Pour l'entretien et la sécurité

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE DE L'INDIAN CHIEF

2026

AVERTISSEMENT

Lire, comprendre et suivre toutes les directives et les mesures de sécurité dans le présent manuel et sur les étiquettes de produits.

Le non-respect des mesures de sécurité peut entraîner des blessures graves ou la mort.

AVERTISSEMENT

L'utilisation, la réparation et l'entretien d'un véhicule à passagers ou d'un véhicule tout-terrain peuvent vous exposer à des produits chimiques tels que les gaz d'échappement, le monoxyde de carbone, les phtalates et le plomb, qui sont reconnus par l'État de Californie comme étant des sources de cancers et d'anomalies congénitales ou comme pouvant nuire au système reproducteur. Afin de minimiser l'exposition, éviter de respirer les gaz d'échappement, ne pas laisser tourner le moteur au ralenti, sauf si nécessaire, entretenir le véhicule dans un endroit bien ventilé et porter des gants ou se laver les mains fréquemment pendant l'entretien du véhicule.

Pour plus d'informations, consulter le site P65Warnings.ca.gov/passenger-vehicle.

Indian®
MOTORCYCLE

Manuel du propriétaire 2026

Indian Chief
Indian Sport Chief
Indian Chief Bobber
Indian Sport Chief RT

Indian Chief Dark Horse
Indian Chief Bobber Dark Horse
Indian Super Chief Dark Horse
Indian Super Chief Limited

Les informations contenues dans cette publication, au moment de sa parution, reflètent les données les plus récentes disponibles sur le produit. Les améliorations ou autres changements apportés aux produits peuvent faire en sorte que la configuration de la moto ne corresponde pas exactement à ce qui est présenté dans ce manuel. Les représentations ou procédures contenues dans cette publication n'ont qu'une valeur indicative.

Nous ne pouvons accepter aucune responsabilité en cas d'omission ou d'inexactitude. Indian Motorcycle Company se réserve le droit d'effectuer des changements à tout moment, sans notification, et sans encourir l'obligation d'effectuer ces mêmes changements ou des changements similaires sur les motos préalablement fabriquées. Toute réimpression ou réutilisation des représentations ou procédures contenues dans la publication, en entier ou en partie, est expressément interdite.

Sauf indication contraire, les marques de commerce sont la propriété de Indian Motorcycle International, LLC

Ride Command® est une marque déposée de Polaris Industries Inc. NGK® est une marque déposée de NGK Spark Plug Co., Ltd. BatteryMINDer® est une marque déposée de VDC Electronics, Inc. APP STORE® est une marque déposée d'Apple Inc. Google Play® est une marque déposée de GOOGLE LLC. Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth Sig, Inc. exFAT® est une marque déposée de Microsoft Corporation. Marquardt® est une marque déposée de MARQUARDT GMBH CORPORATION, RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'ALLEMAGNE. Appareo℠ est une marque déposée d'Appareo Systems, LLC. Radio Sound® est une marque déposée de Radio Sound, Inc. Metzeler® et Cruisetec® sont des marques déposées de Pirelli Tyre S.P.A.

© 2025 Indian Motorcycle International, LLC

9941803-fr, rév. 01

Félicitations pour votre achat d'une nouvelle moto INDIAN MOTORCYCLE. Bienvenue dans une famille élite de motocyclistes qui possèdent un joyau célèbre de l'histoire américaine : une moto INDIAN MOTORCYCLE.

Votre nouvelle moto est le résultat d'un véritable dévouement et de savoir-faire de la part de nos équipes d'ingénierie, de conception et d'assemblage. Elle a été conçue et fabriquée selon notre objectif d'offrir une moto de haute qualité qui pourra être conduit sans aucun souci pendant de nombreuses années. Nous espérons que votre fierté de conduire votre nouvelle moto se comparera à la fierté de nos employés de l'avoir construite.

Nous vous conseillons vivement de lire ce manuel du propriétaire d'utilisation en entier. Il renferme des renseignements essentiels à la conduite sûre et à l'entretien approprié de la moto.

Votre concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé est celui qui connaît le mieux votre motocyclette et il sera en mesure de vous conseiller et d'effectuer vos interventions d'entretien. Les techniciens compétents qui utilisent l'équipement et les méthodes avancés sont les plus qualifiés pour effectuer toutes les réparations et les entretiens principaux que la moto pourrait exiger.

La moto INDIAN MOTORCYCLE est conforme à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux en matière d'émissions et de sécurité dans la région où elle est vendue.

SYMBOLES DE SÉCURITÉ ET MOTS DE SIGNALISATION

Les mots et les symboles de signalisation ci-dessous apparaissent dans l'ensemble de ce manuel et sur votre véhicule. Ces mots et symboles identifient des textes relatifs à la sécurité. Se familiariser avec leur signification avant de lire le manuel.

⚠ DANGER

Le mot DANGER indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, ENTRAÎNERA des blessures graves ou la mort.

⚠ AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, RISQUERAIT d'entraîner des blessures graves ou la mort.

⚠ ATTENTION

ATTENTION indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, RISQUERAIT d'entraîner des blessures mineures à modérées.

AVIS

Le mot AVIS fournit des informations clés en clarifiant les instructions.

IMPORTANT

Le mot IMPORTANT fait référence à des rappels importants durant le démontage, le montage et l'inspection des composants.

Introduction **7**
Sécurité **9**
Comment rapporter les défauts touchant à la sécurité 32
Instruments de bord, caractéristiques et commandes **37**
Affichage 4 po par RIDE COMMAND (le cas échéant) **69**
Inspections avant la conduite **89**
Fonctionnement **101**
Entretien **115**
Nettoyage et entreposage **203**
Spécifications **209**
Garantie **217**
Registre d'entretien **233**

INTRODUCTION

REGISTRE DES NUMÉROS D'IDENTIFICATION

Noter les numéros d'identification importants ci-dessous :

Numéro d'identification du véhicule (NIV)	
Numéro d'identification du moteur	
PIN principal	
PIN du conducteur	
Numéro de série de la télécommande nº 1	
Numéro de série de la télécommande nº 2 (en option)	

RENSEIGNEMENTS SUR L'ENTRETIEN ET LA GARANTIE

Certaines procédures d'entretien et de réparation dépassent la portée de ce manuel. Il est fortement recommandé de consulter un concessionnaire agréé pour obtenir de l'aide concernant ces tâches. Le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* peut également être acheté auprès d'un concessionnaire, qui fournit des instructions détaillées.

Certaines procédures décrites dans le manuel d'entretien nécessitent des connaissances spécialisées, des outils spécifiques et une formation appropriée. S'assurer de disposer des compétences techniques et de l'équipement nécessaires avant d'entreprendre tout entretien ou toute réparation. En présence de doutes quant à la capacité à effectuer une procédure en toute sécurité et correctement, ou si des outils spécialisés sont requis, contacter un concessionnaire agréé pour obtenir une assistance professionnelle.

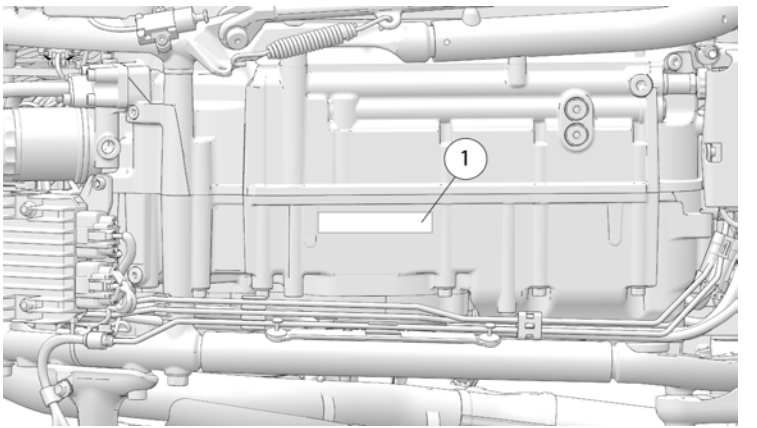
UTILISATION DE LA MOTO À L'ÉTRANGER

En cas d'utilisation de la moto dans des pays étrangers :

- Les installations de service ou les pièces de rechange peuvent ne pas être facilement disponibles.
- L'essence sans plomb peut ne pas être disponible. L'utilisation de carburants à base de plomb endommagera le moteur et les systèmes de contrôle des émissions et aura une incidence sur la couverture de garantie.
- L'essence peut avoir un indice d'octane considérablement inférieur. Un carburant incorrect peut endommager le moteur.

NUMÉRO D'IDENTIFICATION DU MOTEUR

Le numéro du moteur ① est estampé sur le carter droit, sous le couvercle de l'arbre d'équilibrage. Le numéro du moteur se trouve à l'arrière du marchepied droit, avec le moteur installé dans le cadre. Inscrire le numéro à l'endroit indiqué à la page 7.



SÉCURITÉ

À PROPOS DU MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

⚠ AVERTISSEMENT

Le non-respect de toutes les procédures et mesures et de précaution recommandées pourrait provoquer des blessures graves ou mortelles. Toujours respecter les mesures de sécurité et suivre toutes les procédures de fonctionnement, d'inspection et d'entretien décrites dans ce manuel.

Toute mention de DROIT(E), GAUCHE, AVANT ou ARRIÈRE se réfère au point de vue du conducteur assis en position normale de conduite. Pour toute question sur le fonctionnement ou l'entretien de la moto après la lecture de ce manuel, consulter un concessionnaire agréé. Pour localiser le concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé le plus proche, aller sur le site Web INDIAN MOTORCYCLE à l'adresse ***www.indianmotorcycle.com***.

Lire attentivement et prendre connaissance des renseignements contenus dans la section *Sécurité* à partir de cette page. Afin de garder la moto en parfait état sur la route ou lors de l'entreposage, il est important de comprendre et de suivre les procédures contenues dans la section *Entretien* à partir de la page 116.

Prendre le manuel avec soi lors des randonnées. En suivant les mesures de sécurité et les procédures indiquées dans le manuel, le motocycliste éprouvera davantage de plaisir à conduire et assurera sa sécurité. Si ce manuel est perdu ou endommagé, prière de se procurer un exemplaire de rechange auprès d'un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé. Ce manuel du propriétaire fait partie de la moto et doit être remis au nouveau propriétaire lorsque la moto est revendue.

Pour la version la plus récente du manuel du propriétaire, se rendre sur *https://www.indianmotorcycle.com/en-us/owners-manuals*.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LA CONDUITE

⚠ AVERTISSEMENT

L'utilisation incorrecte de cette moto peut provoquer des blessures graves ou la mort pour le conducteur, le passager et autrui. Pour minimiser le risque de blessures, lire et comprendre les informations contenues dans cette section avant d'utiliser la moto. Cette section renferme des renseignements de sécurité qui sont propres à la moto INDIAN MOTORCYCLE, ainsi que des informations générales sur la sécurité en moto. Quiconque se sert de la moto (conducteurs et passagers) doit suivre ces mesures de sécurité.

LE MOTOCYCLISME COMPORTE DES RISQUES INHÉRENTS

Il est possible de minimiser ces risques, mais non pas de les éliminer complètement. Même les conducteurs ou passagers expérimentés doivent lire tous les renseignements de sécurité contenus dans ce manuel avant d'utiliser la moto.

- Suivre une formation de conduite auprès de la Motorcycle Safety Foundation℠ ou d'un instructeur qualifié. Grâce aux instructions et à un entraînement, cette formation vous aidera à développer ou à rafraîchir vos aptitudes à la conduite en toute sécurité. Pour tout renseignement concernant les formations de conduite offertes par la Motorcycle Safety Foundation℠ près de chez soi, composer le 1-800-446-9227 ou se rendre sur ***www.msf-usa.org***.
- Lire, assimiler et respecter toutes les informations contenues dans ce manuel.
- Respecter toutes les exigences d'entretien décrites dans ce manuel. Consulter le Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE ou un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

LES CARACTÉRISTIQUES CONCEPTUELLES ONT UNE INCIDENCE SUR LA FAÇON DONT ON CONDUIT LA MOTO

- La moto est conçue pour une utilisation sur route, avec un conducteur (et un passager si la moto est équipée d'une selle passager et de repose-pieds pour passager). *Ne jamais dépasser le PTAC ou le PNBE*. Consulter la section *Spécifications* ou l'étiquette d'information de fabrication/NIV située sur le cadre de la moto pour les informations spécifiques au modèle.
- Une conduite tout-terrain ou le transport de plus d'un passager ou d'une charge dépassant le poids maximal peuvent provoquer des difficultés au niveau de la maniabilité, ce qui pourrait occasionner une perte de contrôle du véhicule.
- Pendant les 800 premiers kilomètres de fonctionnement (500 mi), suivre toutes les procédures de rodage comme indiqué à la page 101. Si ces procédures ne sont pas respectées, cela pourrait entraîner des dommages importants au niveau du moteur.
- Si la moto est équipée d'accessoires tels que : sacoches, pare-brise ou appui-dos du passager, il faut parfois réduire sa vitesse pour maintenir la stabilité de la moto.

SUIVRE CES CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES POUR LA CONDUITE

- Avant chaque utilisation, effectuer les inspections avant la conduite. Ne pas effectuer ces inspections peut endommager la moto ou provoquer un accident.
- S'entraîner à rouler dans des endroits où la circulation est faible jusqu'à être familiarisé avec la moto et toutes ses commandes. S'entraîner à rouler à vitesse modérée sur diverses surfaces de route et dans diverses conditions climatiques.
- Il est important de connaître ses propres aptitudes et limites et d'en être conscient sur la route.
- Ne laisser que les conducteurs expérimentés et en possession d'un permis utiliser la moto, et cela, après qu'ils se sont familiarisés avec ses commandes et son fonctionnement. S'assurer que chaque conducteur lit et comprend ce Manuel du propriétaire avant de prendre la route.
- Ne pas rouler en état de fatigue ou sous l'emprise de l'alcool, de médicaments sur ordonnance, de médicaments en vente libre, ou de toutes autres drogues. La fatigue, les maladies, l'alcool et les drogues peuvent provoquer un état de somnolence, et une perte de coordination et d'équilibre. Ils peuvent également affaiblir le jugement et le sens du risque.
- Si la moto fonctionne anormalement, corriger le problème immédiatement. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* ou un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.
- Rouler sur la défensive, comme si l'on était invisible pour les autres conducteurs, même en plein jour. *Les automobilistes qui ne voient pas les motos sont la cause principale des accidents entre voitures et motos*. Rouler de manière à être clairement visible par les autres conducteurs et observer attentivement leur comportement.
- Se montrer particulièrement prudent au niveau des intersections, car elles représentent les endroits les plus propices aux accidents.
- Pour empêcher toute perte de contrôle, garder les mains sur le guidon et les pieds sur les repose-pieds.
- Ne pas oublier qu'une barre d'appui pour conduite sur autoroute n'est pas conçue pour protéger le conducteur des blessures lors d'une collision.
- Respecter la limite de vitesse et régler sa vitesse et sa technique de conduite en fonction de la route, des conditions climatiques et de la circulation. À mesure que la vitesse augmente, l'influence de toutes les autres conditions s'accentue, ce qui peut agir sur la stabilité de la moto et augmenter la possibilité d'une perte de contrôle.
- Ne pas déplacer ou utiliser la moto pendant que la direction est verrouillée (le cas échéant), car la direction sérieusement restreinte pourrait provoquer une perte de contrôle du véhicule.

- Réduire la vitesse lorsque :
  - La chaussée comporte des nids de poule, des aspérités ou des inégalités.
  - Il y a du sable, de la terre, du gravier ou autres éléments libres sur la chaussée.
  - La chaussée est mouillée, glacée ou huileuse.
  - Il y a des surfaces peintes, des plaques d'égout, des grilles métalliques, des passages à niveau ou autres surfaces glissantes sur la chaussée.
  - Le temps est venteux ou pluvieux, ou que les conditions climatiques changent rapidement ou rendent la chaussée glissante.
  - La circulation est dense, congestionnée, ne permet pas une distance suffisante entre les véhicules ou n'est pas assez fluide.
  - Un gros véhicule passe près de la moto dans un sens ou dans l'autre, ce qui pourrait produire un coup de vent dans son sillage.
- En approchant un virage, adapter la vitesse et l'angle d'inclinaison pour pouvoir tourner en restant dans sa voie et sans avoir à freiner. Une vitesse excessive, un mauvais angle d'inclinaison ou le freinage dans un virage peuvent occasionner une perte de contrôle.
- La garde au sol se trouve réduite lorsque la moto est inclinée. Ne pas laisser les composants entrer en contact avec la surface de la route lorsque l'on incline la moto dans un virage, car cela pourrait occasionner une perte de contrôle.
- Ne pas tirer de remorque. Tirer une remorque peut réduire la maniabilité de la moto.
- Rétracter complètement la béquille avant de prendre la route. Si la béquille n'est pas complètement rétractée, elle pourrait entrer en contact avec la surface de la route et occasionner une perte de contrôle.
- Pour maximiser l'efficacité des freins, *se servir des freins avant et arrière en même temps.* Se rappeler ces vérités et consignes en matière de freinage :
  - Le frein arrière fournit 40 % de la puissance de freinage de la moto, tout au plus. Se servir des freins avant et arrière en même temps.
  - Pour éviter le dérapage, freiner graduellement lorsque la route est mouillée ou inégale, ou si elle est couverte de substances non compactes ou glissantes.
  - Si possible, éviter de freiner dans un virage. Les pneus d'une moto ont moins de traction dans les virages, donc le freinage augmente les risques de dérapage. Redresser la moto en position verticale avant de freiner.
  - La performance de freinage est moindre avec des plaquettes et des disques neufs. Éviter d'appliquer les freins brusquement, sauf en cas d'urgence, pour permettre aux plaquettes de s'adapter aux disques. L'efficacité des freins augmente graduellement pendant cette période de mise en place.
- La chaleur du moteur et des pièces d'échappement peut brûler la peau et déclencher un feu en cas d'exposition à des matières inflammables. Toujours stationner la moto à l'écart de matières inflammables et dans un endroit où personne ne risque de toucher les composants encore chauds.

VÊTEMENTS DE PROTECTION

IMPORTANT

Porter des vêtements de protection pour réduire le risque de blessure et améliorer le confort de conduite.

- Toujours porter un casque qui répond aux normes de sécurité en vigueur. Les casques homologués aux États-Unis et au Canada portent l'étiquette du département des Transports américain (DOT). Les casques homologués en Europe, en Asie et en Océanie portent l'étiquette ECE 22.05. L'emblème ECE consiste en un cercle entourant la lettre E, suivi du chiffre identifiant le pays qui a approuvé le produit. Le numéro d'approbation et le numéro de série figureront aussi sur l'étiquette. Les lois de certaines régions *exigent* de porter un casque homologué. Les traumatismes crâniens sont la cause principale des décès qui font suite aux accidents de moto. Les statistiques démontrent qu'un casque homologué est la meilleure protection pour prévenir ou réduire les traumatismes crâniens. Le casque doit être correctement réglé et attaché et ne doit présenter aucun défaut apparent. Il ne doit pas avoir subi d'accident ou de choc.
- Porter une protection oculaire pour protéger les yeux du vent, des particules et d'éventuels objets. Porter un écran facial protège votre visage en cas d'accident ou de choc. Il permet également de le protéger du vent et contre toute particule ou tout objet aériens. Dans certaines régions, les lois *exigent* le port d'une protection oculaire. Nous recommandons de porter l'équipement de protection individuelle approuvé des marquages comme VESC 8, V-8, Z87.1 ou CE. S'assurer que la protection oculaire est toujours propre.
- Tous les conducteurs devraient porter des vêtements aux couleurs vives ou claires ou réflectifs pour améliorer leur visibilité auprès des autres automobilistes. *Les automobilistes qui ne voient pas les motos sont la cause principale des accidents entre voitures et motos.*
- Porter des gants, un blouson, des bottes pesantes et un pantalon pour éviter ou limiter les blessures dues à l'abrasion, aux lacérations ou aux brûlures si la moto venait à tomber. Porter des bottes à talon bas, car les hauts talons peuvent s'accrocher aux pédales ou aux repose-pieds. Les bottes et le pantalon devraient complètement couvrir jambes, chevilles et pieds pour protéger la peau du moteur et de la chaleur du système d'échappement.
- Ne pas porter de vêtements amples ou de bottes à longs lacets; ils pourraient s'accrocher au guidon, aux leviers ou aux repose-pieds, ou encore s'emmêler dans les roues, occasionnant une perte de contrôle et de graves blessures.
- Une exposition prolongée au vent et au bruit du moteur peut entraîner une perte auditive permanente. Le port adéquat de protections auditives, comme des bouchons d'oreilles, peut aider à prévenir la perte auditive. Vérifier les lois ou les règles locales en vigueur dans la zone de conduite avant de porter des protections auditives afin de s'assurer que leur utilisation est autorisée.

TRANSPORT D'UN PASSAGER

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas transporter de passager sauf si la moto est équipée d'un siège passager et de repose-pieds pour passager.

TRANSPORT D'UNE CHARGE

Suivre les consignes ci-dessous pour attacher une charge ou des accessoires à la moto. S'il y a lieu, ces consignes font également référence au contenu de tout accessoire.

- Limiter le poids de la charge et des accessoires, et faire en sorte que les articles soient aussi proches de la moto que possible afin de minimiser le déplacement du centre de gravité de la moto. Déplacer le centre de gravité peut provoquer une perte de stabilité, de maniabilité et de contrôle.
- Régler la hauteur de conduite selon le besoin. Consulter la page 146.
- Ne pas dépasser le POIDS TOTAL AUTORISÉ EN CHARGE (PTAC) ou le POIDS NOMINAL BRUT SUR L'ESSIEU (PNBE) de la moto.
- Répartir le poids de manière égale, des deux côtés de la moto. Avant de prendre la route et à chaque arrêt, conserver une bonne répartition du poids en vérifiant que les accessoires et les charges sont solidement attachés à la moto. Une répartition inégale du poids ou le déplacement soudain des charges ou des accessoires lors de la conduite peut rendre la moto difficile à manier, et causer la perte de contrôle, un accident ou un danger pour les autres automobilistes (si la charge de selle tombe de la moto).
- Pour plus de confort et pour garantir une bonne garde au sol, régler la hauteur de conduite. Consulter la page 146.
- Ne pas fixer de charges lourdes ou encombrantes, telles qu'un sac de couchage, un sac polochon ou une tente, sur le guidon, sur la fourche avant ou sur le garde-boue avant. Les charges ou les accessoires placés à ces endroits peuvent provoquer une instabilité (due à une mauvaise répartition du poids ou à un changement aérodynamique) et pourraient occasionner une perte de contrôle. Ces articles peuvent également bloquer la circulation de l'air du moteur et provoquer une surchauffe qui endommagerait ce dernier.
- Ne pas dépasser la limite maximale du poids de charge d'un accessoire (voir les instructions d'accessoires et les étiquettes). Ne pas fixer de charge sur un accessoire qui n'a pas été conçu à cet effet. Dans les deux cas, cela pourrait provoquer une défaillance de l'accessoire et occasionner une perte de contrôle.
- Respecter toujours les limites de vitesse affichées.
- Ne rien fixer sur la motocyclette à moins que l'article soit conçu spécifiquement à cette fin par INDIAN MOTORCYCLE.

SACOCHES, COFFRE ET AUTRES RANGEMENTS

Lors de la conduite d'une moto munie d'espaces de rangement de charge comme des sacoches, un coffre, des porte-bagages, des boîtes à gants et d'autres compartiments de rangement :

- Ne jamais atteindre une vitesse excessive. Les espaces de rangement et la charge, associées à l'effet de soulèvement et de battement du vent, peuvent affecter la stabilité de la moto et occasionner une perte de contrôle.
- Répartir le poids également de chaque côté de la moto.

- Ne pas dépasser la limite individuelle de poids que peut transporter chaque sacoche, coffre ou autre compartiment de rangement. Consulter l'étiquette de capacité de rangement située sur l'espace de rangement ou à proximité de ce dernier.
- NE JAMAIS DÉPASSER LE POIDS TOTAL AUTORISÉ EN CHARGE (PTAC) ou le POIDS NOMINAL BRUT SUR L'ESSIEU (PNBE), que les espaces de rangement soient chargés au maximum ou non. Dépasser le poids nominal peut réduire la stabilité et la maniabilité et entraîner une perte de contrôle.
- Régler la hauteur de conduite selon le besoin. Consulter la page 146.

UTILISATION DES ACCESSOIRES

Étant donné qu'INDIAN MOTORCYCLE n'est pas en mesure d'évaluer tous les accessoires ou combinaisons d'accessoires vendus et de formuler des recommandations spécifiques à leur sujet, le conducteur doit déterminer s'il peut conduire la motocyclette de façon sûre avec les accessoires installés ou le poids supplémentaire. Utiliser les consignes suivantes pour choisir et installer des accessoires :

- Ne pas installer d'accessoires qui réduiraient le champ de vision du conducteur, la stabilité, la maniabilité ou le fonctionnement de la moto. Avant d'installer un accessoire, s'assurer qu'il :
  - ne réduit pas la garde au sol lorsque la moto est à la position verticale ou inclinée;
  - n'entrave pas la course de la suspension ou de la direction, ou n'empêche pas le conducteur d'actionner les commandes de la moto;
  - n'empêche pas le conducteur d'adopter sa position normale de conduite;
  - n'obstrue pas les phares ou réflecteurs.
- Les accessoires encombrants, lourds et de grandes dimensions peuvent rendre la moto instable (en raison des effets de soulèvement et de vibration du vent) et entraîner une perte de contrôle.
- Ne pas installer d'accessoires électriques qui dépassent la capacité du système électrique de la moto. Ne jamais installer d'ampoules qui exigent une puissance supérieure à celles fournies avec la moto. Une panne électrique pourrait survenir et provoquer une dangereuse perte de puissance motrice ou des phares, ou encore endommager le système électrique.
- N'utiliser que des accessoires d'origine INDIAN MOTORCYCLE conçus pour ce modèle.
- Ne pas dépasser le poids total autorisé en charge (PTAC) de la moto.
- Régler la hauteur de conduite selon le besoin. Consulter la page 146.

MODIFICATIONS

Modifier la moto en retirant une pièce d'équipement ou en y ajoutant une pièce non approuvée par le fabricant pourrait avoir pour effet d'annuler la garantie. Certaines modifications peuvent être illégales dans la région où la moto est utilisée. En cas de doute, contacter un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

⚠ ATTENTION

Des modifications peuvent rendre la moto dangereuse et entraîner des blessures graves au conducteur ou au passager ou endommager la moto.

STATIONNER LA MOTOCYCLETTE

Lorsque la moto n'est pas utilisée, éteindre le moteur. Si la moto requiert une clé pour démarrer, retirer la clé de contact pour empêcher tout usage non autorisé.

AVIS

Ne pas ranger la télécommande près de la moto.

Stationner la moto à l'écart des gens pour éviter qu'ils ne touchent le moteur ou le système d'échappement encore chauds, ou qu'ils ne mettent des matières combustibles à proximité de ces endroits. Ne pas se stationner à proximité d'une source inflammable, comme un appareil de chauffage à huile ou une flamme nue, où des éléments chauds pourraient enflammer des matières combustibles.

Stationner la moto sur une surface ferme et horizontale. Un terrain en pente ou de surface molle pourrait ne pas soutenir la moto. Si l'on se gare en pente ou sur une surface molle, prendre les précautions décrites à la page 113.

RÉPONSE DU SYSTÈME DE FREINAGE ANTIBLOCAGE

Lorsque les freins antiblocage s'enclenchent pendant le freinage, le conducteur sent une pulsation au niveau des leviers de frein. *Maintenir une pression continue sur les freins pour obtenir un freinage optimal.*

SÉCURITÉ EN MATIÈRE DE CARBURANT ET D'ÉCHAPPEMENT

Toujours respecter ces consignes de sécurité pendant l'approvisionnement en carburant ou pendant l'entretien du système d'alimentation.

⚠ AVERTISSEMENT

L'essence est hautement inflammable et explose dans certaines conditions.

- Toujours faire preuve de la plus grande prudence lors de la manutention de l'essence.
- Toujours arrêter le moteur avant d'approvisionner en carburant.
- Toujours ajouter de l'essence à l'extérieur ou dans un endroit bien aéré.
- Ouvrir lentement le bouchon de réservoir de carburant. Ne pas trop remplir le réservoir. Ne pas remplir le col de remplissage du réservoir.
- Ne pas fumer ni tolérer de flamme nue ou d'étincelles lors de l'approvisionnement ou dans un lieu d'entreposage de carburant.

⚠ AVERTISSEMENT

Le carburant et ses vapeurs sont toxiques et peuvent occasionner des blessures graves.

- Ne pas avaler, respirer ou renverser l'essence. Si l'on avale de l'essence, si l'on en respire plus que quelques vapeurs ou si l'on s'en éclabousse dans les yeux, consulter immédiatement un médecin.
- Si l'essence entre en contact avec la peau ou les vêtements, laver immédiatement à l'eau et au savon, puis changer de vêtements.
- Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone, un gaz incolore et inodore qui peut causer la perte de connaissance ou la mort dans un court délai.
- Ne jamais démarrer le moteur ou le laisser tourner dans un endroit clos.
- Ne jamais respirer les gaz d'échappement.

ENTRETIEN DE SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT

Si l'entretien de sécurité n'est pas effectué, la maniabilité de la moto en sera affectée et occasionnerait une perte de contrôle, laquelle pourrait provoquer des blessures graves ou la mort. Toujours respecter les procédures d'entretien de sécurité recommandées dans ce manuel. Effectuer l'entretien et les réparations dès que possible. Consulter le Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE ou un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé ou tout autre concessionnaire qualifié.

- Avant chaque utilisation, effectuer les *Inspections avant la conduite*.
- Effectuer régulièrement tout l'entretien aux intervalles indiqués dans la section *Entretien périodique*.
- Toujours vérifier et maintenir la pression des pneus, l'état de la bande de roulement et l'équilibrage des roues/pneus. Inspecter les pneus régulièrement et remplacer immédiatement ceux qui sont usés ou abîmés. Installer uniquement des pneus homologués. Consulter la section *Spécifications*.
- Toujours s'assurer d'un bon réglage du roulement de la colonne de direction. Inspecter régulièrement l'amortisseur arrière et le bras de fourche avant pour déceler une éventuelle fuite de liquide ou un endommagement. Effectuer immédiatement les réparations nécessaires. Consulter la page 150.
- Nettoyer soigneusement la moto pour déceler d'éventuelles pièces nécessitant une réparation.
- Les fixations doivent être conformes aux spécifications d'origine concernant la qualité, le fini et le type pour assurer la sécurité. Utiliser seulement des pièces de rechange d'origine INDIAN MOTORCYCLE et s'assurer que toutes les fixations sont serrées au couple approprié.

TRANSPORTER LA MOTO

Pour transporter la moto :

- Utiliser une camionnette ou une remorque. Ne pas remorquer la motocyclette derrière un autre véhicule, puisqu'un tel remorquage affectera la direction et la maniabilité.
- Positionner et arrimer la moto en position verticale.
- Pour une meilleure stabilité, placer les attaches le plus loin possible l'une de l'autre sur la remorque ou sur le véhicule.
- Ne pas arrimer la moto par le guidon.
- Faire passer les courroies d'arrimage (à partir de l'avant) par le haut et par-dessus le té de fourche inférieur, en veillant à ne pas interférer avec le câblage et les conduites de freins. Placer les attaches le plus loin possible l'une de l'autre sur le camion ou la plate-forme de la remorque pour une meilleure stabilité.
- Ne pas caler la moto sur sa béquille pendant le transport par camion ou remorque.
- Pour une plus grande sécurité, des sangles supplémentaires peuvent être disposées autour du cadre entre le réservoir de carburant et la selle. Éviter de placer les sangles au niveau du faisceau de câblage ou de la conduite EVAP.

INTERFÉRENCE ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Ce véhicule est conforme aux exigences de la norme 10 ECE des Nations unies, de la norme canadienne NMB-002 et de la norme chinoise GB34660.

DÉCLARATIONS DE CONFORMITÉ DE LA RADIO

AVIS
Certains modèles de véhicules contiennent les équipements radio suivants :

CONFORMITÉ AUX NORMES DES É.-U. RELATIVES À LA RADIOFRÉQUENCE

Le véhicule contient les équipements radio suivants ou les composants qui contiennent des équipements radio :

COMPOSANT	IDENTIFIANT DE COMPOSANT	FABRICANT
Écran (écran de 4 po alimenté par RIDE COMMAND)	RC-3R	Polaris Industries Inc.
Télécommande	4017768	Marquardt Switches, Inc.
Module de commande sans fil (WCM)	2418139	Marquardt Switches, Inc.
Unité de commande télématique (TCU)	2418668	Appareo℠
Haut-parleur audio Bluetooth® PowerBand	2639745	Radio Sound® Inc.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

[Traduction : Ce dispositif est conforme à la Partie 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) ce dispositif doit supporter toute interférence, y compris les interférences pouvant causer un mauvais fonctionnement du dispositif.]

⚠ ATTENTION

Tout changement ou modification non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

Information sur l'exposition à des rayonnements radioélectriques :

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

[Traduction : Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé moyennant une distance minimum de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Cet émetteur ne doit pas être localisé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.]

CONFORMITÉ AUX NORMES CANADIENNES RELATIVES À LA RADIOFRÉQUENCE

Le véhicule contient les équipements radio suivants ou les composants qui contiennent des équipements radio :

COMPOSANT	IDENTIFIANT DE COMPOSANT	FABRICANT
Écran (écran de 4 po alimenté par RIDE COMMAND)	RC-3R	Polaris Industries Inc.
Télécommande	4017768	Marquardt Switches, Inc.
Module de commande sans fil (WCM)	2418139	Marquardt Switches, Inc.
Unité de commande télématique (TCU)	2418668	Appareo℠
Haut-parleur audio Bluetooth® PowerBand	2639745	Radio Sound® Inc.

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Information sur l'exposition à des rayonnements radioélectriques :

This equipment complies with FCC and IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Ce transmetteur ne doit pas être placé au même endroit ou utilisé simultanément avec un autre transmetteur ou une autre antenne.

CONFORMITÉ AUX NORMES DE L'UNION EUROPÉENNE (UE) RELATIVES À LA RADIOFRÉQUENCE

Le véhicule contient les équipements radio suivants ou les composants qui contiennent des équipements radio :

COMPOSANT	Écran (écran de 4 po alimenté par RIDE COMMAND)	Télécommande	Module de commande sans fil (WCM)	Unité de commande télématique (TCU)	Haut-parleur audio Bluetooth® PowerBand
IDENTIFIANT DE COMPOSANT	RC-3R	4017768	2418139	2418668	2639745
FABRICANT	Polaris Industries Inc.	Marquardt Switches, Inc.	Marquardt Switches, Inc.	Appareo℠	Radio Sound® Inc.
FRÉQUENCE DE TRANSMISSION	2 402 à 2 480 MHz	433 MHz	31,85 kHz	LTE, WCDMA, GPRS : 703 à 2 690 MHz	2 402 à 2 480 MHz
PUISSANCE DE TRANSMISSION DE RADIOFRÉQUENCE MAXIMALE	0,019 W	<10 dBµ	42 dBµA/m	LTE et WCDMA : +25 dBµ GPRS : +35 dBµ	4 mW

Par la présente, INDIAN MOTORCYCLE LLC déclare que l'équipement radio ci-dessus est conforme à la directive 2014/53/UE.

La version complète de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse suivante :

https://www.polaris.com/en-us/radio-conformity/

CONFORMITÉ AUX NORMES DU JAPON RELATIVES À LA RADIOFRÉQUENCE

Le véhicule contient les équipements radio suivants ou les composants qui contiennent des équipements radio :

COMPOSANT	IDENTIFIANT DE COMPOSANT	FABRICANT
Écran (écran de 4 po alimenté par RIDE COMMAND)	RC-3R	Polaris Industries Inc.
Télécommande	4019469	Marquardt Switches, Inc.
Module de commande sans fil (WCM)	2418140	Marquardt Switches, Inc.
Unité de commande télématique (TCU)	2418668	Appareo℠
Haut-parleur audio Bluetooth® PowerBand	2639745	Radio Sound® Inc.

当該機器には電波法に基づく、技術基準適合証明等を受けた特定無線設備を装着している。

[Traduction : Cet équipement contient des équipements radio spécifiques qui ont été certifiés comme étant conformes aux réglementations techniques en vertu de la loi sur les radiocommunications.]

本無線機器の改造を禁ずる（これに反した場合は当該認証登録番号は無効となる）

[Traduction : Cet appareil radio ne doit pas être modifié (le numéro de désignation accordé deviendrait non valide dans le cas contraire).]

CONFORMITÉ AUX NORMES DU MEXIQUE RELATIVES À LA RADIOFRÉQUENCE

Le véhicule contient les équipements radio suivants ou les composants qui contiennent des équipements radio :

COMPOSANT	IDENTIFIANT DE COMPOSANT	FABRICANT	CERTIFICAT IFETEL
Écran (écran de 4 po alimenté par RIDE COMMAND)	RC-3R	Polaris Industries Inc.	RCPPORC20-1082
Télécommande	4017768	Marquardt Switches, Inc.	RLVPOSK19-1418
Module de commande sans fil (WCM)	2418139	Marquardt Switches, Inc.	RLVPOSE19-1419
Unité de commande télématique (TCU)	2418668	Appareo℠	POPOTC24-07625
Haut-parleur audio Bluetooth® PowerBand	2639745	Radio Sound® Inc.	POIN2624-41186

IFETEL :

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

1. Es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial.
2. Este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

[Traduction : Le fonctionnement de cet équipement est soumis aux deux conditions suivantes :

1. Cet équipement ou cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles.
2. Cet équipement ou cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles qui peuvent causer son mauvais fonctionnement.]

NOM NYCE

ÉTIQUETTES MARQUARDT

N° de pièce de télécommande : 4017768
N° de pièce du module de commande sans fil : 401981

Key Fob - IC: 2701A-SK1 **WCM - IC: 2701A-SE1**	**Key Fob - IC: 2701A-SK1** **WCM - IC: 2701A-SE1**	R 203-JN1114
ICASA TA-2022/2712 APPROVED WCM	CE	R 203-JN1113
Key Fob: Type Approval Number: TRC/36/12316/2023 **WCM:** Type Approval Number: TRC/34/12317/2023	SK1 - IFT: RLVPOSK19-1418 SE1 - IFT: RLVPOSE19-1419	Key Fob MOROCCO AGREE PAR L'ANRT MAROC WCM MOROCCO AGREE PAR L'ANRT MAROC

Key Fob OMAN - TRA TA-R/14732/22 D172249 WCM OMAN - TRA TA-R/14637/22 D172249	CONATEL NR: 2023-07-I-0484 Key Fob CONATEL NR: 2023-07-I-0485 WCM	NTC Type Accepted ESD-RCE-2334312 NTC Type Accepted ESD-RCE-2334332
	MCMC CIDF19000029	UK CA

H-29682 Key Fob H-29683 WCM	R-C MQU -SK1	R-C MQU -SE1
CCAH23LP4220T0 CCAH23LP4230T3	TRA REGISTERED No: ER14644/22 DEALER No: 0018994/09 Key Fob TRA REGISTERED No: ER14773/22 DEALER No: 0018994/09 WCM	IC A SA TA-2022/2730 APPROVED Key Fob
Key Fob -FCC ID: IYZSK1 WCM - FCC ID: IYZSE1		

É.-U.

This device complies with Part 15 of the USA Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
Changes or modifications made to this equipment not expressly approved by (manufacturer name) may void the FCC authorization to operate this equipment.
Radiofrequency radiation exposure Information: The radiated output power of the device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized.

[Traduction : Ce dispositif est conforme à la Partie 15 des règlements des É.-U. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) ce dispositif doit supporter toute interférence, y compris les interférences pouvant causer un mauvais fonctionnement du dispositif.
Les changements ou modifications apportés à cet équipement non expressément approuvés par (nom du fabricant) peuvent annuler l'autorisation d'utilisation de cet équipement fournie par la FCC.
Information sur l'exposition à des rayonnements radioélectriques : La puissance de sortie rayonnée de l'appareil est bien inférieure aux limites d'exposition aux radiofréquences définies par la FCC. Néanmoins, l'appareil doit être utilisé de manière à minimiser les contacts humains potentiels en fonctionnement normal.]

CANADA

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with Industry Canada licence-exempt RSS standard. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This Class [B] digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe [B] est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

EUROPE (UE)

Modèle : SK1 (télécommande)

Plage de fréquence : 433,05 à 434,70 MHz

Puissance maximale de transmission : < 10 mW

Modèle SE1 (WCM)

Plage de fréquence : 31,85 kHz

Puissance maximale de transmission : < 42 dBµA/m à 10 m

Fabricant et adresse

Marquardt GmbH
Schloss-Str. 16
78604 Rietheim-Weilheim
Allemagne

Marquardt GmbH déclare que le produit est conforme à la directive européenne 2014/53/UE.

⚠ AVERTISSEMENT

Ce produit contient une pile bouton au lithium. En cas d'ingestion de la pile bouton, de graves brûlures internes peuvent survenir en seulement deux heures et entraîner la mort. Conserver les piles neuves et celles qui ont été retirées hors de portée des enfants. Si le compartiment des piles ne se ferme pas correctement, arrêter toute utilisation et garder l'ensemble hors de portée des enfants. S'il est possible que des piles aient été ingérées ou soient coincées dans une partie du corps, consulter immédiatement un médecin.

La version complète de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse suivante : *https://www.marquardt.com/us/doc/*.

ISRAËL

מספר אישור התאמה אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-88439
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר ולא לעשות בו כל שינוי טכנה אחר.

[Traduction : Le numéro de certification de compatibilité sans fil délivré par le ministère des Communications est 51-88439. Il est interdit de remplacer l'antenne d'origine de l'appareil ou d'y apporter toute autre modification technique.]

JORDANIE

Ce dispositif contient un module de RF homologué par TRC.

KOWEÏT

Consulter *polaris.com/en-us/radio-conformity/*.

MALTE

Consulter *polaris.com/en-us/radio-conformity/*.

CORÉE-DU-SUD

송신기 주파수 433 MHz – Télécommande/21,85 kHz – WCM [fréquence]

[Équipement de Classe B]
B급 기기 (가정용 방송통신기자재)
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
[Traduction : Cet appareil convient pour les équipements électromagnétiques pour la maison (Classe B) et peut être utilisé partout.]

[Avertissements concernant la RF des équipements]
해당 무선 설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음
[Traduction : Cet équipement radio est susceptible de causer des interférences radio pendant son fonctionnement.]

[Avertissements concernant les RF dans les manuels de l'utilisateur]
해당 무선 설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음
[Traduction : Cet équipement radio ne peut pas fournir des services liés à la sécurité des vies en raison de la possibilité d'interférences radio pendant son fonctionnement.]

TAÏWAN

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、

商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之

特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；

經發現有干擾現象時，應改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機

須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

[Traduction : Déclaration de mise en garde de NCC, article 12 : Sans autorisation, aucune entreprise ou aucun utilisateur ne doit modifier la fréquence, augmenter la puissance ou modifier les caractéristiques et fonctions de la conception originale des machines électriques certifiées à basse fréquence. Article 14 : Le recours à des machines électriques à basse fréquence ne doit pas affecter la sécurité de la navigation ni interférer avec une communication légale. En cas de présence d'interférence, le service sera interrompu jusqu'à ce que des améliorations soient apportées et que l'interférence n'existe plus.]

MEXIQUE

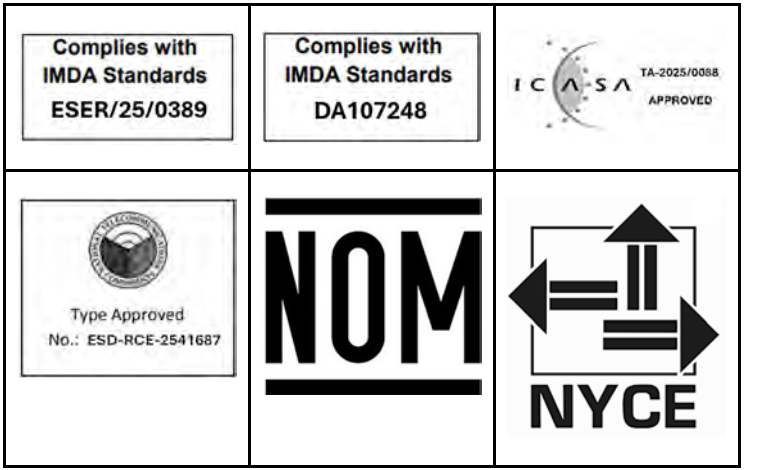
SK1 - IFT : RLVPOSK19-1418

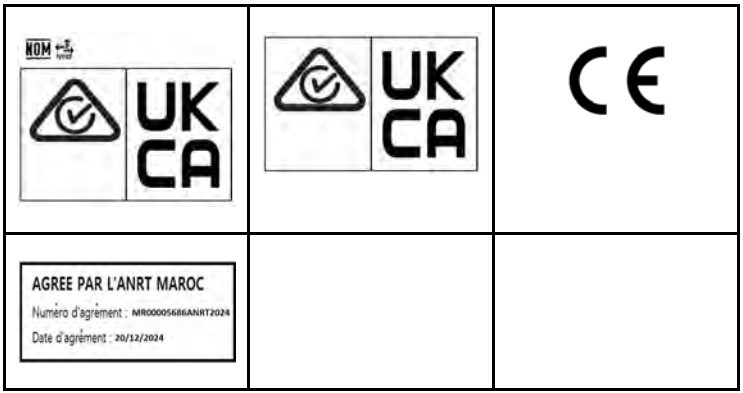
SE1 - IFT : RLVPOSE19-1419

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

[Traduction : Le fonctionnement de cet équipement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet équipement ou cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles. (2) Cet équipement ou cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles qui peuvent causer son mauvais fonctionnement.]

