goupille de sécurité pour bloquer l'écrou central.



2.5. "CAPOT" AVANT

Insérez le capot avant

ATTENTION : pensez à bien mettre le capot avant le porte-bagage avant



2. MONTAGE

2.6. PORTE-BAGAGE AVANT

Une fois le capot installé, mettez en place le porte-bagage avant à l'aide des vis et des pattes sous le quad.

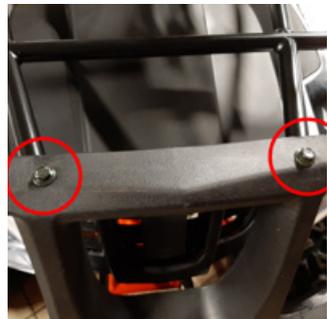
ATTENTION : pour plus de facilité de montage, ne pas serrer trop l'ensemble avant la prochaine étape



2.7. PROTECTION PORTE-BAGAGE AV

Fixez la protection plastique sur le porte-bagage avant.

Vous pouvez maintenant serrer l'ensemble protection + porte-bagage avant



2. MONTAGE

2.8. ROTULE DE DIRECTION

Insérez les rotules de direction comme sur la photo, serrer correctement.

REMARQUE : contrôler le parallélisme et si besoin le régler.



2.9. ROUES AVANT

Insérez les roues avant comme l'étape 2.4.

2.10. GUIDON

Redressez le guidon et serrer celui-ci.

2.11. BATTERIE

Branchez la batterie située sous la selle (rouge = +)

AVERTISSEMENT

Si vous avez des doutes lors du montage de votre *quad KAYO | XTRM 81*®, n'hésitez pas à contacter un atelier spécialisé. Vous risqueriez sinon de ne pas monter correctement le quad et de provoquer des accidents, une usure prématurée de la machine voir la casse de celle-ci et également d'entraîner la nullité de la garantie.

3. DESCRIPTION DES COMMANDES

3.1. ACCÉLÉRATEUR

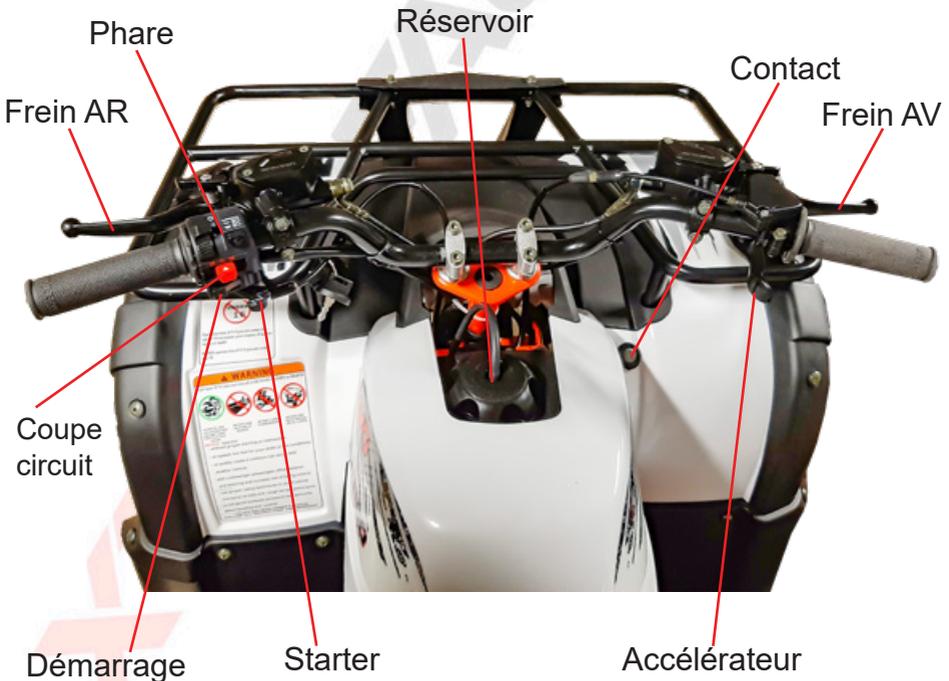
L'accélérateur situé à droite du guidon contrôle la vitesse du quad. Accélérez à l'aide de votre pouce. À mesure que le régime moteur augmente, l'embrayage s'engage et déplace automatiquement le véhicule vers l'avant. Pour arrêter d'avancer, relâcher l'accélérateur pour revenir en position de ralenti.