ÉTIQUETTES DE HAUT-PARLEUR BLUETOOTH® AUDIO POWERBAND





BAHREÏN
polaris.com/en-us/radio-conformity/on-road/.

BOSNIE-HERZÉGOVINE
polaris.com/en-us/radio-conformity/on-road/.

CHINE
Identifiant CMIT : 25J99WRP004

Numéro de modèle 2639745

Demandeur : Polaris Industries Inc.

GABON
Numéro d'enregistrement : 161/ARCEP/2025

GÉORGIE
polaris.com/en-us/radio-conformity/on-road/.

INDE
Numéro d'enregistrement SPC : ETA-SD-20250201266

MALAISIE
Code d'homologation de type SIRIM : RCCS/61F/0325/S(25-1054)

MALTE
polaris.com/en-us/radio-conformity/on-road/.

MAROC
Certificat d'homologation ANRT : MR00005686ANRT2024

NOUVELLE-CALÉDONIE
polaris.com/en-us/radio-conformity/on-road/.

PHILIPPINES
Numéro de certificat NTC : ESD-RCE-2541687

SINGAPOUR
Numéro d'enregistrement IMDA : ESER/25/0389

AFRIQUE DU SUD
Numéro d'homologation de type ICASA : TA-2025/0088

CORÉE-DU-SUD
Numéro d'enregistrement RRA : R-R-1PR-PBABTS

Contient l'identifiant KC : R-C-es5–ESP32WROVERE

THAÏLANDE

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้มีความสอดคล้องตาม
ดคลองตาม มาตรฐานหรือขอกำหนดทางเทคนิคของ กสทช.

[Traduction : Cet équipement de télécommunication est conforme aux normes et aux exigences techniques de la Commission nationale de la radiodiffusion et des télécommunications (NBTC).]

Numéro de certificat NBTC : SD05881-24

CANADA ET ÉTATS-UNIS

Contient l'identifiant FCC : 2AC7Z-ESPWROVERE

Contient l'identifiant IC : 2109-ESPWROVERE

POIDS TOTAL AUTORISÉ EN CHARGE (PTAC)

⚠ AVERTISSEMENT

Dépasser le poids total autorisé en charge du véhicule peut réduire sa stabilité et maniabilité et pourrait occasionner une perte de contrôle. Ne JAMAIS dépasser le PTAC de la moto.

La *capacité de charge maximale* de la moto correspond au poids maximal pouvant être ajouté à la moto *sans dépasser le PTAC*. Cette capacité se détermine en calculant la différence entre le PTAC de la moto et son poids à vide.

Consulter la section *Spécifications* de ce manuel ou l'étiquette du fabricant/NIV sur le cadre de la moto pour obtenir des informations spécifiques au modèle.

Lorsque l'on détermine le poids que l'on ajoute à la moto, et pour garantir que l'on ne dépasse pas la capacité de charge maximale, prendre en considération les éléments suivants :

- Le poids du conducteur
- Le poids du passager
- Le poids des vêtements et accessoires du conducteur et du passager
- Le poids de tous les accessoires en postproduction et de leur contenu
- Le poids de toute charge additionnelle sur la motocyclette

COMMENT RAPPORTER LES DÉFAUTS TOUCHANT À LA SÉCURITÉ

Si la motocyclette peut présenter un défaut qui pourrait causer un accident ou entraîner des blessures graves ou mortelles, immédiatement en informer par écrit la National Highway Traffic Safety Administration (NHTSA), ainsi qu'INDIAN MOTORCYCLE.

Lorsqu'elle reçoit une telle plainte, la NHTSA peut ouvrir une enquête et si elle constate qu'un groupe de véhicules présente un défaut touchant à la sécurité, elle peut ordonner un rappel et l'adoption de mesures correctives. Cependant, la NHTSA ne peut pas intervenir dans des problèmes individuels entre vous, votre concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE ou le groupe INDIAN MOTORCYCLE.

Pour communiquer avec la NHTSA ou pour obtenir de plus amples renseignements sur la sécurité des véhicules motorisés, appeler sans frais la ligne directe à votre disposition au 1-888-327-4236 (ou TTY au 1-800-424-9153), consulter le site Web de la NHTSA au *www.safercar.gov*, ou écrire à :

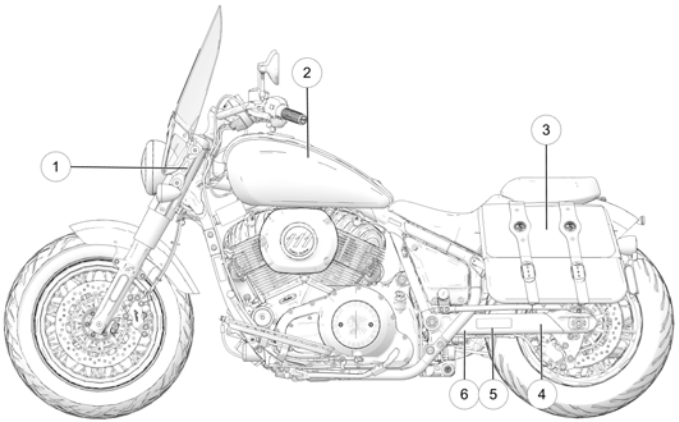
ADMINISTRATOR, NHTSA
1200 New Jersey Avenue, SE
West Building
Washington, DC 20590 É.-U.

COMMENT RAPPORTER LES DÉFAUTS TOUCHANT À LA SÉCURITÉ (CANADA)

Pour signaler un défaut de sécurité à Transports Canada, prière de remplir le formulaire de plainte en ligne sur leur site Web (en français : *http://www.tc.gc.ca/rappels*, en anglais : *http://www.tc.gc.ca/recalls*) ou de contacter la Division des enquêtes sur les défauts et les rappels en composant le numéro sans frais 1-800-333-0510 (Canada) ou le +1 819-994-3328 (région d'Ottawa-Gatineau/International).

ÉTIQUETTES DE SÉCURITÉ ET D'INFORMATION

AVIS
Modèles représentés à titre de référence seulement. Les étiquettes de sécurité et leurs emplacements peuvent varier selon les modèles.



① Numéro d'identification du véhicule (NIV) (côté droit de la tête de la colonne de direction)

② Avertissement pour le conducteur/recommandation en matière de carburant

③ Avertissement de sacoche/cargaison

④ Informations sur les émissions par évaporation (EVAP) (le cas échéant)

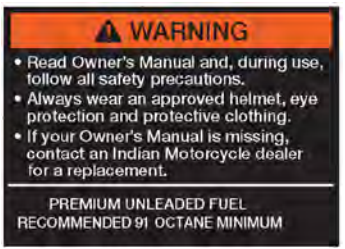
⑤ Informations sur le recyclage des vapeurs de carburant des véhicules (VECI)

⑥ Informations sur la lutte contre le bruit (NECI)

AVERTISSEMENT POUR LE CONDUCTEUR/RECOMMANDATION EN MATIÈRE DE CARBURANT

⚠ AVERTISSEMENT

- Lire le manuel du propriétaire et, durant l'utilisation, suivre toutes les mesures de sécurité.
- Toujours porter un casque, une protection oculaire et des vêtements de protection homologués.
- En cas de perte du manuel du propriétaire, contacter un concessionnaire Indian Motorcycle pour obtenir un manuel de remplacement.



CARBURANT SUPER SANS PLOMB RECOMMANDÉ, AVEC UN INDICE D'OCTANE DE 91 MINIMUM

N° de pièce : 7178387, 7178388 français, 7191484 européen, 7300334 japonais, 7185840 chinois

AVERTISSEMENT DE SACOCHE/CARGAISON

⚠ AVERTISSEMENT

LIMITE DE CHARGE 4,5 kg Y COMPRIS TOUT ACCESSOIRE EN OPTION. RÉPARTIR LE POIDS DE MANIÈRE ÉGALE, DES DEUX CÔTÉS DU VÉHICULE. LE POIDS TOTAL DU CONDUCTEUR, DU PASSAGER, DES ACCESSOIRES ET DE LA CHARGE NE DOIT PAS DÉPASSER LE POIDS TOTAL AUTORISÉ EN CHARGE INDIQUÉ DANS LE MANUEL DU PROPRIÉTAIRE.



N° de pièce : 7193455, 7300441 japonais, 7300612 chinois

AVERTISSEMENT RELATIF AU PARE-BRISE

ATTENTION : Seul le client peut retirer cet élément.

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne pas rouler avec un pare-brise/déflecteur d'air endommagé, desserré ou mal installé. Ces conditions peuvent réduire la visibilité, affecter la tenue du véhicule ou provoquer une perte de contrôle.
- Vérifier régulièrement que les pièces ne sont pas endommagées ou desserrées. En cas de problème, contacter votre concessionnaire.
- Les pare-brise/déflecteurs d'air ne protègent pas le conducteur en cas de collision.
- Les déflecteurs d'air foncés/teintés réduisent la visibilité en cas de faible luminosité.

⚠ ATTENTION

- Le liquide de freins et l'alcool peuvent endommager le pare-brise en polycarbonate de façon permanente.
- Ne pas nettoyer le pare-brise/déflecteur d'air avec des nettoyants pour vitres ou des produits de protection contre la pluie.

LAVAGE

- Nettoyer le pare-brise ou le déflecteur d'air avec un chiffon doux et de l'eau tiède. Essuyer avec un chiffon propre et doux. Éliminer les petites rayures avec un produit de polissage pour plastique de qualité.
- Consulter les instructions de montage du pare-brise/déflecteur d'air et le manuel du propriétaire pour obtenir des instructions complètes sur l'entretien approprié de votre pare-brise ou déflecteur d'air.

N° de pièce : 7300635

INFORMATIONS SUR LE RECYCLAGE DES VAPEURS DE CARBURANT DES VÉHICULES (VECI) ET INFORMATIONS SUR LA LUTTE CONTRE LE BRUIT (NECI)

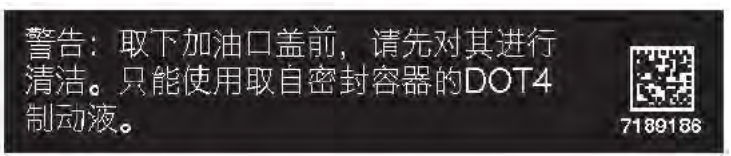
	1 811 cm³ (111 po³)	**1 890 cm³ (116 po³)**
N° de pièce :	7301132 français, 7301131 anglais	7301134 français, 7301133 anglais
		

AVERTISSEMENT RELATIF AU CONNECTEUR DE BATTERIE



N° de pièce : 7202231

AVERTISSEMENT CONCERNANT LES FREINS

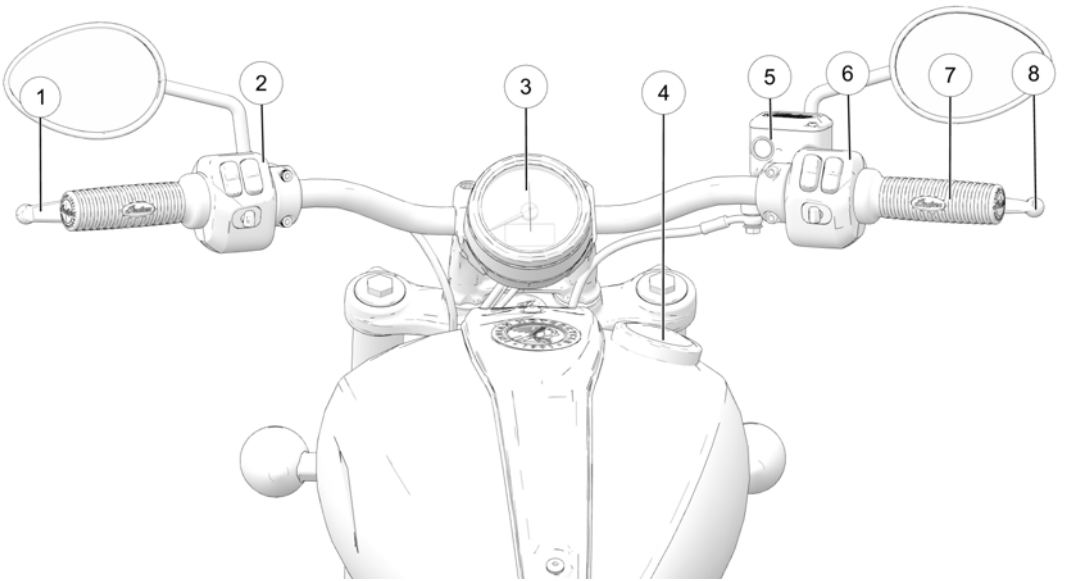


N° de pièce : 7189186 chinois

INSTRUMENTS DE BORD, CARACTÉRISTIQUES ET COMMANDES

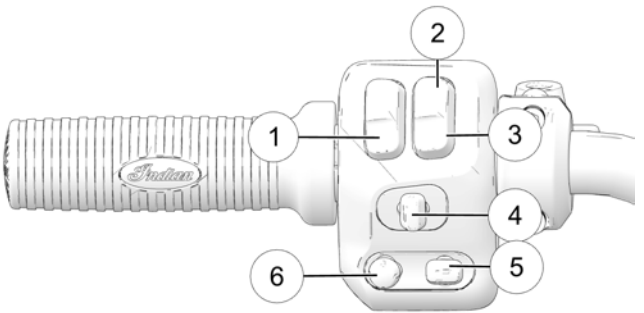
CONSOLE

① Levier d'embrayage
② Commande de gauche
③ Indicateur multifonctions
④ Bouchon de réservoir de carburant
⑤ Maître cylindre du frein avant
⑥ Commande de droite
⑦ Poignée d'accélérateur
⑧ Levier de frein avant



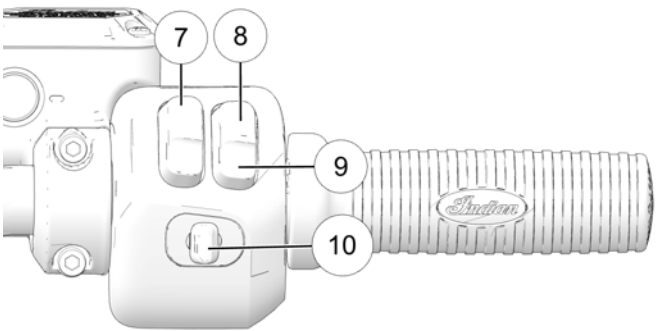
EMPLACEMENTS DES COMMUTATEURS

COMMANDE DE GAUCHE



① Commutateur de klaxon
② Commutateur de feux de route
③ Commutateur de feu de croisement/appel de phares
④ Commutateur de clignotant/feu de détresse
⑤ Commutateur de sélection de liste d'écran (le cas échéant)
⑥ Commutateur de commande audio (le cas échéant)

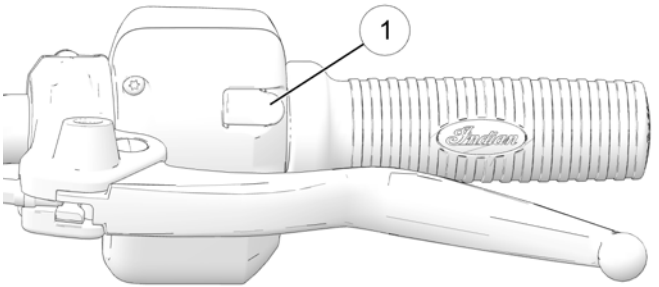
COMMANDE DE DROITE



⑦ Bouton d'allumage
⑧ Commutateur de marche/arrêt du moteur
⑨ Commutateur de démarrage/marche du moteur
⑩ Commutateur de régulateur de vitesse

INTERRUPTEURS À BASCULE

Tous les modèles sont équipés d'interrupteurs à bascule à l'avant de la commande de gauche ① et du côté droit du guidon.



Le bouton d'allumage doit être mis SOUS TENSION pour que les interrupteurs à bascule fonctionnent. Utiliser l'interrupteur à bascule droit pour naviguer dans les menus ou accepter les boîtes de dialogue sur l'écran Ride Command. Utiliser l'interrupteur à bascule gauche pour sortir des menus, fermer les boîtes de dialogue, raccrocher les appels téléphoniques et naviguer dans les écrans d'affichage.

SYMBOLES DES COMMUTATEURS

SYMBOLE	COMMUTATEUR	DESCRIPTION
	Commutateur de klaxon	Appuyer sur le klaxon pour faire retentir le klaxon.
	Commutateur de feu de route/de croisement	Le commutateur de feu de route/de croisement active le faisceau de phare. Consulter la page 43.
	Commutateur de feu de route/de croisement	Le commutateur de feu de route/de croisement active le faisceau de feu de croisement. Enfoncer momentanément pour activer la fonction « Clignoter pour passer ». Consulter la page 43.
	Appel de phares	Appuyer et garder enfoncé le commutateur de feu de route/de croisement pour activer la fonction « Appel de phares ».
	Commutateur de clignotants	Pousser le commutateur vers la gauche pour actionner les clignotants gauches. Pousser le commutateur vers la droite pour mettre en marche le clignotant droit. Le clignotant se désactivera automatiquement lorsque la vitesse ou la distance atteint le niveau prédéterminé. Pour arrêter manuellement un clignotant, mettre le commutateur entre les deux (au centre) et appuyer vers l'intérieur. *Fonction temporaire : Pousser le commutateur de clignotants vers la*

SYMBOLE	COMMUTATEUR	DESCRIPTION
		gauche ou la droite et le maintenir dans cette position pendant au moins une seconde. La fonction temporaire sera activée et le signal sera annulé dès que le commutateur sera relâché.
	Commutateur des feux de détresse	Le commutateur des feux de détresse allume et éteint les feux de détresse. Consulter la page 44.
	Commutateur de sélection de la liste à l'écran	Le commutateur de sélection de la liste à l'écran (le cas échéant) est utilisé pour naviguer parmi les écrans du conducteur.
	Commutateur de commande audio	Le commutateur de commande audio permet aux utilisateurs de contrôler les fonctions du système audio depuis le bloc de commandes de gauche. Consulter la page 45.
	Commutateur d'arrêt du moteur	Appuyer sur le bas du commutateur (MARCHE) pour laisser le moteur se mettre en marche et tourner. Appuyer sur le haut du commutateur (ARRÊT) pour arrêter le moteur. Consulter la page 42.
	Commutateur du démarreur	Utiliser le commutateur du démarreur du moteur pour démarrer le moteur. Le commutateur de marche/arrêt du moteur doit être en position MARCHE. Consulter la page 42.

SYMBOLE	COMMUTATEUR	DESCRIPTION
	Bouton d'allumage	Appuyer brièvement sur le commutateur d'allumage pour activer ou désactiver toute l'alimentation électrique du véhicule. Consulter la page 41.
	Interrupteur à bascule gauche	Utiliser l'interrupteur à bascule gauche pour sortir des menus, fermer les boîtes de dialogue, raccrocher les appels téléphoniques et naviguer dans les écrans d'affichage. Consulter la page 39.
	Interrupteur à bascule droit	Utiliser l'interrupteur à bascule droit pour naviguer dans les menus ou accepter les boîtes de dialogue sur l'écran Ride Command.

COMMUTATEURS

BOUTON D'ALLUMAGE

Le bouton d'allumage se trouve sur la commande de droite ①. Appuyer brièvement sur le commutateur d'allumage pour activer ou désactiver toute l'alimentation électrique du véhicule. Pour désactiver l'alimentation électrique si la moto est en mouvement et que le moteur est en marche, appuyer sur le bouton d'allumage et le garder enfoncé pendant plus de trois secondes.

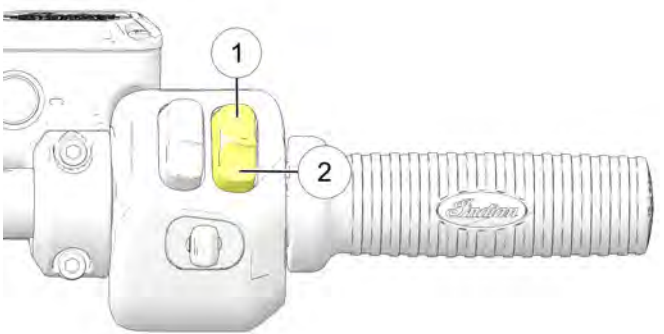


AVIS
Les phares et tous les accessoires branchés aux prises électriques resteront allumés jusqu'à ce que le commutateur d'allumage soit en position ARRÊT.

AVIS
Pour économiser la charge de la batterie, le véhicule se met automatiquement hors tension après cinq minutes d'inactivité. La mise hors tension automatique peut être désactivée sur les motos équipées d'un écran Ride Command INDIAN MOTORCYCLE dans le menu « Vehicle Settings » (réglages du véhicule).

COMMUTATEUR DE MARCHE/ARRÊT DU MOTEUR

Utiliser le commutateur de marche/arrêt du moteur pour arrêter le moteur rapidement.

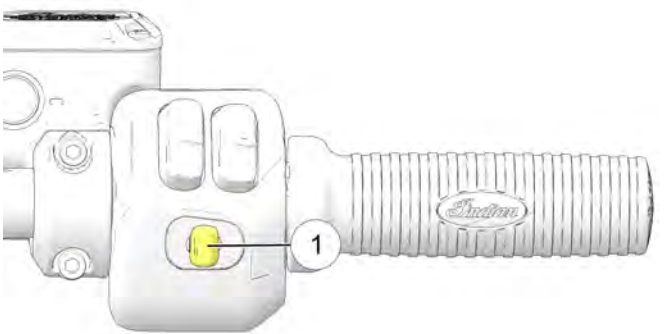


Appuyer sur le haut du commutateur (ARRÊT) ① pour interrompre les circuits et arrêter le moteur. Le moteur ne doit pas se mettre/être en marche lorsque le commutateur est en position d'ARRÊT.

Appuyer sur le bas du commutateur (MARCHE) ② pour activer les circuits et laisser le moteur se mettre en marche et tourner. Appuyer brièvement sur le commutateur inférieur (MARCHE) ② pour démarrer le moteur.

COMMUTATEUR DE RÉGULATEUR DE VITESSE

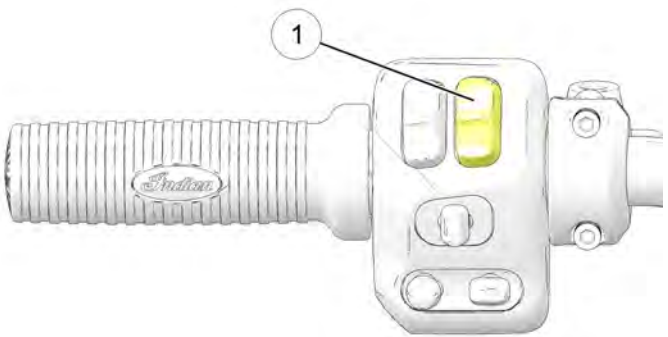
Le régulateur de vitesse peut être activé et réglé depuis la commande de droite à l'aide du commutateur de régulateur de vitesse ①. Pour plus d'informations sur le régulateur de vitesse, consulter la page 111.



Position de basculement	Fonction
Gauche	Régler/ralentir
Centre	Arrêt/marche
Droite	Reprendre/accélérer

COMMUTATEUR DE FEUX DE ROUTE/CROISEMENT

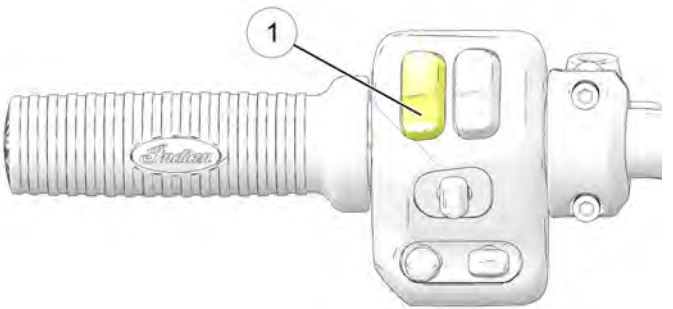
Le commutateur de feux de route/croisement ① fait alterner le phare entre le feu de route et le feu de croisement. Appuyer sur la partie supérieure du commutateur pour activer le feu de route. Appuyer sur la partie inférieure du commutateur pour activer le feu de croisement. Pour faire clignoter momentanément les phares (fonction « Clignoter pour passer »), maintenir enfoncée la partie inférieure du commutateur.



Les phares s'allument automatiquement lorsque le moteur démarre. Consulter la page 48 pour plus d'informations sur les phares automatiques.

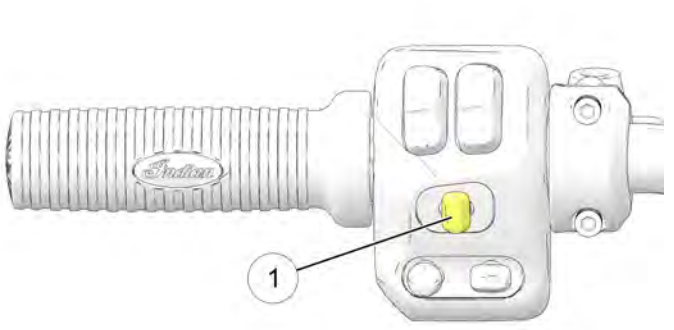
COMMUTATEUR DE KLAXON

Appuyer sur le klaxon ① pour le faire retentir.



COMMUTATEUR DES FEUX DE DÉTRESSE

Le bouton d'allumage doit être SOUS TENSION pour activer les clignotants, mais une fois qu'ils sont activés, ces derniers continuent à clignoter lorsque le bouton d'allumage est hors tension. Lorsque les clignotants sont actionnés, les quatre clignotants clignotent.

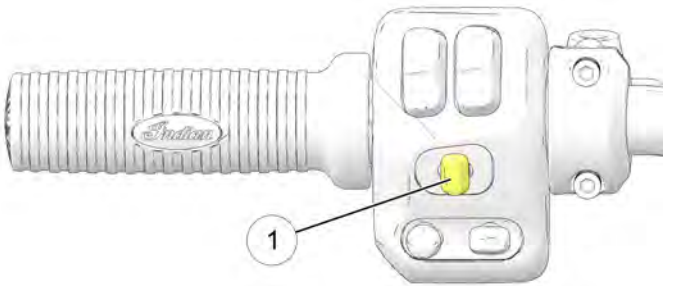


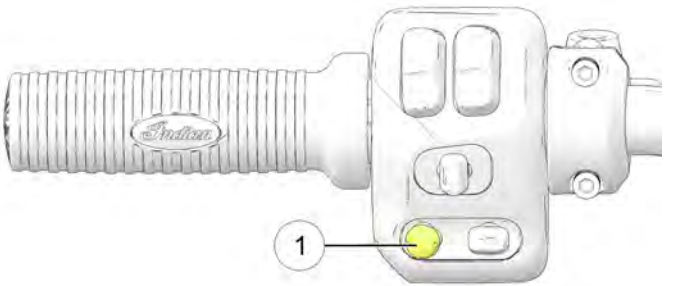
Pour activer le commutateur des feux de détresse, appuyer au centre du commutateur des clignotants ①.

- Appuyer sur l'interrupteur et le garder enfoncé pour actionner les clignotants.
- Appuyer de nouveau sur l'interrupteur pour éteindre les clignotants.

COMMUTATEUR DE CLIGNOTANTS

Pousser le commutateur ① vers la gauche pour actionner les clignotants gauches. Pousser le commutateur ① vers la droite pour mettre en marche le clignotant droit. Le clignotant se désactivera automatiquement lorsque la vitesse ou la distance atteint le niveau prédéterminé. Pour arrêter manuellement un clignotant, mettre le commutateur entre les deux (au centre) et appuyer vers l'intérieur. *Fonction temporaire : Pousser le commutateur de clignotants vers la gauche ou la droite et le maintenir dans cette position pendant au moins une seconde. La fonction temporaire sera activée et le signal sera annulé dès que le commutateur sera relâché.*





La flèche du clignotant clignote lorsque le clignotant correspondant est activé. Les deux flèches clignotent lorsque les feux de détresse sont allumés. *En cas de problème dans le système de clignotants, le témoin clignotera deux fois plus rapidement que d'habitude.*

COMMUTATEUR DE COMMANDE AUDIO (LE CAS ÉCHÉANT)

Le commutateur de commande audio ① permet aux utilisateurs de contrôler les fonctions du système audio depuis le bloc de commandes de gauche.

VOLUME

Pour augmenter le volume, appuyer sur le commutateur de commande audio vers le haut. Pour diminuer le volume, appuyer sur le commutateur de commande audio vers le bas. Pour mettre le volume en sourdine, appuyer sur le commutateur de commande audio.

AVIS
Lors de l'utilisation d'un dispositif audio avec Bluetooth®, pousser le commutateur de commande audio vers le bas pour mettre le son sur pause. Pour remettre le son, appuyer de nouveau sur le commutateur de commande audio vers le bas.

AUDIO PERSONNEL

Lorsque la source audio est réglée sur Bluetooth® Audio ou USB, appuyer à gauche ou à droite pour naviguer parmi les pistes audio.

ALLUMAGE SANS CLÉ

⚠ AVERTISSEMENT

Garder la télécommande et la pile de la télécommande hors de portée des enfants. L'ingestion peut entraîner des brûlures chimiques, la perforation des tissus mous, voire la mort. De graves brûlures peuvent survenir dans les 2 heures suivant l'ingestion. Consulter immédiatement un médecin.

UTILISATION INITIALE DE LA TÉLÉCOMMANDE :

Lorsque le système électrique est activé à partir du bouton d'allumage, la télécommande doit être à sa portée. Si la télécommande n'est pas détectée, le témoin de sécurité se met à clignoter. Le système électrique s'arrêtera automatiquement.

Le moteur de démarrage ne s'enclenchera pas pendant ce temps. Si la télécommande n'est pas disponible, le code PIN peut être saisi à l'aide des commutateurs de clignotants ou de l'écran d'affichage Ride Command (le cas échéant) pour déverrouiller le système de sécurité. Voir la section sur le Déverrouillage du système de sécurité pour plus d'informations.

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE PENDANT LA CONDUITE :

Après avoir démarré le moteur, le module de commande sans fil (WCM) vérifie que la télécommande est à nouveau à portée lorsqu'on roule à plus de 8 km/h (5 mi/h). Le témoin de sécurité peut s'allumer pendant cette vérification. Le WCM ne cherche plus la télécommande lorsque le véhicule commence à se déplacer. Si la télécommande est perdue pendant la conduite, le PIN sera nécessaire pour redémarrer le véhicule.

Si la télécommande n'est pas détectée lorsqu'on roule à plus de 8 km/h (5 mi/h) :

- Le klaxon retentit et le témoin de sécurité clignote.
- Puis le moteur s'arrête.
- Le système électrique s'arrête ensuite automatiquement.

ENTREPOSAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE :

La télécommande ne doit pas être entreposée près de dispositifs qui peuvent perturber les ondes radio durant leur fonctionnement, tels que les téléphones portables, les alimentations électriques ou les aimants.

DÉSACTIVATION DU CYLINDRE ARRIÈRE

Conçue pour aider à réduire la chaleur du moteur et des gaz d'échappement pour le conducteur, la désactivation du cylindre arrière coupe le cylindre arrière lorsque le moteur devient chaud.

La condition suivante doit être remplie pour que la désactivation du cylindre arrière soit activée.

- Le moteur doit être à la température de fonctionnement.
- La température ambiante doit être supérieure à 15 °C.
- La vitesse du moteur doit rester inférieure à 1 000 tr/min.
- La vitesse sélectionnée doit être en position 1, 2 ou N.
- Le papillon des gaz doit être en position fermée (papillon à 0 %)

Pour les modèles équipés du système Ride Command, la désactivation du cylindre arrière peut être désactivée en accédant au menu de réglages dans le menu déroulant en haut de l'écran. Les commandes de désactivation du cylindre se trouvent dans le menu des réglages du véhicule. Lorsque la désactivation du cylindre arrière fonctionne, une icône s'allume en bas de l'écran d'affichage Ride Command.

Pour les modèles qui ne sont pas équipés de la fonction Ride Command, procéder comme suit pour désamorcer la désactivation du cylindre arrière :

1. Appuyer sur l'interrupteur à bascule droit jusqu'à ce que « CYLdeAC » (désactivation des cylindres) s'affiche.
2. Maintenir l'interrupteur à bascule droit enfoncé. « CD ON » (désactivation des cylindres activée) or « CD OFF » (désactivation des cylindres désactivée) va s'afficher.
3. Basculer pour activer ou désactiver la désactivation des cylindres. Appuyer et garder enfoncé l'interrupteur à bascule droit pour enregistrer les réglages.
   - CYLdeAC ON : Le cylindre arrière peut se désactiver.
   - CYLdeAC OFF : Le cylindre arrière ne peut se désactiver.

DÉTECTION DES RATÉS D'ALLUMAGE

En cas de détection d'un raté, le témoin lumineux de vérification du moteur commencera à clignoter et le carburant sera coupé au(x) cylindre(s) touché(s). Le témoin lumineux de vérification du moteur continuera de clignoter tant que le commutateur d'allumage n'aura pas été déplacé en position d'ARRÊT. Le fait de redémarrer le moteur effacera le témoin clignotant et rétablira le carburant dans les deux cylindres. Si un autre raté se produit, le témoin lumineux de vérification du moteur se remettra à clignoter et le carburant sera à nouveau coupé au(x) cylindre(s) touché(s). Après le 3e raté d'allumage, l'anomalie P0314 est déterminée et établie, le témoin lumineux de vérification du moteur demeurera allumé et l'alimentation en carburant du/des cylindre(s) touché(s) sera coupée. Si cela se produit, un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE peut prêter assistance.

PHARES

Les phares s'allument automatiquement lorsque le moteur démarre.

⚠ AVERTISSEMENT

Les motocyclistes doivent rester visibles, le plus possible, à tout moment. Pour mieux y parvenir, le phare doit rester allumé en tout temps. Ne pas modifier le câblage d'allumage/de phare afin de contourner la caractéristique d'allumage automatique du phare.

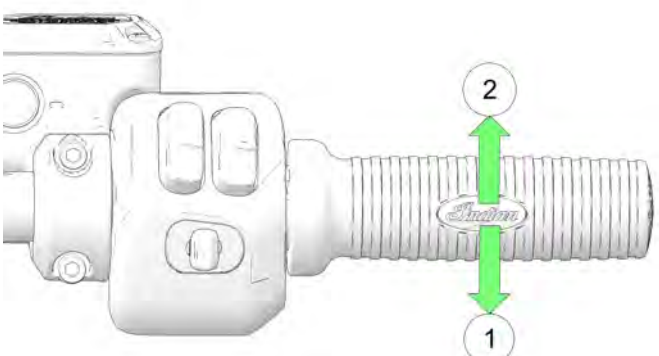
Les phares fonctionnement seulement lorsque le moteur est en marche. On peut utiliser le commutateur de feux de route/croisement pour annuler cette fonction et laisser les phares allumés lorsque le moteur n'est pas en marche. Appuyer sur le bouton d'allumage, puis faire basculer le commutateur de feux de route/croisement pour allumer les phares.

POIGNÉE D'ACCÉLÉRATEUR

La poignée d'accélérateur se trouve sur le côté droit du guidon. Utiliser la poignée d'accélérateur pour contrôler la vitesse du moteur.

En étant assis en position assise normale de conduite :

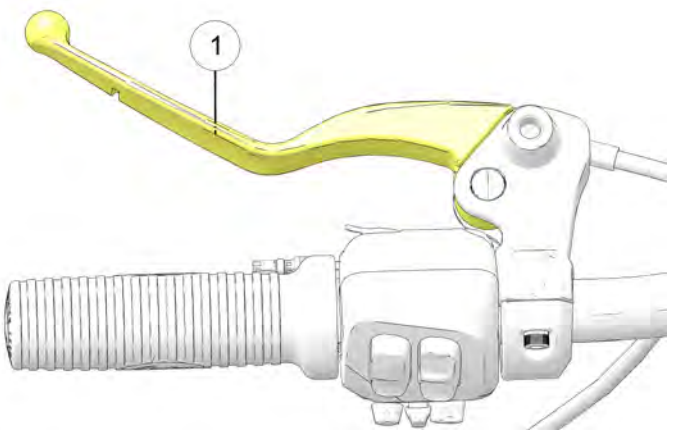
- Rouler la poignée vers l'arrière ① pour ouvrir le papillon des gaz (augmenter le régime et la puissance du moteur).
- Tourner le haut de la poignée vers l'avant ② pour fermer le papillon des gaz (réduire le régime et la puissance du moteur) et désactiver le régulateur de vitesse.



La poignée de commande est à ressort. Lorsqu'on relâche la poignée, l'accélérateur revient à la position ralenti.

LEVIER D'EMBRAYAGE

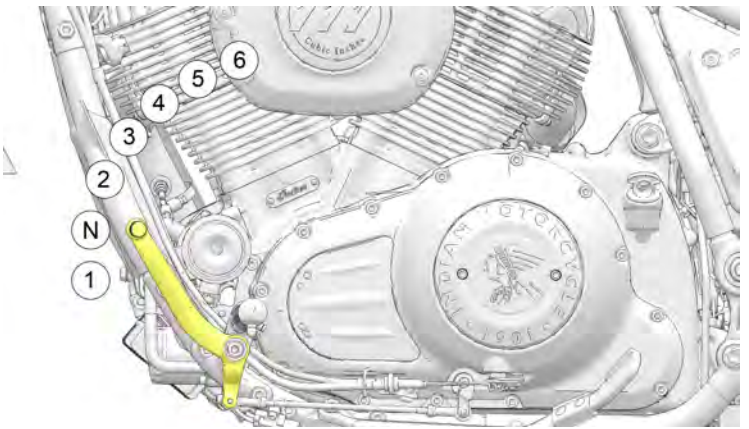
Le levier d'embrayage ① se trouve sur le côté gauche du guidon. Débrayer avant de passer une vitesse. Pour assurer un fonctionnement en douceur de l'embrayage, tirer rapidement le levier et le relâcher d'une manière rapide, mais contrôlée.



- Pour débrayer, tirer sur le levier en direction du guidon.
- Pour embrayer, relâcher le levier d'une manière rapide mais contrôlée.

SÉLECTEUR DE VITESSES

Le sélecteur de vitesses se trouve du côté gauche de la moto. Utiliser le pied pour faire fonctionner le sélecteur.



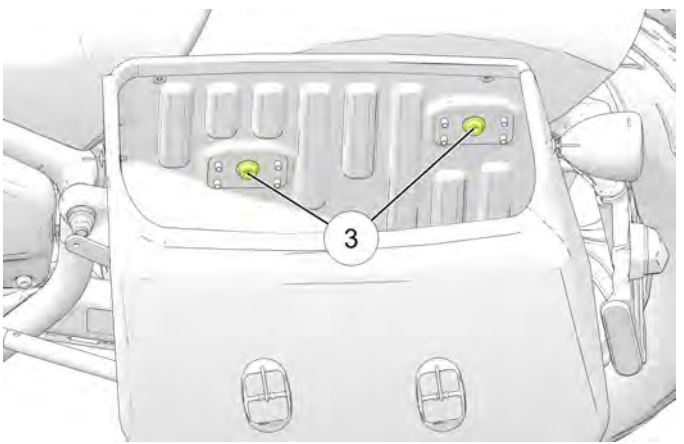
- Appuyer vers le bas sur le sélecteur de vitesses pour passer à un rapport inférieur.
- Lever le levier de pointe vers le haut pour passer à une vitesse plus élevée.
- Relâcher le sélecteur après chaque changement de vitesses.
- Consulter la page 106 pour connaître les procédures de changement de vitesses.

SACOCHES (LE CAS ÉCHÉANT)

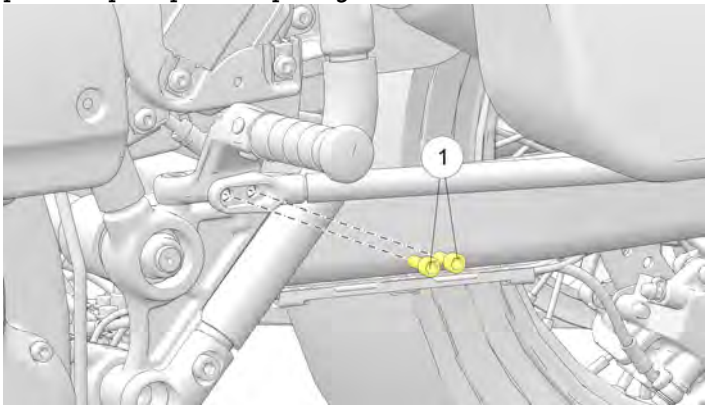
Ne pas dépasser la limite de poids que peut transporter chaque sacoche. Toujours répartir uniformément le poids dans chaque sacoche. Se reporter à l'étiquette d'avertissement de sacoche/cargaison située sur ou près de la sacoche pour la capacité de rangement. La capacité de sacoche est de 4,5 kg de charge par côté.

RETRAIT DE LA SACOCHE SOUPLE

1. Déboucler les fermoirs du couvercle de sacoche et ouvrir le couvercle.
2. Retirer les boulons de fixation de la sacoche ③.



3. Retirer les boulons de soutien inférieurs de la sacoche ① de la platine repose-pieds de passager.



4. Soulever la sacoche vers le haut, puis tout droit pour la retirer.

⚠ AVERTISSEMENT

Une mauvaise installation de la sacoche peut causer une perte de contrôle, un accident ou un danger pour les autres conducteurs (si la sacoche tombe de la moto). Toujours s'assurer que la sacoche est montée correctement.

5. Pour réinstaller, mettre le sac souple en position.
6. Installer les boulons de fixation de la sacoche et le boulon de support inférieur et serrer au couple selon les spécifications.

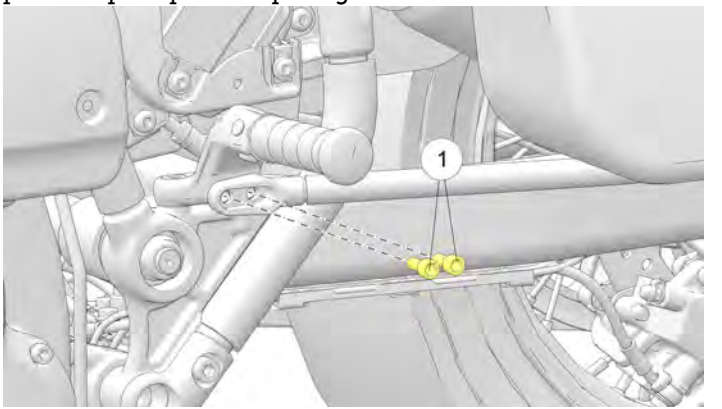
COUPLE
Boulons de fixation de sacoche
18 N·m
Boulon de support inférieur
25 N·m

RETRAIT DE LA SACOCHE RIGIDE

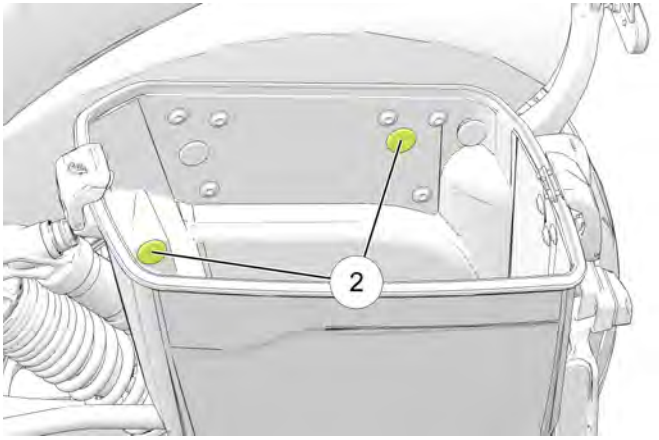
1. Déverrouiller et ouvrir le couvercle.
2. Retirer les fixations ④ du bas des sacoches.



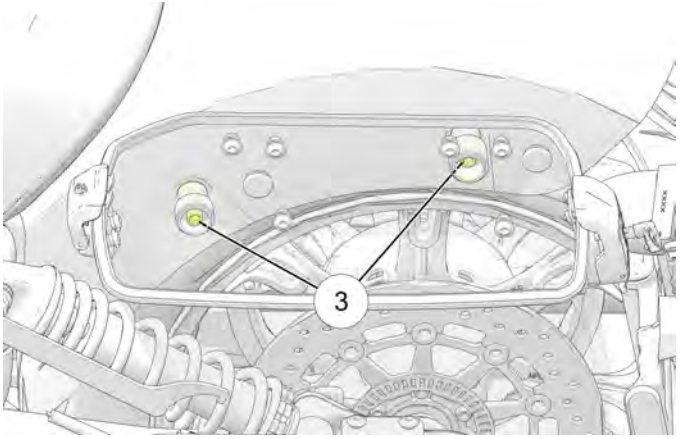
3. Retirer les boulons de soutien inférieurs de la sacoche ① de la platine repose-pieds de passager.



4. Retirer les œillets en caoutchouc ②.



5. Retirer les boulons de fixation de la sacoche, derrière les œillets en caoutchouc ③.



6. Retirer la sacoche.

⚠ AVERTISSEMENT

Une mauvaise installation de la sacoche peut causer une perte de contrôle, un accident ou un danger pour les autres conducteurs (si la sacoche tombe de la moto). Toujours s'assurer que la sacoche est montée correctement.

7. Pour réinstaller, mettre le sac rigide en position.
8. Installer les boulons de fixation de la sacoche et les boulons de support inférieurs et serrer au couple selon les spécifications. Installer les œillets en caoutchouc sur les boulons de fixation.

COUPLE
Boulons de fixation de sacoche
18 N·m
Boulon de support inférieur
25 N·m

BÉQUILLE

⚠ AVERTISSEMENT

Une béquille mal relevée peut toucher le sol et causer une perte de contrôle pouvant provoquer des blessures graves ou la mort. Toujours replier complètement la béquille avant de conduire la moto.

Pour garer la moto, appuyer sur l'extrémité de la béquille vers le bas, jusqu'à ce qu'elle soit entièrement sortie. Toujours tourner le guidon vers la gauche pour une stabilité maximale. Pencher la moto sur la gauche jusqu'à ce que la béquille soutienne solidement la moto.