⚠ ATTENTION

Avant chaque démarrage moteur, vérifiez le bon état de l'accélérateur (celui-ci ne doit pas se bloquer). Si celui-ci bloque, lubrifiez-le. Si cela ne règle pas le problème, contacter un atelier spécialisé.

3.2. FREIN & AUTRES COMMANDES

Les freins sont situés de part et d'autre du guidon du *quad XTRM FACTORY 81* ®. Appuyer sur les frein pour arrêter ou ralentir le quad.



4. DÉMARRAGE

Démarrage à froid.

Ne démarrez jamais votre quad XTRM Factory 81 dans un lieu clos : les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone, un gaz incolore et inodore qui peut conduire à une asphyxie rapide et causer de sérieuses blessures à votre appareil respiratoire (bronches, poumons etc..).

Mettez le bouton d'arrêt en position ouverte.

Asseyez-vous sur le quad pour désactiver le coupe circuit.

Insérez la clé de contact et tournez-la dans le sens des aiguilles d'une montre.

Déverrouillez le frein de parking mais maintenez-le serré à la main, puis appuyez sur le bouton du démarreur.

Si besoin n'accélérez pas à plus de 20%.

Si besoin utilisez le starter pendant quelques secondes, en l'ajustant si nécessaire

Relâchez le bouton du démarreur une fois la machine démarrée.

N'activez pas le démarreur plus de 5 secondes d'affilé.

Attendez 10 secondes entre chaque essai de démarrage pour ne pas faire surchauffer et endommager le démarreur.

Si la machine a du mal à démarrer, vérifiez le niveau d'essence (SP98) et le niveau de charge de la batterie (plus de 12,7V au repos). Si besoin rechargez la batterie, surtout par temps froid.

!! ATTENTION !!

En cas de doute sur l'entretien ou le comportement de votre machine, ou si vous pensez que celle-ci pourrait présenter une anomalie faites immédiatement appel à un atelier qualifié et n'utilisez pas le quad.

Une erreur de montage, un défaut d'entretien ou un problème non traité peuvent endommager voire détruire tout ou partie de votre machine quad XTRM FACTORY 81.

Un mauvais réglage et / ou un entretien négligé peuvent rendre la machine instable et dangereuse à conduire.

Une machine instable peut entraîner de graves blessures à son pilote et / ou aux personnes alentour, voire causer un accident mortel.

Vous êtes responsable des dommages causés par votre machine

5. RODAGE

La période recommandée de rodage de votre quad est de 12 heures. Un bon usage de la machine est capital sur ces premières 12 heures, qui détermineront la durée de vie de votre machine et l'efficacité du moteur. Une sérieuse baisse de performance et des dégâts peuvent se produire en cas de rodage mal fait.

Sur les 12 premières heures d'utilisation, ne jamais utiliser le quad à pleine puissance : ni rouler à vitesse maximale, ni accélérer à fond. Vous pouvez utiliser la vis de bridage pour limiter la puissance de la machine. Idéalement bridez la machine à la moitié de sa puissance.

Sur les 12 premières heures d'utilisation évitez toute surchauffe qui pourrait endommager le moteur. Ne pas laisser le moteur chaud tourner au ralenti à l'arrêt plus d'une minute, ne pas grimper de côtes de plus de 10%. Le quad a besoin de fonctionner à des allures variables mais sur un terrain régulier, afin que le moteur puisse être correctement refroidi par l'air.

Sur les 12 premières heures vérifiez avant chaque utilisation le niveau d'huile. Une machine neuve peut consommer un peu plus d'huile qu'une machine rodée. Ajustez le niveau si nécessaire. Vérifiez de même les freins et pressions des pneus.

Sur les 12 premières heures évitez toute surcharge du quad : ne transportez pas de passager, de poids sur les porte-bagages, ne tractez pas de charge.

Utilisez en rodage et même au-delà de cette période de l'essence sans plomb 98 de préférence. Le SP95 diminue le rendement et l'efficacité du moteur, avec un risque d'encrassement.

Profitez de cette période de rodage (et même au-delà si nécessaire) pour rouler à allure réduite et vous familiariser avec le maniement et le comportement routier de votre quad XTRM Factory 81. Nous conseillons fortement de suivre une formation à la conduite de quad auprès d'un instructeur diplômé.