⚠ ATTENTION

Si le poids de la moto n'est pas appuyé sur la béquille, cette dernière ne sera pas verrouillée. Dans ce cas, tout mouvement de la moto peut causer un léger recul de la béquille. Si la béquille n'est pas complètement ouverte lorsque la moto est béquillée, celle-ci pourrait tomber et subir d'éventuels dommages et blessures.

Pour rentrer la béquille, enfourcher la moto et la redresser en position complètement verticale. Tirer sur l'extrémité de la béquille vers le haut et en direction de la moto jusqu'à ce qu'elle soit entièrement rentrée.

La béquille est équipée d'un interrupteur de sécurité qui empêche le fonctionnement de la moto lorsqu'elle est déployée.

PARE-BRISE (LE CAS ÉCHÉANT)

RETRAIT DU PARE-BRISE

1. Retirer les deux vis ① des loquets du pare-brise supérieur et pousser les deux loquets vers le haut.



2. À partir de l'avant de la moto, tirer fermement sur le pare-brise supérieur pour le retirer des supports supérieurs, puis le tirer vers le haut et le retirer de la moto.
3. Inverser cette procédure pour réinstaller le pare-brise. Pousser les loquets complètement vers le bas pour bien fixer le pare-brise et revisser.

SOINS DU PARE-BRISE (LE CAS ÉCHÉANT)

Nettoyer le pare-brise avec un chiffon doux et de l'eau tiède. Essuyer avec un chiffon propre et doux. Retirer les éraflures avec un produit de polissage de haute qualité conçu pour les surfaces en polycarbonate.

AVIS
Le liquide de freins et l'alcool peuvent endommager le pare-brise de façon permanente. Ne pas utiliser de nettoyant pour vitre, de produit résistant à l'eau, de produit antisalissant ou de nettoyant à base de pétrole ou d'alcool sur le pare-brise car ces produits peuvent l'abîmer.

RÉTROVISEURS

Le véhicule est muni de rétroviseurs convexes. Les objets apparaissant dans un rétroviseur peuvent être plus prêts qu'ils ne le semblent. Toujours régler les rétroviseurs avant de démarrer.

Pour régler les rétroviseurs, s'asseoir sur la motocyclette dans la position prévue pour conduire. Régler les rétroviseurs de manière à voir une petite partie des épaules dans chaque rétroviseur.

FREINS

Le levier de frein avant active les étriers de frein avant. La pédale de frein arrière active l'étrier de frein arrière. Pour une efficacité de freinage maximale, serrer en même temps le levier de frein avant et la pédale de frein arrière.

SYSTÈME DE FREINAGE ANTIBLOCAGE (ABS)

Le système de freinage antiblocage règle automatiquement la pression de freinage nécessaire pour fournir un contrôle de freinage optimal, réduire le risque d'un verrouillage des roues en situation de freinage brusque ou de freinage sur une surface rugueuse, inégale, glissante ou non compacte. Consulter la page 16.

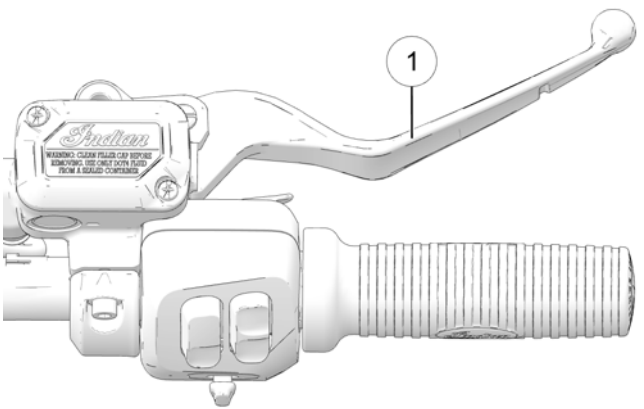
1. Le système de freinage antiblocage ne peut pas être désactivé.
2. Le témoin ABS clignote toujours lentement lorsque l'alimentation du véhicule est en marche. Le témoin continue de clignoter lentement jusqu'à ce que le système de freinage antiblocage soit disponible, ce qui se produit lorsque la vitesse du véhicule dépasse 5 km/h.
3. Lorsque le témoin est allumé ou clignote lentement, les freins antiblocages ne se mettent pas en marche, mais le système de freinage traditionnel continue de fonctionner normalement.
4. Lorsque les freins antiblocage s'enclenchent pendant le freinage, le conducteur sent une pulsation au niveau des leviers de frein. *Maintenir une pression continue sur les freins pour obtenir un freinage optimal.*
5. Si le témoin lumineux de l'ABS ne s'allume pas lorsque la clé est mise en position MARCHE ou STATIONNEMENT, un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé peut fournir une assistance.

- Si le témoin reste allumé ou clignote lentement après que la vitesse du véhicule dépasse les 5 km/h, le système ABS ne fonctionne pas. Consulter promptement un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE ou un autre concessionnaire pour une intervention d'entretien.
- Rouler sur une moto équipée de pneus non recommandés, ou dont la pression est inadaptée, peut réduire l'efficacité du système de freinage antiblocage. Toujours utiliser des pneus de la taille et du type recommandés pour le véhicule. Toujours s'assurer que la pression des pneus recommandée est respectée.
- Le système de freinage antiblocage n'empêchera pas *dans tous les cas* les roues de se bloquer, la perte de traction ou la perte de contrôle. Toujours respecter les consignes de sécurité recommandées.
- Il n'est pas rare que les pneus laissent des traces sur la surface de la route lors de freinage brusque.
- Le système de freinage antiblocage ne compense, ni ne réduit les risques associés à :

– une vitesse excessive
– une traction réduite sur des surfaces rugueuses, inégales ou non compactes
– une mauvaise évaluation de la situation
– une utilisation inappropriée

LEVIER DE FREIN AVANT

Le levier de frein avant ① se trouve sur le côté droit du guidon. Ce levier contrôle uniquement les freins avant. Les freins avant devraient être enclenchés en même temps que les freins arrière. Pour enclencher le frein avant, tirer le levier vers le guidon. Consulter la page 110 pour connaître les procédures de freinage.

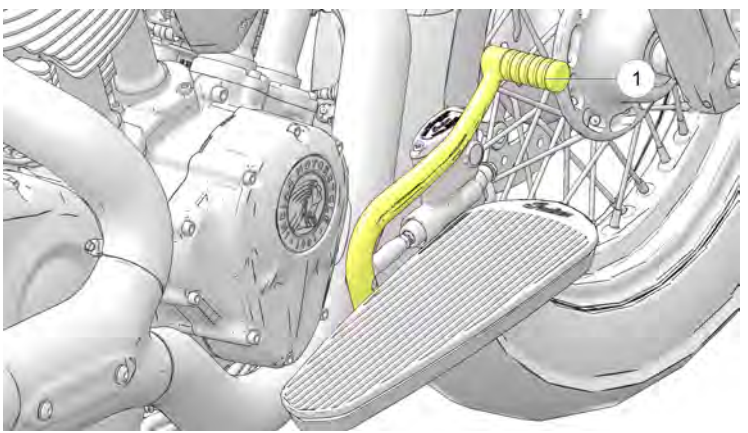


PÉDALE DE FREIN ARRIÈRE

La pédale de frein arrière ① se trouve sur le côté droit de la motocyclette. Appuyer sur la pédale de frein arrière pour enclencher le frein arrière.

⚠ AVERTISSEMENT

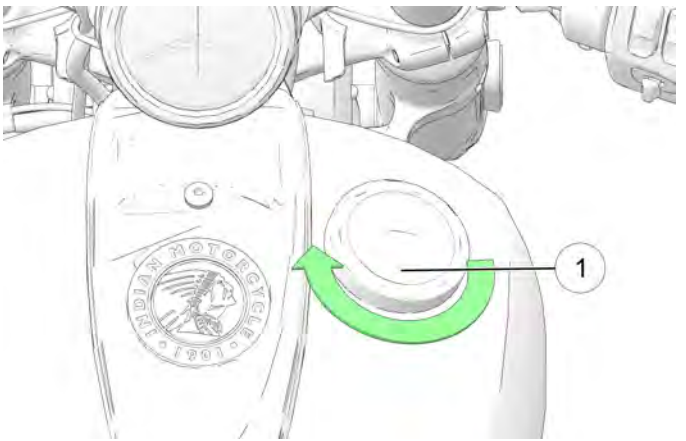
Le fait de laisser le pied reposer sur la pédale de frein crée une usure prématurée des plaquettes de frein et une efficacité de freinage réduite, ce qui pourrait se traduire par des blessures graves ou la mort.



Consulter la page 110 pour connaître les procédures de freinage.

BOUCHON DE RÉSERVOIR DE CARBURANT

Le bouchon de réservoir de carburant ① se trouve sur le côté droit du réservoir de carburant.



Tourner le bouchon de réservoir de carburant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer. Si le bouchon du réservoir de carburant est équipé d'un dispositif d'attache, le poser soigneusement sur le réservoir de manière à ce que le pare-chocs en caoutchouc soit en contact avec le réservoir. Consulter la page 102 pour les instructions de remplissage du réservoir de carburant. Pour serrer le bouchon, il faut le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre (illustré ci-dessus) jusqu'à ce que le joint d'étanchéité se comprime sur le réservoir, puis continuer de serrer jusqu'à ce que le bouchon fasse un bruit de cliquet à plusieurs reprises.

PANNEAU INSTRUMENTS

Le bloc-instruments comprend l'indicateur de vitesse, les témoins lumineux et l'affichage multifonctions (AMF).



① Indicateur de vitesse

② Témoins lumineux

③ Affichage multifonctions

TÉMOINS LUMINEUX

TÉ-MOIN	INDIQUE	ÉTAT
	État du régulateur de vitesse	*Témoin ambre :* Le régulateur de vitesse est activé, mais pas réglé. S'il clignote, il existe une anomalie reliée au régulateur de vitesse. *Témoin vert :* Le régulateur de vitesse est réglé à la vitesse voulue. *Avant d'utiliser le régulateur de vitesse, lire les procédures de sécurité et de fonctionnement.* Consulter la page 111.
	Clignotants	La flèche du clignotant clignote lorsque le clignotant correspondant est activé. Les deux flèches clignotent lorsque les feux de détresse sont allumés. *En cas de problème dans le système de clignotants, le témoin clignotera deux fois plus rapidement que d'habitude.*
km/h	Vitesse du véhicule	Lorsqu'on sélectionne le mode métrique, la vitesse s'affiche en kilomètres par heure.

TÉ-MOIN	INDIQUE	ÉTAT
MPH		Lorsqu'on sélectionne le mode standard, la vitesse s'affiche en miles par heure.
	Feu de route	Le commutateur de phare est réglé au feu de route. Ce témoin clignotera si le feu de route ou de croisement pose un problème.
N	Point mort	La boîte de vitesses est au point mort et le bouton d'allumage est en position MARCHE.
	Faible niveau de carburant	Ce témoin s'allume lorsqu'il reste approximativement 2,3 L (0,6 gal US) de carburant dans le réservoir de carburant. L'affichage à cristaux liquides se met en mode de compteur kilométrique de la consommation de carburant basse pour fournir un suivi du kilométrage au conducteur, à partir du moment où le témoin est activé.

TÉ-MOIN	INDIQUE	ÉTAT
	Témoin de béquille	Le témoin de béquille s'allumera chaque fois que la béquille sera dépliée.
	Anomalie sur le cadre	Le symbole d'alerte s'allume en cas d'anomalie sur le cadre. Il s'agit notamment de la présence de codes d'erreur sur les contrôleurs, d'un niveau d'huile bas lorsque le moteur tourne ou d'une faible charge de la batterie.
	Basse pression d'huile	Ce témoin s'allume quand la pression d'huile tombe au-dessous d'une pression de fonctionnement sûr alors que le moteur est en marche. Lorsque ce témoin s'allume pendant que le moteur fonctionne au-dessus du régime de ralenti, arrêter le moteur dès que possible et vérifier le niveau d'huile. *Si le niveau d'huile est adéquat et que le témoin reste allumé après redémarrage, arrêter immédiatement le moteur. Consulter un concessionnaire.*

TÉ-MOIN	INDIQUE	ÉTAT
	Faible tension de la batterie	Ce témoin lumineux s'allume lorsque la tension de la batterie est faible. Mettre les accessoires non essentiels à l'arrêt pour économiser l'énergie. Vérifier que le système de charge fonctionne correctement. Consulter la page 201. Ce témoin s'allume également en même temps que le témoin de sécurité ou le bouton d'allumage lorsque la pile de la télécommande est presque épuisée.

TÉ-MOIN	INDIQUE	ÉTAT
	Système ABS non activé	Ce témoin clignote lentement lorsque le bouton d'allumage est sur la position SOUS TENSION, ce qui indique que le système de freinage antiblocage n'est pas encore disponible. Le système de freinage antiblocage est actif et opérationnel lorsque la vitesse du véhicule dépasse 5 km/h (3 mi/h). Ce témoin ne s'allume pas si le système de freinage antiblocage fonctionne correctement et qu'il limite activement le verrouillage des roues. Ce témoin s'allume et reste allumé si le système de freinage antiblocage présente une anomalie. Le système de freinage traditionnel continue de fonctionner normalement lors d'une anomalie de l'ABS.
	Vérification du moteur	Ce témoin s'allume brièvement lorsque le bouton d'allumage est mis SOUS TENSION. Il indique que tout fonctionne. *Si ce témoin s'allume pendant que le moteur tourne, communiquer avec un*

TÉ-MOIN	INDIQUE	ÉTAT
		concessionnaire agréé dans les plus brefs délais. Le témoin restera allumé si le capteur de stabilisation éteint le moteur. Si un fonctionnement anormal du capteur ou du moteur est détecté, le témoin restera allumé aussi longtemps que la défaillance est présente. Noter les codes d'erreur, ils serviront à diagnostiquer le problème.
	Sécurité	Le témoin de sécurité s'allume lorsque le système de sécurité est activé.

INDICATEUR DE VITESSE

L'indicateur de vitesse affiche la vitesse du véhicule vers l'avant en kilomètres/heure ou en miles/heure.

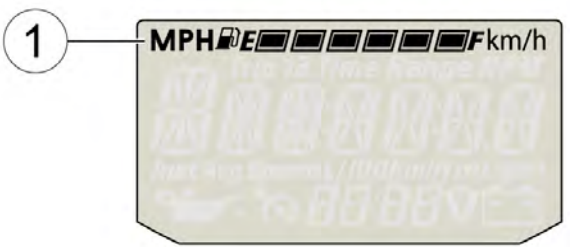
TACHYMÈTRE

Le tachymètre affiche la vitesse du moteur en tours par minute (tr/min). Une ligne rouge sur le cadran de la jauge indique la vitesse maximale du moteur (à ne pas dépasser par précaution).

Un moteur qui tourne à une vitesse excessive peut occasionner des dégâts ou une panne de moteur, qui ensuite pourrait provoquer des blessures graves ou la mort. Ne pas laisser la vitesse du moteur dépasser la ligne rouge.

AFFICHAGE DU NIVEAU DE CARBURANT

L'indicateur de niveau de carburant indique le niveau de carburant. Pour une lecture plus précise, s'asseoir sur la moto et la redresser en position verticale pendant 2 à 3 minutes.



Les segments de l'indicateur ① affichent le niveau de carburant dans le réservoir de carburant. Lorsque le dernier segment est dépassé, un témoin de bas niveau de carburant est activé. Tous les segments y compris le témoin de carburant doivent clignoter. Faire le plein rapidement.

MODES DE L'AFFICHAGE MULTIFONCTIONS

Avec le commutateur d'allumage à la position MARCHE, utiliser l'interrupteur à bascule gauche pour faire défiler les modes de l'affichage multifonctions et modifier les réglages à l'écran.

Les modes d'affichage suivants sont disponibles :

- Compteur kilométrique
- Compteur kilométrique journalier
- Compteur kilométrique journalier 2
- Vitesse du moteur
- Témoin de vitesse engagée
- Tension de la batterie
- Codes d'erreur du moteur
- Consommation moyenne en carburant
- Consommation de carburant instantanée
- Modes de conduite

COMPTEUR KILOMÉTRIQUE

Le compteur kilométrique affiche la distance totale parcourue.

COMPTEUR KILOMÉTRIQUE JOURNALIER

Le compteur kilométrique de trajet affiche la distance totale parcourue depuis sa réinitialisation. Pour le réinitialiser, passer au compteur kilométrique de trajet, appuyer sur l'interrupteur à bascule gauche et le garder enfoncé jusqu'à ce que le compteur kilométrique de trajet se réinitialise à zéro.

VITESSE DU MOTEUR

La vitesse du moteur s'affiche en tours par minute (tr/min).

TÉMOIN DE VITESSE ENGAGÉE

La vitesse sélectionnée du véhicule est affichée sur l'écran multifonctions (MFD).

TENSION DE LA BATTERIE

La tension de la batterie affiche en temps réel la tension de charge régulée fournie à la batterie. Le niveau de tension peut fluctuer en fonction de la charge électrique et du régime du moteur.

CONSOMMATION MOYENNE EN CARBURANT

L'économie moyenne de carburant s'affiche indiquant la consommation moyenne de carburant du véhicule au moment de la dernière réinitialisation du mode de conduite. Pour réinitialiser, appuyer et garder enfoncé l'interrupteur à bascule droit tout en observant l'affichage de l'économie de carburant.

CONSOMMATION DE CARBURANT INSTANTANÉE

La consommation de carburant instantanée affiche la consommation de carburant actuelle du véhicule au moment où le mode a été sélectionné.

TEMPÉRATURE EXTÉRIEURE

La zone de température affiche la température de l'air qui entoure la moto de manière immédiate.

MODES DE CONDUITE

On peut choisir entre trois modes de conduite, Tour, Standard ou Sport (randonnée, standard ou sport), pour une expérience adaptée à son style de conduite. Pour chaque mode de conduite, le système d'accélérateur a été conçu en fonction d'une application spécifique, ce qui donne une moto à trois personnalités distinctes.

AVIS
Pour changer de mode de conduite, l'accélérateur doit être complètement désengagé. En cas de modification du mode de conduite lorsque l'accélérateur est engagé, l'icône de mode de conduite clignotera pour indiquer qu'il n'a pas encore été modifié. Une fois l'accélérateur désengagé, le mode sélectionné cessera de clignoter et le mode de conduite sera modifié.

RANDONNÉE

Le mode « Tour » (randonnée) offre une réponse d'accélération plus douce, idéale pour la conduite avec passager ou pour parcourir de longues distances.

STANDARD

Le mode « Standard » se caractérise par une réponse précise de l'accélérateur et une puissance bien équilibrée pour une puissance de dépassement réactive et une maniabilité prévisible à basse vitesse.

SPORT

Le mode « Sport » est conçu pour les situations où une réponse instantanée est nécessaire. Le mode « Sport » augmente la réactivité de l'accélérateur et délivre une puissance plus agressive pour une accélération accrue.

MODIFIER LES MODES DE CONDUITE

1. Dans les options du menu, appuyer sur l'interrupteur à bascule de la commande manuelle de droite afin de sélectionner l'option RIDE MD (modes de conduite).
2. Rester appuyé sur l'interrupteur à bascule droit pendant 3 secondes pour arriver au menu RIDE MD (modes de conduite).
3. Appuyer une fois sur l'interrupteur à bascule droit pour faire défiler les options du mode de conduite (TOUR, STND, SPORT [randonnée, standard, sport]).

AVIS
Le mode de conduite ne sera pas modifié sauf si l'accélérateur se trouve en position neutre.

4. Pour quitter le menu RIDE MD (modes de conduite), appuyer une fois sur l'interrupteur à bascule gauche.

UNITÉS D'AFFICHAGE (MÉTRIQUE/IMPÉRIAL)

L'affichage peut être changé pour indiquer les unités de mesure métriques ou impériales.

	AFFICHAGE MÉTRIQUE	AFFICHAGE IMPÉRIAL
Distance	Kilomètres	Miles
Température	Celsius	Fahrenheit
Horloge	Horloge 24 heures	Horloge 12 heures
Volume	Gallons impériaux, litres	Gallons US

1. Couper le contact du véhicule.
2. Patienter 10 secondes.
3. Appuyer et *garder enfoncé* l'interrupteur à bascule gauche en mettant la clé de contact en position MARCHE.
4. Lorsque le réglage de distance clignote sur l'affichage, taper sur l'interrupteur à bascule gauche pour avancer jusqu'au réglage souhaité.
5. Appuyer sur l'interrupteur à bascule gauche et le *garder enfoncé* pour sauvegarder le réglage et avancer à l'option suivante.
6. Répéter les étapes 4 et 5 de la procédure pour changer les réglages d'affichage restants.

HORLOGE

AVIS

L'horloge doit être remise à l'heure chaque fois que la batterie a été déconnectée ou s'est déchargée.

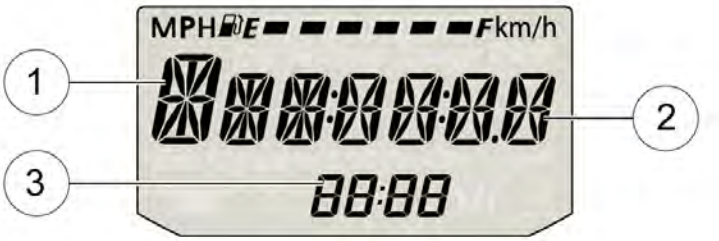
1. Utiliser l'interrupteur à bascule gauche pour défiler jusqu'à l'affichage du compteur kilométrique.
2. Appuyer sur l'interrupteur à bascule gauche et le *garder enfoncé* jusqu'à ce que l'affichage d'heures clignote. Relâcher l'interrupteur.
3. Pendant que ce segment clignote, appuyer sur l'interrupteur à bascule gauche pour avancer au réglage souhaité.
4. Appuyer sur l'interrupteur à bascule gauche et le *garder enfoncé* jusqu'à ce que le prochain segment clignote. Relâcher l'interrupteur.
5. Répéter les étapes 3 et 4 deux fois pour régler les segments par dizaines et par unité de minute. Après avoir effectué le réglage d'unité de minute, l'étape 4 sauvegardera les nouveaux réglages et sortira du mode « horloge ».

CODES D'ERREUR DU MOTEUR

L'écran d'erreur n'apparaît que lorsque le témoin lumineux de VÉRIFICATION DU MOTEUR est allumé ou lorsqu'il s'allume et s'éteint pendant un cycle d'allumage. Les codes d'anomalie s'affichent uniquement pendant le cycle d'allumage en cours. Lorsque le commutateur d'allumage est placé en position ARRÊT, le code et le message sont effacés, mais réapparaîtront si l'anomalie se reproduit après le redémarrage du moteur.

Si le témoin lumineux de VÉRIFICATION DU MOTEUR s'allume, récupérer les codes d'erreur sur l'affichage.

1. Si les codes d'erreurs ne sont pas affichés, appuyer sur l'interrupteur à bascule droit jusqu'à ce que « Ck ENG » (vérification du moteur) s'affiche sur la ligne principale de l'affichage.
2. Appuyer et garder enfoncé l'interrupteur à bascule droit pour accéder au menu des codes de diagnostic.
3. Enregistrer les trois chiffres qui apparaissent sur l'affichage de vitesse sélectionnée, de l'horloge et du compteur kilométrique.
4. Consulter un concessionnaire agréé pour obtenir des détails sur le code et le diagnostic.



① Numéro de code d'erreur (0 à 9)

② Numéro de paramètre suspect (SPN)

③ Indicateur de mode de défaillance (FMI)

FONCTIONNALITÉS DE DIAGNOSTIC

Sous certaines conditions, le témoin de batterie s'allumera et un message d'erreur s'affichera à l'écran. Si c'est le cas, consulter un concessionnaire agréé.

MESSAGE	EMPLACE-MENT	INDIQUE
LO (tension basse)	Écran de tension c.c.	La tension reste sous 11,0 V pendant plus de dix secondes.
OV (tension élevée)	Écran de tension c.c.	La tension reste au-dessus de 15,0 V pendant plus de dix secondes.
ERROR (erreur)	Tous	Erreur de total de contrôle (anomalie des instruments de bord)

AFFICHAGE 4 PO PAR RIDE COMMAND (LE CAS ÉCHÉANT)

APERÇU



Pour connaître les dernières informations relatives à l'écran Ride Command INDIAN MOTORCYCLE, y compris les dernières mises à jour disponibles du logiciel, se rendre sur le site *https://ridecommand.indianmotorcycle.com*

AVIS

L'utilisation de l'écran pendant une période prolongée lorsque le moteur du véhicule est arrêté peut épuiser la batterie.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas entrer d'informations pendant la conduite du véhicule. Ne pas faire attention en conduisant le véhicule peut entraîner une perte de contrôle, des blessures ou même la mort. Le client assume tous les risques associés à l'utilisation de cet appareil. Lire le manuel de l'utilisateur.

⚠ AVERTISSEMENT

Une conduite distraite peut entraîner une perte de contrôle du véhicule, une collision et des blessures. Il est vivement recommandé de faire preuve d'une extrême prudence lors de l'utilisation d'un appareil qui risque de diminuer l'attention sur la route. La responsabilité première est la conduite en toute sécurité de son véhicule. Il est recommandé de ne pas utiliser de dispositif portable pendant la conduite et d'utiliser des systèmes à commande vocale lorsque cela est possible. S'assurer de connaître toutes les lois locales en vigueur qui peuvent concerner l'utilisation de dispositifs électroniques pendant la conduite.

Avant d'utiliser le nouvel écran, procéder comme suit :

- Lire ce manuel en entier.
- Se familiariser avec les fonctionnalités et le maniement de l'écran lorsque le véhicule est à l'arrêt.
- Télécharger l'application Ride Command INDIAN MOTORCYCLE depuis l'APPLE APP STORE® ou Google Play® et créer un compte personnalisé.
- Vérifier les dernières mises à jour du manuel du propriétaire sur *https://www.indianmotorcycle.fr/manuels/*.

EXIGENCES DES ÉQUIPEMENTS

La fonctionnalité du téléphone dépend des capacités du téléphone portable.

AVIS

Certains téléphones portables ou systèmes d'exploitation ne fonctionneront pas comme indiqués sur le manuel.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Pour nettoyer la protection de l'écran, utiliser un chiffon et un savon doux et de l'eau. Ne pas utiliser de nettoyants abrasifs. Pour un nettoyage optimal de l'écran, utiliser un chiffon microfibre. Un nettoyant vitre ou de l'alcool peuvent également être utilisés.

AVIS

Nettoyer sans attendre toute éclaboussure d'essence sur l'écran.

COMMENT DÉMARRER

APERÇU



① Boutons d'écran tactile
② Témoins lumineux
③ Témoins de clignotants
④ Vitesse enclenchée
⑤ Indicateur de vitesse
⑥ Barre d'icônes

BOUTONS RIDE COMMAND

BOUTON	FONCTION
Changement d'écran 	Appuyer sur le bouton de changement d'écran pour faire défiler les écrans d'affichage disponibles.
Commandes 	Appuyer sur le bouton de commandes pour accéder aux réglages de l'affichage et du véhicule.
Écran des applications 	Appuyer sur le bouton d'écran des applications pour accéder aux écrans des réglages et du téléphone.
Retour 	Appuyer sur le bouton de retour pour quitter les menus des écrans.

BARRE D'ICÔNES

La barre d'icônes délivre des informations concernant l'intensité du signal cellulaire, le mode de conduite actuel, etc.



① Horloge

② Intensité du signal cellulaire

③ Connexion du casque

④ Mode de conduite

DÉVERROUILLAGE DU SYSTÈME DE SÉCURITÉ (MODÈLES PREMIUM UNIQUEMENT)

Le concessionnaire fournira le numéro d'identification personnel (PIN) principal du système de sécurité. Le concessionnaire peut également remplacer le PIN principal par un nouveau PIN conducteur.

Relever les deux codes PIN à la page 7.

Remplacer le code PIN fourni par l'établissement concessionnaire par un code PIN personnel dès que possible après la réception de la nouvelle moto. Consulter la page 74.

Si la télécommande n'est pas disponible, le code PIN du conducteur peut être saisi à l'aide de l'écran numérique pour déverrouiller le système de sécurité.



MODIFIER LE CODE PIN DU SYSTÈME DE SÉCURITÉ (MODÈLES DE BASE UNIQUEMENT)

Pour modifier le PIN, avoir soit la télécommande ou le PIN valable existant à la portée pour accéder au système de sécurité. Si la télécommande n'est pas détectée ou n'est pas à la portée et que le conducteur ne peut pas se souvenir du PIN, consulter un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE.

Lire toute la procédure avant de commencer.

1. Appuyer sur le bouton d'allumage. NE PAS démarrer le moteur. Le témoin de sécurité ou le bouton d'allumage s'allume brièvement jusqu'à ce que la télécommande soit détectée ou que le PIN actuel valide soit saisi.
2. Appuyer ou garder enfoncé le commutateur ANNULER du clignotant pendant dix secondes jusqu'à ce que le témoin de sécurité ou du commutateur d'allumage s'allume.
3. Saisir le code PIN principal (consulter la page 7) ou le code PIN à quatre chiffres du conducteur actuel en moins de 20 secondes. Si le PIN est saisi correctement, le témoin de sécurité ou le bouton d'allumage reste allumé et le klaxon retentira brièvement.

AVIS
Si le PIN valide n'est pas saisi dans les 20 secondes, le témoin de sécurité ou le bouton d'allumage se met à clignoter pendant dix secondes, puis le système s'arrête. Retourner à l'étape 1 pour essayer à nouveau.

4. Saisir un nouveau code PIN de sécurité personnel à quatre chiffres. Si le PIN est saisi correctement, le témoin de sécurité restera allumé et le klaxon retentira brièvement. Passer à l'étape 5.

AVIS

Si le PIN à quatre chiffres n'est PAS saisi avec succès dans les 20 secondes, le témoin de sécurité clignotera pendant dix secondes, puis le système quittera la procédure. Retourner à l'étape 1 pour essayer à nouveau.

5. Saisir encore le nouveau PIN à quatre chiffres. Si cette entrée correspond à la première entrée, le témoin de sécurité s'éteindra et le klaxon retentira brièvement. Le nouveau PIN conducteur a été enregistré. *Inscrire le nouveau PIN du conducteur à la page 7.*

AVIS

Si la seconde entrée n'est pas saisie dans les 20 secondes ou ne correspond pas à la première entrée, le témoin de sécurité clignotera pendant dix secondes, puis le système quittera la procédure. Le nouveau PIN n'a PAS été enregistré. Continuer à utiliser l'ancien PIN valide. Retourner à l'étape 1 pour essayer à nouveau.

MODIFIER LE CODE PIN DU SYSTÈME DE SÉCURITÉ (MODÈLES PREMIUM UNIQUEMENT)

Pour modifier le PIN, avoir soit la télécommande ou le PIN valable existant à la portée pour accéder au système de sécurité. Si la télécommande n'est pas détectée ou n'est pas à la portée et que le conducteur ne peut pas se souvenir du PIN, consulter un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE.

Lire toute la procédure avant de commencer.

1. Choisir « Change Passcode » (changer le code de verrouillage) sur l'écran d'affichage.
2. Entrer le code PIN existant ou principal en appuyant sur les chiffres correspondants sur l'écran d'affichage.
3. Lorsque l'appareil le demande, entrer un nouveau code PIN sur l'écran d'affichage. Une fois terminé, appuyer sur le bouton de la flèche.
4. Lorsque l'appareil le demande, entrer le nouveau code PIN sur l'écran d'affichage afin de le confirmer.
5. Si le code PIN est validé, une confirmation apparaîtra sur l'écran d'affichage.

ÉCRANS D'AFFICHAGE

Appuyer sur le bouton de changement d'écran ① ou l'interrupteur à bascule sur la commande de gauche pour faire défiler les écrans d'affichage disponibles.



ÉCRANS D'AFFICHAGE	FONCTION
Écran des instruments de bord	Délivre des informations importantes, telles que l'indicateur de vitesse, le tachymètre, la vitesse enclenchée, la direction du véhicule, la température ambiante, le compteur kilométrique et le niveau de carburant.
Informations sur la moto	Délivre des informations sur la moto, telles que la température ambiante, la tension de la batterie, l'économie de carburant et l'autonomie.
Informations sur la conduite	Délivre des informations sur la conduite, telles que la durée du trajet, la distance, l'altitude et le compteur kilométrique du trajet.
Navigation et cartes	Fournit un accès aux cartes et une navigation étape par étape.
Audio	Sélectionne la source audio et contrôler la lecture audio.
Commandes	Sélectionne le mode de conduite et modifie la luminosité de l'écran.

ÉCRAN D'AFFICHAGE

L'écran d'affichage fournit d'importantes données de conduite et d'informations sur le véhicule, telles que la vitesse du véhicule, la vitesse enclenchée, le niveau de carburant, etc.



① Indicateur de vitesse
② Tachymètre
③ Vitesse enclenchée
④ Direction du véhicule
⑤ Température ambiante
⑥ Compteur kilométrique
⑦ Niveau du carburant

THÈMES DE L'ÉCRAN D'AFFICHAGE

Il est possible de choisir entre deux thèmes pour l'écran d'affichage, **Standard** et **Analogique sport**. Les thèmes de l'écran d'affichage peuvent être modifiés dans le menu de réglages.

Standard
Le thème Standard ressemble à un cadran analogique classique avec un indicateur de vitesse traditionnel.



Analogique sport
Pour une apparence un peu plus soignée, l'indicateur de vitesse du thème Analogique sport affiche une valeur numérique et non l'aiguille du compteur traditionnel.



INFORMATIONS SUR LA MOTO

L'écran d'information de la moto affiche des informations importantes sur le véhicule comme l'économie de carburant, l'autonomie, et plus encore.



① Économie de carburant
② Température ambiante
③ Tension de la batterie
④ Autonomie

INFORMATIONS SUR LA CONDUITE

L'écran d'information sur la conduite fournit d'importantes informations sur la conduite telles que la durée actuelle du trajet, la distance parcourue, etc.



① Réinitialisation du compteur kilométrique

② Temps de conduite/d'arrêt

③ Durée du trajet

④ Plus d'informations

⑤ Distance parcourue

⑥ Changement de dénivelé

⑦ Sélection du compteur journalier

NAVIGATION ET CARTES

L'écran des cartes et de la navigation permet d'accéder aux nombreuses fonctions de navigation de Ride Command. À partir de l'écran des cartes et de la navigation, il est facile de trouver les directions, de chercher des adresses, des stations essence et de localiser d'autres points d'intérêt. Une fois la sélection faite, l'écran affichera chacune des étapes pour atteindre la destination.



MUSIQUE

L'écran de musique permet d'accéder à la musique stockée dans le smartphone ou tout autre dispositif de lecture de musique. Il est possible d'appairer l'appareil via Bluetooth® ou en le connectant au port USB de l'écran.



① Rejouer le morceau
② Longueur du morceau
③ Information sur le morceau
④ Sélection de la source
⑤ Menu
⑥ Commande du morceau
⑦ Mode aléatoire

COMMANDES

L'écran des commandes permet d'accéder au mode de conduite et de régler la luminosité de l'écran.



① Luminosité de l'écran
② Mode de conduite
③ Fermer

MODES DE CONDUITE DE RIDE COMMAND

On peut choisir entre trois modes de conduite, Tour, Standard ou Sport (randonnée, standard ou sport), pour une expérience adaptée à son style de conduite.

Pour chaque mode de conduite, le système d'accélérateur a été conçu en fonction d'une application spécifique, ce qui donne une moto à trois personnalités distinctes.



AVIS

Pour changer de mode de conduite, la manette d'accélérateur doit être complètement désengagée. Si l'on change le mode de conduite lorsque la commande d'accélérateur est actionnée, une icône de rotation apparaîtra, indiquant que le mode de conduite est inchangé. Une fois l'accélérateur désengagé, l'icône disparaîtra et le mode de conduite sera modifié.

RANDONNÉE

Le mode « Tour » (randonnée) offre une réponse d'accélération plus douce, idéale pour la conduite avec passager ou pour parcourir de longues distances.

STANDARD

Le mode « Standard » se caractérise par une réponse précise de l'accélérateur et une puissance bien équilibrée pour une puissance de dépassement réactive et une maniabilité prévisible à basse vitesse.

SPORT

Le mode « Sport » est conçu pour les situations où une réponse instantanée est nécessaire. Le mode « Sport » augmente la réactivité de l'accélérateur et délivre une puissance plus agressive pour une accélération accrue.

RÉGLAGES

L'écran des réglages affiche des détails importants sur le véhicule et permet de personnaliser l'affichage de l'écran tactile.

L'écran des réglages est accessible en appuyant sur le bouton de l'écran des applications ①, puis en sélectionnant le bouton des réglages à l'écran.

Le menu « Settings » (réglages) est divisé en quatre catégories : Information, général, heure et véhicule.



INFORMATION

Dans le menu de réglages « Information », on peut lire ce qui suit :

- Numéro d'identification du véhicule (NIV)
- Kilométrage
- Version du logiciel installé
- Intervalle de vidange d'huile

RÉGLAGES GÉNÉRAUX

À partir du menu de réglages « General » (général), les fonctions suivantes peuvent être exécutées :

- Thématiques (jour/nuit/auto)
- Gérer les dispositifs Bluetooth®
- Changer la langue
- Régler les unités de mesure de la vitesse (km/h ou mi/h)
- Régler les unités de température (C ou F)
- Mettre à jour le logiciel
- Mettre à jour les cartes

HORLOGE

À partir des réglages « Time » (horloge), les fonctions suivantes peuvent être exécutées :

- Régler le format de l'heure (12 h ou 24 h)
- Activer l'heure GPS (règle automatiquement l'heure en fonction du fuseau horaire où l'on est situé)
- Réglage de l'heure (si l'heure GPS n'est pas activée)

AVIS
L'horloge se base sur la puce du GPS et nécessite parfois le verrouillage du GPS pour fonctionner correctement.

AVIS

L'affichage de l'horloge sera inexistant ou inexact après la déconnexion de la batterie. Il sera donc nécessaire de procéder de nouveau à une synchronisation GPS pour qu'elle fonctionne correctement.

VÉHICULE

À partir des réglages « Vehicle » (véhicule), les fonctions suivantes peuvent être exécutées :

- Réinitialisation de durée utile de l'huile/d'entretien
- Accéder aux diagnostics de véhicule

ÉCRAN DES APPLICATIONS

Appuyer sur le bouton de l'écran des applications ① pour parcourir tous les écrans des applications disponibles.



RÉGLAGES

Dans le menu « Settings » (réglages), on peut afficher les détails importants concernant le véhicule et personnaliser l'écran tactile. Le menu « Settings » (réglages) est divisé en quatre catégories : Information, général, heure et véhicule.

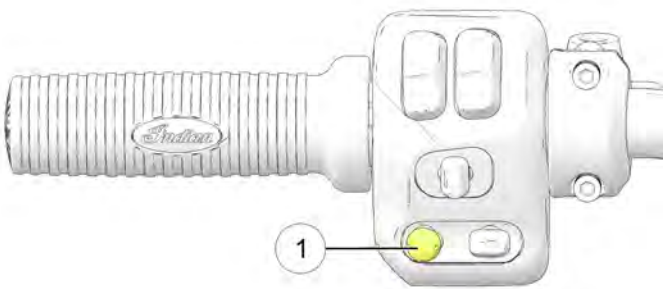
TÉLÉPHONE

Si l'écran Ride Command est connecté à un téléphone en Bluetooth®, l'écran du téléphone sera disponible depuis l'écran des applications. Depuis l'écran téléphone, il est possible de passer ou prendre des appels et consulter ses messages.



COMMANDES MANUELLES RIDE COMMAND

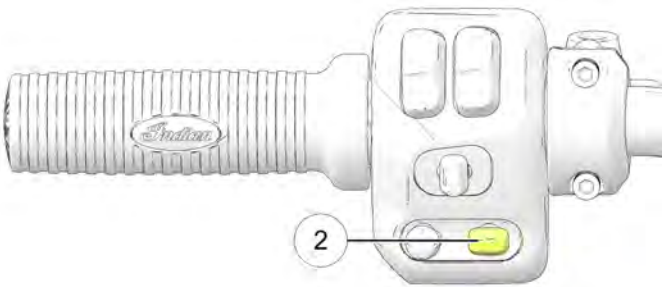
COMMUTATEUR MÉDIA



Utiliser le commutateur média ① à 5 directions pour :

- Appuyer sur le bouton du centre pour désactiver le son.
- Appuyer vers le haut/vers le bas pour augmenter/baisser le volume.
- Appuyer vers la gauche/vers la droite pour revenir à la chanson précédente/passer à la chanson suivante.

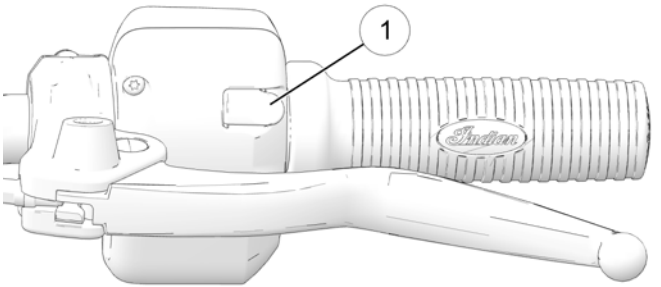
COMMUTATEUR DE SÉLECTION



Utiliser le commutateur de sélection ② à 3 directions pour :

- Appuyer vers le haut et vers le bas pour visualiser l'intégralité de l'écran d'affichage.
- Appuyer au centre pour effectuer une sélection.
- Appuyer sur le bouton et le garder enfoncé pour accéder aux modes de conduite.

INTERRUPTEURS À BASCULE



Trois interrupteurs à bascule sont situés à l'avant des blocs de commutateurs gauche et droit ①.

Utiliser les interrupteurs à bascule pour :

- Appuyer sur l'interrupteur à bascule droit pour confirmer la sélection.
- Appuyer sur l'interrupteur à bascule situé à gauche pour quitter les écrans de menu.

APPAIRAGE BLUETOOTH®

L'écran tactile Ride Command INDIAN MOTORCYCLE peut être connecté simultanément à un smartphone et à un casque.

AVIS
Le haut-parleur Bluetooth audio PowerBand (le cas échéant) doit être appairé à votre écran Ride Command lors de la livraison de votre machine. Si l'unité audio n'est plus appairée à l'écran, mettre le véhicule sous tension et suivre les instructions pour l'appairage d'un dispositif ci-dessous.

AVIS
Toujours appairer d'abord le smartphone, puis les accessoires.

Pour appairer un périphérique, procéder comme suit :

1. Sur l'écran de configuration des périphériques Bluetooth®, l'écran du smartphone ou l'écran de musique, appuyer sur le bouton « Add Device » (ajout de périphérique) pour afficher la commande d'appairage.
2. Mettre le périphérique Bluetooth® en mode d'appairage. Le haut-parleur Bluetooth audio PowerBand (le cas échéant) reste toujours en mode d'appairage à moins d'être déjà appairé à un autre dispositif.

3. Sélectionner le nom du périphérique à appairer sur l'écran tactile pour terminer le processus d'appairage.
4. Confirmer l'appairage (le cas échéant). Selon le périphérique associé à l'écran, il peut vous être demandé de confirmer l'appairage. La réussite de l'appairage du haut-parleur Bluetooth audio PowerBand (le cas échéant) sera confirmée par une tonalité provenant du haut-parleur.

CONSEIL

Après avoir appairé le haut-parleur et le téléphone au circuit numérique, s'assurer que le téléphone n'est pas en mode silencieux afin de pouvoir écouter l'audio provenant de l'enceinte PowerBand audio Bluetooth (le cas échéant). L'audio est contrôlé à partir du commutateur multimédia. Consulter la section Commutateur média pour plus d'informations.

MISES À JOUR À DISTANCE

AVIS

Les mises à jour à distance ne sont disponibles que sur les modèles équipés d'une unité de commande télématique (TCU) et la disponibilité des mises à jour de logiciel dépend de la région.

Si le modèle est équipé d'une unité de commande télématique (TCU), la moto téléchargera automatiquement les mises à jour logicielles du Cloud lorsque la moto est mise sous tension et qu'une connexion par modem cellulaire est disponible. Tous les téléchargements se font en arrière-plan et peuvent reprendre plus tard si la connexion est interrompue ou si la moto est éteinte.

COMMENT INSTALLER LE LOGICIEL

Une notification s'affichera dès que le nouveau logiciel aura été téléchargé sur l'écran.

Pour installer le nouveau logiciel, procéder comme suit :

1. Naviguer vers l'onglet « General Settings » (réglages généraux) dans le menu « Settings » (réglages).
2. Naviguer au menu « Update Software » (mise à jour du logiciel).
3. Appuyer sur le bouton « Install » (installer).

AVIS

Les conditions suivantes doivent être remplies pour que l'installation puisse démarrer : la tension de la batterie doit être supérieure à 12,5 V, la vitesse de la roue doit être de 0 km/h et les tr/min doivent être à 0.

AVIS

L'affichage redémarrera une fois l'installation correctement effectuée.

AVIS

Les mises à jour critiques seront installées automatiquement. Une notification s'affichera une fois la mise à jour terminée.

4. Une fois la mise à jour terminée, des notes de mise à jour seront fournies sur l'écran de mise à jour du logiciel.

METTRE À JOUR LE LOGICIEL

Pour la dernière version du logiciel Ride Command INDIAN MOTORCYCLE, consulter : *https://ridecommand.indianmotorcycle.com*.

Le logiciel d'affichage peut être mis à jour en connectant une clé USB contenant la dernière version du logiciel au port USB situé à l'avant de la moto. Le menu « Update Software » (mise à jour du logiciel) dans « Settings » (réglages) répertorie toutes les mises à jour disponibles sur la clé USB. Choisir la bonne version et attendre que la mise à jour soit terminée avant de retirer la clé USB. L'écran tactile redémarre automatiquement lorsque le logiciel est mis à jour.