6. PROTECTION DU PILOTE

Pilote et passager ne doivent porter et n'utiliser que des équipements de protection homologués. Renseignez-vous sur la législation en vigueur.

Les équipements de sécurité limitent les risques de blessure en cas d'accident. La première des protections c'est votre façon de conduire et de vous comporter sur route comme en tout terrain.

Pour des raisons légales et évidentes de sécurité vous et votre passager devez porter, à minima et sur route ou en tout-terrain :

- **Un casque homologué route.** Un casque non homologué n'offre aucune garantie de solidité ou de capacité à absorber les chocs. Le casque doit être neuf, n'achetez jamais un casque d'occasion. Si le casque subit un choc même à faible hauteur (par exemple il vous échappe des mains) ou autre il doit être remplacé : une fissure ou une fragilité invisible à l'oeil a pu se créer et le casque n'offre plus aucune protection.

- **Des protections oculaires.** Des masques cross vous protègent du vent, de la poussière et d'éventuels tout petits débris. Vous limitez les risques de potentielles blessures et gardez de bonnes conditions de vue pour surveiller la route et les autres usagers.

- **Des gants coqués homologués route.**

- **Des bottes.** Il est conseillé de porter des bottes renforcées homologuées (type moto cross) qui garantissent un bon maintien du pied, de la cheville et protègent les tibias.

- **Des vêtements.** Portez un pantalon et des manches longues, ne faites pas de quad en short et T-shirt. Nous recommandons très fortement le port d'un gilet de protection homologué (protection du dos, du torse, des épaules et des coudes) et des genouillères.

Ces éléments sont des protections à minima qui ne se substituent pas aux obligations légales mais les complètent éventuellement.

Portez toujours ces protections, même pour de petits trajets.

Pilote et passager doivent être majeurs, en pleine possession de leurs moyens physiques et mentaux. Une assurance est obligatoire, renseignez-vous auprès de votre agent d'assurance.

7. RÉPARTITION DES CHARGES ET PRÉCAUTIONS



Tracter avec l'attelage ou porter des charges sur les porte-bagages sont des fonctions accessoires de votre *quad KAYO | XTRM 81*®, pas sa fonction première. Cet usage doit être ponctuel, sur de très courtes distances et pour quelques minutes uniquement. Il s'agit d'une commodité qui doit être utilisée avec les plus grandes précautions.

Si vous devez porter des charges sur les porte-bagages, répartissez-les autant que possible 1/3 sur l'avant et 2/3 sur l'arrière, sans dépasser les limites de :

- 15 Kg sur le porte-bagages avant
- 20 Kg sur le porte-bagages arrière

Attention à bien attacher les charges. Ne jamais porter de passager ou d'êtres vivants, même en caisse, sur les porte-bagages.

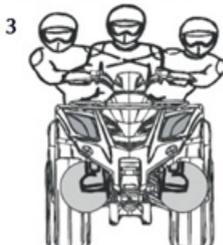
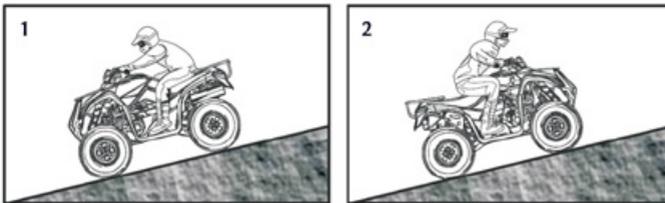
Ne jamais tracter plus de 80 Kg (attelage + charge)

Attention, le transport de charges même légères sur les porte-bagages et à plus forte raison leur surcharge modifie le comportement du quad lors des manoeuvres, des virages, altère le comportement du quad lors du freinage et sa stabilité globale. Soyez très prudent pour limiter tout risque d'accident pour vous, votre passager et les autres usagers.

Réduisez votre vitesse et augmentez les distances de sécurité lorsque vous tractez (même un attelage vide), lorsque vous