AVIS

Pour effectuer une mise à jour du logiciel, une clé USB 2.0 ou USB 3.0 de 1 Go minimum, formatée en exFAT® est requise. L'écran ne reconnaîtra pas les clés USB qui ne répondent pas à ces exigences.

IMPORTANT

Ne pas débrancher l'écran pendant le processus de mise à jour.

METTRE À JOUR LES CARTES

Pour la dernière version des cartes de Ride Command INDIAN MOTORCYCLE, consulter : *https://ridecommand.indianmotorcycle.com*.

AVIS

L'affichage redémarrera automatiquement après une mise à jour du logiciel ou de la carte.

AVIS

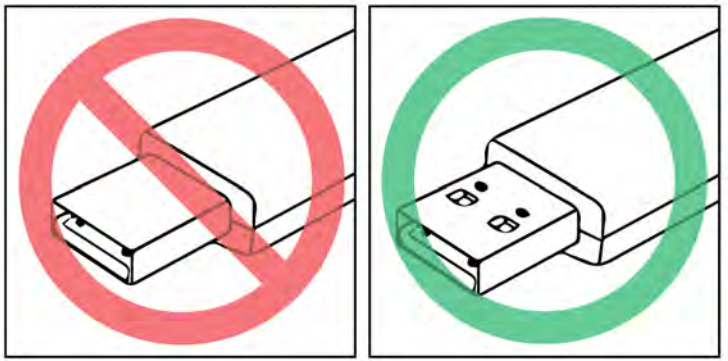
Pour effectuer une mise à jour des cartes, une clé USB de 32 Go minimum formatée en exFAT® est requise.

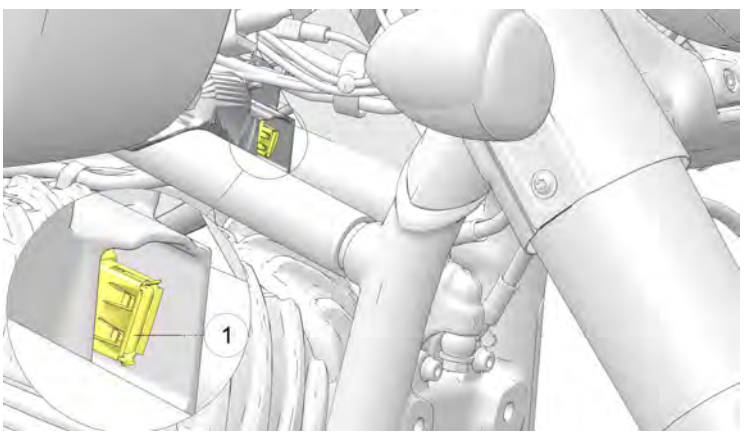
PORT USB

Le port USB ① facilite l'alimentation de périphériques, tels que les téléphones, les sources audio ou les appareils GPS, en plus de la diffusion de la musique en continu via l'écran LCD vers le casque Bluetooth®. Sur les modèles équipés d'un écran Ride Command INDIAN MOTORCYCLE, le port USB est également utilisé pour mettre à jour le logiciel d'affichage. Pour obtenir la dernière version du logiciel, se rendre sur https://ridecommand.indianmotorcycle.com.

IMPORTANT

Du fait des environnements difficiles de conduite, INDIAN MOTORCYCLE recommande d'utiliser des appareils USB équipés de dispositifs de rétention.





RIDE COMMAND+

Le véhicule peut être équipé de la technologie RIDE COMMAND+, qui donne accès aux informations personnalisées du véhicule, telles que l'état de santé du véhicule et l'emplacement du véhicule, ainsi que plusieurs autres fonctions à travers l'application mobile INDIAN MOTORCYCLE. Une connexion cellulaire est nécessaire pour accéder à ces fonctions.

Pour en savoir plus à propos de RIDE COMMAND+, notamment concernant les véhicules équipés ou compatibles, les fonctions spécifiques, ainsi que pour accéder au manuel de l'utilisateur RIDE COMMAND+, aller sur *ridecommand.indianmotorcycle.com* ou scanner le code QR suivant :

Avis de non-responsabilité : Les caractéristiques de RIDE COMMAND+ varient selon les régions.

INSPECTIONS AVANT LA CONDUITE

AVANT DE CONDUIRE

Pour que la moto soit continuellement en état d'utilisation optimal, toujours effectuer ces inspections avant de prendre la route. Il est particulièrement important de le faire avant d'entreprendre un long voyage et lors de l'utilisation de la moto après une période d'entreposage.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas effectuer les inspections avant la conduite recommandées pourrait engendrer une panne des composants pendant l'utilisation de la moto, ce qui pourrait provoquer des blessures graves ou la mort. Toujours effectuer les inspections avant chaque utilisation. Si l'inspection révèle le besoin d'un réglage, d'un remplacement ou d'une réparation, il faut le faire rapidement, sinon un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé peut fournir une assistance.

⚠ AVERTISSEMENT

Lire en entier la section Instruments de bord, caractéristiques et commandes de ce manuel avant de conduire la moto. Une compréhension complète des caractéristiques et des capacités de la moto est essentielle à son utilisation en toute sécurité. Une faible compréhension peut entraîner des blessures graves ou la mort.

Tous les instruments de bord et les commandes doivent vous être familiers avant d'effectuer les inspections avant la conduite.

CONSEIL

Pendant ces inspections, on utilisera peut-être des produits potentiellement dangereux, comme de l'huile ou du liquide de freins. Lors de l'utilisation de ces produits, toujours respecter les instructions et les avertissements inscrits sur l'emballage.

Lorsque l'inspection indique qu'il est nécessaire d'effectuer un réglage, un remplacement ou une réparation :

- consulter la section Entretien de ce manuel (page 116);
- consulter le Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE
- ou consulter un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé ou un autre concessionnaire.

INSPECTIONS ÉLECTRIQUES

Mettre le bouton d'allumage sous tension et déplacer le commutateur de marche/arrêt du moteur en position MARCHE avant d'effectuer les inspections électriques suivantes. Mettre le bouton d'allumage hors tension après avoir terminé ces inspections. Si l'inspection d'une pièce électrique indique une panne, il faut réparer ou remplacer le composant avant d'utiliser la moto.

ÉLÉMENT	PROCÉDURE D'INSPECTION
Phare	Déplacer le commutateur de phare des feux de croisement aux feux de route pour allumer les phares et vérifier le fonctionnement des deux feux. Démarrer le moteur. Passer en mode de feu de route. Vérifier si le témoin de feu de route s'allume et si la luminosité du feu augmente. Appuyer et maintenir enfoncé le commutateur de feu de route/de croisement pour vérifier la fonction « Clignoter pour passer ».
Feux arrière/feu de freinage	Vérifier si les feux arrière et le feu de plaque d'immatriculation s'allument. Vérifier si la luminosité du feu arrière augmente lorsque le levier de frein avant est comprimé et la pédale de frein arrière est comprimée.
Clignotants	Pousser le commutateur de clignotants vers la gauche. Vérifier que les clignotants gauches avant et arrière clignotent et que le témoin correspondant s'allume sur la fenêtre de témoins. Pour annuler le clignotant, déplacer le commutateur vers le centre et le pousser vers l'intérieur. Vérifier si les clignotants et le témoin lumineux ont cessé de clignoter. Répéter la même procédure pour les clignotants avant/arrière droits.
Feux de détresse	Appuyer et maintenir enfoncé le commutateur des clignotants pendant 1 seconde pour activer les clignotants. Vérifier si les quatre clignotants et les témoins sur la fenêtre de témoins clignotent. Éteindre les feux. Vérifier que tous les clignotants et témoins lumineux arrêtent de clignoter.
Klaxon	Appuyer sur le commutateur de klaxon. Vérifier si le klaxon sonne fort.
Témoin de point mort	Mettre la boîte de vitesses au point mort. S'assurer que le témoin lumineux de point mort s'allume et que la lettre « N » apparaît sur l'affichage des vitesses.
Affichage de la basse pression d'huile	Démarrer le moteur. S'assurer que le témoin de basse pression d'huile n'est pas allumé.
Commutateur de marche/arrêt du moteur	Démarrer le moteur. Mettre le commutateur de marche/d'arrêt du moteur à la position ARRÊT. S'assurer que le moteur s'arrête.

INSPECTIONS GÉNÉRALES

ÉLÉMENT	PROCÉDURES DE CONTRÔLE
Huile moteur	Vérifier le niveau d'huile. Consulter la page 92.
Carburant	Vérifier le niveau de carburant. Consulter la page 100.
Fuites de liquide	Vérifier la présence de fuites de carburant, d'huile ou de liquide hydraulique sur le véhicule et sur le sol/plancher.

ÉLÉMENT	PROCÉDURES DE CONTRÔLE
Pneus	Inspecter leur état, pression et profondeur de sculpture. Consulter la page 166.
Utilisation des freins	Inspecter les mouvements des pédales et leviers.
Niveaux de liquide de freins	Vérifier les niveaux de liquide de freins avant et arrière.
Composants des freins	Inspecter les raccords et les tuyaux.
Commande d'accéléra-teur	Inspecter le mouvement de la poignée et de la commande d'accélérateur.
Embrayage	Vérifier le fonctionnement et le jeu du levier.
Suspension avant	S'assurer de l'absence de fuites, débris ou endommagement.
Direction	Vérifier un fonctionnement en douceur en tournant le guidon complètement vers la gauche et la droite.
Suspension arrière	Inspecter s'il y a des fuites. Vérifier le mouvement des amortisseurs et la pression d'air.
Hauteur de conduite	Vérifier que la précontrainte de l'amortisseur est correcte. Consulter Inspection de la précontrainte (hauteur de conduite) de l'amortisseur arrière.
Courroie de transmission arrière	Vérifier pour déceler toute trace d'usure ou de dommage. Vérification de la tension de la courroie de transmission. Consulter la page 140.
Béquille	Vérifier le bon fonctionnement, le boulon pivot et le ressort.
Fixations	Vérifier qu'aucune fixation n'est endommagée, lâche ou absente.
Rétroviseurs	Régler pour obtenir une vue arrière adéquate.
Sacoches	Le cas échéant, s'assurer que le coffre et les sacoches sont installés correctement et que les couvercles sont fermés solidement.

NIVEAU D'HUILE MOTEUR

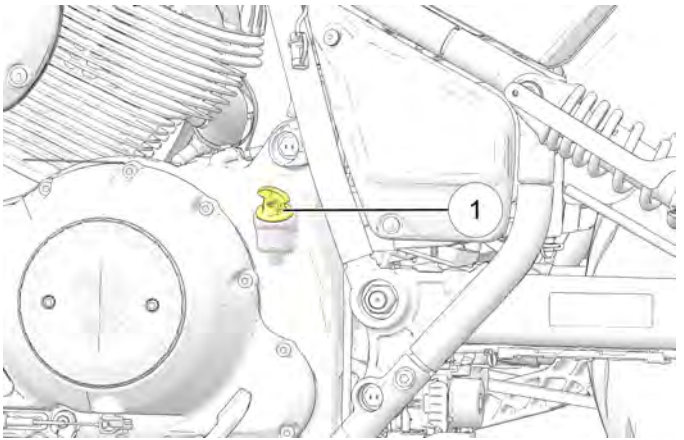
Si le modèle est muni d'un système de lubrification à carter demi-sec, le niveau d'huile moteur sur la jauge varie en fonction de la position de la moto et de la température du moteur lors de la vérification. Pour assurer une lecture exacte du niveau d'huile moteur, suivre de près toutes les procédures d'inspection.

⚠ AVERTISSEMENT

Un fonctionnement avec une huile moteur insuffisante, détériorée ou contaminée entraînera une usure accélérée et peut conduire à un grippage du moteur ou de la boîte de vitesses, ce qui pourrait entraîner une perte de contrôle ou des blessures graves ou mortelles. Vérifier fréquemment le niveau d'huile.

Toujours vérifier l'huile après avoir fait tourner un moteur froid au ralenti pendant 30 secondes. Le remplissage/la jauge d'huile se trouve du côté gauche de la moto. Toujours utiliser l'huile recommandée. Consulter la page 214.

1. Placer la moto sur un terrain de niveau, dans une position complètement verticale et centrée.
2. Démarrer le moteur (à froid) et le laisser tourner au ralenti pendant 30 secondes. Arrêter le moteur.
3. Retirer la jauge ① et l'essuyer.



4. Visser la jauge jusqu'à ce qu'elle soit complètement réinstallée.
5. Retirer la jauge et vérifier le niveau d'huile.

AVIS

Ne pas trop remplir. Un remplissage excessif peut entraîner une perte de puissance du moteur et un filtre à air saturé d'huile. Utiliser un dispositif d'aspiration pour retirer l'excédent d'huile en cas de trop-plein.

6. Ajouter la quantité nécessaire d'huile recommandée pour amener le niveau entre les repères ADD (ajouter) et FULL (plein) sur la jauge. Ne pas ajouter d'huile lorsque le niveau se situe entre les repères ADD (ajouter) et FULL (plein).

CONSEIL

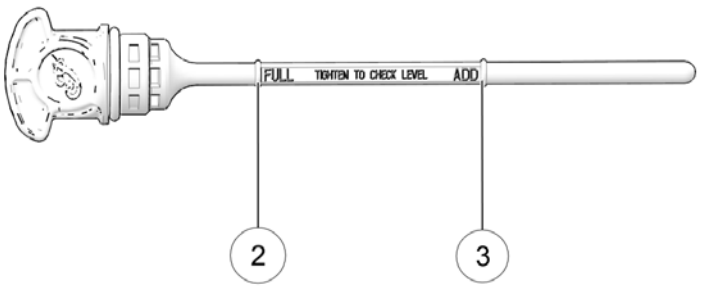
Le volume approximatif entre les repères FULL (plein) ② et ADD (ajouter) ③ de la jauge est 0,94 L (32 oz).

IMPORTANT

Ajouter de l'huile par incréments de 0,47 L (0,5 qt US), en vérifiant le niveau d'huile après chaque remplissage, jusqu'à ce que l'huile se situe entre ADD (ajouter) et FULL (plein).

AVIS

Le remplissage total avec le changement de filtre à huile sera d'environ 5,2 à 5,7 L (5,5 à 6,0 qt US). La quantité totale nécessaire pour le changement d'huile et de filtre ne doit pas dépasser 5,7 L (6,0 qt US).



7. Réinstaller solidement la jauge.

PNEUS

⚠ AVERTISSEMENT

La conduite de la moto avec des pneus inappropriés, une pression des pneus inappropriée ou des pneus trop usés peut causer une perte de contrôle ou un accident. Le sous-gonflage peut faire surchauffer un pneu et entraîner une défaillance de ce dernier. Uniquement utiliser les pneus approuvés par INDIAN MOTORCYCLE pour le modèle de moto en question. Consulter un concessionnaire pour plus d'information. L'utilisation de pneus avant et arrière non approuvés ou mal disposés peut entraîner une réduction de la maniabilité et de la stabilité, susceptible d'empêcher un contrôle optimal de la moto. Toujours maintenir la pression des pneus conseillée sur les étiquettes de sécurité et dans le manuel du propriétaire.

PRESSION DES PNEUS

Une mauvaise pression des pneus peut entraîner une usure irrégulière des pneus, une défaillance des pneus, une réduction de l'économie de carburant et une expérience de conduite médiocre. Elle peut également affecter la maniabilité et la capacité de freinage.

Une perte de pression de pneu lente au fil du temps est normale pour un pneu fonctionnel. Toujours vérifier la pression et l'état des pneus avant chaque conduite.

Vérifier la pression des pneus avant toute utilisation et lorsque les pneus sont froids. De cette manière, on obtient une indication précise. Après utilisation, les pneus sont échauffés et indiquent une pression élevée. Les pneus restent chauds pendant au moins 3 heures après un voyage. Ne pas régler la pression des pneus immédiatement après avoir roulé. Au fur et à mesure que les pneus refroidissent, la pression baissera et entraînera un sous-gonflage. Toujours vérifier la pression des pneus et la régler lorsque les pneus sont froids.

À l'aide du manomètre de pression d'air fourni, régler la pression des pneus à la pression recommandée.

ÉTAT DES PNEUS

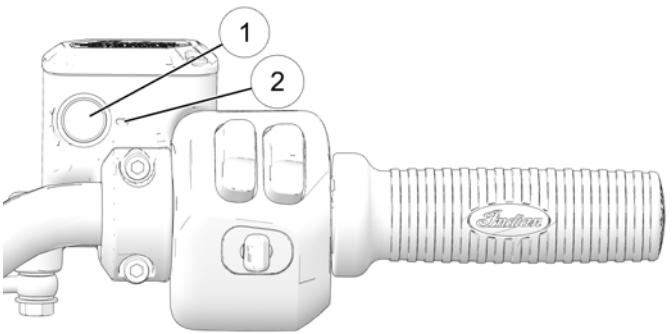
Inspecter les flancs des pneus, la surface de contact avec la route et la bande de roulement. Si l'inspection révèle la présence de coupures, de ponctions ou tout autre signe d'usure/d'endommagement, remplacer le pneu avant toute utilisation. Uniquement utiliser les pneus approuvés par INDIAN MOTORCYCLE pour le modèle de moto en question. Consulter un concessionnaire pour plus d'information. L'utilisation de pneus avant et arrière non approuvés ou mal disposés peut entraîner une réduction de la maniabilité et de la stabilité, susceptible d'empêcher un contrôle optimal de la moto.

PROFONDEUR DE SCULPTURE DE PNEU

Mesurer la profondeur de sculpture des deux pneus au centre de la bande de roulement. Consulter la page 165. Remplacer tout pneu ayant une profondeur de sculpture inférieure à 1,6 mm (1/16 po).

NIVEAU DU LIQUIDE DE FREIN AVANT

1. Redresser la moto en position complètement verticale. Positionner le guidon pour que le réservoir de liquide soit bien horizontal.
2. Vérifier le niveau du liquide par le hublot de regard ①. Le liquide doit être transparent. Remplacer tout liquide nébuleux ou contaminé.



3. Le niveau de liquide devrait être au-dessus de la marque minimale ② près du hublot de regard.
4. Si le niveau de liquide est bas, inspecter les plaquettes de frein comme indiqué à la page 163. Si les plaquettes ne sont pas usées au-delà de leur limite d'usure, inspecter le système de freinage pour s'assurer qu'il n'y a pas de fuite. S'assurer de l'absence de fuites de liquide de freins autour des tuyaux, des raccords, du réservoir et des étriers de frein.
5. Ajouter du liquide de freins si nécessaire.

LEVIER DE FREIN AVANT

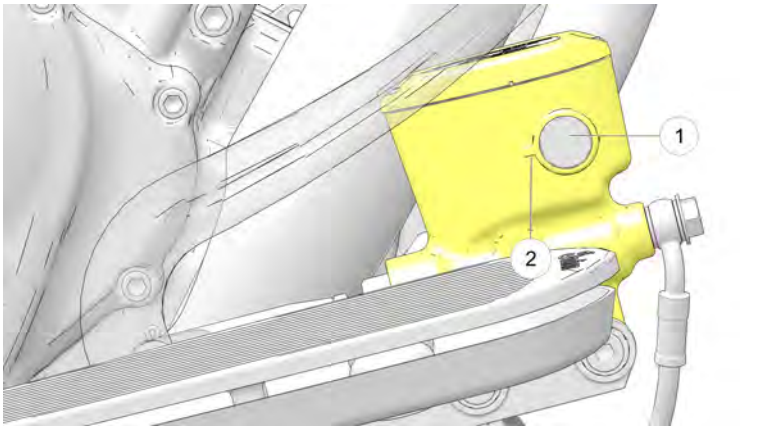
1. Tirer et maintenir le levier de frein avant en direction du guidon. Le levier doit bouger sans entrave ou difficulté. Le levier doit être ferme et continuer à être ferme jusqu'à ce qu'il soit relâché.
2. Relâcher le levier. Il devrait rapidement revenir en position normale après avoir été relâché.
3. Si le levier du frein avant ne réagit pas comme les consignes l'indiquent, faire inspecter le levier de frein avant d'utiliser la moto.

PÉDALE DE FREIN ARRIÈRE

1. Enfoncer vers le bas sur la pédale de frein arrière et la maintenir enfoncée. La pédale devrait bouger librement et facilement. La pédale doit être ferme et continuer à être ferme jusqu'à ce qu'elle soit relâchée.
2. Relâcher la pédale. Il devrait rapidement revenir en position normale après avoir été relâché.
3. Si la pédale de frein arrière ne réagit pas comme les consignes l'indiquent, ou si elle s'enfonce trop loin avant de déclencher un freinage, faire inspecter les freins avant d'utiliser la moto.

NIVEAU DU LIQUIDE DE FREIN ARRIÈRE

Le réservoir du liquide de frein arrière est situé près de la pédale de frein arrière. Observer le niveau du réservoir à partir du côté droit du véhicule.



1. Redresser la moto sur une surface horizontale et la placer en position complètement verticale.
2. Vérifier le niveau du liquide de freins à travers le hublot de regard ①.
3. Le liquide doit être transparent. Remplacer tout liquide nébuleux ou contaminé.
4. Le niveau de liquide doit être au-dessus de la marque minimale ② du témoin du réservoir. Si nécessaire, ajouter du liquide de freins. Consulter la page 215 pour le liquide de freins recommandé.

CONDUITES DE FREINS

Inspecter tous les tuyaux et raccords de freins pour s'assurer qu'ils sont exempts d'humidité provenant d'une fuite de liquide ou de taches provenant de liquide séché. Serrer tous les raccords qui fuient jusqu'au bon couple de serrage et remplacer les pièces, au besoin. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* ou un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé ou tout autre concessionnaire qualifié.

⚠ AVERTISSEMENT

Les fuites ou bas niveaux de liquide de freins pourraient provoquer une panne du système de freinage et occasionner des blessures graves ou la mort. Ne pas utiliser le véhicule si le niveau de liquide de freins est bas ou si des fuites sont apparentes (humidité ou taches provenant du liquide séché). Consulter un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé ou tout autre concessionnaire qualifié.

COMMANDE D'ACCÉLÉRATEUR

Tourner la poignée d'accélérateur. Elle devrait facilement passer de la position de repos à la position complètement ouverte. Elle devrait rapidement revenir en position normale après avoir été relâchée.

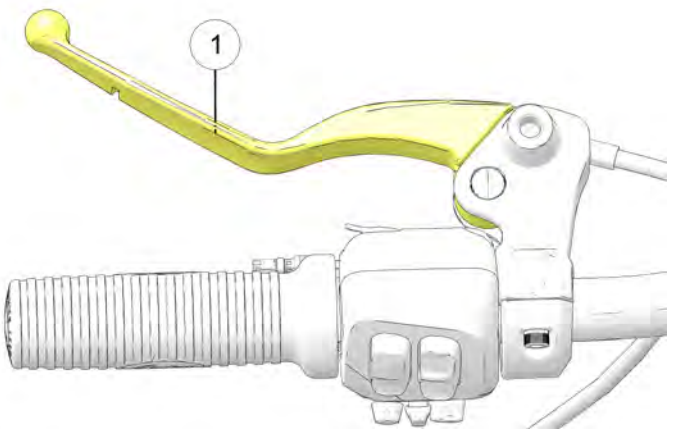
BÉQUILLE

1. Sur une surface horizontale, enfourcher la moto et la redresser en position complètement verticale.
2. Sortir et rentrer complètement la béquille à plusieurs reprises. Elle devrait bouger sans entrave ni bruit. S'assurer que le ressort de rappel maintient fermement la béquille en place lorsque la béquille est rentrée. Régler ou remplacer les ressorts lâches.
3. Inspecter le boulon pivot de la béquille pour s'assurer qu'il n'est ni desserré ni usé. Resserrer ou remplacer les boulons desserrés ou usés.

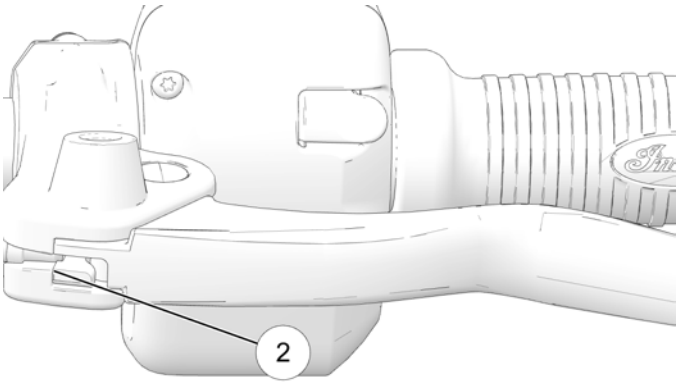
Vérifier régulièrement le bon fonctionnement du commutateur de sécurité de la béquille. Lorsque la boîte de vitesses est engrenée et que les freins sont serrés, essayer de démarrer le moteur en laissant la béquille déployée. Le moteur NE doit JAMAIS démarrer avec une vitesse engagée, sauf au point mort si la béquille est déployée. Si le moteur démarre au cours de cet essai, consulter un concessionnaire pour une intervention d'entretien.

EMBRAYAGE MÉCANIQUE

1. Serrer le levier d'embrayage ① en direction du guidon, puis le relâcher. Il devrait bouger sans entrave ou difficulté et devrait rapidement revenir en position normale après avoir été relâché. Si le levier ne réagit pas comme les consignes l'indiquent, faire inspecter le levier d'embrayage avant d'utiliser la moto.



2. Le jeu est la portée du mouvement de la position de repos au point de résistance du câble. Le jeu de garde du levier d'embrayage devrait se situer entre 0,5 et 1,5 mm. Mesurer l'écart entre le levier d'embrayage et son boîtier ②. Régler le jeu de garde du levier d'embrayage si nécessaire. Consulter Jeu de garde du levier d'embrayage mécanique.



AVIS
Le commutateur de verrouillage du démarreur dépend du jeu de garde du levier d'embrayage; celui-ci doit être correctement réglé pour garantir l'activation du commutateur de sécurité de l'embrayage.

FIXATIONS

1. Inspecter l'intégralité du cadre et du moteur de la moto pour s'assurer qu'aucune fixation n'est desserrée, endommagée ou manquante.
2. Resserrer les fixations desserrées au couple de serrage approprié. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* ou un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé ou tout autre concessionnaire qualifié.

AVIS

Toujours remplacer les fixations usées, endommagées ou cassées avant d'utiliser la moto. Utiliser des fixations d'origine INDIAN MOTORCYCLE d'une dimension et d'une résistance identiques.

SUSPENSION AVANT

Inspecter la fourche avant pour déceler les fuites d'huile ou les dommages et vérifier le bon fonctionnement de la suspension. Consulter la page 148.

DIRECTION

1. Sur une surface horizontale, enfourcher la moto et la redresser en position complètement verticale. Tourner le guidon d'une extrémité à l'autre. Cette action devrait se faire sans résistance, mais sans relâchement non plus.
2. S'assurer que les fils, tuyaux et câbles de commande n'interfèrent pas avec le mouvement de la direction.

SUSPENSION ARRIÈRE

Inspecter l'amortisseur arrière pour ce qui concerne son fonctionnement régulier et son réglage correct de précontrainte (hauteur de conduite). Consulter la page 146.

⚠ AVERTISSEMENT

Une garde au sol inadaptée pourrait provoquer un contact entre le sol et les composants et occasionner une perte de contrôle et des blessures graves ou la mort. Toujours vérifier que la garde au sol correspond aux consignes. Consulter un concessionnaire pour une intervention d'entretien si des fuites ou une anomalie quelconque sont découvertes.

COURROIE DE TRANSMISSION ARRIÈRE

CONSEIL

Le système de la courroie de transmission doit être refroidi, propre et sec pour mesurer précisément la tension de la courroie (détente). Ne pas mesurer la tension de la courroie lorsque la courroie ou le système d'entraînement est mouillé ou chaud (immédiatement après la conduite, par exemple).

1. Vérification de la tension de la courroie de transmission. Consulter la section Réglage de la courroie de transmission.
2. Vérifier que la courroie de transmission ne contient pas de débris.
3. Inspecter l'état de la courroie de transmission. Consulter la page 141. En cas de fissures, dents cassées ou bords éraillés, remplacer la courroie de transmission avant d'utiliser la moto. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

NIVEAU DE CARBURANT

Pour une lecture plus précise, s'asseoir sur la moto et la redresser en position verticale avant de la démarrer.



Analogique **Numérique**

Les segments de l'indicateur ① affichent le niveau de carburant dans le réservoir de carburant. Lorsque le dernier segment est dépassé, un témoin de bas niveau de carburant est activé. Tous les segments y compris le témoin de carburant doivent clignoter. Faire le plein rapidement.

FONCTIONNEMENT

APERÇU

La section Fonctionnement de ce manuel décrit comment obtenir une performance et une longévité maximales grâce à un entretien et une utilisation appropriés de la moto.

Parmi les sujets importants traités dans la section Fonctionnement, on retrouve :

- Rodage du moteur
- Approvisionnement en carburant
- Démarrage du moteur
- Changement de vitesses
- Utilisation du régulateur de vitesse (le cas échéant)
- Accélération
- Freinage
- Arrêt du moteur
- Stationnement

CONSEIL
Même les conducteurs ou passagers expérimentés doivent lire tous les renseignements de sécurité contenus dans ce manuel avant d'utiliser la moto. Consulter la page 9.

RODAGE DU MOTEUR

La période de rodage du moteur de la moto correspond aux premiers 800 km (500 mi) parcourus. Pendant cette période de rodage, certaines pièces essentielles du moteur nécessitent une procédure spéciale de rodage pour correctement s'emboîter et s'accoupler. Lire, comprendre et respecter toutes les procédures de rodage pour garantir une performance et durabilité à long terme.

AVIS
Si les procédures de rodage ne sont pas respectées comme le prescrit le manuel, le moteur pourrait être sérieusement endommagé. Pendant la période de rodage, éviter d'accélérer à fond, ainsi que d'autres actions qui imposeraient une charge excessive sur le moteur.

Plus on fait attention à la moto pendant la période de rodage, plus on sera satisfait de sa performance à long terme. Surcharger le moteur à un bas régime et/ou soumettre le moteur à un régime élevé prématurément peut causer des dommages aux pistons ou aux autres composants du moteur.

Suivre les précautions ci-dessous pendant la période de rodage :

- Lors du démarrage initial, ne pas laisser le moteur tourner au ralenti pendant des périodes prolongées afin d'éviter une surchauffe.
- Éviter les départs rapides à pleins gaz. Conduire lentement jusqu'à ce que le moteur soit chaud.

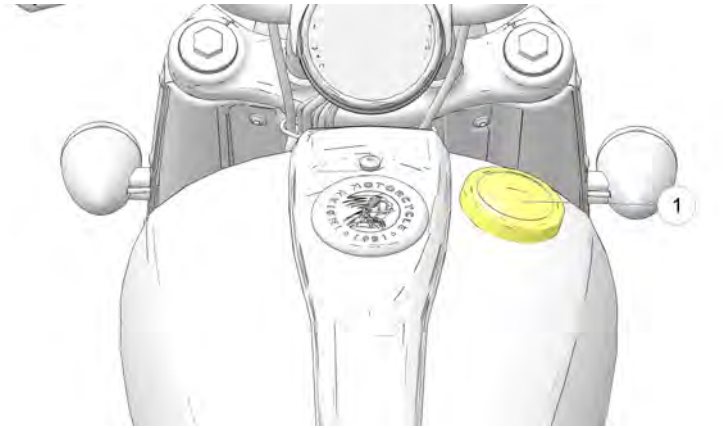
- Éviter de faire tourner le moteur à un régime extrêmement bas à des rapports élevés (surcharge du moteur).
- Conduire dans les limites des rapports et les vitesses de fonctionnement recommandées.

RAPPORTS ET VITESSES DE FONCTIONNEMENT

COMPTEUR KILOMÉTRIQUE		PROCÉDURES DE RODAGE
km	mi	
0 à 145	0 à 90	Ne pas pousser la commande d'accélérateur à plus d'un tiers ou à une position en continu pendant une durée prolongée. Varier fréquemment la vitesse du moteur.
146 à 483	91 à 300	Ne pas pousser la commande d'accélérateur à plus de la moitié ou à une position en continu pendant une durée prolongée. Varier fréquemment la vitesse du moteur.
484 à 800	301 à 500	Ne pas pousser la commande d'accélérateur à plus des trois quarts pendant une durée prolongée.
À 800	À 500	Effectuer l'entretien de rodage comme le prescrit la section Entretien de ce manuel. L'entretien de la période de rodage devrait être confié à un établissement concessionnaire. L'entretien de rodage comprend l'inspection, les réglages, resserrer les fixations et la vidange d'huile moteur ainsi que le remplacement du filtre. Effectuer l'entretien de rodage quand l'indique le compteur kilométrique contribue à garantir une performance optimale du moteur, des émissions d'échappement réduites et une durée de vie du moteur maximale.

APPROVISIONNEMENT EN CARBURANT

Toujours descendre de la moto et la béquiller sur un terrain de niveau avant de refaire le plein. Lire les avertissements concernant le carburant. Utiliser uniquement le carburant recommandé. Consulter la page 214. Ne pas lâcher la pompe pendant le remplissage. Ne pas laisser la pompe et le tuyau reposer sur le col de remplissage. Toujours surveiller la pompe.



⚠ AVERTISSEMENT

Les débordements ou déversements accidentels de carburant pourraient atteindre le moteur encore chaud ou le système d'échappement et causer un incendie, provoquant des blessures graves ou la mort. Ne jamais laisser l'essence entrer en contact avec les composants chauds.

⚠ AVERTISSEMENT

Toujours retirer le bouchon de réservoir de carburant lentement et remplir le réservoir à carburant lentement pour éviter les fuites. Ne pas trop remplir le réservoir de carburant. Laisser de l'espace dans le réservoir pour l'expansion du carburant.

1. Tourner le bouchon de réservoir de carburant ① dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer.

AVIS

Si le bouchon du réservoir de carburant est équipé d'un dispositif d'attache, le poser soigneusement sur le réservoir de manière à ce que le pare-chocs en caoutchouc soit en contact avec le réservoir.

2. Insérer la pompe à carburant dans le col de remplissage du réservoir. La buse d'arrêt située dans la partie inférieure du col de remplissage permet d'éviter une insertion excessive.
3. Ajouter du carburant dans le réservoir jusqu'à ce que les orifices dans le fond du col de remplissage soient fermés. Le réservoir est plein à ce niveau.
4. Toujours installer le bouchon de réservoir de carburant solidement avant de reprendre la route. Pour serrer le bouchon, il faut le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le joint d'étanchéité se comprime sur le réservoir, puis continuer de serrer jusqu'à ce que le bouchon fasse un bruit de cliquet à plusieurs reprises.

AVIS

Le carburant peut endommager les surfaces peintes et les pièces en plastique. En cas de déversement accidentel d'essence sur la moto, rincer immédiatement l'endroit affecté à l'eau et essuyer avec un chiffon propre.

AMORÇAGE DU SYSTÈME D'ALIMENTATION

Si la moto tombe en panne de carburant, amorcer le système d'alimentation avant d'essayer de redémarrer le moteur.

1. Remplir le réservoir de carburant.
2. Appuyer sur le bouton d'allumage.
3. Mettre le commutateur de marche/arrêt du moteur en position MARCHE.
4. Laisser la pompe à carburant fonctionner jusqu'à ce qu'elle s'arrête (environ deux secondes).
5. Mettre le commutateur de marche/arrêt du moteur en position ARRÊT.
6. Répéter les étapes 3 à 5 cinq fois.
7. Mettre le commutateur de marche/arrêt du moteur en position MARCHE.
8. Démarrer le moteur.

DÉMARRAGE DU MOTEUR

Le système de verrouillage du démarreur vous permet de démarrer le moteur seulement lorsque la boîte de vitesses est au point mort, ou lorsque la boîte de vitesses est en prise et que l'embrayage est désengagé (levier d'embrayage tiré). Le moteur NE doit JAMAIS démarrer dans une position autre que le point mort si la béquille est déployée. Consulter la section Béquille.

CONSEIL

Si la moto tombe en panne de carburant, amorcer le système avant d'essayer de démarrer le moteur. Consulter la section Amorçage du système d'alimentation.

1. Effectuer les inspections avant la conduite. Consulter le chapitre sur les inspections avant la conduite. Attacher correctement toutes les charges.
2. Sur une surface horizontale, enfourcher la moto et la redresser en position complètement verticale. Rentrer la béquille.

CONSEIL

Pour que le système électrique soit activé à partir du bouton d'allumage, la télécommande doit être à sa portée. Consulter la page 46.

3. Mettre le commutateur de marche/arrêt du moteur en position MARCHE.
4. Mettre la boîte de vitesses au point mort.
5. Serrer les freins avant. Débrayer (tirer complètement le levier d'embrayage vers le guidon).

6. La moto sera activée électriquement en appuyant sur le commutateur d'allumage. Puis, le levier d'accélérateur relâché, appuyer brièvement et relâcher le commutateur de marche/arrêt du moteur pour démarrer le moteur. Le moteur de démarrage fera tourner le moteur jusqu'à ce que ce dernier démarre, mais pas plus de 3 secondes. Si le moteur ne démarre pas, attendre cinq secondes et réessayer.
7. *En cas de démarrage d'un moteur à FROID*, NE PAS ouvrir le papillon des gaz pendant le démarrage. Le régime de ralenti est géré par ordinateur et se réglera automatiquement en fonction de la température du moteur et de l'air. Laisser le moteur se réchauffer pendant au moins une minute à bas régime après le démarrage. Ne pas faire tourner le moteur à plus de 2 500 tr/min. *En cas de démarrage d'un moteur à CHAUD*, NE PAS ouvrir le papillon des gaz pendant le démarrage.
8. Si le témoin lumineux (ou l'affichage) de vérification moteur ou de basse pression d'huile reste allumé après le démarrage, arrêter *immédiatement* le moteur. Se reporter à l'information sur le témoin/l'affichage de basse pression d'huile figurant dans la section sur l'Affichage de la basse pression d'huile ou la section sur les Témoins lumineux.

AVIS

L'utilisation d'un moteur avec un cylindre à ratés d'allumage ou sans allumage peut créer une surchauffe du convertisseur catalytique et ceci pourrait se traduire par un endommagement du convertisseur catalytique et une perte du contrôle des émissions. NE PAS UTILISER la motocyclette si un cylindre a fait l'objet d'un raté d'allumage ou n'a pas d'allumage.

9. Laisser le papillon des gaz fermé et permettre au moteur de fonctionner au ralenti. Le régime de ralenti ralentira progressivement jusqu'à la normale tandis que le moteur s'élève à la température de fonctionnement.

CONSEIL

Ne pas pousser le moteur ou enclencher la boîte de vitesses immédiatement après avoir démarré le moteur. Laisser tourner le moteur au ralenti pendant environ 30 secondes après un démarrage à chaud et pendant au moins une minute après un démarrage à froid (plus longtemps par temps froid). Ceci permettra à l'huile d'entrer partout avant que le moteur ne soit sollicité.

AVIS

Ne pas tourner le moteur à un régime élevé pendant que l'embrayage n'est pas en prise ou que la boîte de vitesses est au point mort. Le régime maximum sans danger du moteur est de 5 400 tr/min. Ne jamais dépasser le régime maximum sûr, car le moteur pourrait être gravement endommagé.

ARRÊT DU MOTEUR AU RALENTI

Si la moto tourne au ralenti dans des conditions normales, sans aucune intervention du conducteur pendant 15 min, le moteur s'arrêtera. En cas de raté d'allumage, le moteur s'arrêtera si le conducteur n'intervient pas dans les cinq minutes. À tout moment pendant la période du ralenti, l'utilisateur peut mettre fin à la séquence d'arrêt en actionnant les leviers d'embrayage/frein, ou l'accélérateur. Une notification sera envoyée à l'utilisateur trois minutes avant l'arrêt du moteur.

FONCTIONNEMENT PAR TEMPS FROID

⚠ AVERTISSEMENT

Éviter l'utilisation en cas de verglas ou de neige. La prudence est de rigueur en cas de conduite par des températures égales ou inférieures à 4 °C. Allonger les distances d'arrêt, réduire la vitesse en virage et accélérer progressivement. Sinon, il existe un risque de blessures graves ou de mort.

En cas de conduite par des températures égales ou inférieures à 4 °C, tenir compte de ceci :

- L'adhérence et la traction des pneus de série de votre véhicule diminuent.
- La densité de l'air à basse température permet au moteur de votre véhicule de produire plus de puissance.
- Les programmes de commande du moteur et de la transmission peuvent compenser les basses températures, ce qui entraîne des comportements inattendus.
- Sur les routes, le sel et le sable peuvent réduire l'adhérence des pneus de série du véhicule et endommager la finition de votre moto. S'il faut conduire sur des revêtements routiers salés/ensablés, INDIAN MOTORCYCLE vous recommande de laver fréquemment votre véhicule à fond afin d'éliminer toute accumulation de sel/sable.

CHANGEMENT DE VITESSES

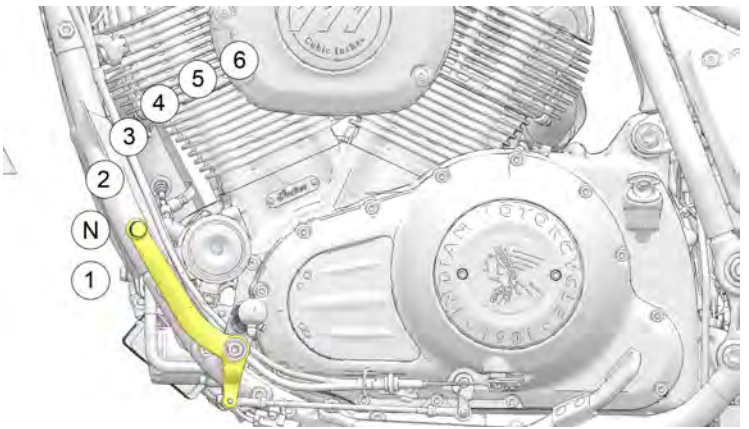
⚠ AVERTISSEMENT

Le passage forcé des vitesses (sans levier d'embrayage rentré) peut endommager le moteur, la boîte de vitesses et la transmission. De tels dommages pourraient occasionner une perte de contrôle, ce qui provoquerait des blessures graves ou la mort. Toujours tirer complètement le levier d'embrayage en direction du guidon pour désengager l'embrayage avant de changer de vitesse.

Cette moto est équipée d'une boîte à six vitesses. Le point mort se trouve entre la première et la deuxième vitesse.

Appuyer vers le bas sur le sélecteur de vitesses pour passer à un rapport inférieur. Lever le levier de pointe vers le haut pour passer à une vitesse plus élevée. Relâcher le levier d'embrayage après chaque changement de vitesses.

Un passage au point mort est plus facile à effectuer si la moto avance lentement. Pour passer de la première vitesse au point mort, lever le sélecteur de vitesses délicatement d'un demi-mouvement.



CONSEIL

La boîte de vitesses est au point mort s'il est possible de déplacer librement la moto vers l'avant ou vers l'arrière sans désengager l'embrayage. Si le bouton d'allumage est en position de MARCHE, le témoin de point mort s'allume lorsque la boîte de vitesses est au point mort.

CHANGEMENT DE VITESSE PENDANT QUE LA MOTO EST IMMOBILE

Pour trouver le point mort alors que la moto est immobile, utiliser l'une des méthodes suivantes pour charger et décharger la transmission :

1. Avec l'embrayage désengagé (levier tiré vers l'intérieur), passer au point mort, tout en basculant la moto vers l'avant et vers l'arrière.
2. Pendant que la boîte de vitesses se trouve en première vitesse, relâcher délicatement l'embrayage jusqu'à ce qu'il commence à s'engager. Appliquer une pression vers le haut sur le levier de pointe et tirer rapidement l'embrayage vers l'intérieur.

AVIS
Le tableau de bord comporte un témoin lumineux du point mort.

CHANGEMENT DE VITESSES PENDANT LA CONDUITE

1. Démarrer le moteur.
2. Appuyer sur les freins avant tandis que le moteur tourne au ralenti.
3. Débrayer (tirer complètement le levier d'embrayage vers le guidon).
4. Pousser le levier de pointe vers le bas, jusqu'à sentir qu'elle s'arrête dans la première vitesse.
5. Relâcher le levier de frein de stationnement.
6. Relâcher simultanément le levier d'embrayage tout en ouvrant la commande d'accélérateur (en tournant la poignée d'accélérateur vers l'arrière) en un seul mouvement. La moto avance quand l'embrayage commence à s'engager.
7. Pour passer à une vitesse supérieure, accélérer doucement jusqu'au point de changement de vitesse recommandé. Consulter le tableau *Points de changement de vitesse recommandés*. D'un mouvement rapide, fermer simultanément l'accélérateur complètement et débrayer. Lever le sélecteur de vitesses jusqu'à sentir qu'il s'arrête à la vitesse suivante. Relâcher le levier d'embrayage et ouvrir la commande d'accélérateur simultanément et sans à-coup.

CONSEIL
En restant dans la plage de vitesse recommandée (consulter le tableau de points de changement de vitesse recommandés), il est possible de rétrograder pour ralentir la moto ou augmenter la puissance. Il est parfois utile de rétrograder en côte ou en dépassement. Rétrograder permet également de réduire la vitesse lorsqu'on ferme la commande d'accélérateur simultanément.

8. Pour passer en vitesse inférieure (rétrograder), tirer sur le levier d'embrayage en direction du guidon et fermer la commande d'accélérateur simultanément. Appuyer sur le sélecteur de vitesses jusqu'à ce qu'on le sente s'arrêter sur la vitesse suivante. Relâcher le levier d'embrayage tant en ouvrant la commande d'accélérateur.

⚠ AVERTISSEMENT

Rétrograder incorrectement pourrait occasionner un endommagement de la boîte de vitesses, une perte de traction et de contrôle, ce qui provoquerait des blessures graves ou la mort.

- Réduire la vitesse avant de rétrograder. Toujours rétrograder en respectant les points de changement de vitesse recommandés.
- Faire preuve d'une extrême prudence pendant la rétrogradation sur une surface mouillée, glissante ou à traction réduite. Dans de telles conditions, relâcher le levier d'embrayage très progressivement.
- Éviter de rétrograder dans un virage. Rétrograder avant d'emprunter un virage.

POINTS DE CHANGEMENT DE VITESSE RECOMMANDÉS

PASSER À UN RAPPORT SUPÉRIEUR (ACCÉLÉRATION)

CHANGEMENT DE VITESSES	VITESSE RECOMMANDÉE
1re à 2e	24 km/h (15 mi/h)
2e à 3e	40 km/h (25 mi/h)
3e à 4e	56 km/h (35 mi/h)
4e à 5e	72 km/h (45 mi/h)
5e à 6e	80 km/h (50 mi/h)

PASSER À UN RAPPORT INFÉRIEUR (RALENTISSEMENT)

CHANGEMENT DE VITESSES	VITESSE RECOMMANDÉE
6e à 5e	64 km/h (40 mi/h)
5e à 4e	56 km/h (35 mi/h)
4e à 3e	40 km/h (25 mi/h)
3e à 2e	24 km/h (15 mi/h)
2e à 1re	16 km/h (10 mi/h)

FREINAGE

Toujours prévoir une distance d'arrêt suffisante pour que les freins puissent être enclenchés progressivement.

AVIS

Freiner légèrement plus avec le frein avant qu'avec le frein arrière procure généralement une meilleure performance de freinage.

1. Pour ralentir la moto avec les freins, fermer l'accélérateur et serrer les freins avant et arrière de façon uniforme et progressive.

AVIS

Lorsque les freins antiblocage s'enclenchent lors d'un freinage, le conducteur sentira des impulsions sur les leviers de frein. Maintenir une pression continue sur les freins pour obtenir un freinage optimal.

2. À mesure que la moto ralentit, débrayer ou rétrograder chaque fois que la vitesse du véhicule atteint un point de passage descendant.

⚠ AVERTISSEMENT

Un freinage inadapté pourrait provoquer une perte de contrôle, ce qui occasionnerait des blessures graves ou la mort. Éviter de freiner brusquement. Toujours freiner progressivement, surtout sur une surface mouillée, glissante ou à traction réduite. Éviter de freiner dans un virage ou en tournant. Redresser la moto en position verticale avant de freiner.

ACCÉLÉRATION

Accélérer en ouvrant la commande d'accélérateur (en tournant la poignée d'accélérateur vers l'arrière). Pour une accélération uniforme, ouvrir la commande d'accélérateur d'un mouvement régulier et continu. Lorsque l'on atteint la vitesse recommandée pour la montée de vitesses, passer à la vitesse supérieure.

⚠ AVERTISSEMENT

Une accélération brutale pourrait brusquement propulser le corps vers l'arrière et provoquer une perte de contrôle. Une accélération brutale pourrait également provoquer une perte de contrôle sur une surface à traction réduite. La perte de contrôle pourrait entraîner des blessures graves ou la mort. Toujours accélérer progressivement, surtout sur une surface mouillée, glissante ou à traction réduite.

ARRÊT DU MOTEUR

Arrêter complètement la moto avant d'arrêter le moteur. Passer au point mort et débrayer.

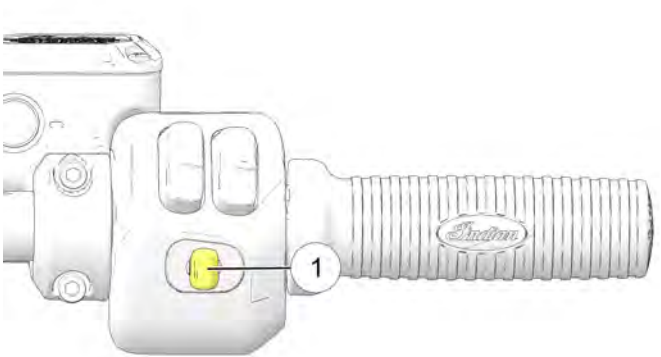
⚠ AVERTISSEMENT

Arrêter le moteur pendant qu'une vitesse est enclenchée et que la moto est en mouvement pourrait occasionner une perte de traction au niveau de la roue arrière ou des dégâts au niveau du moteur/de la boîte de vitesses, ce qui provoquerait une perte de contrôle et des blessures graves ou la mort. Toujours arrêter le moteur lorsque la moto est complètement immobile et que la boîte de vitesses est au point mort. Si le moteur s'arrête de manière inattendue pendant que la moto roule, désengager immédiatement l'embrayage et guider la moto vers un endroit sûr, à l'écart de la route et de la circulation. Mettre le bouton d'allumage hors tension.

1. Lorsqu'elle est complètement arrêtée, passer au point mort.
2. Mettre le commutateur de marche/arrêt du moteur en position ARRÊT.
3. Mettre le bouton d'allumage hors tension.

UTILISATION DU RÉGULATEUR DE VITESSE

Les commutateurs de régulateur de vitesse sont situés sur le côté droit du guidon. Lire cette section pour comprendre comment utiliser le régulateur de vitesse en toute sécurité avant de l'utiliser.



Le régulateur de vitesse peut être activé et réglé depuis la commande de droite à l'aide du commutateur de régulateur de vitesse ①.

Position de basculement	Fonction
Gauche	Régler/ralentir
Centre	Arrêt/marche
Droite	Reprendre/accélérer

⚠ AVERTISSEMENT

Une mauvaise utilisation du régulateur de vitesse pourrait occasionner une perte de contrôle et provoquer des blessures graves ou la mort. Suivre attentivement toutes les consignes concernant le régulateur. Ne jamais utiliser le régulateur de vitesse lorsque la route est mouillée ou glissante. Ne pas utiliser le régulateur de vitesse si la circulation est dense.

CONSEILS RELATIFS AU RÉGULATEUR DE VITESSE

- Le régulateur de vitesse peut être réglé dans les positions 3 à 6.
- La vitesse du véhicule doit être supérieure à 32 km/h (20 mi/h).
- La vitesse réglée varie légèrement en terrain montagneux.
- Le régulateur de vitesse ne revient pas à la vitesse préréglée si l'accélération/le ralentissement résultant du terrain accidenté est trop élevée ou trop basse pour la vitesse enclenchée sélectionnée. Par exemple, reprendre une vitesse réglée à 113 km/h (70 mi/h) lorsqu'on est à 64 km/h (40 mi/h) alors que la moto est en 6e vitesse peut désenclencher le régulateur de vitesse.
- Le régulateur de vitesse ne s'enclenche pas si les feux d'arrêt ne fonctionnent pas correctement.
- L'embrayage ou le frein doit être activé au moins une fois depuis le démarrage du moteur pour que le régulateur de vitesse fonctionne.

RÉGLER LA VITESSE

1. Appuyer brièvement sur le centre du commutateur de régulateur de vitesse ①. Le témoin ambré du régulateur de vitesse s'allumera dans le tableau de bord. Le régulateur de vitesse est activé, mais pas réglé.
2. Accélérer à la vitesse souhaitée et appuyer à gauche sur le commutateur de régulateur de vitesse pour activer le régulateur de vitesse. Le témoin lumineux vert du régulateur de vitesse s'allumera. Le régulateur de vitesse est réglé à la vitesse voulue.

REPRISE DE VITESSE

Après avoir désactivé le régulateur de vitesse en appuyant sur le frein, l'accélérateur ou l'embrayage, appuyer à gauche sur le commutateur de régulateur de vitesse pour revenir à la vitesse réglée.

ACCÉLÉRER

Lorsque le régulateur de vitesse est enclenché, appuyer à droite sur le commutateur de régulateur de vitesse pour augmenter la vitesse par gradation d'environ 1 à 2 km/h (1 mi/h). Appuyer sur le côté droit du commutateur de régulateur de vitesse et le maintenir enfoncé pour accélérer jusqu'à une nouvelle vitesse de réglage (le régulateur se réinitialise lorsque le bouton est relâché).

AVIS

Si l'on utilise la commande d'accélérateur pour accélérer et qu'on la relâche ensuite, le régulateur de vitesse reprendra la vitesse précédemment réglée.

RALENTIR

Lorsque le régulateur de vitesse est enclenché, appuyer brièvement sur le côté gauche du commutateur de régulateur de vitesse pour diminuer la vitesse par gradation d'environ 1 à 2 km/h (1 mi/h). Appuyer sur le côté gauche du commutateur de régulateur de vitesse et le maintenir enfoncé pour décélérer jusqu'à une nouvelle vitesse réglée (le régulateur se réinitialise lorsque le bouton est relâché) ou jusqu'à la vitesse minimale du régulateur de vitesse de 32 km/h (20 mi/h).

ANNULER LE RÉGULATEUR DE VITESSE

Pour temporairement annuler le régulateur de vitesse et permettre ensuite à la fonction de reprise de s'enclencher :

- freiner;
- ou serrer le levier d'embrayage;
- ou tourner la poignée d'accélérateur vers l'avant au-delà de la position de ralenti.

Pour arrêter le régulateur de vitesse et effacer la vitesse réglée de la mémoire, appuyer sur le commutateur de marche/arrêt du régulateur de vitesse.

STATIONNEMENT

Choisir une surface ferme et horizontale pour stationner la moto.

1. Lorsqu'elle est complètement arrêtée, passer au point mort.
2. Arrêter le moteur.
3. Sortir complètement la béquille.
4. Tourner le guidon vers la gauche et incliner la moto sur la gauche jusqu'à ce que la béquille soutienne fermement la moto.
5. Mettre le bouton d'allumage hors tension et s'assurer que le commutateur marche/arrêt du moteur sur la commande de droite est en position *arrêt*.

STATIONNEMENT DANS UNE PENTE

Si le stationnement sur une pente est inévitable, positionner l'avant de la moto vers le haut de la pente. Mettre la boîte de vitesses en première vitesse et positionner la moto de manière à ce qu'elle repose de façon stable sur sa béquille.

STATIONNEMENT SUR UNE SURFACE MOLLE

Si l'on ne peut éviter de stationner sur une surface molle, mettre un repose-pieds de béquille sous l'extrémité de la béquille pour fournir une surface stable. Le repose-pieds de béquille doit être suffisamment solide et large pour soutenir le poids de la moto sans s'enfoncer dans la surface.

L'asphalte ramollit en période de chaleur. La béquille peut s'enfoncer dans l'asphalte ramolli et faire chuter la moto. Lorsqu'on se stationne sur de l'asphalte en période de chaleur, il faut utiliser un repose-pieds de béquille.

⚠ ATTENTION

La chaleur du moteur et des pièces d'échappement peut brûler la peau et déclencher un feu en cas d'exposition à des matières inflammables. Toujours stationner la moto à l'écart de matières inflammables et dans un endroit où l'on ne viendra pas toucher les pièces encore chaudes.

ENTRETIEN

REMPLACEMENT DES PIÈCES

Toute pièce de rechange équivalente du point de vue des performances et de la durabilité peut être utilisée pour un entretien ou une réparation. Toutefois, INDIAN MOTORCYCLE n'assume aucune responsabilité pour ces pièces. Il incombe au propriétaire d'effectuer l'entretien requis. Un tel entretien peut être fait dans un centre d'entretien ou par tout individu. La période de garantie prend effet à la date de livraison de la motocyclette à un acheteur.

INDIAN MOTORCYCLE LLC

6325 Sandburg Road, Suite 800

Golden Valley, MN 55427 É.-U.

ATTN: Warranty Department

SÉCURITÉ PENDANT LES PROCÉDURES D'ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT

Le non-respect de toutes les procédures et mesures et de précaution recommandées pourrait provoquer des blessures graves ou mortelles. Toujours respecter les mesures de sécurité et suivre toutes les procédures de fonctionnement, d'inspection et d'entretien décrites dans ce manuel.

- Les pièces mal installées ou mal réglées peuvent rendre la moto instable et difficile à manœuvrer. Les composants électriques mal installés peuvent occasionner une panne du moteur ou du système électrique. Dans l'un ou l'autre cas, cela pourrait provoquer des dégâts et des blessures graves. Si le propriétaire n'a pas le temps, les outils ou l'expérience nécessaires pour effectuer correctement une procédure, il doit contacter un concessionnaire pour une intervention d'entretien.
- Lire les informations d'entretien relatives à la sécurité dans la section Entretien de sécurité.
- Avant de commencer les procédures d'entretien, lire l'intégralité des instructions.
- Toujours positionner la moto sur une surface stable et horizontale avant d'effectuer entretien ou réparation. S'assurer que la moto ne basculera ou ne tombera pas pendant qu'elle est surélevée ou soutenue par la béquille. Consulter la section Surélever la moto pour plus de détails.
- La chaleur du moteur et des pièces d'échappement peut brûler la peau et déclencher un feu en cas d'exposition à des matières inflammables. Toujours stationner la moto à l'écart de matières inflammables et dans un endroit où l'on ne viendra pas toucher les pièces encore chaudes.
- Porter une protection pour les yeux et le visage lorsqu'on utilise de l'air comprimé.
- Ne jamais démarrer le moteur ou le laisser tourner dans un endroit clos. Les échappements des moteurs à essence sont nocifs et peuvent causer une perte de conscience ou la mort en peu de temps.
- Au cours de certaines procédures, on utilise parfois des produits potentiellement dangereux, comme de l'huile ou du liquide de freins. Toujours suivre les instructions et avertissements indiqués sur l'emballage.

ESSAIS SUR ROUTE

Avant de reprendre une utilisation normale de la moto après son entretien, effectuer un essai sur route dans un endroit sûr. Faire particulièrement attention à l'emplacement et au fonctionnement des pièces réparées/changées. Effectuer les corrections et réglages supplémentaires nécessaires pour garantir un bon fonctionnement de la moto en toute sécurité.

GROS ENTRETIEN

Les réparations importantes nécessitent généralement de solides aptitudes techniques et des outils spécifiques. L'inspection du système d'émission exige des outils et une formation particulière et un concessionnaire doit s'en charger. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* ou un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé ou tout autre concessionnaire qualifié.

ENTRETIEN DE RODAGE

Effectuer les procédures d'entretien de rodage lorsque le compteur kilométrique atteint 800 km. Prière de consulter un concessionnaire agréé pour cet entretien.

L'entretien de la période de rodage assurera la performance optimale du moteur pour toute la durée utile du moteur. Le concessionnaire effectuera la vidange d'huile moteur, inspectera tous les liquides et pièces utilisables, garantira que toutes les fixations sont fermement serrées et effectuera d'autres réglages en conséquence.

ENTRETIEN PÉRIODIQUE

Inspecter, nettoyer, lubrifier, régler et remplacer les pièces selon le besoin. Lorsqu'une inspection indique la nécessité de remplacer des pièces, utiliser des pièces INDIAN MOTORCYCLE authentiques disponibles chez son concessionnaire. Consigner les renseignements sur l'entretien et la maintenance à la page 233.

AVIS
La moto peut subir des dommages en cas d'utilisation de lubrifiants et de composants non recommandés. Les dommages créés par l'utilisation de produits non recommandés ne sont pas couverts par la garantie.

Effectuer l'entretien aux intervalles déterminés dans les tableaux des intervalles d'entretien périodique suivants. *Les véhicules soumis à un usage intensif doivent être inspectés et entretenus plus fréquemment.*

DÉFINITION D'USAGE INTENSIF

- un fonctionnement à grande vitesse pendant une durée prolongée
- un fonctionnement à faible vitesse pendant une durée prolongée
- un fonctionnement dans des conditions poussiéreuses ou défavorables
- un fonctionnement par temps froid (températures inférieures à la température de gel)
- fonctionnement à un régime moteur élevé pendant des durées prolongées
- fonctionnement à bas régime et à des rapports élevés (surcharge du moteur)
- un fonctionnement en charge extrême ou avec un poids extrême

INTERVALLES D'ENTRETIEN

Les tableaux d'intervalles d'entretien indiquent les intervalles d'entretien et d'inspection nécessaires en fonction du kilométrage des véhicules. Chaque tableau indique le nombre de kilomètres parcourus par le véhicule pour l'entretien. Certains articles ou composants peuvent avoir besoin d'être entretenus plus souvent en raison d'un usage intensif. Lorsque le véhicule aura parcouru plus de 80 000 km (50 000 mi), revenir au tableau des 800 km (500 mi) et recommencer le processus d'intervalle.

LÉGENDE

UE – Effectuer ces entretiens plus souvent pour les véhicules soumis à un usage intensif.

C – Confier les entretiens et les réparations à un concessionnaire Indian Motorcycle agréé.

E – Entretien du système de contrôle des émissions (International/Californie)

ENTRETIEN DES 800 KM (500 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler

ÉLÉMENT		REMARQUES
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Fixations du support du moteur	Inspecter; serrer, régler
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer
	Pile de la télécommande	Remplacer aussi souvent qu'indiqué, ou tous les 2 ans
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Liquide de freins	Changer tous les deux ans (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage, manille arbre-pignon	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Huile de fourche avant	Inspecter, remplacer aussi souvent qu'indiqué, ou tous les 2 ans
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Phare	Inspecter; régler si nécessaire
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 4 000 KM (2 500 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Inspecter; nettoyer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler

ÉLÉMENT		REMARQUES
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Changer tous les deux ans (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Phare	Inspecter; régler si nécessaire
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 8 000 KM (5 000 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Inspecter; nettoyer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Changer tous les deux ans (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage, manille arbre-pignon	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Huile de fourche avant	Inspecter, remplacer aussi souvent qu'indiqué, ou tous les 2 ans

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 16 000 KM (10 000 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Remplacer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
C	Compression du moteur	Inspecter; corriger si nécessaire
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
C/E	Bougies d'allumage	Inspecter, serrer au couple selon les spécifications
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Remplacer (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage, manille arbre-pignon	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Huile de fourche avant	Inspecter, remplacer aussi souvent qu'indiqué, ou tous les 2 ans
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Contacteur d'indication de vitesse sélectionnée	Inspecter, nettoyer.
C	Phare	Inspecter; régler si nécessaire
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 24 000 KM (15 000 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Remplacer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Changer tous les deux ans (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Huile de fourche avant	Remplacer
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 32 000 KM (20 000 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Inspecter; nettoyer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
C	Compression du moteur	Inspecter; corriger si nécessaire
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer

ÉLÉMENT		REMARQUES
	Pile de la télécommande	Remplacer
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
C/E	Bougies d'allumage	Inspecter, serrer au couple selon les spécifications
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Remplacer (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage, manille arbre-pignon	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Huile de fourche avant	Inspecter, remplacer aussi souvent qu'indiqué, ou tous les 2 ans
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Contacteur d'indication de vitesse sélectionnée	Inspecter, nettoyer.
C	Phare	Inspecter; régler si nécessaire
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 40 000 KM (25 000 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Inspecter; nettoyer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler
C	Filtre à carburant	Remplacer le filtre.
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Changer tous les deux ans (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Huile de fourche avant	Inspecter, remplacer aussi souvent qu'indiqué, ou tous les 2 ans
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 48 000 KM (30 000 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Remplacer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Remplacer
C	Compression du moteur	Inspecter; corriger si nécessaire
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
C/E	Bougies d'allumage	Remplacer
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Remplacer (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage, manille arbre-pignon	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Huile de fourche avant	Remplacer
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Contacteur d'indication de vitesse sélectionnée	Inspecter, nettoyer.
C	Phare	Inspecter; régler si nécessaire
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire; lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 52 000 KM (35 000 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Inspecter; nettoyer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Changer tous les deux ans (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Huile de fourche avant	Inspecter, remplacer aussi souvent qu'indiqué, ou tous les 2 ans
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 64 000 KM (40 000 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Inspecter; nettoyer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
C	Compression du moteur	Inspecter; corriger si nécessaire
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer

ÉLÉMENT		REMARQUES
	Pile de la télécommande	Remplacer
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
C/E	Bougies d'allumage	Inspecter, serrer au couple selon les spécifications
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Remplacer (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage, manille arbre-pignon	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Huile de fourche avant	Inspecter, remplacer aussi souvent qu'indiqué, ou tous les 2 ans
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Contacteur d'indication de vitesse sélectionnée	Inspecter, nettoyer.
C	Phare	Inspecter; régler si nécessaire
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 72 000 KM (45 000 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Remplacer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Changer tous les deux ans (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage, manille arbre-pignon	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Levier de frein avant	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Huile de fourche avant	Remplacer
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Inspecter; régler si nécessaire
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

ENTRETIEN DES 80 000 KM (50 000 MI)

ÉLÉMENT		REMARQUES
UE	Filtre à air	Inspecter; nettoyer
C	Système de mise à l'air libre du carter	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
	Coussin d'amortissement d'entraînement	Une fois la roue arrière démontée, une inspection visuelle est requise afin de détecter toute fissure ou déformation. Remplacer si des dommages sont constatés.
C	Courroie de transmission	Inspecter, serrer, nettoyer, régler
C	Compression du moteur	Inspecter; corriger si nécessaire
C	Fixations du support du moteur	Inspecter; serrer, régler
UE	Vidange d'huile moteur et remplacement du filtre	Remplacer l'huile et le filtre, vérifier la présence de saletés dans l'huile usagée
E	Système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant	Inspecter; nettoyer
E	Système d'échappement	Inspecter; serrer, régler

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Filtre à carburant	Remplacer le filtre.
C	Système d'alimentation	Inspecter; nettoyer
C	Inspection des conduites d'huile/du système d'huile	Inspecter; nettoyer, régler si nécessaire
C/E	Bougies d'allumage	Inspecter, serrer au couple selon les spécifications
	Batterie	Vérifier les bornes; nettoyer
C	Liquide de freins	Remplacer (DOT 4)
UE/ C	Plaquettes de frein	Inspecter l'usure des plaquettes; les remplacer si elles sont usées au-delà de la limite d'usure
C	Levier d'embrayage	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Jeu du câble d'embrayage	Inspecter; régler si nécessaire
C	Extrémités du câble d'embrayage, manille arbre-pignon	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Fixations	Inspecter; serrer si nécessaire

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Levier de frein avant	Inspecter, lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Huile de fourche avant	Inspecter, remplacer aussi souvent qu'indiqué, ou tous les 2 ans
C	Bras de fourche avant et essieu avant	Inspecter; régler si nécessaire
C	Sélecteur de vitesses	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Contacteur d'indication de vitesse sélectionnée	Inspecter, nettoyer.
C	Phare	Inspecter; régler si nécessaire
C	Pédale de frein arrière	Inspecter; régler si nécessaire, lubrifier
C	Amortisseur arrière	Remplacer
C	Alignement de roue arrière	Inspecter; régler si nécessaire
	Essai sur route	Effectuer un essai sur route
C	Béquille	Lubrifier avec un lubrifiant approprié en suivant les instructions
C	Roulements de direction	Inspecter

ÉLÉMENT		REMARQUES
C	Bras oscillant et essieu arrière	Inspecter
C	Pneus/roues	Inspecter la profondeur de sculpture, la fissuration des flancs et les profils d'usure

Lorsque le véhicule aura parcouru plus de 80 000 km (50 000 mi), revenir au tableau des 800 km (500 mi) et recommencer le processus d'intervalle.

VIDANGE D'HUILE MOTEUR ET REMPLACEMENT DU FILTRE

Changer l'huile moteur aux intervalles indiqués dans le tableau d'entretien périodique. Vidanger l'huile plus fréquemment si la moto est soumise à un usage intensif, surtout si elle est utilisée par temps froid. Consulter la page 117.

AVIS

Une condensation peut se former dans le réservoir d'huile si des vidanges d'huile ne sont pas effectuées fréquemment lorsque la moto est utilisée par temps froid. Une condensation de gel peut créer une obstruction des conduites d'huile et des dommages graves au moteur.

La quantité totale d'huile nécessaire pour le changement d'huile et de filtre est d'environ 5,7 L. Suivre les instructions attentivement. Ne pas trop remplir.

AVIS

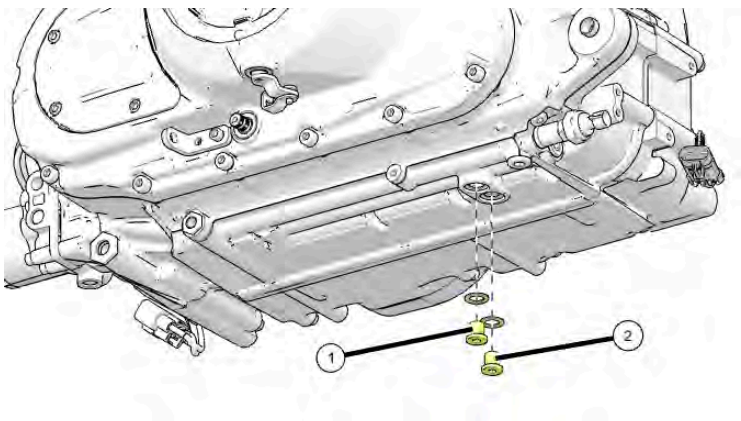
Après une vidange d'huile, le témoin de basse pression d'huile peut s'allumer lorsque le moteur démarre. Si cela se produit, ne pas augmenter le régime au-dessus du régime de ralenti jusqu'à ce que le témoin s'éteigne. Un fonctionnement au-dessus du régime de ralenti peut causer des dommages au moteur.

1. Changer l'huile et le filtre lorsque le moteur est chaud. Si le moteur est froid, le démarrer et le laisser tourner au régime de ralenti pendant au moins 5 minutes.
2. Stationner la moto sur sa béquille sur une surface stable et horizontale. En cas d'utilisation d'un appareil de levage, la moto doit être centrée.

3. Nettoyer la zone autour du bouchon de vidange dans la zone de récupération ① et du bouchon de vidange dans la zone d'entreposage ②. Placer un bac de vidange sous les bouchons de vidange.

⚠ ATTENTION

L'huile chaude peut provoquer des brûlures graves de la peau. Éviter tout contact entre l'huile chaude et la peau.



4. Retirer les bouchons de vidange. Laisser toute l'huile s'écouler.

5. Installer des rondelles d'étanchéité neuves sur les bouchons de vidange. Les surfaces d'étanchéité des bouchons de vidange et du moteur doivent être propres et exemptes d'ébarbures, de rayures et d'éraflures.

6. Remettre les bouchons de vidange en place. Serrer au couple selon les spécifications.

COUPLE
Bouchon de vidange : 20 N·m

⚠ ATTENTION

L'huile chaude peut provoquer des brûlures graves de la peau. Éviter tout contact entre l'huile chaude et la peau. Porter des gants en cuir lors de la manipulation des composants chauds.

7. Placer le carter d'huile sous le filtre à huile. À l'aide d'une clé pour filtre à huile, tourner le filtre dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer.

8. À l'aide d'un chiffon propre et sec, nettoyer la surface d'étanchéité de filtre sur le moteur.

9. Lubrifier le joint torique du nouveau filtre avec une mince couche d'huile moteur. Vérifier que le joint torique est en bon état.

10. Installer le filtre neuf et le faire tourner dans le sens des aiguilles d'une montre à la main jusqu'à ce que le joint du filtre entre en contact avec la surface d'étanchéité, puis le faire tourner à nouveau de 3/4 de tour à un tour complet.

11. Retirer la jauge. Ajouter seulement 4,25 L d'huile recommandée à cette étape. *Ne pas trop remplir.*
12. Réinstaller solidement la jauge.
13. Avec la moto en position droite et centrée, démarrer le moteur et le faire tourner au ralenti pendant 30 secondes.
14. Arrêter le moteur et vérifier le niveau d'huile avant d'ajouter de l'huile supplémentaire. Ne pas ajouter d'huile lorsque le niveau d'huile se situe entre les repères ADD (ajouter) et FULL (plein). Un remplissage excessif peut entraîner une perte de puissance du moteur et un filtre à air saturé d'huile. Utiliser un dispositif d'aspiration pour retirer l'excédent d'huile en cas de trop-plein.
15. Pour s'assurer que le niveau d'huile est dans la plage de fonctionnement sécuritaire, vérifier à nouveau le niveau d'huile comme indiqué à la section Niveau d'huile moteur.

IMPORTANT

Ajouter de l'huile par incréments de 0,47 L, en vérifiant le niveau d'huile après chaque remplissage, jusqu'à ce que l'huile se situe entre ADD (ajouter) et FULL (plein).

IMPORTANT

Le remplissage total avec le changement de filtre à huile sera d'environ 5,2 à 5,7 L. La quantité totale nécessaire pour le changement d'huile et de filtre ne doit pas dépasser 5,7 L.

16. Se débarrasser de l'huile et du filtre usés d'une façon appropriée.
17. Vérifier que le bouchon de vidange et le filtre à huile sont exempts de fuite.

AVIS

Recycler l'huile usagée et le filtre à huile conformément à la réglementation locale.

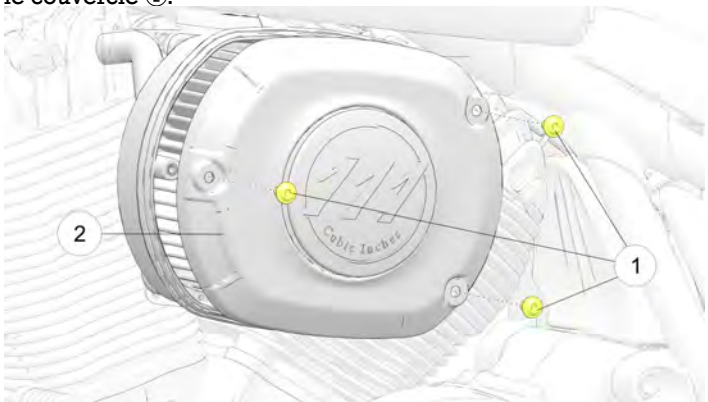
FILTRE À CARBURANT

Le filtre à carburant est fixé à la pompe à carburant électrique qui se trouve à l'intérieur du réservoir de carburant. Consulter un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé ou tout autre concessionnaire qualifié pour le remplacement.

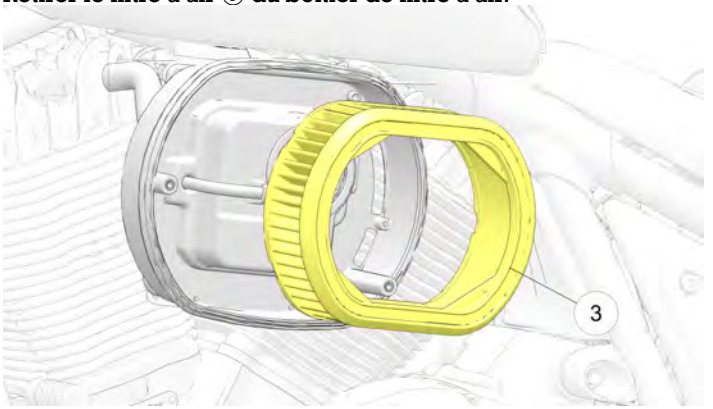
FILTRE À AIR

Le boîtier du filtre à air se trouve du côté gauche de la moto. Inspecter régulièrement le filtre à air si la moto est utilisée dans un environnement anormalement humide ou poussiéreux. Remplacer le filtre aux intervalles déterminés dans le tableau d'entretien périodique.

1. Retirer les vis du couvercle du boîtier du filtre à air ① et retirer le couvercle ②.



2. Retirer le filtre à air ③ du boîtier de filtre à air.



3. Nettoyer la surface d'étanchéité du filtre sur le disque de frein.
4. Vérifier que le joint du couvercle du boîtier du filtre à air est bien en place dans le couvercle du boîtier du filtre à air.
5. Positionner le filtre à air contre le plateau de frein du boîtier du filtre à air.
6. Réinstaller le couvercle du boîtier du filtre à air extérieur et les vis. Serrer au couple selon les spécifications.

COUPLE
10 N·m

AVIS

Un couvercle ou un élément de filtre installé incorrectement peut permettre l'entrée de débris dans le moteur et ceci peut créer une usure prématurée du moteur.

NETTOYAGE DE LA COURROIE DE TRANSMISSION ARRIÈRE

AVIS

Ne pas inspecter ni régler la tension de la courroie de transmission lorsque la courroie ou le système d'entraînement sont mouillés ou chauds. Cela aboutirait à un mauvais réglage.

Nettoyer la courroie de transmission maximise la durée de vie de la courroie et des pignons et minimise le bruit de la transmission. Nettoyer la courroie à chaque changement de pneu. Nettoyer la courroie plus souvent si la moto roule sur des terrains sales, poussiéreux ou comprenant beaucoup de débris.

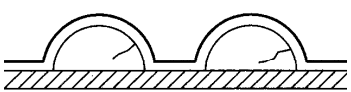
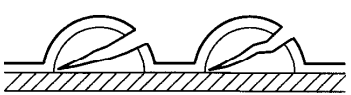
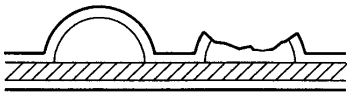
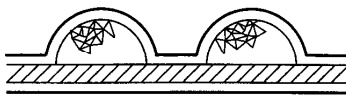
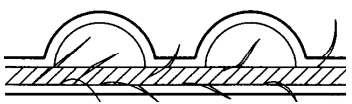
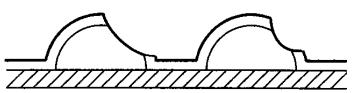
1. Mélanger quelques gouttes de liquide vaisselle doux dans 250 mL d'eau tiède.
2. Utiliser une brosse en nylon souple pour nettoyer la courroie et les dents de pignon avec de l'eau savonneuse. Bien nettoyer dans les coins où s'amassent débris et poussière.
3. Rincer la courroie avec de l'eau propre, puis sécher complètement.

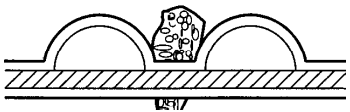
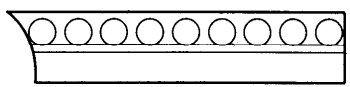
ÉTAT DE LA COURROIE DE TRANSMISSION ARRIÈRE

Inspecter la courroie de transmission arrière aux intervalles déterminés dans le tableau d'entretien périodique. Remplacer la courroie de transmission si elle présente des fissures ou des dents cassées. Quel que soit son état, la courroie de transmission doit être remplacée à intervalles réguliers. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

NE PAS tenter de vérifier la tension de la courroie lorsque celle-ci a été exposée à la pluie ou lavée dans les 24 dernières heures ou si le véhicule a roulé à la température de fonctionnement dans les quatre dernières heures. Avant de mesurer la tension de la courroie, laisser le véhicule refroidir à la température ambiante.

ANALYSE DE L'USURE DE LA COURROIE DE TRANSMISSION ARRIÈRE

ANALYSE D'USURE	ÉTAT DE LA COURROIE
Fissures internes de cran (très fines) : Peut rouler, mais surveiller l'état.	
Fissures externes de dent : Remplacer la courroie.	
Dents manquantes : Remplacer la courroie.	
Ébrèchement (léger) : Peut rouler, mais surveiller l'état.	
Bordure de câble effilochée : Peut rouler, mais surveiller l'état.	
Usure du crochet : Remplacer la courroie.	

ANALYSE D'USURE	ÉTAT DE LA COURROIE
Dégâts occasionnés par des pierres : Remplacer la courroie si les dommages sont sur les bords.	
Usure d'angle (bord extérieur uniquement) : Peut rouler, mais surveiller l'état.	

RÉGLAGE DE LA COURROIE DE TRANSMISSION

IMPORTANT

Les réglages de la courroie de transmission doivent être effectués par un concessionnaire Indian Motorcycle agréé ou un autre technicien compétent.

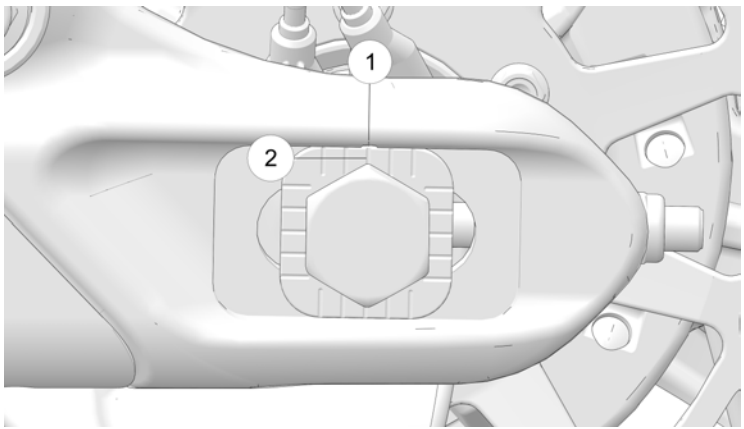
IMPORTANT

Effectuer cette procédure pour obtenir une tension *et* un alignement appropriés de la courroie. La tension de la courroie doit être réglée avant d'effectuer la procédure d'alignement.

TENSION DE LA COURROIE

⚠ AVERTISSEMENT

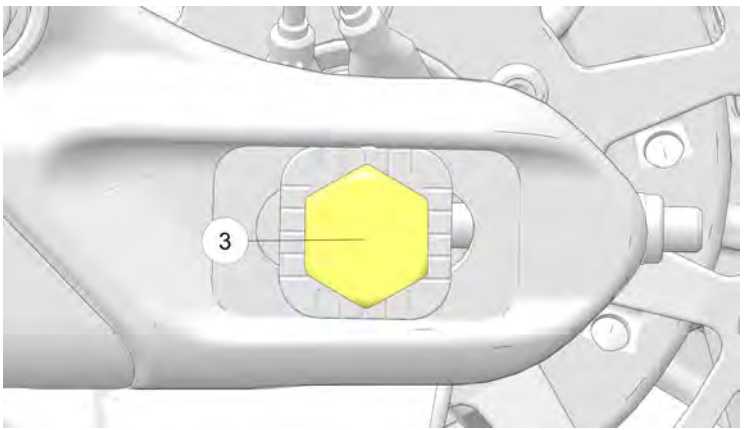
Une courroie de transmission qui n'est pas correctement tendue peut causer du bruit dans la transmission et endommager la courroie de transmission, ce qui peut provoquer une défaillance de la courroie et une perte de contrôle de la moto.



AVIS

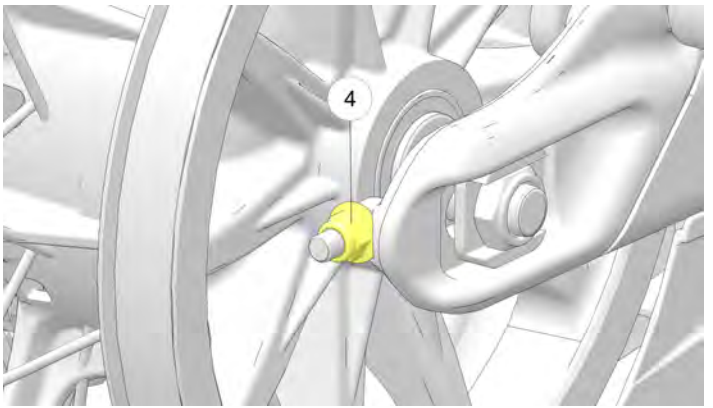
Les repères ① et ② servent de référence pour l'alignement initial des roues. Les repères doivent être à peu près dans la même position des deux côtés de la roue.

1. Placer la moto en position verticale avec la roue avant bloquée dans un étau de roue.
2. Retirer les sacoches (le cas échéant).
3. Prendre note de l'emplacement des régleurs ① et ②.
4. Relever l'arrière de la moto pour que le pneu arrière puisse tourner librement.
5. Desserrer le boulon d'essieu ③ et **le resserrer selon les SPÉCIFICATIONS DE RÉGLAGE pendant la procédure de réglage.**



COUPLE
Couple de serrage du boulon d'essieu **(SPÉCIFICATIONS DE RÉGLAGE)** : Couple de serrage initial : 20 N·m

6. Tourner l'écrou de réglage ④ du CÔTÉ DROIT pour obtenir la bonne tension de la courroie.



FLÉCHISSEMENT DE LA COURROIE	
Modèle	Fléchissement à 4,54 kg force
Tous les modèles	11 mm

ALIGNEMENT DE LA COURROIE

⚠ AVERTISSEMENT

Une courroie de transmission qui n'est pas correctement alignée peut causer du bruit dans la transmission et endommager la courroie de transmission, ce qui peut provoquer une défaillance de la courroie et une perte de contrôle de la moto.

AVIS

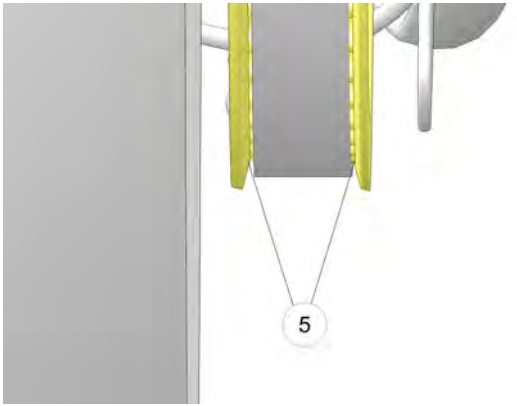
Pour limiter les changements de tension de la courroie, utiliser le régleur du CÔTÉ GAUCHE uniquement pour effectuer les derniers réglages d'alignement de la courroie.

1. Faire tourner la roue vers l'ARRIÈRE. Serrer le dispositif de réglage du CÔTÉ GAUCHE jusqu'à ce que la courroie se détache de la bride du pignon pendant la rotation de la roue arrière.

IMPORTANT

La courroie doit être entraînée jusqu'au centre de la surface de la dent du pignon lorsqu'elle est correctement alignée ⑤. Les dents du pignon doivent être visibles des deux côtés de la courroie de transmission.

2. Tourner la roue vers l'AVANT et vérifier que les dents du pignon sont toujours visibles des deux côtés de la courroie de transmission ⑤.



3. Si nécessaire, desserrer le boulon d'essieu et le dispositif de réglage du CÔTÉ GAUCHE jusqu'à ce que la courroie se détache de la bride droite et commence à retrouver le centre de la bride du pignon entraîné pendant la rotation de la roue avant.

AVIS
Il peut être nécessaire de desserrer le boulon d'essieu et de donner un petit coup sur l'extrémité droite de l'essieu pour s'assurer qu'il avance lorsque le régleur est desserré. Le boulon d'essieu doit être resserré selon les SPÉCIFICATIONS DE RÉGLAGE avant de continuer.

4. L'alignement de la roue arrière est satisfaisant lorsque la courroie de transmission reste centrée sur le pignon entraîné pendant la rotation de la roue vers l'avant et vers l'arrière. Les dents du pignon doivent être visibles des deux côtés de la courroie de transmission.
5. Vérifier que la tension de la courroie de transmission respecte toujours les spécifications.
6. Serrer le boulon d'essieu arrière selon les spécifications FINALES.

COUPLE
Couple de serrage du boulon d'essieu **(SERRAGE FINAL)** : Couple de serrage final : 88 N·m

7. Pomper la pédale de frein arrière plusieurs fois pour réinitialiser la distance des plaquettes de frein.
8. Vérifier que la roue tourne sans à-coups et sans frottements lorsque la pédale de frein est relâchée.

INSPECTION DE LA PRÉCONTRAINTE (HAUTEUR DE CONDUITE) DE L'AMORTISSEUR ARRIÈRE

Inspecter régulièrement la précontrainte de l'amortisseur arrière. Pour assurer la conduite la plus confortable possible et une garde au sol appropriée, régler la précontrainte si la hauteur de conduite n'est pas conforme aux spécifications.

1. Vérifier que la pression des pneus est conforme aux spécifications. Consulter la page 166.
2. Charger la moto autant que prévu pendant son utilisation. Vêtu de la tenue de conduite, redresser la moto en position verticale et s'asseoir sur la selle du conducteur. Le cas échéant, demander au passager de s'asseoir sur la selle passager après avoir revêtu sa tenue de moto.

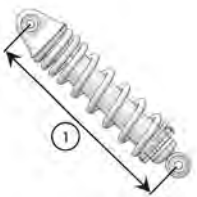
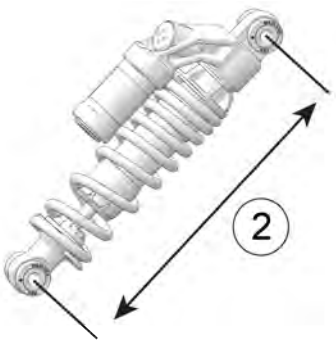
⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas transporter de passager sauf si la moto est équipée d'une selle passager et de repose-pieds pour passager.

3. Mesurer la précontrainte de l'amortisseur du centre du boulon de fixation supérieur au centre du boulon de fixation inférieur (centre à centre) ①. Effectuer cette mesure sur les deux amortisseurs.
4. Régler la précontrainte selon le besoin pour obtenir l'affaissement de la suspension indiqué dans le tableau ci-dessous. Consulter Réglage de la précontrainte de l'amortisseur arrière pour la procédure de réglage.

AVIS

Chaque style d'amortisseur nécessite son propre outil spécial pour régler la précontrainte. Cet outil se trouve dans la trousse à outils de la moto.

Modèles non Sport Chief	
Modèles Sport Chief/Sport Chief RT	

LONGUEUR DE PRÉCONTRAINTE DE L'AMORTISSEUR	
①	300 mm (du centre au centre des boulons de montage de l'amortisseur)
②	Sport Chief/Sport Chief RT : 310 mm (du centre au centre des boulons de montage de l'amortisseur)

GUIDE DE RÉGLAGE DE L'AMORTISSEUR ARRIÈRE

IMPORTANT

S'assurer que la précontrainte de l'amortisseur arrière est correctement réglée avant de modifier les réglages de compression et de détente.

AVIS

En tournant les boutons de réglage à fond dans le sens des aiguilles d'une montre (+), on obtient une position entièrement rentrée. En tournant à fond dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (-), on obtient donc une position entièrement sortie.