7. RÉPARTITION DES CHARGES ET PRÉCAUTIONS

- Répartissez les charges et limitez-les strictement aux poids fournis dans le manuel. Une surcharge de la machine, en plus de modifier le comportement du quad, peut entraîner une défaillance du système de freinage.
- Ne portez pas d'objet haut sur les porte-bagages ou l'attelage. un objet haut ou avec le poids situé en hauteur relève le centre de gravité de la machine et la rend dangereuse à conduire.
- Porter des charges sur les porte-bagages et / ou un passager relève le centre de gravité de la machine et augmente très fortement les risques de perte de contrôle et de retournement du quad XTRM Factory 81, même sur terrain plat. Réduisez votre vitesse !
- Fixez les charges au centre des porte-bagages, ne transportez rien qui dépasse du quad et/ ou puisse gêner votre conduite ou le maniement du quad.
- Lorsque vous tractez sur de l'herbe ne jamais dépasser les 16 Km/h. Lorsque vous tractez sur un terrain irrégulier, ne jamais dépasser les 8 km/h.
- Ne jamais tracter en montée ou en descente, ni en travers de pente.
- Ne jamais tracter un autre véhicule.
- Assurez vous d'avoir toujours un espace suffisant pour manœuvrer et vous arrêter et prenez toujours en compte que votre quad risque de dérapé.



Rapprochez-vous d'un instructeur diplômé pour vous familiariser avec l'usage du quad.

En descente reportez votre poids sur l'arrière du quad (1)

En montée portez votre poids sur l'avant du quad (2)

Dans les virages portez votre poids sur l'intérieur de la machine

8. CONSEILS LORS DES PREMIÈRES UTILISATIONS

Une fois la vérification complète de la machine XTRM Factory 81 effectuée :

Ayez toujours les deux pieds sur les repose-pieds. Ne transportez ou ne posez rien au niveau des pieds.

Une fois la machine démarrée et avoir attendu une quinzaine de seconde qu'elle préchauffe passez la vitesse désirée.

Vérifiez l'environnement avant d'accélérer.

Appuyez très progressivement sur la gâchette de l'accélérateur et entraînez-vous sur des surfaces planes, dégagées et régulières au maniement du quad.

Votre quad n'est pas équipé d'un différentiel sur l'axe arrière, ce qui signifie qu'en virage les 2 roues sont contraintes de tourner à la même vitesse alors que la roue extérieure doit parcourir une distance plus grande que la roue intérieure.

Ceci cause une perte d'adhérence du train arrière. Ce comportement est normal pour un quad, vous devez apprendre à l'anticiper et le maîtriser.

En virage même léger vous devez vous décaler sur le siège et vous pencher vers l'intérieur du virage.

Ne prenez jamais de virage serré. Freinez avant les virages, pas en tournant. Entraînez-vous à vitesse réduite et prenez des cours auprès d'un instructeur diplômé.

N'utilisez pas le *quad KAYO | XTRM 81* ® sur route mouillée, graviers, terrains glissants, gelés ou glacés. Les risques de perte de contrôle et de retournement sont très importants, entraînant des blessures graves, incapacitantes ou mortelles pour vous, votre passager ou les personnes alentour.

Sur zone potentiellement glissante ralentissez autant que possible. En cas de perte de contrôle sur une surface glissante relâchez l'accélérateur sans freiner et ne faites aucun à-coup de direction.

Nous vous conseillons très fortement de prendre des cours auprès d'un instructeur diplômé.

Ne vous entraînez jamais seul, quelqu'un doit toujours vous avoir en vue pour prévenir les secours en cas de besoin.

8. CONSEILS LORS DES PREMIÈRES UTILISATIONS

Sur zone inondée ne pas utiliser le quad dans plus de 20 cm d'eau. Après un passage même bref dans l'eau, vérifiez le graissage de la chaîne de transmission.

Si le moteur ou la machine viennent à être immergés même partiellement contactez un atelier spécialisé pour faire réviser la machine *XTRM Factory 81* ®. De l'eau dans le moteur ou un circuit électrique humide peuvent endommager voire détruire votre machine.

Sur terrain en pente :

- Ne jamais monter ou descendre de pente de plus de 15%
- Transférez votre poids à l'avant en montée, à l'arrière en descente (P29)
- Progressez à vitesse constante, sans à-coup, parallèlement à la pente.
- Pas de freinage ou d'accélération brusque.

Ne jamais rouler perpendiculairement à une pente : c'est l'une des situations les plus dangereuses en quad. Si vous n'avez pas d'autre choix :

- Ralentissez le plus possible.
- Transférez votre poids vers le haut de la pente.
- Maintenez une direction la plus rectiligne possible.
- Si le quad commence à glisser tournez vers le bas de la pente en portant votre poids vers l'arrière du *quad KAYO | XTRM 81* ®.
- En cas de danger descendez du quad vers le haut, jamais vers le bas.
- En cas de danger pensez à sauver votre peau plutôt que sauver le quad.