	Sport Chief RT
Résistance au rebond d'amortisseur	12 clics (extension depuis la compression complète)
Compression d'amortisseur	12 clics (extension depuis la compression complète)

INSPECTION DU BRAS OSCILLANT/DE L'ESSIEU ARRIÈRE

1. S'asseoir sur la selle du conducteur et faire lentement rebondir la suspension arrière à plusieurs reprises. S'assurer que la suspension bouge sans contrainte. Détecter les bruits anormaux.
2. Surélever et soutenir la moto en faisant en sorte que le pneu arrière soit légèrement surélevé. Consulter la page 198.

⚠ ATTENTION

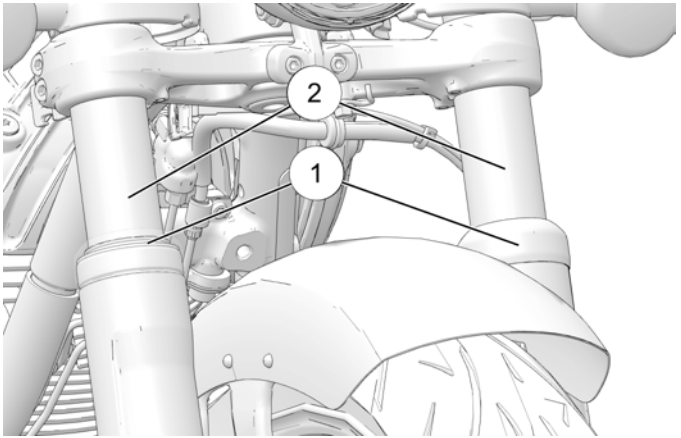
Vérifier la stabilité de la moto pendant qu'elle est surélevée. La moto pourrait blesser quelqu'un en basculant/tombant.

3. Saisir la roue arrière et tenter de faire bouger la roue de gauche à droite. En présence de mouvement à l'avant du bras oscillant ou dans la zone de l'essieu, consulter un concessionnaire pour une intervention d'entretien. En présence de mouvement mais pas à l'avant du bras oscillant ou dans la zone de l'essieu, consulter la section Inspection des roues.
4. Placer la boîte de vitesses au point mort et faire tourner lentement la roue arrière. Si la roue ne tourne pas correctement, consulter un concessionnaire pour une intervention d'entretien.

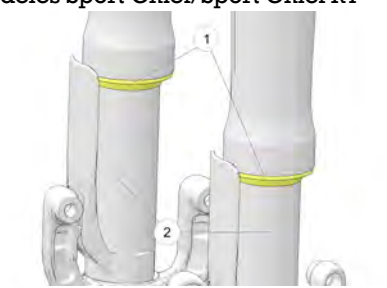
INSPECTION DE LA FOURCHE AVANT/SUSPENSION

1. Mettre la moto sur sa béquille et inspecter la fourche avant. Si l'on détecte de l'huile de fourche sur le tube extérieur, *ne pas utiliser la moto*. Consulter un concessionnaire pour une intervention d'entretien avant d'utiliser la moto. Si l'on détecte de l'huile de fourche autour des joints d'étanchéité ① ou des tubes de fourche ② de la fourche, remplacer les joints d'étanchéité de la fourche.

- Modèles non Sport Chief



- Modèles Sport Chief/Sport Chief RT



2. Nettoyer les tubes de fourche pour retirer toute trace d'insectes, de goudron ou de salissure qui pourrait occasionner une usure ou fuite au niveau des joints. Inspecter les surfaces externes des tubes de fourche internes pour s'assurer qu'elles sont exemptes d'éraflures ou de dommages provoqués par un corps étranger.
3. Sur une surface horizontale, enfourcher la moto et la redresser en position complètement verticale. Appuyer sur les freins avant, tout en poussant (fort) sur le guidon à plusieurs reprises. La suspension avant doit réagir avec régularité et silencieusement.
4. L'état et le niveau de l'huile de fourche affectent la performance de la suspension avant et l'usure des composants internes. Remplacer l'huile de fourche aussi souvent que recommandé. Des outils spéciaux sont nécessaires pour effectuer cette procédure. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

INSPECTION DE LA COLONNE DE DIRECTION

1. Surélever et soutenir la moto en faisant en sorte que le pneu avant soit légèrement surélevé. Consulter la section Surélever la moto pour plus de détails.

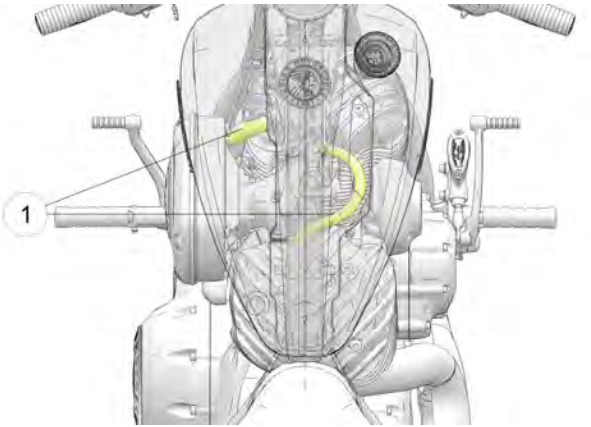
⚠ ATTENTION

Vérifier la stabilité de la moto pendant qu'elle est surélevée. La moto pourrait blesser quelqu'un en basculant/tombant.

2. Tourner le guidon d'une extrémité à l'autre. Ce mouvement devrait se faire sans résistance, mais sans être lâche. S'assurer que les fils, tuyaux et câbles de commande n'interfèrent pas avec le mouvement de la direction.
3. Redresser la roue avant. Saisir la fourche avant à proximité de l'essieu avant et tenter de faire bouger la roue de l'avant vers l'arrière. Si un mouvement de l'avant vers l'arrière au niveau de la tête de la colonne de direction est constaté, contacter un concessionnaire pour une intervention d'entretien.
4. Si la direction est grippée ou qu'elle semble difficile ou inégale, ou si un mouvement est détecté au niveau de l'axe de direction, consulter un concessionnaire pour une intervention d'entretien.
5. Tourner la roue avant et inspecter le bon roulement des roulements de la roue avant. Si elle est difficile à tourner, ou en présence de bruits inhabituels, consulter un concessionnaire pour l'entretien.
6. Tourner le guidon entièrement vers la droite ou vers la gauche et le maintenir contre l'arrêt de la fourche. Essayer de faire bouger la roue avant d'un côté à l'autre. Si un mouvement est observé, consulter un concessionnaire pour une intervention d'entretien.

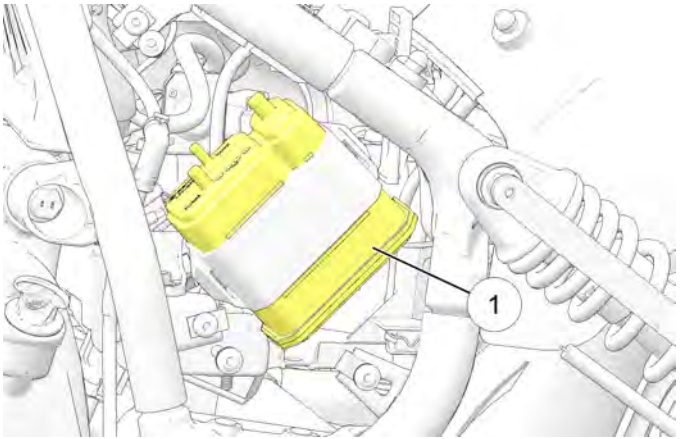
TUYAUX DE RENIFLARD DE CARTER

Inspecter les deux tuyaux de reniflard ① sur toute leur longueur et aux deux extrémités. S'assurer que les tuyaux ne sont pas bouchés, pliés, fissurés ou endommagés. Remplacer les tuyaux usés ou endommagés.



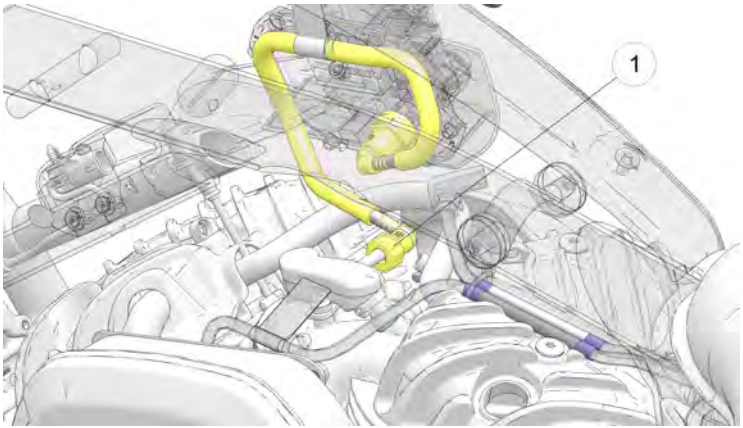
SYSTÈME DE CONTRÔLE DES ÉMISSIONS DE VAPEURS DE CARBURANT (MODÈLES CALIFORNIENS ET INTERNATIONAUX)

1. Inspecter tous les raccords et les tuyaux du système de contrôle des émissions de vapeurs de carburant. S'assurer que tous les raccords sont correctement installés.
2. L'absorbeur de vapeurs de carburant ① se trouve sous la selle du conducteur, derrière le couvre-châssis gauche. S'assurer qu'il est correctement installé au support de montage.
3. Vérifier que les raccords au niveau de l'absorbeur de vapeurs de carburant sont attachés solidement. La conduite de mise à l'air libre en provenance du réservoir de carburant doit être connectée à l'orifice intitulé « TANK » (réservoir). La conduite de purge doit être connectée à l'orifice « PURGE ».



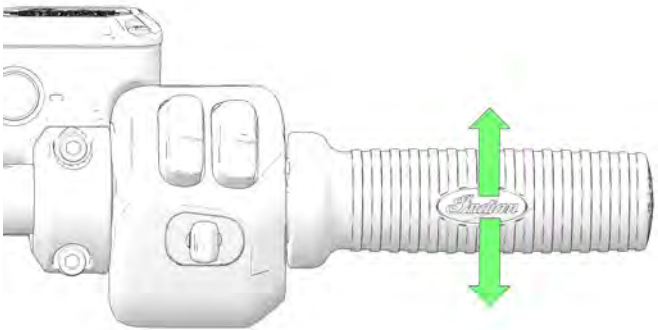
COMPOSANTS DU SYSTÈME D'ALIMENTATION

1. Regarder si les tuyaux de carburant sont fendus ou endommagés.
2. Inspecter les raccords de tuyau au niveau du réservoir de carburant ① et de la rampe d'injection pour s'assurer qu'ils sont exempts d'humidité ou de taches provenant de fuites. Le raccord de réservoir de la conduite de carburant est sous le réservoir.
3. Le système d'alimentation est sous pression et il faut être prudent lors de l'inspection et de l'entretien du système d'alimentation. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.



INSPECTION DE LA COMMANDE D'ACCÉLÉRATEUR

1. Mettre de moteur à l'ARRÊT, faire complètement tourner la poignée d'accélérateur, puis la relâcher. Elle devrait facilement passer de la position de repos à la position complètement ouverte. Elle devrait rapidement revenir en position normale après avoir été relâchée.
2. Faire réparer le système d'accélération si l'accélérateur ne fonctionne pas en douceur ou que la poignée d'accélérateur ne revient pas correctement. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

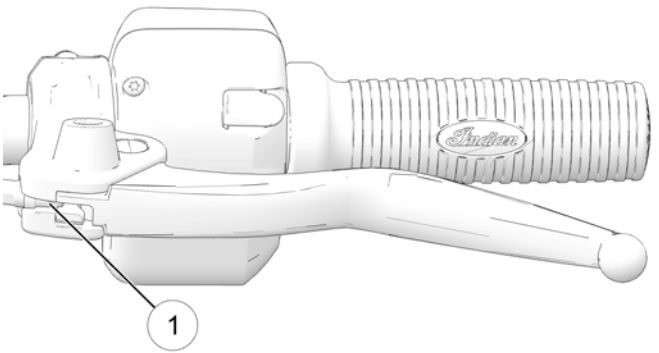


LUBRIFICATION DE LA BÉQUILLE

Lubrifier périodiquement l'articulation de la béquille. Consulter la section Béquille.

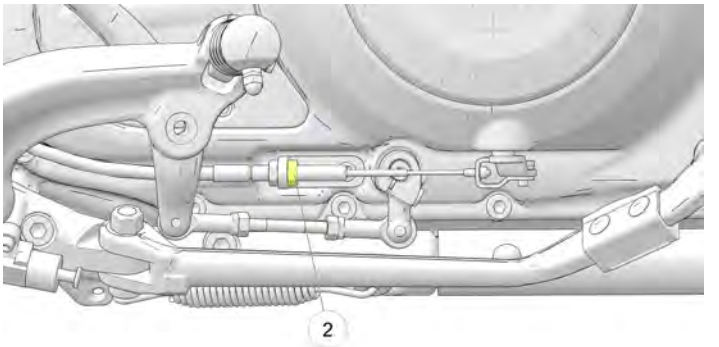
JEU DE GARDE DU LEVIER D'EMBRAYAGE MÉCANIQUE

1. Le guidon tourné vers l'avant, mesurer le jeu de garde du levier d'embrayage à l'endroit indiqué ①.



Jeu de garde du levier d'embrayage :
0,5 à 1,5 mm (0,019 à 0,059 po)

2. Le contre-écrou de réglage du câble d'embrayage ② se trouve en bas du couvercle de l'entraînement primaire situé sur le moteur. Desserrer le contre-écrou.



3. Tourner l'écrou de réglage du câble vers l'intérieur ou l'extérieur jusqu'à ce que le jeu de garde du levier d'embrayage se trouve entre 0,5 et 1,5 mm, tel que mesuré au niveau de l'axe de levier d'embrayage.

AVIS
Un jeu de garde incorrect du levier d'embrayage peut endommager l'embrayage.

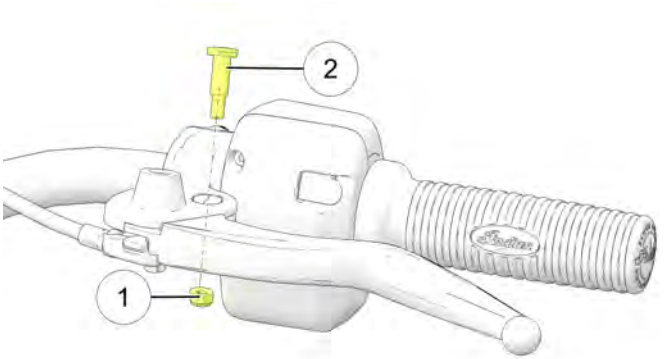
4. Tout en tenant le câble, serrer le contre-écrou de réglage au couple.

COUPLE
6 N·m

5. Vérifier le bon fonctionnement du commutateur de sécurité. Le moteur ne devrait pas démarrer avec la transmission engagée et le levier d'embrayage relâché. Ne jamais tester le commutateur de sécurité de l'embrayage en essayant de mettre la moto en marche, sauf si la roue arrière est soulevée du sol.

CONSEIL
Le commutateur de verrouillage du démarreur dépend du jeu de garde du levier d'embrayage; celui-ci doit être correctement réglé pour garantir l'activation du commutateur de sécurité de l'embrayage.

LUBRIFICATION DU LEVIER D'EMBRAYAGE MÉCANIQUE



1. Le contre-écrou du dispositif de réglage du câble d'embrayage se trouve en bas du couvercle de l'entraînement primaire situé sur le moteur. Desserrer le contre-écrou.
2. Tourner l'écrou de réglage du câble complètement vers l'intérieur pour obtenir un jeu de levier maximal.
3. Retirer l'écrou ① et la pince de pivot ②. Déconnecter le câble d'embrayage du levier d'embrayage.

4. Éliminer toute trace de vieille graisse ou de saleté du levier et du boîtier. Lubrifier le levier d'embrayage et la goupille avec de la graisse d'assemblage pour molybdène ou de la graisse tout usage.

AVIS
Durant l'installation du levier, tenir compte du contacteur d'embrayage interne. Un assemblage inapproprié peut causer des dommages au commutateur.

5. Reconnecter le câble d'embrayage. Réinstaller la pince de pivot et l'écrou. Serrer l'écrou au couple selon les spécifications.

COUPLE
6 N·m

6. Régler le jeu de garde du levier d'embrayage. Consulter la page 154.
7. Serrer le contre-écrou de réglage au couple selon les spécifications.

COUPLE
6 N·m

LUBRIFICATION DU CÂBLE D'EMBRAYAGE MÉCANIQUE

Lubrifier les extrémités du câble d'embrayage aussi souvent que cela est recommandé dans le tableau d'entretien périodique.

AVIS
Les gaines externes sont lubrifiées en usine. Une lubrification supplémentaire pourrait nuire à la performance du câble.

S'assurer que l'acheminement est bon et que le mouvement est sans entrave. Inspecter la gaine externe pour s'assurer qu'elle est exempte de dommages et inspecter les fils exposés du câble pour s'assurer qu'ils sont exempts d'usure, d'entortillement ou de corrosion. Remplacer les câbles endommagés, collants ou mous.

1. Déconnecter le câble au niveau du levier d'embrayage et du couvercle de l'entraînement primaire.
2. Lubrifier les extrémités du barillet avec de la graisse tout usage.
3. Lubrifier la manille d'embrayage/le pivot de pignon.
4. Reconnecter le câble et régler le jeu en conséquence.

TUYAUX ET RACCORDS DE FREINS

Inspecter tous les tuyaux et raccords de freins pour s'assurer qu'ils sont exempts d'humidité provenant d'une fuite de liquide ou de taches provenant de liquide séché. Resserrer les raccords qui fuient et remplacer les composants usés/cassés. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE*, ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

PÉDALE DE FREIN ARRIÈRE

1. Lubrifier la bague d'articulation aux intervalles recommandés dans le tableau des intervalles d'entretien. Lubrifier également quand un grippage se fait sentir. Utiliser de la graisse tout usage.
2. Inspecter les plaquettes de frein comme indiqué à la section Plaquettes de frein.

MESURES DE SÉCURITÉ RELATIVES AU LIQUIDE DE FREINS

⚠ AVERTISSEMENT

L'utilisation d'un liquide inadéquat et l'entrée d'air ou de contaminants dans le système de liquide peuvent endommager le joint du système ou provoquer un dysfonctionnement causant blessures graves ou la mort. Utiliser uniquement du liquide de freins DOT 4 provenant d'un récipient neuf.

Ne pas utiliser le frein avant lorsque le couvercle du réservoir n'est pas en place. Le liquide peut déborder du réservoir et provoquer une entrée d'air dans le système. Une entrée d'air dans le système de freinage pourrait provoquer un dysfonctionnement des freins.

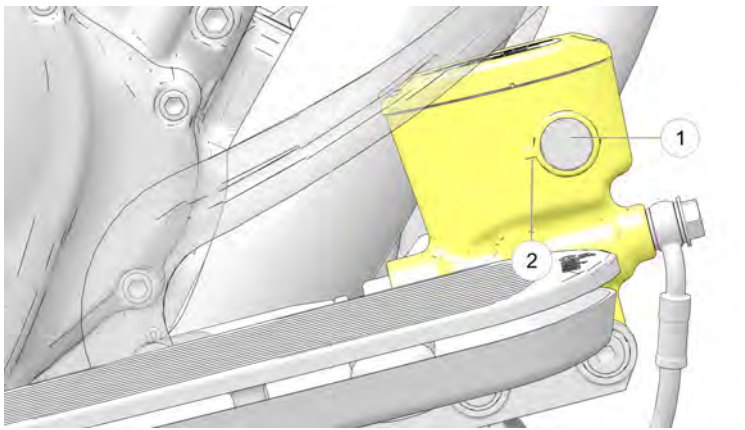
Un réservoir trop plein peut entraîner une résistance de freinage ou un blocage des freins, ce qui peut provoquer des blessures graves ou la mort. Maintenir le liquide de freins au niveau recommandé. Ne pas trop remplir.

AVIS

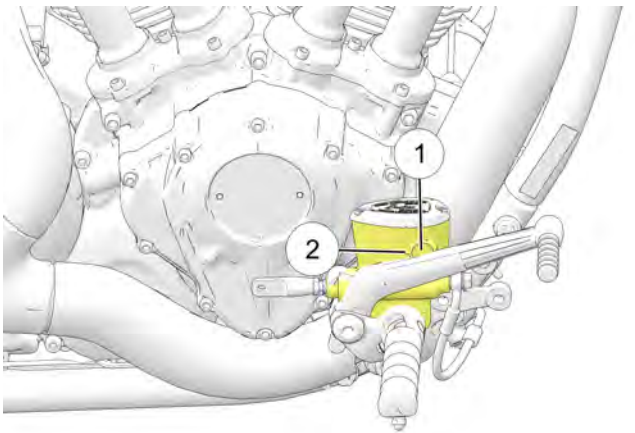
Le liquide de freins attaque les surfaces peintes et pièces en plastique. Toujours immédiatement nettoyer les déversements accidentels de liquide de freins avec de l'eau et un détergent doux.

NIVEAU DU LIQUIDE DE FREIN ARRIÈRE

Le réservoir de liquide de frein arrière est situé près de la pédale de frein arrière. Observer le niveau du réservoir à partir du côté droit du véhicule.



1. Placer la moto sur un terrain de niveau et la placer en position complètement verticale.
2. Vérifier le niveau du liquide de freins à travers le hublot de regard ①.
3. Le liquide doit être transparent. Remplacer tout liquide nébuleux ou contaminé.
4. Le niveau de liquide doit être au-dessus de la marque minimale ② du témoin du réservoir.
5. Retirer le couvercle, la plaque de diaphragme et le diaphragme. Ajouter du liquide de frein jusqu'au bord supérieur du hublot de regard. Ne pas trop remplir. Consulter page 215 pour le liquide de freins recommandé.



6. Réinstaller le couvercle, la plaque de diaphragme et le diaphragme. Si le diaphragme est distendu, le ramener en position neutre (aplatie).

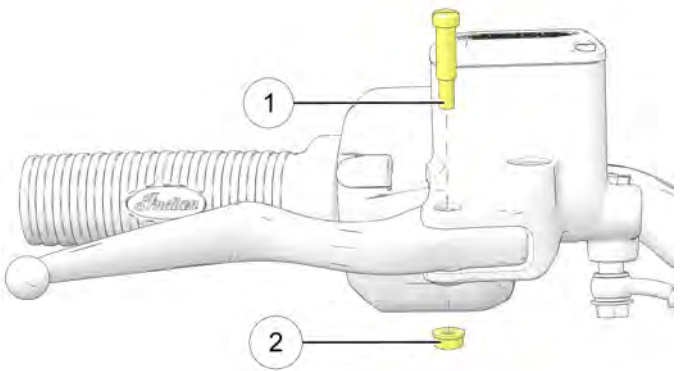
COUPLE
Vis de capot
1,5 N·m

7. Essuyer tout déversement de liquide. S'assurer de l'absence de fuites de liquide de freins autour des tuyaux, des raccords, du réservoir et des étriers de frein.

LEVIER DE FREIN AVANT

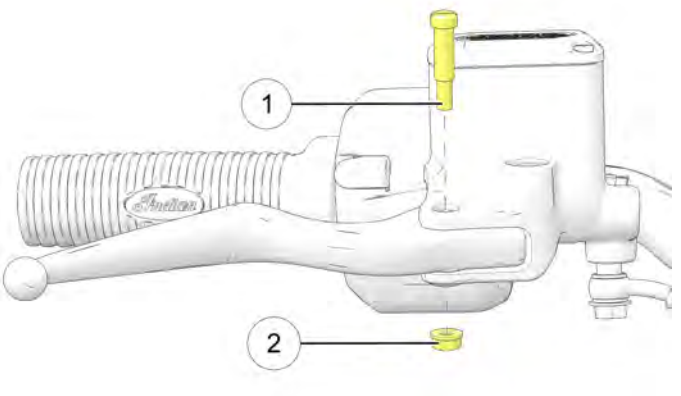
RETRAIT

1. Retirer l'écrou de pince de pivot ②.
2. Dévisser la pince de pivot ①.
3. Retirer le levier de frein.



INSPECTION ET POSE

1. Lubrifier la pince de pivot ① et le point d'articulation du levier de frein aux intervalles recommandés dans le tableau d'entretien périodique. Lubrifier également quand un grippage se fait sentir. Utiliser de la graisse tout usage.



2. Installer la pince de pivot ①. Serrer la pince de pivot au couple selon les spécifications.

COUPLE
Pince de pivot : 1 N·m

3. Installer l'écrou de la pince de pivot ② sur la pince de pivot ①. Serrer l'écrou de la pince de pivot au couple selon les spécifications.

COUPLE
Écrou de la pince de pivot : 6 N·m

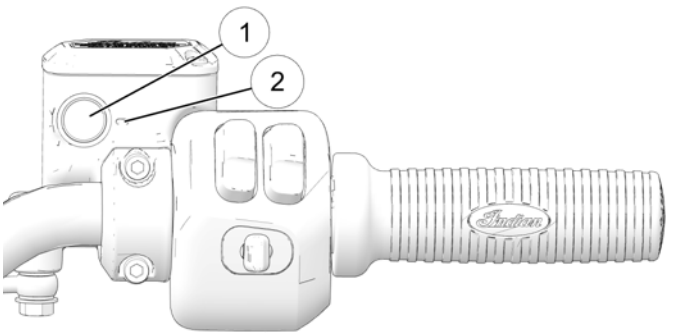
4. Inspecter les plaquettes de frein comme indiqué à la page 163.

LIQUIDE DE FREIN AVANT

Changer le liquide de freins aux intervalles recommandés dans le tableau d'entretien périodique. Ne pas essayer de changer le liquide de freins sur un modèle équipé d'un système de freinage antiblocage. Consulter un concessionnaire pour cet entretien. Toujours ajouter du liquide de freins provenant d'un récipient neuf et encore scellé. Utiliser toujours le liquide recommandé. Consulter la page 215.

1. Placer la moto sur un terrain de niveau et la placer en position complètement verticale. Positionner le guidon pour que le réservoir de liquide soit bien horizontal. Essuyer le récipient du liquide et la zone entourant le couvercle de réservoir avec un chiffon propre.
2. Si le niveau de liquide est bas, inspecter les plaquettes de frein comme indiqué à la page 163. Si les plaquettes ne sont pas usées au-delà de leur limite d'usure, inspecter le système de freinage pour s'assurer qu'il n'y a pas de fuite.

3. Pour ajouter du liquide, retirer les vis du couvercle de réservoir. Retirer le couvercle et la plaque de diaphragme et le diaphragme.
4. Le liquide doit être transparent. Remplacer tout liquide nébuleux ou contaminé.
5. Le niveau de liquide devrait être au-dessus de la marque minimale ② à côté du témoin du hublot de regard ①. Si le niveau de liquide est bas, ajouter du liquide jusqu'au bord supérieur du hublot de regard. *Ne pas trop remplir.*



6. Réinstaller le diaphragme, la plaque de diaphragme, le couvercle et les vis. Si le diaphragme est distendu, le ramener en position repliée ou aplatie.

COUPLE
Vis du couvercle de réservoir : 1,5 N·m

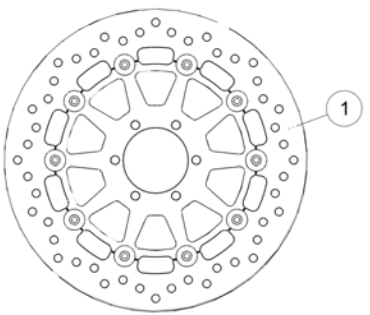
7. Essuyer tout déversement de liquide. Vérifier la présence de signes de fuites de liquide de freins autour des tuyaux, des raccords, du réservoir et des étriers de frein. Inspecter les tuyaux pour s'assurer qu'ils sont intacts.

INSPECTION/NETTOYAGE DES DISQUES DE FREIN

1. Inspecter les disques de freins ① pour rechercher les rayures, éraflures, fissures ou autres dommages. Inspecter l'épaisseur de chaque disque de frein en plusieurs endroits autour de celui-ci. Si un disque est usé jusqu'à son épaisseur minimale au point le plus mince ou si un disque est endommagé, consulter un concessionnaire pour le remplacer.

⚠ AVERTISSEMENT

Des pièces peuvent être chaudes. Laisser refroidir les disques de frein et les autres composants suffisamment longtemps avant de les inspecter.



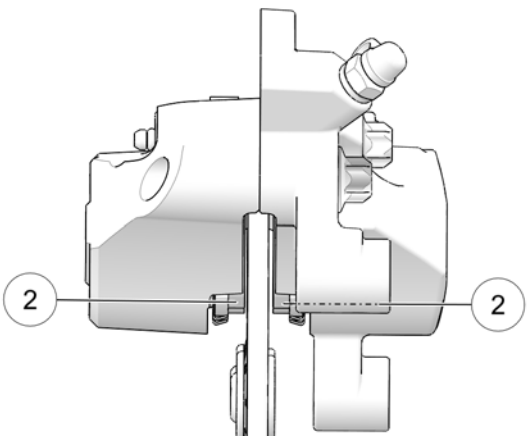
AVIS

Épaisseur minimum : Avant : 4,5 mm; arrière : 4,5 mm

2. Nettoyer les disques qui présentent des grincements légers dus à la saleté ou à la poussière. Verser du nettoyeur à freins sur un linge propre pour nettoyer les disques. NE PAS laisser le nettoyant pour frein entrer en contact avec les surfaces peintes ou en plastique. Lire attentivement toutes les consignes de l'étiquette.

PLAQUETTES DE FREIN

Inspecter chaque plaquette de frein avant, des deux côtés des disques avant. Inspecter chaque plaquette de frein arrière, des deux côtés du disque arrière. Remplacer les plaquettes de frein lorsque la partie la plus mince du matériel de friction ② est usée à 1,0 mm. Consulter un concessionnaire pour ce service.



AVIS

La performance de freinage est moindre avec des plaquettes et des disques neufs. Éviter d'appliquer les freins brusquement, sauf en cas d'urgence, pour permettre aux plaquettes de s'adapter aux disques. L'efficacité des freins augmente graduellement pendant cette période de mise en place.

Pendant l'inspection de l'épaisseur du matériau de friction de plaquette de frein, il faut inspecter chaque étrier de frein pour s'assurer qu'il est exempt d'humidité provenant d'une fuite ou de taches provenant de liquide de freins séché. Si la vérification révèle des traces de fuite de liquide, ne pas conduire le véhicule. Consulter un concessionnaire pour une intervention d'entretien.

INSPECTION DE PLAQUETTE DE FREIN AVANT

1. Positionner la moto sur sa béquille.
2. Utiliser un miroir d'inspection, placé à l'avant des étriers de frein, pour visualiser le matériel de friction.

INSPECTION DE PLAQUETTE DE FREIN ARRIÈRE

1. Positionner la moto sur sa béquille.
2. Utiliser un miroir d'inspection, placé à l'avant de l'étrier, pour visualiser le matériel de friction.

RAYONS DE ROUES (LE CAS ÉCHÉANT)

Vérifier la présence de rayons lâches, pliés, brisés ou manquants sur les deux roues (le cas échéant). Pour identifier les rayons lâches, saisir chaque rayon et le bouger de gauche à droite ou de haut en bas. Tous les rayons devraient être serrés également et avoir la même flexibilité. Serrer les rayons desserrés et remplacer les rayons gauchis, cassés ou manquants (consulter un concessionnaire agréé).

⚠ AVERTISSEMENT

Les rayons qui sont réglés ou remplacés incorrectement pourraient déformer la roue, limiter la maniabilité de la moto et causer une perte de contrôle.

INSPECTION DES ROUES

Inspecter les deux roues pour s'assurer qu'elles n'ont ni fissures ni dommages et remplacer rapidement les roues abîmées. Ne pas utiliser la moto si les roues sont abîmées ou présentent des fissures. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE*, ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

ALIGNEMENT DES ROUES

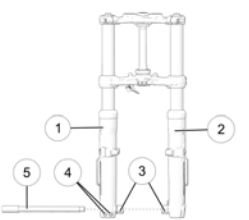
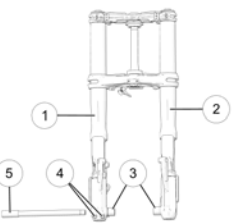
Inspecter l'alignement de la roue arrière à intervalles d'entretien réguliers, chaque fois que la roue arrière est retirée et quand la courroie de transmission est réglée. Prière de consulter un concessionnaire pour cet entretien.

POSE DE LA ROUE AVANT

Si la roue avant est retirée pour une raison quelconque, elle doit être réinstallée dans le bon sens de rotation.

Nettoyer tous les composants de roue avant l'installation. Appliquer une couche légère de graisse tout usage sur l'essieu et l'entretoise.

Serrer au couple le boulon d'essieu avant de serrer au couple le boulon à serrage contrôlé.

Modèles Chief/Chief Bobber/Super Chief	Modèles Sport Chief/Sport Chief RT
	

① Fourche droite
② Fourche gauche
③ Entretoise de roue
④ Boulon à serrage contrôlé 25 N·m
⑤ Boulon d'essieu 70 N·m

PNEUS

⚠ AVERTISSEMENT

La conduite de la moto avec des pneus inappropriés, une pression des pneus inappropriée ou des pneus trop usés peut causer une perte de contrôle ou un accident. Le sous-gonflage peut faire surchauffer un pneu et entraîner une défaillance de ce dernier. Toujours utiliser les bons types et dimensions de pneus recommandés par INDIAN MOTORCYCLE pour le véhicule. Uniquement utiliser les pneus approuvés par Indian Motorcycle pour le modèle de moto en question. Consulter un concessionnaire. L'utilisation de pneus avant et arrière non approuvés ou mal disposés peut entraîner une réduction de la maniabilité et de la stabilité, susceptible d'empêcher un contrôle optimal de la moto.

REMPLACEMENT DU PNEU

Les pneus, les jantes, les chambres à air et les soupapes à air doivent être correctement adaptés aux jantes de roue. Utiliser seulement des pneus de dimensions appropriées avec des limites de charge identiques ou supérieures. Les pneus recommandés par INDIAN MOTORCYCLE fournissent un dégagement approprié entre les garde-boues, le bras oscillant, les courroies de transmission et les autres composants. Consulter le chapitre Spécifications.

Sur les modèles équipés de chambres à air, celles-ci DOIVENT être remplacées par des chambres à air neuves lorsque les pneus sont remplacés. Utiliser seulement les chambres à air de la bonne taille.

⚠ AVERTISSEMENT

Des pneus, jantes et soupapes à air dépareillés peuvent causer des dommages au talon pendant le montage ou entraîner le détachement du pneu de la jante et occasionner une défaillance du pneu.

ÉTAT DES PNEUS

Inspecter les flancs du pneu, la surface de contact avec la route et la bande de roulement pour s'assurer qu'ils sont exempts de coupures, de ponctions et de fissures. Remplacer immédiatement les pneus abîmés. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE*, ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

PROFONDEUR DE SCULPTURE DE PNEU

Remplacer tout pneu ayant une profondeur de sculpture inférieure à 1,6 mm (1/16 po).

Les témoins d'usure de sculpture de pneu sont situés à six endroits au moins sur la circonférence de la bande de roulement et deviennent visibles lorsque la profondeur de sculpture atteint environ 1,6 mm (1/16 po). Les témoins d'usure apparaissent sur une partie pleine de la bande de roulement.

Il est aussi possible d'utiliser une jauge de profondeur ou une règle de précision pour mesurer la profondeur au centre de la bande de roulement des pneus avant et arrière.

PRESSION DES PNEUS

Toujours vérifier la pression des pneus et la régler lorsque les pneus sont froids. Ne pas régler la pression des pneus immédiatement après avoir roulé. Pour vérifier la pression, attendre au moins trois heures après la conduite. Si la pression est contrôlée et réglée lorsque les pneus sont chauds, la pression baissera au fur et à mesure que les pneus refroidissent et cela entraînera un sous-gonflage. Régler la pression des pneus comme recommandé en fonction du poids total de la charge prévue (consulter le tableau de pression des pneus). Pour obtenir de l'information supplémentaire, consulter l'étiquette du fabricant se trouvant sur le tube oblique avant du cadre.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas dépasser la pression de gonflage maximale recommandée pour asseoir le talon. Cela pourrait engendrer des problèmes au niveau du pneu ou de la jante.

TABLEAU DE PRESSION DES PNEUS

EMPLACEMENT	TAILLE	MARQUE	TYPE	PRESSION RECOMMANDÉE	
				CHARGES JUSQU'À 91 KG	CHARGES JUSQU'À LA CAPACITÉ DE CHARGE MAXIMALE DU VÉHICULE
CHIEF					
Avant	130/60 B19 61H	Metzeler®	CruiseTec®	248 kPa (36 lb/po²)	248 kPa (36 lb/po²)
Arrière	180/65 B16 81H	Metzeler®	CruiseTec®	276 kPa (40 lb/po²)	276 kPa (40 lb/po²)
SPORT CHIEF/SPORT CHIEF RT					
Avant	130/60 B19 61H	Metzeler®	CruiseTec®	248 kPa (36 lb/po²)	248 kPa (36 lb/po²)
Arrière	180/65 B16 81H	Metzeler®	CruiseTec®	276 kPa (40 lb/po²)	276 kPa (40 lb/po²)
CHIEF DARK HORSE					
Avant	130/60 B19 61H	Metzeler®	CruiseTec®	248 kPa (36 lb/po²)	248 kPa (36 lb/po²)
Arrière	180/65 B16 81H	Metzeler®	CruiseTec®	276 kPa (40 lb/po²)	276 kPa (40 lb/po²)

EMPLACEMENT	TAILLE	MARQUE	TYPE	PRESSION RECOMMANDÉE	
				CHARGES JUSQU'À 91 KG	CHARGES JUSQU'À LA CAPACITÉ DE CHARGE MAXIMALE DU VÉHICULE
CHIEF BOBBER					
Avant	130/90 B16 73H	Metzeler®	CruiseTec®	248 kPa (36 lb/po²)	248 kPa (36 lb/po²)
Arrière	180/65 B16 81H	Metzeler®	CruiseTec®	276 kPa (40 lb/po²)	276 kPa (40 lb/po²)
CHIEF BOBBER DARK HORSE					
Avant	130/90 B16 73H	Metzeler®	CruiseTec®	248 kPa (36 lb/po²)	248 kPa (36 lb/po²)
Arrière	180/65 B16 81H	Metzeler®	CruiseTec®	276 kPa (40 lb/po²)	276 kPa (40 lb/po²)

EMPLACEMENT	TAILLE	MARQUE	TYPE	PRESSION RECOMMANDÉE	
				CHARGES JUSQU'À 91 KG	CHARGES JUSQU'À LA CAPACITÉ DE CHARGE MAXIMALE DU VÉHICULE
SUPER CHIEF					
Avant	130/90 B16 73H	Metzeler®	CruiseTec®	248 kPa (36 lb/po²)	248 kPa (36 lb/po²)
Arrière	180/65 B16 81H	Metzeler®	CruiseTec®	276 kPa (40 lb/po²)	276 kPa (40 lb/po²)
SUPER CHIEF LIMITED					
Avant	130/90 B16 73H	Metzeler®	CruiseTec®	248 kPa (36 lb/po²)	248 kPa (36 lb/po²)
Arrière	180/65 B16 81H	Metzeler®	CruiseTec®	276 kPa (40 lb/po²)	276 kPa (40 lb/po²)

POSITION DU GUIDON

Certains modèles peuvent être fabriqués avec le guidon surbaissé. Avant de changer la position du guidon, vérifier les règlements en vigueur dans le secteur. L'utilisation d'un guidon en position relevée peut ne pas être légale dans tous les secteurs pour tous les types de conducteurs.

⚠ AVERTISSEMENT

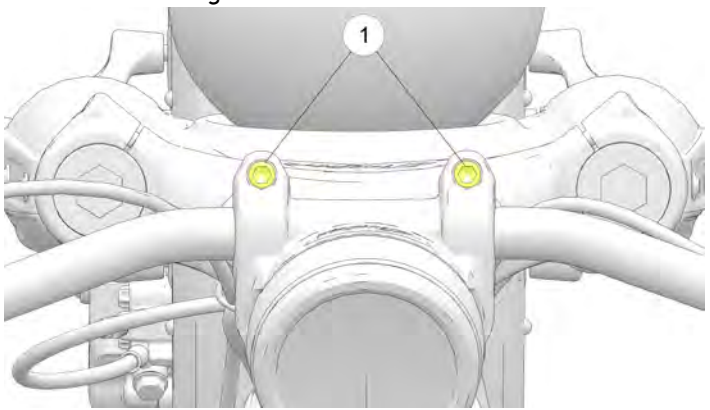
L'alignement des commandes du guidon doit être vérifié chaque fois que la position du guidon est changée. Si les commandes ne sont pas repositionnées, il y a un risque de perte de contrôle du véhicule pouvant causer des blessures graves ou la mort.

Procéder comme suit pour changer la position du guidon :

⚠ ATTENTION

Protéger les surfaces peintes du garde-boue avant et du réservoir de carburant avant de débuter la procédure suivante.

1. Retirer l'ensemble du pare-brise, le cas échéant.
2. Desserrer les quatre fixations de serrage de guidon ①. Deux fixations de serrage de guidon supplémentaires se trouvent sous la fixation de guidon.



3. Régler la position du guidon et serrer les fixations de serrage du support de guidon selon les spécifications. Les alvéoles des deux côtés du guidon doivent s'aligner avec la fente sur les supports de guidon.

COUPLE
Fixation de serrage du support de guidon : 25 N·m. Serrer d'abord les fixations avant, puis les fixations arrière.

4. Monter l'ensemble du pare-brise, le cas échéant.
5. Vérifier que tous les contrôles fonctionnent correctement et que le guidon pivote sans blocage.

POSITION DU GUIDON (MODÈLES SPORT CHIEF/SPORT CHIEF RT)

Certains modèles peuvent être fabriqués avec le guidon surbaissé. Avant de changer la position du guidon, vérifier les règlements en vigueur dans le secteur. L'utilisation d'un guidon en position relevée peut ne pas être légale dans tous les secteurs pour tous les types de conducteurs.

⚠ AVERTISSEMENT

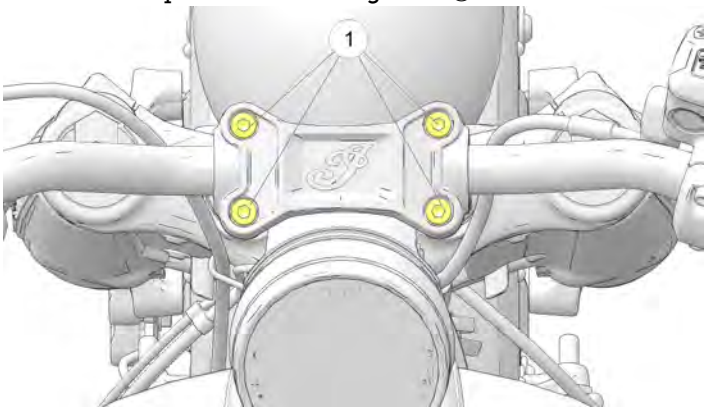
L'alignement des commandes du guidon doit être vérifié chaque fois que la position du guidon est changée. Si les commandes ne sont pas repositionnées, il y a un risque de perte de contrôle du véhicule pouvant causer des blessures graves ou la mort.

Procéder comme suit pour changer la position du guidon :

⚠ ATTENTION

Protéger les surfaces peintes du garde-boue avant et du réservoir de carburant avant de débuter la procédure suivante.

1. Desserrer les quatre fixations de guidon ①.



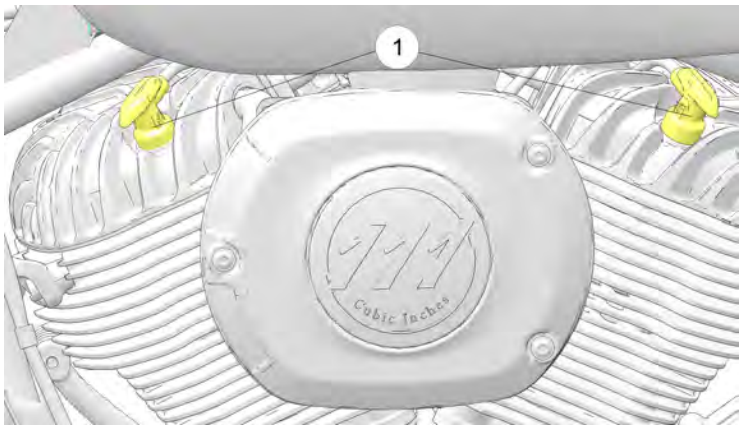
2. Faire tourner le guidon pour en régler la position et serrer au couple les fixations de serrage du support de guidon selon les spécifications.

COUPLE
Fixation de serrage du support de guidon : 25 N·m Serrer d'abord les fixations avant, puis les fixations arrière.

3. Monter l'ensemble du pare-brise, le cas échéant.
4. Vérifier que tous les contrôles fonctionnent correctement et que le guidon pivote sans blocage.

BOUGIES D'ALLUMAGE

Inspecter les bougies d'allumage ① après la période de rodage et tous les 16 000 km par la suite. Remplacer les bougies d'allumage tous les 48 000 km. Toujours remplacer les bougies d'allumage par paires.



SPÉCIFICATIONS DES BOUGIES	
Type de bougie d'allumage	NGK® DCPR8E
Écartement des bougies	0,9 mm
Couple de serrage des bougies	16 N·m

1. S'assurer que le moteur a refroidi à la température ambiante.
2. Mettre le bouton d'allumage hors tension.
3. Tirer les couvre-borne de bougie vers le haut (pas les fils) pour les retirer.
4. Pour éviter que des débris entrent dans les orifices de bougie, utiliser de l'air comprimé pour nettoyer la zone autour des bougies avant de les retirer.

   Outil : Douille à bougie de 12 mm

⚠ ATTENTION
Porter une protection pour les yeux et le visage lorsqu'on utilise de l'air comprimé.