!! IMPORTANT !!

La conduite sur route et à plus forte raison sur terrain accidenté ou pentu d'un quad ne peut s'apprendre en quelques lignes sur un manuel.

Nous vous conseillons très fortement de prendre des cours auprès d'un instructeur diplômé avec qui vous pourrez vous entraîner dans un environnement contrôlé et sûr.

Ne vous entraînez jamais seul, quelqu'un doit toujours vous avoir en vue pour prévenir les secours en cas de besoin.

9. MAINTENANCE

9.1. HUILE ET VIDANGE

Vous devez changer l'huile moteur après les 5 premières heures de fonctionnement (voir fig.6) et ensuite tous les 6 mois. Cela assurera une bonne lubrification des pièces internes et évitera des réparations coûteuses dues à une usure excessive.

- Retirer le bouchon de vidange situé sur le côté arrière droit du moteur. Inclinez légèrement le kart vers l'arrière en bloquant l'extrémité avant et vidangez l'huile dans un récipient approprié.
- Remplacer le filtre à huile si nécessaire.
- Remplacez le joint du bouchon de vidange et serrez fermement.
- Remettez de l'huile 4T SAE 10W40 et contrôlez le niveau.

Bouchon d'huile
avec niveau

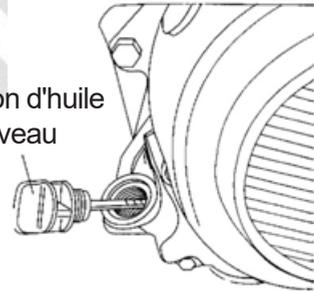


Fig.5.

- Vérifiez le niveau d'huile avant l'utilisation du *quad XTRM FACTORY 81*® ou toutes les 10 heures de fonctionnement. Ajoutez de l'huile si nécessaire pour maintenir le niveau entre le bas de la jauge et le haut. Ne mélangez pas différentes qualités d'huile.

9.2. BOUGIE

Débrancher et démonter la bougie, contrôlez l'état général de la bougie (corps...)

L'écart au niveau de l'électrode doit être de 0.7 à 0.8 mm, si besoin le régler.

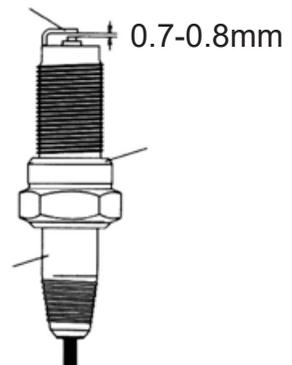


Fig.6.

9. MAINTENANCE

9.3. INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE

Gardez votre *quad* KAYO | XTRM 81 ® propre. Avec un chiffon propre, essuyez toute saleté et huile autour des commandes. Essuyez tout carburant renversé et tout résidu. Gardez le moteur propre de tout corps étranger et assurez-vous que le ventilateur d'admission d'air est exempt de débris pour un refroidissement correct.

9.4. LUBRIFICATION CHAÎNE

Lubrifiez la chaîne au moins tous les 90 jours d'utilisation. La lubrification doit être effectuée plus souvent, si le kart est utilisé tous les jours ou dans des conditions extrême.

9.5. STOCKAGE

Dans le cas où votre *quad* KAYO | XTRM 81 ® ne soit pas souvent utilisé pendant une période supérieure à 30 jours, préparez-vous à stocker le quad qui indiqué ci-dessous :

- Vidangez le réservoir de carburant et le carburateur.
- Stockez le quad dans un endroit sec et aéré. Si possible protéger le quad de la poussière.

9.6. PARALLÉLISME

Pour régler l'alignement, desserrez les contre-écrous des deux côtés du tirant avant. Pour régler la roue vers l'intérieur, tournez la tige vers la gauche. Tourner vers la droite pour régler la roue vers l'extérieur. Après avoir réglé à la longueur souhaitée, serrez le contre-écrou contre l'extrémité de la tige. Revérifiez les dimensions pour un alignement correct.

9. MAINTENANCE

9.7. RECOMMANDATION DE LUBRIFICATION

Intervalle d'entretien maximaux. Contrôlez ou faites contrôler votre quad avant chaque utilisation. Vous êtes responsable de l'entretien de votre *quad KAYO | XTRM 81* ®. En cas de doute ou si vous ne savez pas faire contactez un atelier spécialisé.