5. Remettre en place les bougies d'allumage ou installer des bougies neuves.

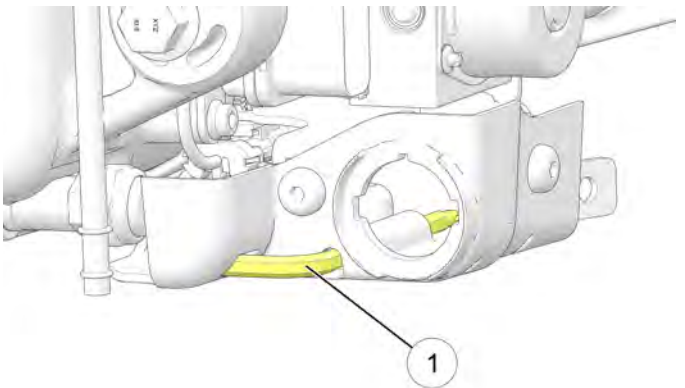
COUPLE
Bougie : 16 N·m

6. Réinstaller les couvre-bornes de bougie.

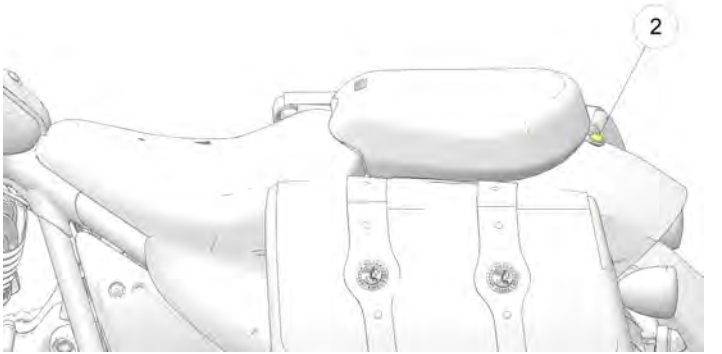
RETRAIT DE LA SELLE

Pour retirer la selle, suivre cette procédure :

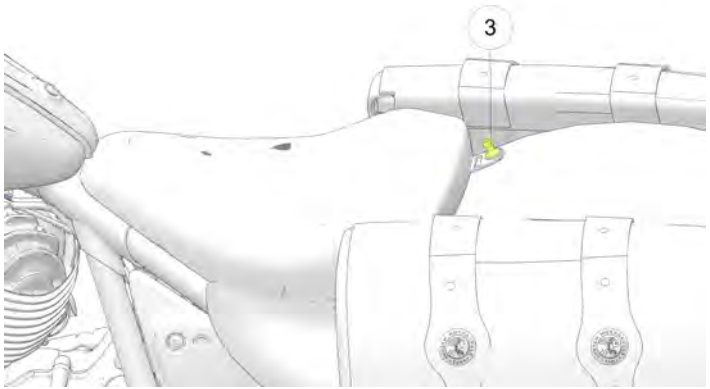
1. Placer la moto sur une surface plane, béquille déployée.
2. Localiser l'outil de retrait de selle ① attaché au passage de roue de la moto.



3. Sur les modèles équipés d'une selle passager, retirer le boulon du support arrière de la selle ②, la rondelle et l'œillet en nylon.



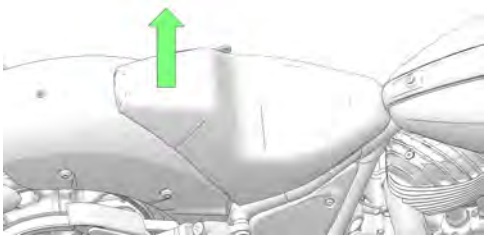
4. Soulever l'arrière de la selle et la tirer vers le haut pour dégager l'œillet de selle de la tige de selle passager. Continuer de tirer la selle vers le haut jusqu'à ce que la sangle de maintien soit complètement tirée à travers la selle.
5. Retirer la tige de selle passager de la fixation de selle avant du conducteur ③. Soulever l'arrière de la selle et la tirer vers l'arrière pour dégager la selle avant du conducteur du support de cadre avant.



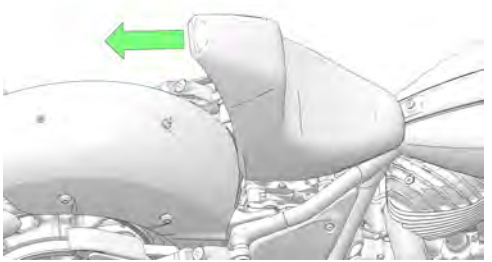
DÉPOSE DE SELLE (MODÈLES SPORT CHIEF SEULEMENT)

Pour retirer la selle, suivre cette procédure :

1. Placer la moto sur une surface plane, béquille déployée.
2. Tirer vers le haut sur l'arrière de la selle pour désengager la selle de la tige de selle.



3. Tirer la selle vers l'arrière de la moto.



POSE DE LA SELLE

1. Positionner la selle en insérant les languettes de montage de la selle de l'arrière vers l'avant et dans le cadre.
2. Faire tourner l'arrière de la selle vers le bas et positionner la bride de la selle du support arrière sur le garde-boue.
3. Enfiler le boulon du support de la selle à travers la bride de la selle jusque dans le garde-boue. Serrer les boulons de la selle au couple selon les spécifications.

COUPLE
18 N·m

4. Positionner la selle du passager près du garde-boue et pousser la sangle de maintien au fond de la selle (le cas échéant).
5. Tous les modèles sauf Sport Chief RT : Abaisser la selle du passager sur la tige de selle et pousser vers le bas pour engager le passe-fil de la selle dans la tige de la selle.
6. Soulever doucement le support arrière et réinstaller le passe-fils isolant en nylon.
7. Enfiler le boulon et la rondelle du support arrière à travers le support et l'œillet en nylon. Serrer les boulons au couple spécifié.

COUPLE
18 N·m

POSE DE SELLE (MODÈLES SPORT CHIEF SEULEMENT)

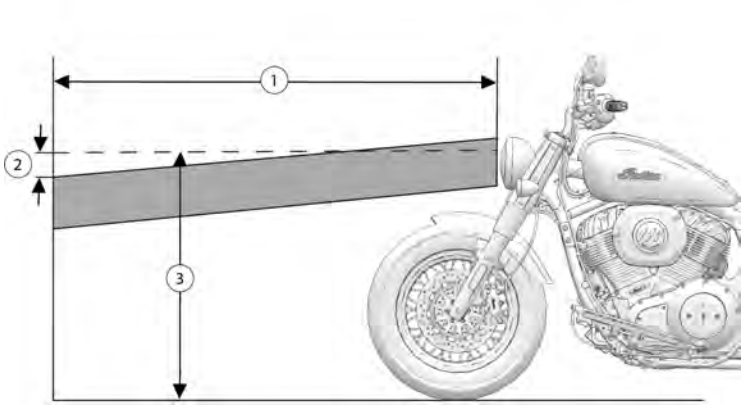
1. Positionner la selle en insérant les languettes de montage de la selle de l'arrière vers l'avant et dans le cadre.
2. Aligner la selle sur la tige de selle du garde-boue arrière.
3. Pousser l'arrière de la selle vers le bas pour verrouiller la selle en place.
4. Tirer doucement sur l'arrière de la selle pour vérifier que la selle est bien en place.

FEUX

INSPECTION DU FAISCEAU DE PHARE

Régler l'orientation du faisceau de phare en cas de changement de charge (conducteur, chargement, accessoires, etc.) ou après le réglage de la suspension.

Lorsque le phare est réglé sur FEU DE CROISEMENT, le sommet de l'intensité maximale (en forme de losange) doit être à 10 cm (4 po) sous la hauteur de l'ampoule du phare ③ lorsque le centre est droit devant à 10 m (32 pi 10 po).



EMPLACEMENT	MESURES
①	10 m (32 pi 10 po)
②	10 cm (4,0 po) à la partie supérieure du faisceau
③	Centre du feu de croisement

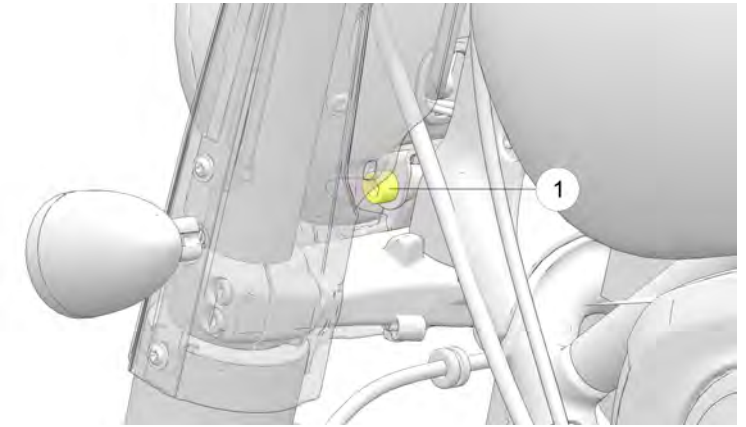
PROCÉDURE D'INSPECTION DES PHARES

Suivre toutes les étapes ci-dessous pour garantir une inspection précise du faisceau.

1. Vérifier et régler la pression des pneus selon les spécifications.
2. Vérifier que la hauteur de conduite (précontrainte d'amortisseur) est réglée selon les spécifications.
3. Déplacer la moto vers un endroit dégagé avec un plancher plat et un éclairage tamisé, et la placer de façon à ce que le bord avant supérieur du boîtier du phare soit à 10 m (32 pi 10 po) du mur.
4. Avec le conducteur et le passager (le cas échéant) à bord, mettre la moto en position complètement verticale. Centrer le guidon en position de marche avant.
5. Démarrer le moteur et mettre les feux de croisement.
6. Comparer la position du faisceau de phare sur le mur à celle de l'illustration. Régler si nécessaire.

RÉGLAGE DU FAISCEAU DE PHARE

La vis de réglage du phare ① se trouve sur le côté gauche de la base du boitier du phare.



1. Pour régler le phare à la verticale, desserrer le boulon pivot du phare. Faire pivoter l'ensemble de phare vers le haut ou vers le bas.
2. Lorsque le faisceau du phare est bien réglé, resserrer la fixation selon la spécification.

COUPLE
40 N·m

REMPLACEMENT DE L'AMPOULE DU PHARE

Le phare à LED ne peut pas être remis en état. Si le phare devient endommagé ou inopérant, l'ensemble de phare doit être remplacé en entier. Consulter un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

REMPLACEMENT DE FEU ARRIÈRE/FEU DE FREINAGE LED

Le feu arrière et le feu d'arrêt à LED ne peuvent pas être remis en état. Si le feu arrière ou le feu de freinage devient endommagé ou inopérant, l'ensemble de feu doit être remplacé en entier. Consulter un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé ou tout autre concessionnaire agréé.

BATTERIE

La batterie de la moto est hermétique et ne nécessite aucun entretien. Ne retirer la bande d'étanchéité de la batterie sous aucun prétexte. S'assurer que les raccords de la batterie sont toujours propres et serrés.

⚠ AVERTISSEMENT

L'électrolyte de la batterie est toxique. Il contient de l'acide sulfurique. Tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements peut causer de graves brûlures.

Antidote :

Externe : Rincer à grande eau.

Interne : Boire de grandes quantités d'eau ou de lait. Boire ensuite du lait de magnésie, un œuf battu ou de l'huile végétale. Appeler un médecin immédiatement.

Yeux : Rincer à grande eau pendant 15 minutes et demander rapidement des soins médicaux.

Les batteries peuvent produire des gaz explosifs.

- Éloigner les étincelles, les flammes, les cigarettes, etc.
- Ventiler lors de la charge ou de l'utilisation de la batterie dans un endroit clos.
- Toujours se protéger les yeux lors du travail à proximité d'une batterie.
- GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

RETRAIT DE LA BATTERIE

⚠ AVERTISSEMENT

Le mauvais raccordement ou débranchement des câbles de batterie peut mener à une explosion et entraîner des blessures graves ou la mort. Lors du retrait de la batterie, toujours débrancher le câble négatif (noir) en premier. Lors de la remise en place de la batterie, toujours brancher le câble négatif (noir) en dernier.

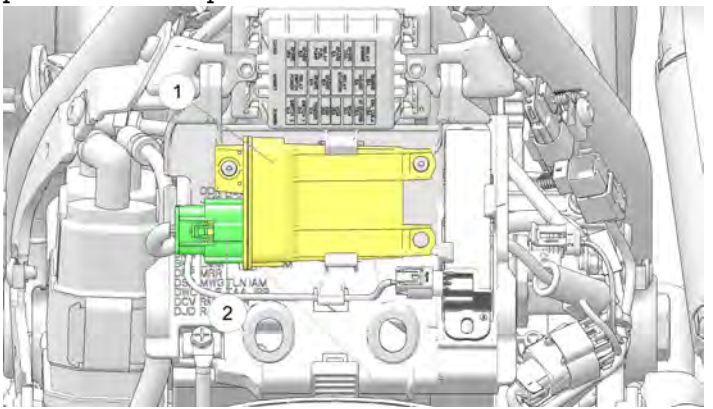
⚠ ATTENTION

Pour éviter d'endommager la batterie, ne pas laisser les bornes de batterie ni les outils entrer en contact avec des surfaces métalliques.

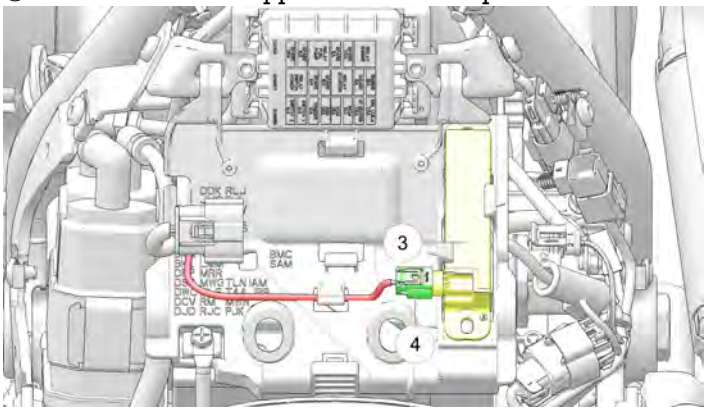
AVIS

Ne pas retirer pas les câbles de batterie pendant que le moteur est en marche. Ceci pourrait endommager le module de commande du moteur (ECU).

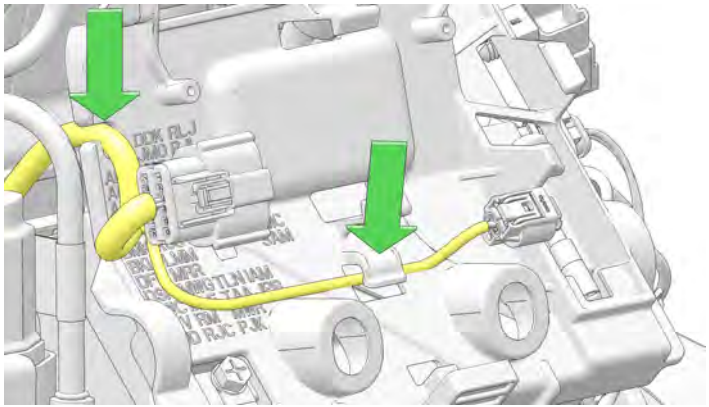
1. Retirer la selle. Consulter la page 172.
2. Retirer le module de commande sans fil (WCM) ① en déconnectant son connecteur électrique ② et en le retirant du support de batterie supérieur.



3. Retirer l'antenne ③ en déconnectant son connecteur électrique ④ et en le retirant du support de batterie supérieur.



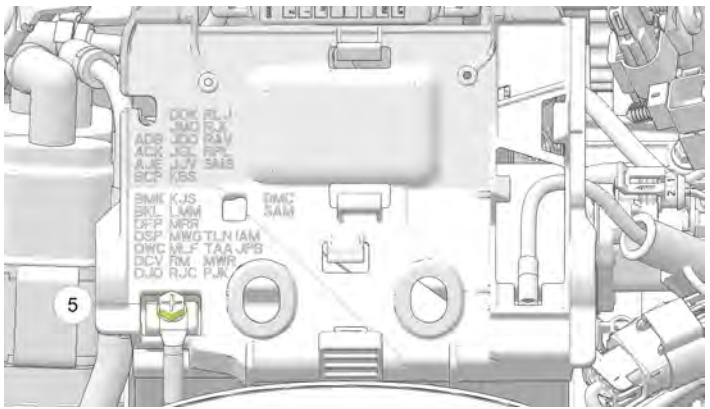
4. Déconnecter le faisceau de câblage du support de batterie supérieur en le retirant des deux zones de rétention et le déplacer sur le côté gauche de la moto.



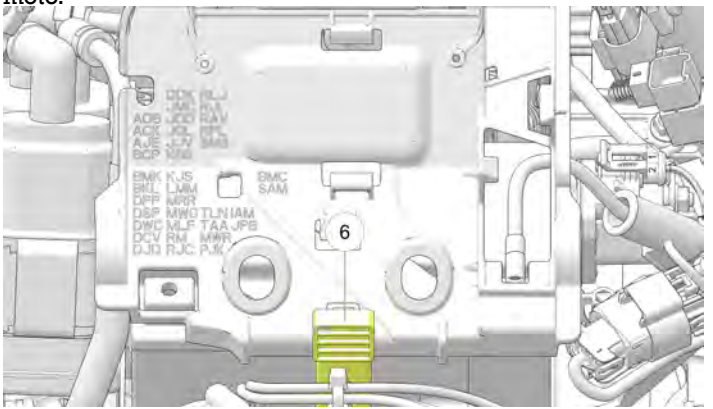
5. Retirer le câble de la batterie négatif (-) ⑤ de la borne de batterie. Positionner le puits du câble de manière à ce qu'il soit dégagé de la borne.

Outil : Clé de 10 mm

CONSEIL
Réinstaller la vis dans la batterie après l'avoir retirée pour coincer l'écrou dans la borne de batterie.

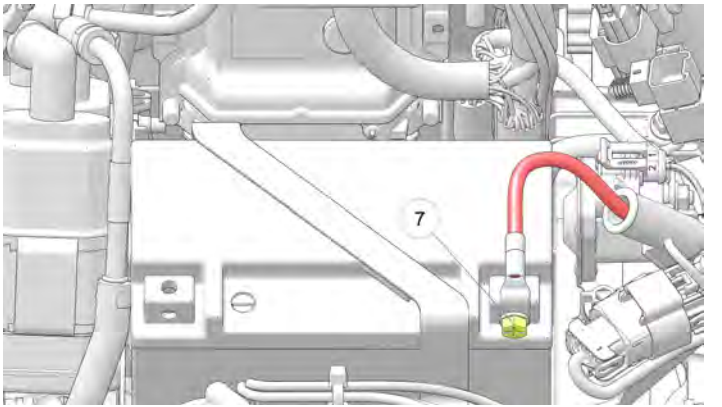


6. Retirer la courroie en caoutchouc ⑥ du couvercle de batterie en tirant vers le haut sur la courroie, puis vers l'arrière de la moto.

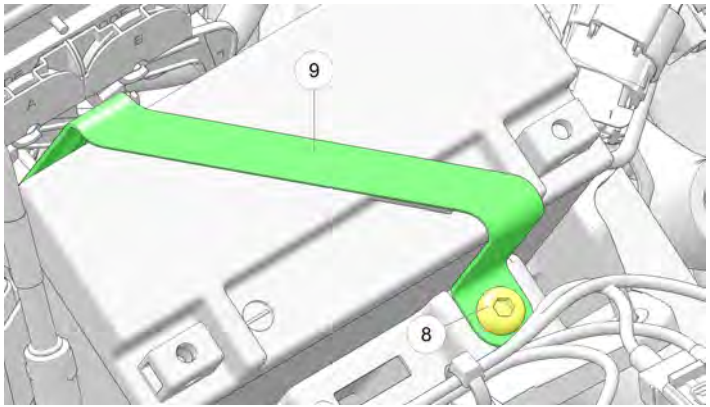


7. Soulever l'arrière du support de batterie supérieur vers le haut et tirer vers l'arrière pour la retirer.

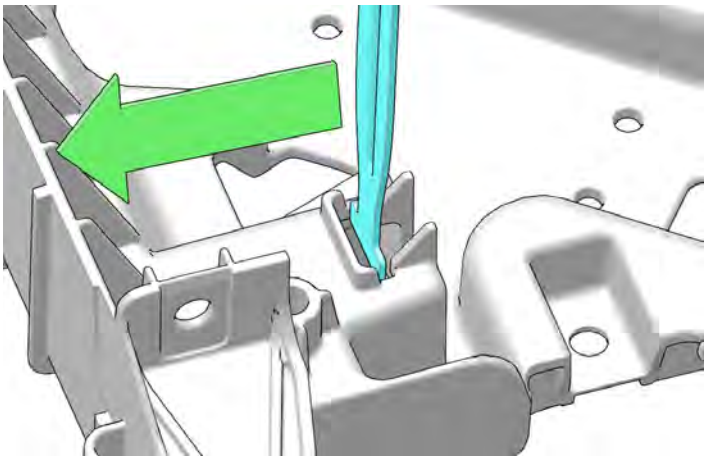
8. Déconnecter le câble positif (+) de la batterie ⑦ et retirer le câble de la borne. Positionner le puits du câble de manière à ce qu'il soit dégagé de la borne.



9. Retirer la fixation ⑧ maintenant la sangle de batterie ⑨.



10. Retirer la sangle de batterie en poussant l'avant de la sangle vers l'avant hors du dispositif de rétention du boîtier de batterie.



11. Retirer la batterie du boîtier de batterie.

AVIS
La batterie est lourde. Faire attention de ne pas échapper la batterie lors de son retrait ou de son installation.

INSTALLATION DE LA BATTERIE

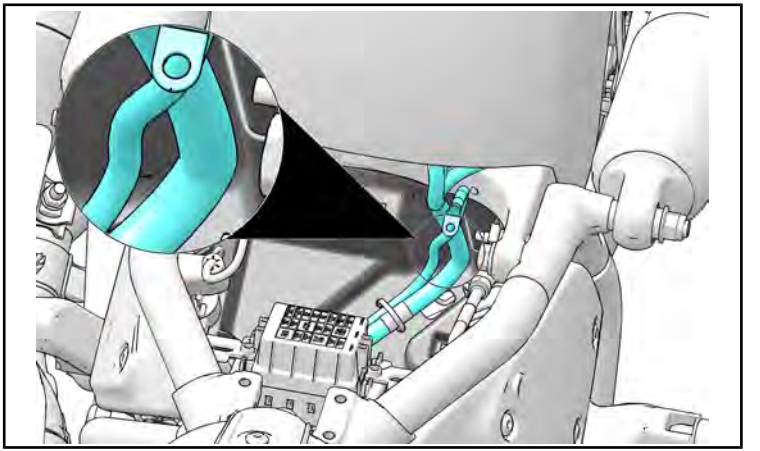
⚠ AVERTISSEMENT

Le mauvais raccordement ou débranchement des câbles de batterie peut mener à une explosion et entraîner des blessures graves ou la mort. Lors du retrait de la batterie, toujours débrancher le câble négatif (noir) en premier. Lors de la remise en place de la batterie, toujours brancher le câble négatif (noir) en dernier.

AVIS

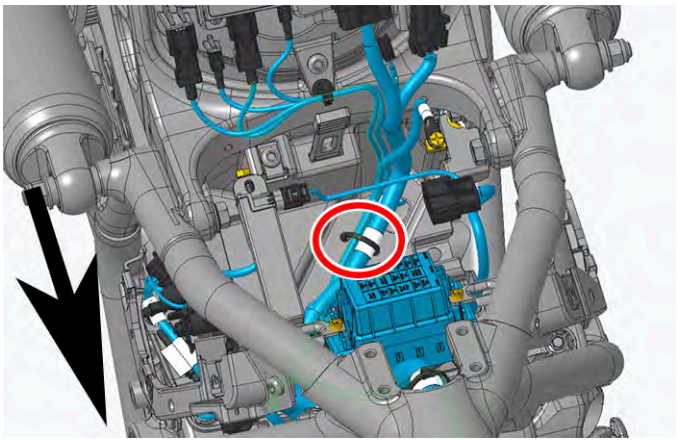
Veiller particulièrement à ne pas inverser les fils de la batterie lors de l'installation de celle-ci. L'ECU sera immédiatement endommagé si une alimentation inverse y est appliquée.

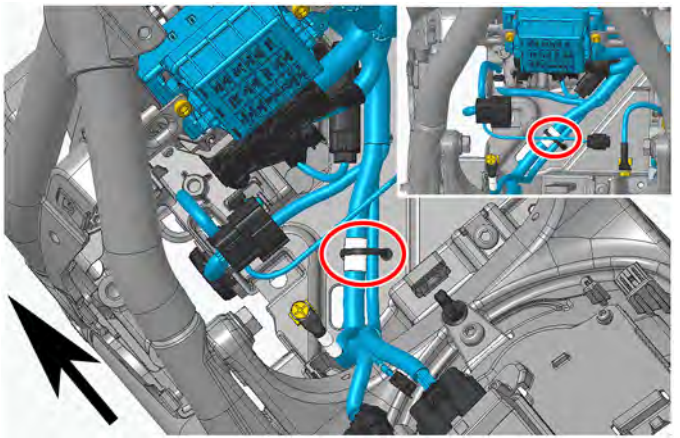
1. Inspecter le boîtier de batterie et le couvercle pour y rechercher des dommages. S'assurer que les coussinets sont en bon état et placés à l'emplacement approprié.
2. S'assurer que les extrémités des câbles et les bornes de batterie sont propres. Pour éviter des dommages à la batterie à cause de la corrosion, appliquer une mince couche de graisse diélectrique sur le filetage des boulons de borne.
3. S'assurer que le harnais est acheminé et serré contre le boîtier de batterie.



IMPORTANT

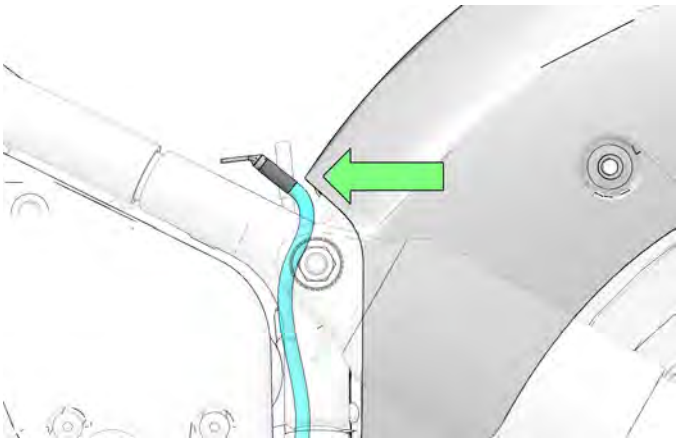
Vérifier que le faisceau et les fils GPS sont acheminés et sécurisés avec du ruban adhésif blanc tel qu'illustré (la flèche indique l'avant de la moto).





AVIS

La longueur de la borne négative doit s'aligner approximativement avec le garde-boue arrière, tel qu'illustré. Si elle est sensiblement plus longue, il se peut que le faisceau de câbles n'ait pas été acheminé correctement.

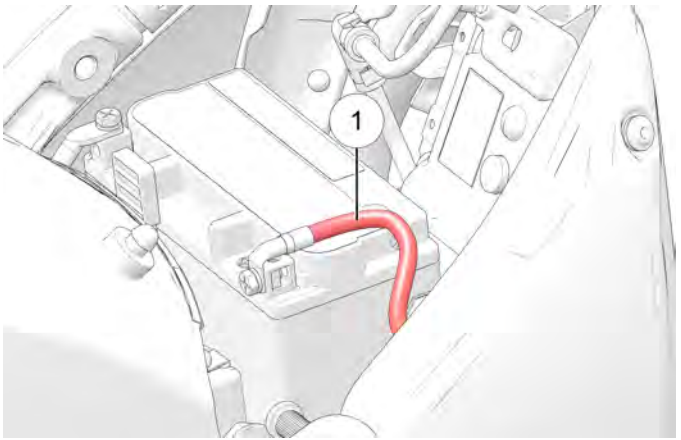


STOP!

NE PAS couper les attaches de câble ou réacheminer le faisceau de câbles. L'acheminement du faisceau de câbles est essentiel et ne doit pas être modifié. Consulter un concessionnaire Indian pour assistance.

4. Positionner avec précaution la batterie dans le boîtier de batterie en plaçant les deux bornes vers l'arrière de la moto.

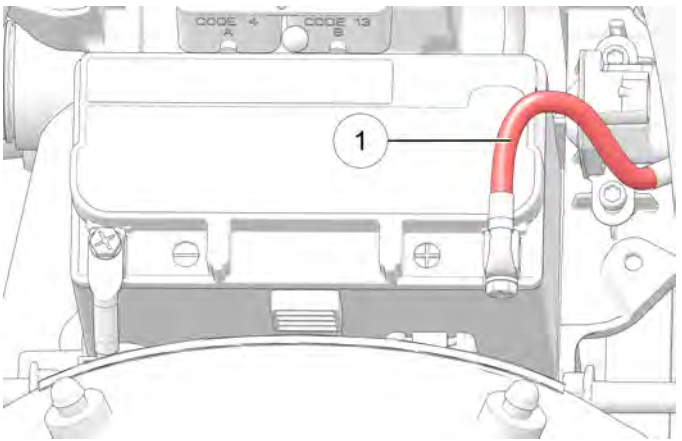
5. S'assurer que le câble positif (+) ① est acheminé horizontalement et parallèlement au côté court de la batterie. Connecter le câble positif (+) à la borne positive (+) de la batterie.



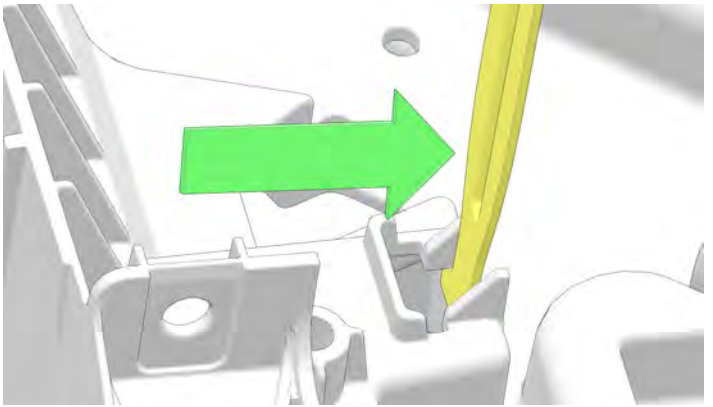
IMPORTANT
Ne pas serrer les fixations au couple selon les spécifications peut entraîner des connexions lâches susceptibles de provoquer des problèmes électriques ou d'endommager la batterie, et peut annuler la garantie de la batterie.

COUPLE
5,4 N·m

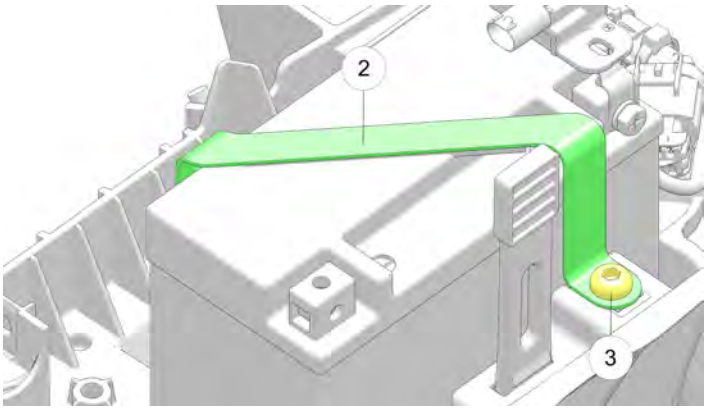
6. Vérifier le câble positif (+) ① afin de s'assurer qu'il n'est pas écrasé ou coincé entre le cadre et le support de batterie. Ne pas installer le câble de batterie négatif (-) car il bloquera l'installation du couvercle de batterie.



7. Insérer la sangle de maintien de la batterie dans la fente de rétention du boîtier de batterie et faire glisser la sangle vers l'arrière de la moto.

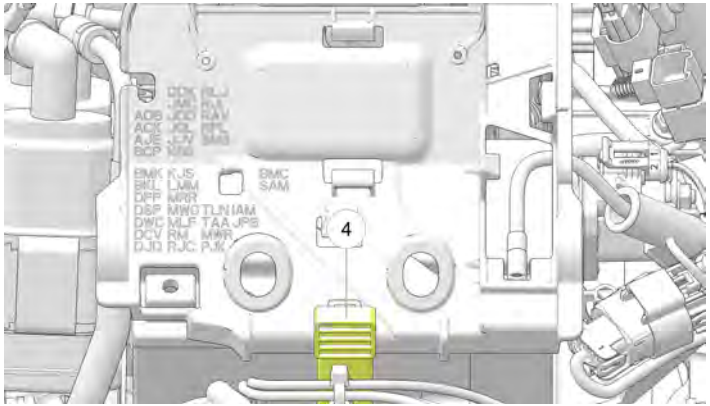


8. Passer la fixation de la sangle de maintien de la batterie ③ à travers la sangle de maintien de la batterie ②.



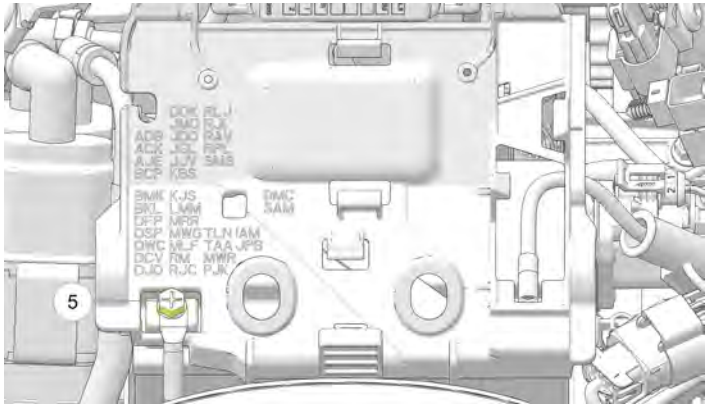
COUPLE
9,5 N·m

9. Installer le couvercle de batterie. Sécuriser le couvercle à l'aide de la sangle du couvercle ④.

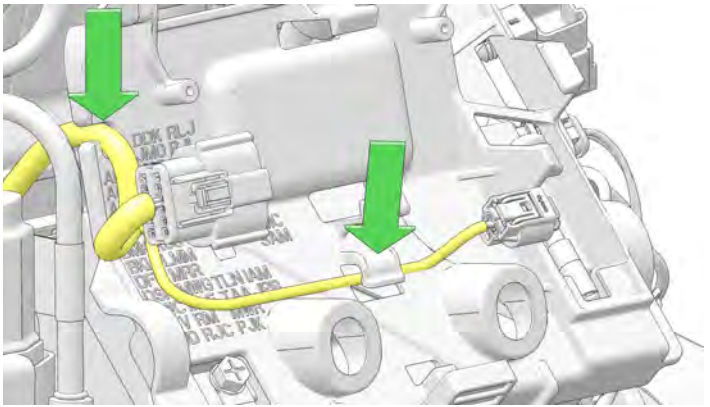


10. Installer le câble négatif (-) ⑤. Acheminer le câble de mise à la terre du démarreur sous le câble de mise à la terre du cadre sur la borne négative de la batterie.

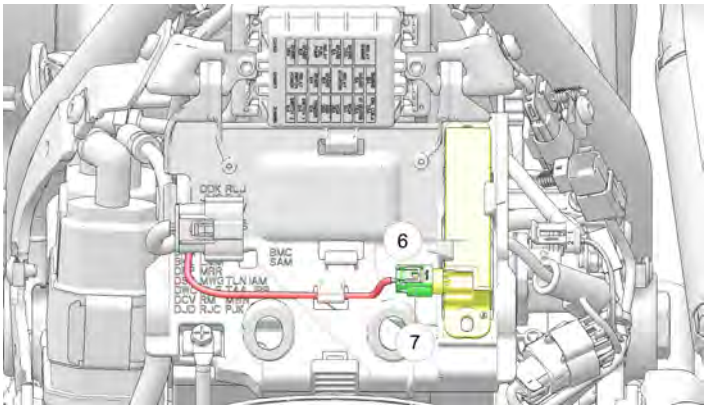
COUPLE
5,4 N·m



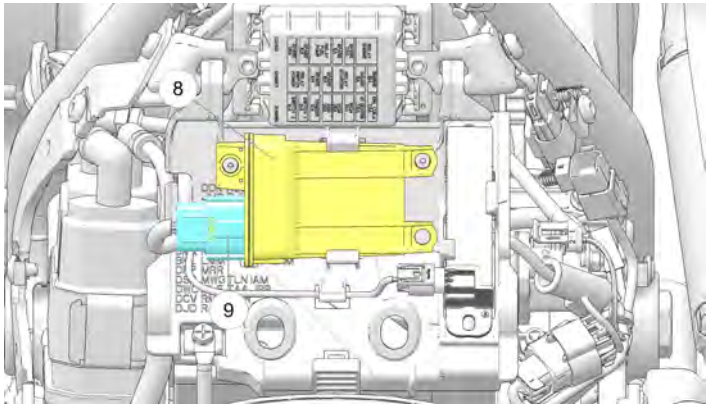
11. Installer le faisceau de câblage de l'antenne sur le support de batterie supérieur. S'assurer que le faisceau de câblage est bien fixé dans les deux zones de rétention.



12. Installer l'antenne ⑥ sur le support de batterie supérieur. Connecter le faisceau de l'antenne ⑦ à l'antenne.



13. Installer le module de commande sans fil (WCM) ⑧ sur le support de batterie supérieur. Connecter le faisceau principal ⑨ au WCM.



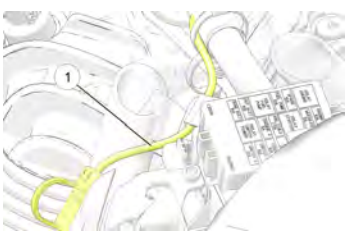
14. Réinstaller la selle. Consulter la page 174.

CHARGEMENT ET ENTRETIEN DE LA BATTERIE

IMPORTANT
Lire et suivre les mesures de sécurité indiquées sur la batterie et les procédures de charge de la batterie décrites dans le manuel du propriétaire. Il est important de maintenir la batterie chargée afin d'éviter une éventuelle annulation de sa garantie.



Si la moto n'est pas utilisée pendant une période de deux (2) semaines ou plus, un chargeur d'entretien doit être connecté à la batterie à l'aide du port de chargement de la batterie. Le port de chargement de la batterie ② se trouve sous la selle, attaché à la boîte à fusibles avec la fixation ③. Le dongle du port de chargement de la batterie ① peut être acheminé entre le cadre et le couvercle latéral pour être accessible depuis l'extérieur de la moto. Un chargeur d'entretien peut être connecté pour des périodes prolongées (pendant l'entreposage d'hiver, par exemple).





⚠ ATTENTION

Avant de brancher un chargeur de batterie au port de chargement de la batterie, s'assurer que le véhicule a refroidi et se trouve à température ambiante. Veiller à ne pas laisser de câbles sur des surfaces chaudes ou pointues pendant la charge.

RECOMMANDATIONS POUR LE CHARGEUR DE BATTERIE AGM

Indian Motorcycle recommande d'utiliser le chargeur de batterie BatteryMINDer® 2012 AGM – 2 A (nº de pièce 2830438) pour charger et entretenir les batteries AGM. Le chargeur se trouve sur les sites Web de PV&A de d'Indian Motorcycle ou chez un concessionnaire Indian Motorcycle agréé. Si l'on n'utilise pas un chargeur de batterie BatteryMINDer® 2012 AGM – 2 A, un chargeur de batterie AGM à surveillance automatique ou constante avec un régime de charge de 2 A ou moins est recommandé pour éviter d'endommager la batterie.

Les batteries dont la tension tombe en dessous de 12,5 V courent le risque de sulfatation, c'est-à-dire que des cristaux de sulfate se forment à l'intérieur de la batterie et en réduisent considérablement les performances. Les chargeurs AGM sont conçus spécifiquement pour charger des batteries de type AGM et utilisent des impulsions à haute fréquence pour inverser partiellement la sulfatation.

IMPORTANT

L'utilisation de chargeurs de batterie non AGM peut entraîner un message d'erreur trompeur de type « battery not found » (batterie non trouvée) ou « open cell » (batterie ouverte). S'assurer d'utiliser le chargeur AGM recommandé lors du chargement des batteries de type AGM afin d'éviter d'endommager la batterie.

RECOMMANDATIONS POUR LE CHARGEMENT DE BATTERIE AGM

Si la moto n'est pas utilisée pendant plus de 2 semaines, il est conseillé de maintenir la batterie en charge avec le chargeur AGM BatteryMINDer® 2012 (nº de pièce 2830438).

Toujours utiliser le chargeur de batterie automatique recommandé et patienter jusqu'à ce que le chargeur ait terminé le cycle de chargement avant de le débrancher.

CONSEILS D'ENTRETIEN DE LA BATTERIE AGM

Pour prolonger la durée de vie de la batterie, il est recommandé de retirer la batterie des véhicules immobilisés pendant DEUX mois ou plus. Conserver les batteries dans un endroit frais et sec afin d'optimiser leur durée de vie. Les batteries se déchargent plus rapidement lorsqu'elles sont entreposées dans des endroits soumis à une chaleur extrême. Les batteries doivent être entretenues à l'aide du chargeur de batterie recommandé pendant la période d'entreposage.

Les batteries qui ne sont pas connectées à un véhicule doivent être chargées tous les deux mois.

Les batteries se déchargent plus rapidement lorsqu'elles sont sales. Un nettoyage périodique des bornes de batterie à l'aide d'une brosse à bornes contribue à augmenter la durée de vie de la batterie. Laver les bornes avec une solution d'une cuillère à soupe de bicarbonate de soude diluée dans un verre d'eau. Bien rincer à l'eau du robinet et sécher avec des chiffons d'atelier propres. Enduire les bornes de graisse diélectrique ou de vaseline.

Les connexions de la batterie doivent être serrées au bon couple de serrage lors de l'installation. Consulter la section Installation de la batterie. Cela réduira la chute de tension et assurera une connexion fiable entre le régulateur/redresseur et la batterie.

DURÉE DE VIE DE LA PILE DE LA TÉLÉCOMMANDE

⚠ AVERTISSEMENT

Garder la télécommande et la pile de la télécommande hors de portée des enfants. L'ingestion peut entraîner des brûlures chimiques, la perforation des tissus mous, voire la mort. De graves brûlures peuvent survenir dans les 2 heures suivant l'ingestion. Consulter immédiatement un médecin.

La durée de vie de la pile de la télécommande est environ 1 à 2 ans selon le type de télécommande et le mode d'utilisation. Le remplacement de la pile est recommandé une fois par an. La durée de vie de la pile de la télécommande multifonctions (à deux boutons) est réduite si les boutons VERROUILLAGE/ DÉVERROUILLAGE sont utilisés fréquemment.

Indications de pile faible :

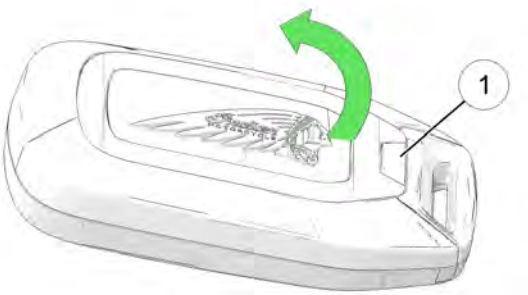
- Portée d'authentification réduite de la télécommande
- Le klaxon retentit 5 secondes après le démarrage
- Le témoin de sécurité reste allumé jusqu'à 20 secondes
- Le témoin de la pile et le témoin de sécurité sont tous les deux allumés

La performance de la télécommande peut être affectée par les conditions suivantes :

- Proximité immédiate des substances ferreuses (par exemple, pince à billets ou couteau de poche)
- Télécommande coincée sur l'aimant de haut-parleur de sacoche
- Télécommande placée dans un conteneur ferreux (porte-gobelet ou étui de lunettes métallique)
- Températures basses (la télécommande doit rester au-dessus de 7 °C/45 °F)

Pour remplacer la pile de la télécommande, procéder comme suit :

1. Retirer la clé auxiliaire en appuyant sur le bouton à l'arrière de la télécommande ①.



2. Retirer le carter au dos de la télécommande pour accéder à la pile.
3. La remplacer par une nouvelle pile.

AVIS
Numéro de pièce de la pile de rechange de télécommande : 4014675 ou CR2032

MISE AU REBUT DE LA PILE DE TÉLÉCOMMANDE



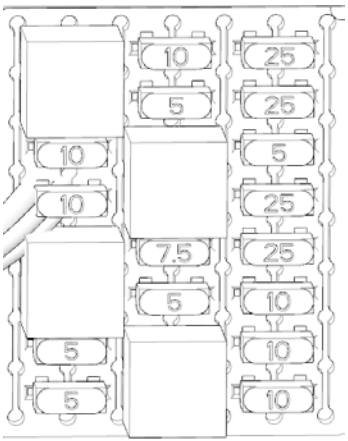
Les télécommandes à éliminer ne doivent pas être mélangées avec les ordures ménagères ordinaires. Pour un traitement, une récupération et un recyclage appropriés, prière d'apporter la télécommande aux points de collecte désignés où elle sera prise en charge gratuitement. L'élimination correcte de la télécommande permettra d'économiser des ressources précieuses et d'éviter tout effet négatif potentiel sur la santé humaine et l'environnement. Prière de contacter les autorités locales compétentes pour connaître le point de collecte le plus proche. Des sanctions peuvent être applicables en cas d'élimination incorrecte de ces déchets, conformément à votre législation nationale.

REMPLACEMENT DES FUSIBLES

AVIS
Utiliser les fusibles avec l'intensité de courant recommandée pour éviter tout endommagement au niveau du système électrique.