	Produit	Méthode	Fréquence
Huile moteur	SAE 10W40 4T	Entre les niveau de la jauge	Avant chaque utilisation
Liquide de frein	DOT 3	A maintenir au repère (page 20)	Dès que nécessaire. Changer tous les 2 ans / 200 heures.
Triangles de direction	Graisse	Par la téline, avec un pistolet à graisse	Trimestre / 50 heures
Colonne de direction	Graisse	Par la téline, avec un pistolet à graisse	Trimestre / 50 heures
Roulements	Graisse	Inspecter et remplacer si nécessaire	2 fois par an
Biellettes	Graisse	Régler et graisser	2 fois par an
Roulements axe arrière	Graisse	Régler et graisser	Trimestre / 50 heures
Roulement bras arrière	Graisse	Inspecter et remplacer si nécessaire	Mensuel / 20 heures
Câble accélérateur	Graisse	Inspecter et remplacer si nécessaire	Mensuel / 20 heures

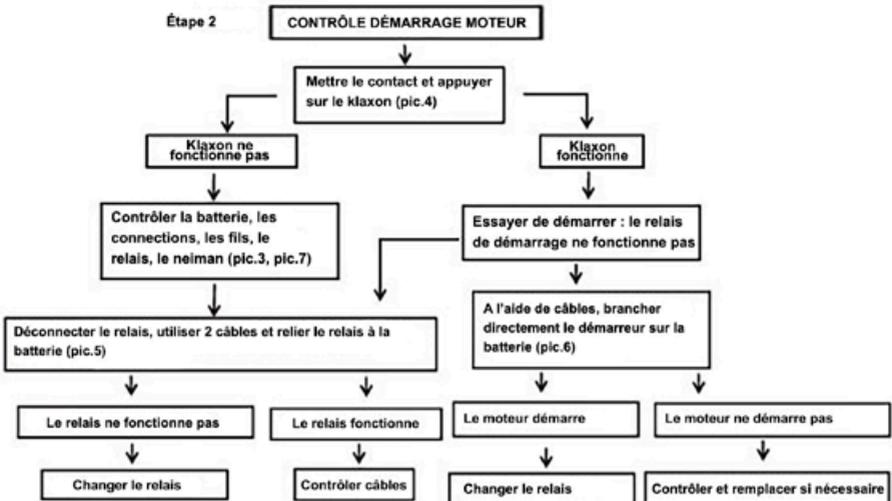
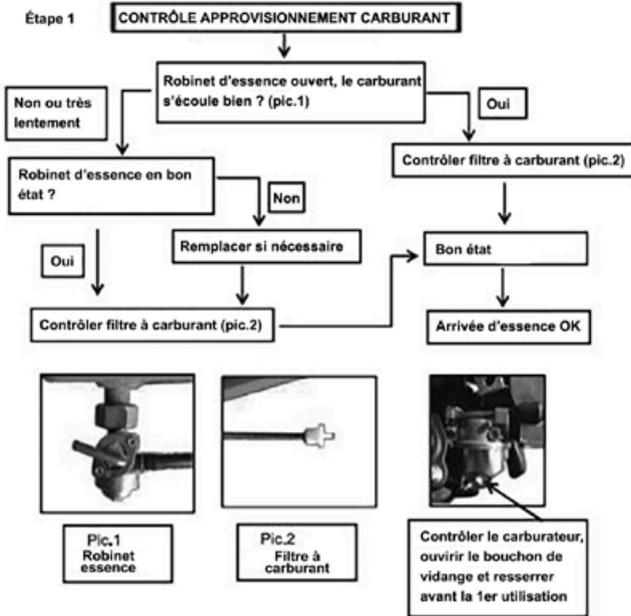
10. CONTRÔLE PÉRIODIQUE

A : Régler C : Nettoyer R : Remplacer T : Resserrer

Période maintenance	Odomètre (km)											Everyday check before riding		
	300	1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000	10000		11000	12000
Composant														
Huile moteur *	R	R		R		R		R			R		R	I
Filtere à air	Nettoyer le filtre environ tous les 2000 km et le changer si nécessaire Si le buggy est utilisé dans des conditions extrêmes (boue, poussière, sable...) nettoyer le filtre après chaque utilisation.													
Bougies *	Contrôler et nettoyer tout les 1500 km et changer si nécessaire I													
Jeu soupape *		A			A									A
Carburateur *	I				I,C									I,C
Filtere essence *														
Système de frein *		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Chaîne *		I												I
Boulonnerie *		T				T					T			
Batterie *												I		

* Si nécessaire opération à faire réaliser par un atelier spécialisé en mécanique

11. DÉPANNAGE



11. DÉPANNAGE



Pic.3 câble de batterie



Pic.4 Neiman



Câbles noir et rouge du neiman



Pic.5 Démarreur

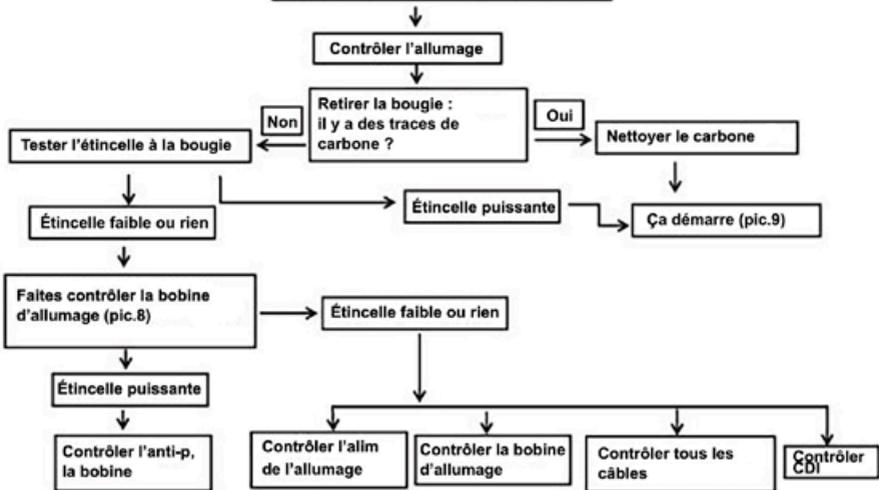


Pic.6 Démarreur sur la batterie



Pic.7 Fusible

Étape 3 MOTEUR DÉMARRE PAS OU DIFFICILEMENT



Bobine allumage



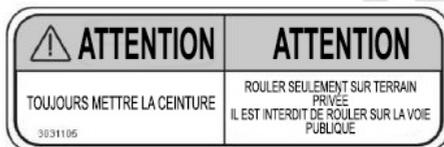
Pic.8 Débrancher bobine d'allumage



Pic.9 Test bougie



13. RAPPEL DE SÉCURITÉ



14. CONDITIONS DE GARANTIE

Les pièces d'usures suivantes : lanceur, embrayage, plaquettes et tambours de frein, câbles et gaines, bougie, pneumatiques, chambres à air, filtres, joints, membranes, silent bloc, amortisseurs, batteries (traction et / ou démarrage), sellerie, ampoules, fusibles, kit décoration (stickers) ne sont pas prises en charge dans la garantie.

Toute modification mécanique sur la machine entraîne la nullité de la garantie.

A titre d'exemples : selon l'utilisation de la machine un embrayage peut durer de quelques dizaines de minutes à plusieurs années. Mal utilisé, un moteur peut serrer et être détruit en moins de 15 minutes.

Pour toute demande de prise en charge du SAV, merci de vous adresser à votre revendeur. Attention, les problèmes de type "mon quad ne démarre pas" sont réputés provenir d'un défaut de réglage ou d'entretien de la machine et ne relèvent donc pas du SAV.

Seul les problèmes clairement identifiés par un professionnel comme provenant d'une pièce mécanique défectueuse suite à un défaut d'usine (hors pièces d'usures mentionnées) seront examinés dans le cadre d'une prise en charge et sous réserve d'une utilisation normale de la machine.

Pour toute demande d'une prise en charge de SAV, les factures de montage et d'entretien de la machine par un professionnel vous seront demandées. A défaut de pouvoir fournir ces factures la prise en charge sera refusée.

Conformément à la loi, l'entretien et les réparations courantes peuvent se faire chez tout professionnel de la mécanique, mais la prise en charge SAV ne peut se faire que dans les locaux du professionnel ayant vendu la marchandise (ou son réseau), sauf accord écrit explicite de ce dernier. Se référer aux conditions générales de vente.

A ces conditions générales peuvent s'appliquer des éléments particuliers à votre revendeur. Merci de prendre contact avec ce dernier pour toute précision technique, question d'entretien ou d'application de ses conditions générales de vente et de prise en charge.