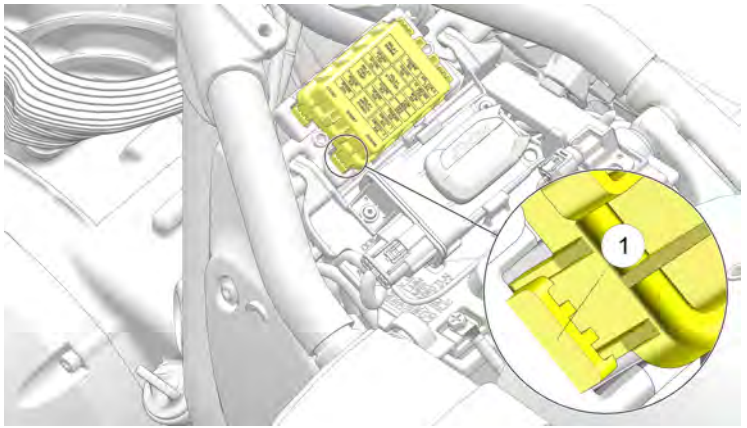
FUSIBLES DE SÉRIE

La boîte à fusibles de série se trouve sous la selle. La boîte à fusibles abrite tous les fusibles d'utilisation standard ainsi que les disjoncteurs automatiques. L'application et la taille des fusibles sont fournies sur une étiquette apposée sur le couvercle de la boîte à fusibles.





CONSEIL
Utiliser l'extracteur de fusibles inclus dans la trousse d'outils pour retirer un fusible.



1. Retirer la selle. Consulter la page 172.

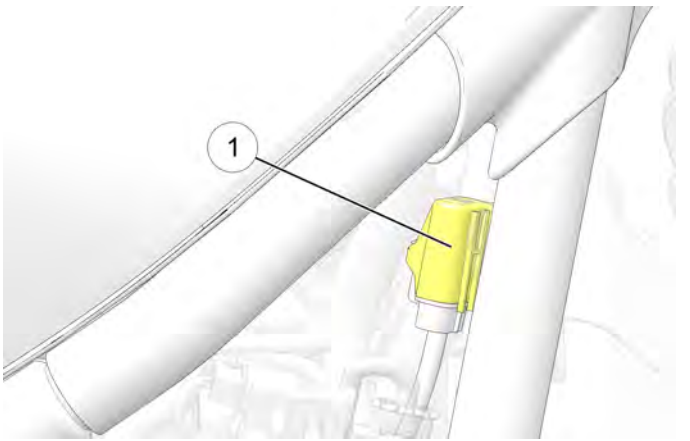
   Pour déverrouiller les languettes de verrouillage, serrer les clips supérieur et inférieur du couvercle ① et retirer le couvercle de la boîte à fusibles.

2. Après le remplacement d'un fusible, réinstaller le couvercle de la boîte à fusibles et le couvercle latéral.

EMPLACEMENT DU FUSIBLE DE LA POMPE ABS

La boîte à fusibles de la pompe ABS ① contient le fusible de 40 A pour le système de freinage antiblocage. Cette boîte à fusibles se trouve sur le tube de cadre inférieur droit, à proximité du dessous de selle.

L'application et la taille des fusibles sont fournies sur une étiquette apposée sur le couvercle de la boîte à fusibles.



PRÉCAUTIONS ÉLECTRIQUES

Faire très attention aux précautions relatives au système électrique pour éviter toute rupture des signaux électriques et le dysfonctionnement du système.

- Utiliser SEULEMENT des pièces et accessoires INDIAN MOTORCYCLE d'origine conçus pour ce modèle et suivre les directives fournies.
- Il FAUT utiliser le bornier électrique fourni (le cas échéant).
- NE PAS épisser ou couper les fils.
- NE PAS utiliser le courant ou la terre sur la motocyclette à moins d'indication contraire dans les directives d'INDIAN MOTORCYCLE fournies avec la trousse.
- NE PAS effectuer un essai inversé des connecteurs électriques sur le véhicule, à moins d'indication contraire dans le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE*.
- NE PAS alimenter les accessoires à partir du connecteur de diagnostic (sous le couvercle du côté gauche).

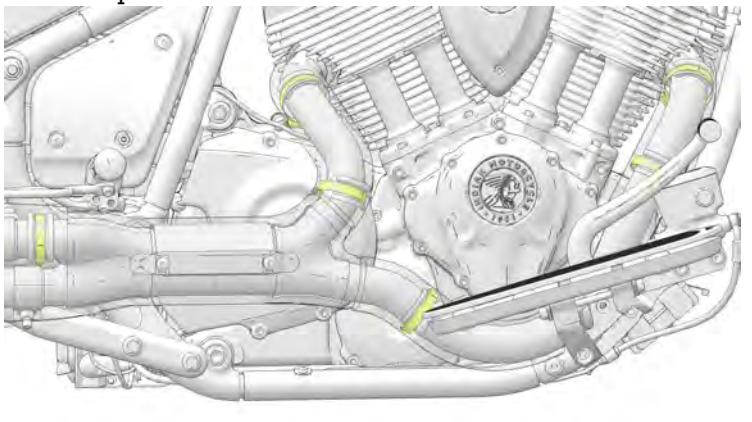
TEST DE COMPRESSION DU MOTEUR

On peut effectuer un test de compression du moteur pour observer l'état général du moteur. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE*, ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

INSPECTION DU SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT

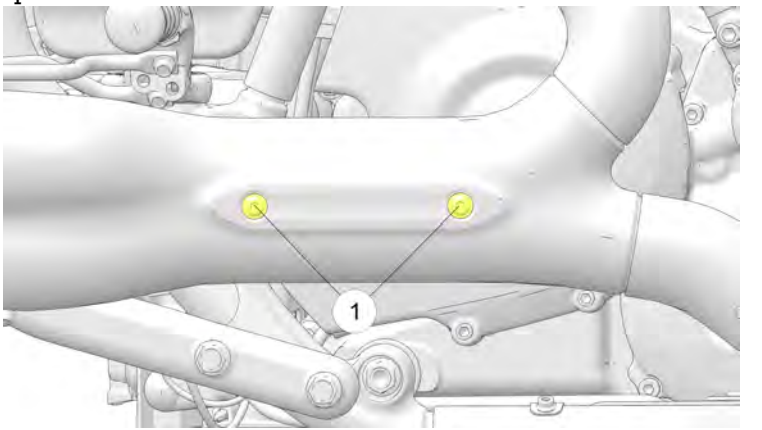
Inspecter le système d'échappement pour détecter d'éventuelles taches provenant d'une fuite des gaz d'échappement. Remplacer les joints d'échappement endommagés ou qui fuient. Vérifier toutes les fixations du système d'échappement. Resserrer les pinces et fixations desserrées. Ne pas trop serrer. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE* ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

Vérifier les six brides de serrage de l'écran thermique sur les tuyaux d'échappement. Serrer au couple chaque bride de serrage selon les spécifications.



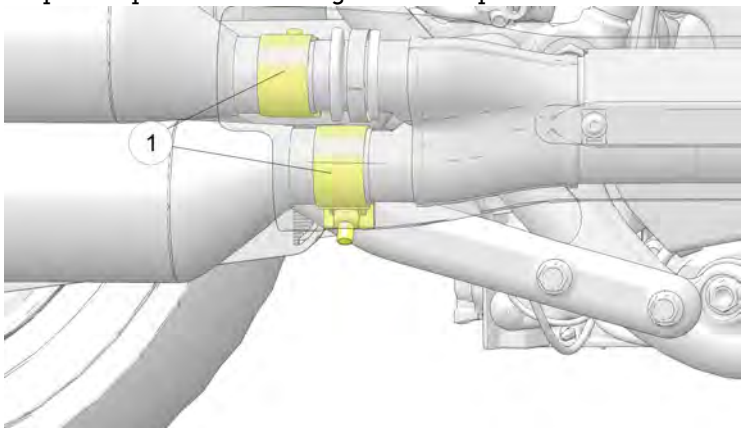
COUPLE
3,5 N·m

Vérifier les deux fixations de l'écran thermique ① sur les tuyaux d'échappement. Serrer au couple chaque fixation selon les spécifications.



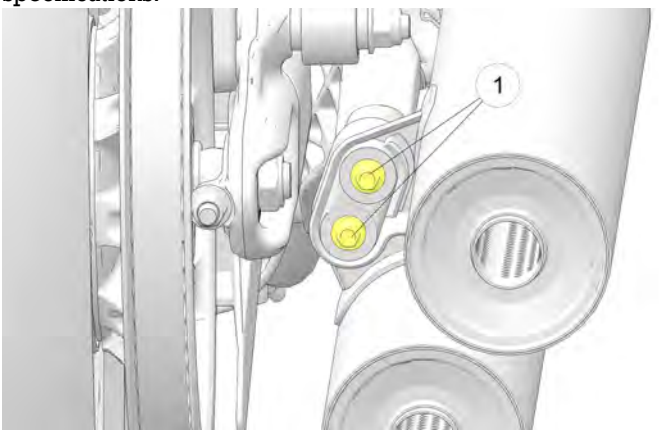
COUPLE
9,5 N·m

Vérifier les deux brides de serrage du silencieux ①. Serrer au couple chaque bride de serrage selon les spécifications.



COUPLE
54 N·m

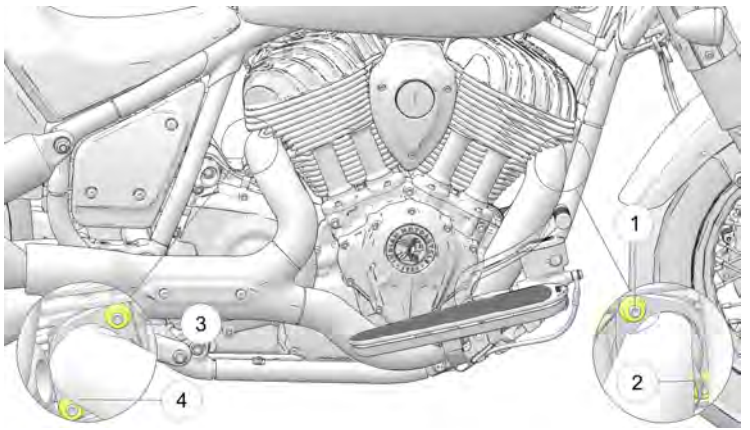
Vérifier les deux fixations du silencieux ① sur le support d'échappement. Serrer au couple chaque fixation selon les spécifications.



COUPLE
24 N·m

Vérifier les 4 écrous du tube terminal d'échappement sur la culasse. Serrer au couple chaque fixation, dans l'ordre, selon les spécifications.

1. Écrou supérieur avant
2. Écrou inférieur avant
3. Écrou supérieur arrière
4. Écrou inférieur arrière



COUPLE
20,5 N·m

SURÉLEVER LA MOTO

⚠ AVERTISSEMENT

Si la moto bascule ou tombe, cela peut provoquer des blessures graves ou la mort. S'assurer que la moto ne basculera ou ne tombera pas pendant qu'elle est surélevée ou soutenue par la béquille.

Certaines procédures exigent que la moto soit surélevée pour éliminer la charge qui pèse sur le composant à inspecter. Pour surélever la moto, mettre une plate-forme auto-élévatrice ou tout autre mécanisme élévateur sur une surface stable et plate et soulever sous le carter moteur. La plate-forme doit mesurer 30 cm carré au minimum. NE PAS essayer de soulever la moto sans équipement adéquat. Toujours attacher solidement la moto avant de la surélever pour empêcher qu'elle ne bascule ou ne tombe lorsqu'elle est surélevée.

ESSAI SUR ROUTE

Avant de soumettre la moto à une utilisation normale, effectuer un essai sur route dans un endroit tranquille. Faire particulièrement attention à l'emplacement et au fonctionnement des pièces réparées/changées.

Effectuer rapidement les corrections ou réglages supplémentaires pour garantir une performance fiable, confortable et sans risque.

INSPECTION DES FIXATIONS

1. Inspecter l'intégralité du cadre et du moteur de la moto pour s'assurer qu'aucune fixation n'est desserrée, endommagée ou manquante. Resserrer les fixations desserrées au couple de serrage approprié. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE*, ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.
2. Toujours remplacer les fixations usées, endommagées ou cassées avant d'utiliser la moto. Utiliser des fixations d'origine INDIAN MOTORCYCLE d'une dimension et d'une résistance identiques.

COUPLES DE SERRAGE DE FIXATION

Certaines procédures et certains couples de fixation ne sont pas répertoriés dans ce manuel. Consulter le *Manuel d'entretien INDIAN MOTORCYCLE*, ou demander de l'aide à un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

DÉPANNAGE

Pour sa propre sécurité, ne pas essayer d'effectuer les inspections ou réparations qui ne sont pas décrites dans ce Manuel du propriétaire de manière approfondie. Contacter un concessionnaire agréé pour une intervention d'entretien si l'on ne parvient pas à déterminer la cause d'un problème, si l'inspection/la réparation surpasse ses aptitudes mécaniques ou si l'on ne possède pas les outils requis. Ne pas effectuer d'inspection ou de réparation lorsque le moteur est en marche.

LE MOTEUR TOURNE, MAIS NE DÉMARRE PAS

CAUSE POSSIBLE	SOLUTION/MESURE ÉVENTUELLE À PRENDRE
Faible niveau de carburant	Vérifier le niveau de carburant.
Pompe à carburant inopérante	Placer le commutateur d'arrêt du moteur en position MARCHE. Appuyer sur le bouton d'allumage. La pompe à carburant doit fonctionner temporairement, puis s'arrêter. Vérifier la pompe à carburant et le disjoncteur du circuit d'allumage.
Tension trop basse de la batterie	Charger complètement la batterie.
Bougie(s) encrassée(s)	Inspecter les bougies.
Câbles de bougie d'allumage déconnectés ou desserrés	S'assurer que les câbles de bougie d'allumage sont bien fixés.
Compression basse	Consulter un concessionnaire pour un essai de compression du moteur.

LE MOTEUR DE DÉMARRAGE CLIQUE, NE TOURNE PAS OU TOURNE LENTEMENT

CAUSE POSSIBLE	SOLUTION/MESURE ÉVENTUELLE À PRENDRE
Commutateur de marche/arrêt du moteur en position Arrêt	Mettre le commutateur en position de MARCHE.
Batterie déchargée	Charger complètement la batterie.

CAUSE POSSIBLE	SOLUTION/MESURE ÉVENTUELLE À PRENDRE
Câbles de batterie desserrés ou corrodés	Inspecter les câbles de batterie.
Boîte de vitesses enclenchée	Mettre la boîte de vitesses au point mort ou tirer sur le levier d'embrayage pour désengager l'embrayage.
Télécommande non authentifiée	S'assurer que la télécommande est à la portée et que la tension de la pile de la télécommande n'est pas faible.
La béquille est déployée tandis que la boîte de vitesses est en position engagée.	Passer au point mort ou rétracter la béquille entièrement.

LE MOTEUR DÉMARRE, MAIS CALE OU TOURNE LABORIEUSEMENT

AVIS

Mettre le moteur en position ARRÊT avant d'inspecter les composants suivants.

CAUSE POSSIBLE	SOLUTION/MESURE ÉVENTUELLE À PRENDRE
Batterie déchargée	Charger complètement la batterie.
Câbles de batterie desserrés ou corrodés	Inspecter les câbles ou les connexions de la batterie.
Bougie(s) encrassée(s)	Inspecter les bougies.
Câbles de bougie d'allumage desserrés ou mouillés	Inspecter les câbles de bougie d'allumage; s'assurer qu'ils sont secs et en place.
Carburant contaminé	Vérifier la présence d'eau ou de contamination dans le carburant. Prière de consulter un concessionnaire.
Niveau d'huile moteur incorrect ou mauvais type d'huile	Inspecter le niveau et la qualité de l'huile.
Fils de bobine d'allumage desserrés, cassés ou court-circuités	Vérifier les fils primaires de bobine. Prière de consulter un concessionnaire.
Admission d'air restreinte	Inspecter le filtre à air.
Fuites d'admission	Inspecter le boîtier du filtre à air, le corps de papillon, les injecteurs de carburant et les joints de la coiffe d'admission.

DIFFICULTÉS À CHANGER DE VITESSE OU À TROUVER LE POINT MORT

CAUSE POSSIBLE	SOLUTION/MESURE ÉVENTUELLE À PRENDRE
Bagues de tringlerie de changement de vitesse sèches ou usées	Lubrifier la tringlerie de changement de vitesse.
Embrayage endommagé	Remplacer l'embrayage.

CAUSE POSSIBLE	SOLUTION/MESURE ÉVENTUELLE À PRENDRE
Câble d'embrayage réglé incorrectement	Voir les sections sur le Jeu de garde du levier d'embrayage mécanique et la Lubrification du câble d'embrayage mécanique
La tringlerie de changement de vitesse n'est pas réglée correctement	Prière de consulter un concessionnaire pour l'inspection et le réglage.

LA BATTERIE SE RECHARGE À FAIBLE RÉGIME OU SE DÉCHARGE

CAUSE POSSIBLE	SOLUTION/MESURE ÉVENTUELLE À PRENDRE
Connexions du circuit de charge desserrées ou corrodées	Vérifier/nettoyer les connexions des câbles de la batterie. Vérifier/nettoyer les connexions du circuit de charge. Prière de consulter un concessionnaire.
Charge des accessoires dépasse le régime de charge	Limiter l'utilisation des accessoires lorsque le moteur ne tourne pas.
Accessoire mal câblé (appel de courant)	Prière de consulter un concessionnaire pour faire vérifier la puissance du système de charge et l'appel de courant.

BRUIT OU MAUVAIS FONCTIONNEMENT AU NIVEAU DES FREINS

AVIS

Consulter votre concessionnaire si le fonctionnement des freins n'est pas rétabli après avoir effectué les inspections suivantes.

CAUSE POSSIBLE	SOLUTION/MESURE ÉVENTUELLE À PRENDRE
Poussière/saleté sur les disques de frein	Nettoyer le disque.
Plaquettes usées ou frein/disque de frein endommagé	Inspecter les plaquettes.
Niveau de liquide de freins bas ou liquide contaminé	Vérifier le niveau/l'état du liquide.

LE TÉMOIN DE FREINAGE ANTIBLOCAGE RESTE ALLUMÉ OU S'ALLUME PAR INTERMITTENCE

CAUSE POSSIBLE	SOLUTION/MESURE ÉVENTUELLE À PRENDRE
Fusible sauté	Vérifier les fusibles. Consulter la page 193.
Dommages causés par des débris	Inspecter le capteur de vitesse de roue et le câble pour s'assurer qu'il n'y a pas de dommage.
Composants abîmés	Consulter le Manuel d'entretien ou un concessionnaire agréé.

NETTOYAGE ET ENTREPOSAGE

PRODUITS DE NETTOYAGE

Cette section contient des conseils sur la meilleure manière de nettoyer, polir et préserver chaque surface de cette magnifique moto INDIAN MOTORCYCLE toute neuve. Nous recommandons d'utiliser nos nouveaux produits et accessoires de nettoyage et de polissage INDIAN MOTORCYCLE qui ont été spécialement conçus pour assurer l'entretien optimal des motos INDIAN MOTORCYCLE.

En plus des produits de nettoyage et de polissage recommandés dans cette section, les produits INDIAN MOTORCYCLE comprennent aussi des produits spécialisés pour :

- rehausser l'aspect des moteurs noirs et argentés
- nettoyer moteurs, pneus et roues
- dépoussiérer les freins

Après avoir nettoyé la moto, inspecter les surfaces peintes pour s'assurer qu'il n'y a pas de dommages. Les éclats et éraflures doivent être réparés rapidement pour empêcher la corrosion.

Pour plus de détails concernant les soins de revêtement au fini transparent mat, consulter la section *Soins de revêtement au fini transparent mat*.

Pour plus de détails concernant les soins de revêtement au fini transparent brillant, consulter la section *Soins de revêtement au fini transparent brillant*.

Pour obtenir de plus amples renseignements ou des réponses concernant des questions sur le nettoyage et la finition détaillée, consulter un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE ou se rendre sur le site *indianmotorcycle.com/en-us/self-help/article/KA-01210/*.

LAVAGE DE LA MOTO

AVIS
Ne pas utiliser d'eau sous pression pour laver la moto. Des infiltrations d'eau peuvent endommager les roulements de roue, les étriers de frein, les maîtres cylindres de frein, les connecteurs électriques, les roulements de la colonne de direction, les joints de transmission, le pivot du bras oscillant et les joints de fourche/amortisseur. Ne diriger aucun jet d'eau vers les admissions d'air, les sorties d'échappement, les connecteurs électriques ou les haut-parleurs du système audio. Les composants électriques peuvent être endommagés par l'eau. Empêcher l'eau d'entrer en contact avec les connecteurs ou les composants électriques.

1. Avant le lavage, s'assurer que les tuyaux d'échappement sont froids. Recouvrir chaque ouverture de tuyau avec un sac en plastique solidement fixé par un élastique solide. Vérifier que les bougies, les capuchons de câble de bougie d'allumage, le bouchon de remplissage d'huile et le bouchon de réservoir de carburant sont correctement installés. Recouvrir ou retirer les sacoches.
2. Ne pas utiliser de nettoyants abrasifs.
3. Rincer à l'eau courante à basse pression pour éliminer le plus de saleté et de boue possible. Utiliser le moins d'eau possible lors du lavage à proximité des ouvertures d'admission d'air ou du tuyau d'échappement. Bien sécher ces composants avant d'utiliser la moto.
4. Nettoyer soigneusement les tubes de la fourche avant pour réduire l'usure et les risques de fuite du joint.
5. Après le lavage, retirer les élastiques et sacs en plastique des tuyaux d'échappement. Démarrer le moteur et le laisser tourner au ralenti pendant quelques minutes.
6. S'assurer que les freins fonctionnent correctement avant de prendre la route.

SOINS DU PARE-BRISE (LE CAS ÉCHÉANT)

Nettoyer le pare-brise avec un chiffon doux et de l'eau tiède. Essuyer avec un chiffon propre et doux. Retirer les éraflures avec un produit de polissage de haute qualité conçu pour les surfaces en polycarbonate.

AVIS

Le liquide de freins et l'alcool peuvent endommager le pare-brise de façon permanente. Ne pas utiliser de nettoyant pour vitre, de produit résistant à l'eau, de produit antisalissant ou de nettoyant à base de pétrole ou d'alcool sur le pare-brise car ces produits peuvent l'abîmer.

SOINS DE REVÊTEMENT AU FINI TRANSPARENT MAT

Les produits au fini mat ont tendance à retenir la boue, les huiles et les autres contaminants. Toujours nettoyer ce type de fini avec de l'eau tiède et un détergent pour vaisselle doux. Utiliser une éponge douce pour frotter délicatement la surface et ensuite rincer avec de l'eau propre et tiède. Pour les taches tenaces causées par la graisse ou l'huile, utiliser un nettoyant à base d'agrumes. Vaporiser le nettoyant sur la surface et frotter délicatement avec une éponge douce. Laisser le nettoyant pénétrer pendant quelques minutes avant de bien rincer la surface avec de l'eau propre et tiède. Répéter au besoin.

IMPORTANT

Ne jamais utiliser une cire à polir ou une éponge avec une surface abrasive lors du nettoyage d'une surface au fini mat. Ces produits poliront la surface matte et la rendront lustrée. Ne jamais nettoyer un fini transparent mat avec un nettoyeur haute pression, car il fera pénétrer davantage les contaminants dans le revêtement transparent et peut endommager les étiquettes et les autocollants.

SOINS DE REVÊTEMENT AU FINI TRANSPARENT BRILLANT

Le système de revêtement au fini transparent utilisé sur toutes les motos INDIAN MOTORCYCLE offre une protection supérieure contre les agressions extérieures. Afin d'optimiser les avantages de ce système, utiliser le guide suivant pour prendre soin de la finition brillante de la moto.

- Durant les 30 premiers jours, lorsque la finition est encore fraîche, nettoyer la moto avec un rinçage à l'eau seulement.
- Ne pas cirer la moto pendant les 60 premiers jours. Ceci pourrait entraîner une perte de brillance. Après 60 jours, utiliser seulement des cires conçues pour les nouveaux revêtements au fini transparent.
- Ne pas utiliser d'eau sous pression pour laver la moto. Lorsque la peinture est encore fraîche, l'eau sous pression pourrait endommager la finition. Si l'utilisation d'un nettoyeur à haute pression est inévitable, maintenir la buse de pulvérisation à au moins 60 cm (24 po) de la surface de la moto.
- Laver souvent la moto, en particulier lorsqu'elle est exposée à des environnements salés, poussiéreux, acides ou alcalins.
- Utiliser de l'eau tiède ou froide et un chiffon doux pour le nettoyage.
- Utiliser des savons non abrasifs et dont le pH est neutre (détergents non acides/non alcalins).
- Ne pas utiliser de solutions à base de solvants.
- Ne pas utiliser un chiffon sec pour retirer la poussière.
- Ne pas utiliser une brosse à poils durs qui peut rayer la surface.
- Ne pas laver avec de l'eau très chaude.
- Ne pas laver la moto lorsque sa surface est chaude et éviter de la laver en plein soleil. Des minéraux dans l'eau peuvent être difficiles à retirer une fois séchés sur la surface de la moto.
- Ne pas laisser de déversements accidentels d'essence, d'huile de moteur ou de liquide de freins sur la peinture. Retirer ces substances immédiatement en les rinçant à l'eau. Utiliser un chiffon doux pour absorber tout résidu restant et tamponner pour sécher.
- Pour retirer les restes d'insectes ou le goudron, utiliser seulement les produits conçus spécifiquement pour cet usage. Suivre les recommandations du fabricant du produit pour empêcher d'endommager la finition. Effectuer ensuite un lavage en utilisant les méthodes décrites dans cette section.
- Toujours retirer la glace ou l'eau en brossant et non en grattant.
- Les éclats et éraflures doivent être réparés rapidement pour empêcher la corrosion.

SOIN DE L'ÉCRAN TACTILE D'INFODIVERTISSEMENT

Nous recommandons d'utiliser un détergent doux et de l'eau pour nettoyer l'écran tactile. Laver et essuyer avec un chiffon sans peluche.

- Ne pas exposer au liquide de frein.
- Ne pas exposer à l'essence.
- Ne pas exposer au DEET.

PRÉPARATION DE L'AIRE D'ENTREPOSAGE

Dans le cas où la motocyclette ne sera pas utilisée pendant plus que 60 jours, l'entreposer pour éviter d'endommager le système d'alimentation en carburant et la batterie, ainsi que pour protéger les pièces contre la corrosion ou la détérioration. Pendant la préparation pour l'entreposage, il est possible que des produits potentiellement dangereux, comme du stabilisateur de carburant, soient utilisés. Lors de l'utilisation de l'un de ces produits, suivre les directives et avertissements indiqués sur les contenants.

Choisir un endroit d'entreposage sec et bien aéré, si possible un garage ou autre bâtiment. La surface de l'emplacement doit être ferme, plate et laisser suffisamment de place pour la moto.

⚠ AVERTISSEMENT

L'essence est hautement inflammable et explose dans certaines conditions. Ne pas entreposer la moto dans un endroit (dans la maison ou dans le garage) où elle pourrait se trouver à proximité de flammes nues, de flammes pilotes, d'étincelles ou de moteurs électriques. Ne pas fumer dans la zone d'entreposage.

Pour mieux préserver l'état des pneus :

- La température de l'aire d'entreposage doit être relativement stable et modérée.
- La surface d'entreposage ne doit présenter ni trace d'huile ni trace d'essence.
- La moto ne doit pas être à proximité d'un radiateur, d'une autre source de chaleur, ni d'un moteur électrique.

LAVER ET PROTÉGER LA MOTO

Pour préparer la moto en vue de son entreposage, commencer par la nettoyer et la polir comme indiqué à partir de la page 203. Polir les chromes et autres surfaces métalliques. Appliquer un produit protecteur sur les pièces en caoutchouc, vinyle et plastique exposées. *Ne pas utiliser de protecteur de caoutchouc sur la surface de bande de roulement des pneus.*

STABILISATEUR DE CARBURANT

Ajouter du carburant frais pour remplir le réservoir de carburant et ajouter du stabilisateur de carburant. Ne pas trop remplir.

Conduire la moto ou faire démarrer et tourner le moteur pendant 15 minutes dans une zone bien ventilée pour distribuer le stabilisateur dans tout le système d'alimentation.

GONFLAGE DES PNEUS

Gonfler les pneus à la pression normale. Consulter la page 206.

PROTECTION DU MOTEUR

Changer l'huile moteur.

ENTRETIEN DE LA BATTERIE

1. Retirer la batterie. Consulter la section Retrait de la batterie pour plus d'informations.
2. Nettoyer en premier les bornes de batterie à l'aide d'une brosse métallique pour retirer les dépôts lâches.

3. Laver les bornes et les connecteurs des câbles de batterie avec une solution constituée d'un volume de bicarbonate de soude dans 16 volumes d'eau. Rincer à l'eau claire et essuyer.
4. Appliquer une fine pellicule de graisse diélectrique aux bornes et raccords de câble.
5. Nettoyer l'extérieur de la batterie à l'aide d'une solution composée de détergent doux et d'eau chaude.
6. Entreposer la batterie dans un endroit sec dont la plage de température est de 0 à 32 °C (32 à 90 °F).
7. Pendant l'entreposage, recharger complètement la batterie une fois par mois. Consulter la section Chargement et entretien de la batterie.

ENTRETIEN PENDANT L'ENTREPOSAGE

En cas de périodes d'entreposage prolongées, maintenir la pression des pneus et la tension de la batterie aux niveaux recommandés.

RONGEURS

Les souris et autres rongeurs sont souvent les pires ennemis d'une moto entreposée. Si la moto doit être entreposée dans un endroit où des souris peuvent être présentes (surtout dans les zones rurales, granges, remises, etc.), prière de prendre des mesures efficaces pour empêcher toute invasion. Cela peut inclure l'installation d'une maille de protection sur toutes les ouvertures d'admission ou d'échappement (ne pas oublier de les retirer lorsque l'on remet la moto en service).

SYSTÈME DE FREINAGE

Vérifier soigneusement le système de freinage après tout entreposage saisonnier ou à long terme. Vérifier les éléments suivants :

- Tuyaux/raccords de freins
- Pédale de frein arrière
- Niveau de liquide de freins (avant et arrière)
- Levier de frein avant
- Disques de frein (avant et arrière)
- État de plaquettes de frein (avant et arrière)

Pour plus d'informations sur la vérification du système de freinage, se reporter aux informations sur le système de freinage dans ce manuel ou contacter un concessionnaire local INDIAN MOTORCYCLE.

STATIONNEMENT ET RECOUVREMENT DE LA MOTO

1. Stationner la moto sur son aire d'entreposage. Bloquer le cadre pour éliminer un peu de poids des roues avant et arrière.

AVIS

Il n'est PAS recommandé de démarrer la moto périodiquement pendant son entreposage. La vapeur d'eau est un sous-produit du processus de combustion et une corrosion pourrait en découler, sauf si le moteur fonctionne assez longtemps pour amener l'huile et le système d'échappement à une température de fonctionnement normale.

2. Fixer un sac en plastique par-dessus les sorties d'échappement (refroidi) afin d'empêcher l'entrée d'humidité dans le système d'échappement.
3. Recouvrir la moto d'une housse en tissu aéré durable conçu pour l'entreposage. Couvrir la moto permet de la protéger de la poussière et d'autres matières présentes dans l'atmosphère. La housse doit être en tissu perméable à l'air pour empêcher l'accumulation d'humidité sur la moto, laquelle provoquerait l'oxydation des surfaces métalliques.

REMISE EN SERVICE

1. Installer une batterie entièrement chargée.
2. Vérifier le niveau d'huile. Si la moto a été entreposée dans un endroit soumis à d'importants changements de température et d'humidité (comme en plein air), changer l'huile moteur avant de démarrer le moteur.

AVIS

Pendant l'entreposage, les changements de température et d'humidité peuvent produire une condensation dans le carter, laquelle se mélangerait à l'huile moteur. Si le moteur fonctionne avec une huile qui contient de l'humidité, cela peut l'abîmer.

3. Inspecter l'aire d'entreposage pour détecter tout signe de fuite. Identifier les composants qui fuient et effectuer leur entretien/réparation.
4. Retirer tous les couvercles de maillage d'admission ou d'échappement installés pour la protection contre les rongeurs.
5. Installer des bougies neuves si nécessaire.
6. Effectuer les inspections avant la conduite décrites dans ce manuel.
7. Effectuer un essai sur route. Consulter la page 198.
8. Laver et polir la moto. Cirer, polir ou appliquer un protecteur sur les composants appropriés.

SPÉCIFICATIONS

DIMENSIONS

Les dimensions et les spécifications peuvent varier selon les caractéristiques, les options et les accessoires.

	MODÈLES CHIEF	MODÈLES SPORT CHIEF	MODÈLES SPORT CHIEF RT	MODÈLES CHIEF BOBBER	MODÈLES SUPER CHIEF
Longueur hors tout	2 286 mm	2 301 mm		2 286 mm	2 286 mm
Largeur hors tout	922 mm	842 mm	872 mm	915 mm	1 079 mm
Hauteur hors tout	1 253 mm	1 204 mm		1 349 mm	1 421 mm
Hauteur de selle	690 mm	686 mm/695 mm		690 mm	695 mm
Empattement	1 626 mm	1 640 mm		1 626 mm	1 626 mm
Garde au sol	125 mm	125 mm		125 mm	125 mm
Inclinaison (cadre)/hauteur	29°/131,5 mm	28°/111 mm		29°/131,5 mm	29°/131,5 mm

POIDS

	MODÈLES CHIEF	MODÈLES SPORT CHIEF	MODÈLES SPORT CHIEF RT	MODÈLES CHIEF BOBBER	MODÈLES SUPER CHIEF
Poids à sec (sans carburant/liquides)	294 kg	302 kg	341 kg	304 kg	324 kg
Poids à vide (avec carburant/liquides)	304 kg	311 kg	324 kg	315 kg	335 kg

	MODÈLES CHIEF	MODÈLES SPORT CHIEF	MODÈLES SPORT CHIEF RT	MODÈLES CHIEF BOBBER	MODÈLES SUPER CHIEF
Poids total autorisé en charge (PTAC)	526 kg	526 kg		526 kg	526 kg
Poids nominal brut sur l'essieu (PNBE)	Avant 210 kg Arrière 333 kg	Avant 210 kg Arrière 333 kg		Avant 210 kg Arrière 333 kg	Avant 210 kg Arrière 333 kg
Capacité de charge maximale (conducteur/passager, charge, accessoires)	222 kg	215 kg		211 kg	191 kg

CAPACITÉS

	TOUS LES MODÈLES
Huile moteur	5,7 L avec filtre lors de la vidange d'huile
Carburant	15,1 L
Réservoir à carburant auxiliaire (voyant de carburant allumé)	2,3 L
Huile de la fourche	555 cm^3

MOTEUR

THUNDERSTROKE 111

	THUNDERSTROKE 111
Type de moteur	ThunderStroke 111, refroidi par air
Configuration	V-Twin
Cylindrée	1 811 cm³ (111 po³)
Système de refroidissement	Refroidi par air
Taux de compression	9,5:1
Train de soupapes	Poussoirs hydrauliques, 2 soupapes par cylindre
Alésage x course	101 x 113 mm (3,976 x 4,449 po)
Alésage du système d'alimentation/ corps de papillon	Injection de carburant en circuit fermé/54 mm
Système d'échappement	Échappement double avec collecteur au catalyseur
Limite de régime	5 400 tr/min
Régime de ralenti	800 +/- 50 tr/min entièrement chaud
Système de lubrification	Carter demi-sec
Bougie d'allumage/écartement	NGK® DCPR8E/0,9 mm (0,034 po)

THUNDERSTROKE 116

	THUNDERSTROKE 116
Type de moteur	ThunderStroke 116, refroidi par air
Configuration	V-Twin
Cylindrée	1 890 cm³ (115 po³)
Système de refroidissement	Refroidi par air
Taux de compression	11,0:1
Train de soupapes	Poussoirs hydrauliques, 2 soupapes par cylindre
Alésage x course	103,2 x 113 mm (4,063 x 4,449 po)
Alésage du système d'alimentation/ corps de papillon	Injection de carburant en circuit fermé/54 mm
Système d'échappement	Échappement double avec collecteur au catalyseur
Limite de régime	5 400 tr/min
Régime de ralenti	900 +/- 50 tr/min entièrement chaud
Système de lubrification	Carter demi-sec
Bougie d'allumage/écartement	NGK® DCPR8E/0,9 mm (0,034 po)

SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT

	TOUS LES MODÈLES
Entraînement primaire	Embrayage à entraînement par engrenage à bain d'huile
Pignon du vilebrequin	55 dents
Pignon d'embrayage	86 dents
Type d'embrayage	Bain d'huile, multidisque
Rapport de réduction primaire	1,564:1
Type de boîte de vitesses	Six vitesses/prise constante/changement de vitesse au pied
Rapport d'engrenage de 1re	2,733:1
Rapport d'engrenage de 2e	1,864:1
Rapport d'engrenage de 3e	1,385:1
Rapport d'engrenage de 4e	1,103:1
Rapport d'engrenage de 5e	0,943:1
Rapport d'engrenage de 6e	0,811:1
Configuration du changement de vitesses	Un descendant/cinq ascendants
Type d'entraînement final	Courroie de transmission, 146 dents
Boîte de vitesses	30 dents
Roue arrière	66 dents
Rapport	2,2:1
Rapport d'engrenage hors tout	
1re vitesse	9,403:1
2e vitesse	6,411:1
3e vitesse	4,763:1
4e vitesse	3,796:1
5e vitesse	3,243:1
6e vitesse	2,789:1

CADRE

	TOUS LES MODÈLES (SAUF SPORT CHIEF/SPORT CHIEF RT)	SPORT CHIEF/SPORT CHIEF RT
Type/course de la suspension avant	Fourche télescopique/132 mm (5,2 po)	Fourche télescopique inversée/130 mm (5,1 po)
Diamètre du tube de fourche avant	46 mm	43 mm
Type/course de suspension arrière	Amortisseur double/75 mm (3,0 po)	Amortisseur double/100 mm (4,0 po)
Bras oscillant	Acier soudé	Acier soudé
Freins avant	Étrier simple/à 4 pistons/rotor flottant	Étrier double/à 4 pistons/rotor flottant
Freins arrière	Étrier simple/à 2 pistons/rotor flottant	Étrier simple/à 2 pistons/rotor flottant

ROUES ET PNEUS

	MODÈLES CHIEF	MODÈLES SPORT CHIEF/SPORT CHIEF RT	MODÈLES CHIEF BOBBER	MODÈLES SUPER CHIEF
Taille/type de roue avant	3,5 x 19 po, en aluminium coulé	3,5 x 19 po, en aluminium coulé	3 x 16 po, à rayons	3 x 16 po, à rayons
Taille/type de roue arrière	5 x 16 po, en aluminium coulé	5 x 16 po, en aluminium coulé	5 x 16 po, à rayons	5 x 16 po, à rayons
Type/grandeur de pneu avant	130/60B19 61H Metzeler® Cruisetec	130/60B19 61H Metzeler® Cruisetec	130/90B16 73H Metzeler® Cruisetec	130/90B16 73H Metzeler® Cruisetec
Type/grandeur de pneu arrière	180/65B16 81H Metzeler® Cruisetec	180/65B16 81H Metzeler® Cruisetec	180/65B16 81H Metzeler® Cruisetec	180/65B16 81H Metzeler® Cruisetec

ÉLECTRIQUE

	TOUS LES MODÈLES
Stator de l'alternateur	710 W à 3 500 tr/min
Batterie	12 V, 20 Ah, 320 ADF, scellée en mat de verre
Points de puissance	Avant – 10 A maximum Arrière – 10 A maximum Port d'alimentation accessoire – 10 A maximum

	TOUS LES MODÈLES
	(combiné – 10 A maximum)
Régulateur de tension	14,5 V/55 A
Phare	LED non réparable
Feu auxiliaire	LED non réparable

	TOUS LES MODÈLES
Feu arrière/de freinage	LED non réparable
Clignotant	LED non réparable
Plaque d'immatriculation	LED non réparable
Feu de garde-boue avant	LED non réparable
Indicateur de vitesse	LED non réparable
Témoins lumineux	LED non réparable

RECOMMANDATION DE CARBURANT

Pour une meilleure performance, utiliser uniquement de l'essence sans plomb dont l'indice d'octane est de 91 au minimum (méthode R+M/2) ou RON 95 au minimum. NE PAS UTILISER D'ESSENCE E85 OU DE L'ESSENCE CONTENANT DU MÉTHANOL. L'utilisation d'essence E85 ou d'un mélange d'essence et de méthanol peut se traduire par un démarrage et une maniabilité médiocres et causer des dommages au moteur et à des pièces importantes du système d'alimentation en carburant.

- *On peut utiliser de l'essence contenant jusqu'à 10 % d'éthanol.*

Si l'essence super sans plomb recommandée n'est pas disponible et qu'il est nécessaire d'utiliser du carburant à faible indice d'octane, remplir le réservoir de carburant partiellement seulement avec de l'essence ordinaire sans plomb, puis remplir le réservoir entièrement avec de l'essence super sans plomb dès que possible.

E5 E10

RECOMMANDATION PORTANT SUR L'HUILE MOTEUR

Nous recommandons d'utiliser l'huile moteur 20W-40 synthétique Premium Blend INDIAN MOTORCYCLE pour la moto. L'huile 15W-60 peut également être utilisée. Cette huile est formulée à partir d'une huile moteur synthétique et d'un additif pour moteur de qualité supérieure qui possèdent des propriétés physiques conformes aux spécifications API SM et ILSAC GF-4.

Ne pas mélanger les huiles moteur 20W-40 et 15W-60. Utiliser une huile ou l'autre en fonction de la situation.

Ne pas mélanger les additifs pour huile avec l'huile moteur.

S'il est nécessaire d'ajouter de l'huile en cas d'urgence et si l'huile recommandée n'est pas disponible, choisir seulement une huile pour moto 20W-40 de très bonne qualité. Retourner à l'huile recommandée à la première occasion.

AVIS

Le moteur peut subir des dommages en cas d'utilisation de lubrifiants non recommandés. Les dommages créés par l'utilisation de lubrifiants non recommandés ne sont pas couverts par la garantie.

HUILE DE LA FOURCHE

Nous recommandons d'utiliser l'huile pour fourche INDIAN MOTORCYCLE pour cette moto.

LIQUIDE DE FREINS

Nous recommandons d'utiliser du liquide de freins DOT 4 INDIAN MOTORCYCLE pour les deux maîtres cylindres du frein. *NE PAS utiliser le liquide silicone DOT 5.*

GARANTIE

POLITIQUE DE LA GARANTIE D'INDIAN MOTORCYCLE

GARANTIE LIMITÉE

INDIAN MOTORCYCLE LLC, 1900 Highway 71, Spirit Lake, IA 51360 É.-U. (INDIAN MOTORCYCLE) accorde une GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS sur tous les composants de la moto INDIAN MOTORCYCLE contre les défauts matériels ou les défauts de fabrication. Cette garantie couvre le coût des pièces et de la main-d'œuvre pour les réparations ou le remplacement des pièces défectueuses et entre vigueur à la date d'achat par l'acheteur initial. Elle est transférable à un autre propriétaire au cours de la période de garantie par l'entremise d'un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE, mais ce transfert ne prolongera pas la durée initiale de la garantie. La durée de cette garantie peut varier en fonction des régions internationales, selon les lois et les règlements locaux.

ENREGISTREMENT

Au moment de la vente, le concessionnaire doit remplir le formulaire d'enregistrement de garantie et le faire parvenir à INDIAN MOTORCYCLE dans les dix jours suivant l'achat. À la réception de ce formulaire, INDIAN MOTORCYCLE effectuera l'enregistrement de la garantie. Aucune vérification d'enregistrement ne sera envoyée à l'acheteur, l'exemplaire du formulaire d'enregistrement attestant de la couverture de garantie. Si l'acheteur n'a pas signé l'enregistrement original ni reçu l'exemplaire du client, il devra contacter le concessionnaire immédiatement. LA MOTO NE SERA COUVERTE PAR LA GARANTIE QUE SI ELLE A ÉTÉ ENREGISTRÉE AUPRÈS D'INDIAN MOTORCYCLE. Il est essentiel que le concessionnaire exécute la préparation et l'assemblage initial de la moto afin d'en garantir le bon fonctionnement. La couverture de garantie sera invalidée si le véhicule a été acheté dans sa caisse d'expédition ou s'il n'est pas assemblé correctement par le concessionnaire.

EXCLUSION DE GARANTIE POUR RIDE COMMAND AINSI QUE LES SERVICES CONNECTÉS ASSOCIÉS

Les modalités et conditions de Ride Command sont disponibles à l'adresse https://ridecommand.indianmotorcycle.com, y compris l'exclusion de garantie qui s'applique à Ride Command et aux services connectés associés.

LIMITATIONS DE LA GARANTIE ET RECOURS

La garantie limitée d'INDIAN MOTORCYCLE exclut toute panne qui n'est pas causée par un vice de matériau ou de fabrication. CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS LES DEMANDES LIÉES À UNE CONCEPTION DÉFECTUEUSE. Cette garantie ne couvre pas non plus les catastrophes naturelles, les dommages accidentels, l'usure normale ni une maniabilité abusive ou incorrecte. Cette garantie ne couvre pas une moto, un composant ou une pièce dont la construction a été modifiée ou altérée, qui a été négligée, mal entretenue ou utilisée pour la course, la compétition ou à des fins autres que celles pour lesquelles elle a été conçue.

Cette garantie ne couvre pas les dommages ou les pannes résultant d'une mauvaise lubrification; d'un mauvais réglage de l'allumage, de l'usage d'un carburant inadéquat; des imperfections de surface dues à des contraintes externes, de la chaleur, du froid ou de la contamination; d'une erreur du conducteur ou d'un abus dans l'utilisation; d'un mauvais alignement des composants; d'une tension, d'un réglage ou d'une correction d'altitude incorrects; d'une défaillance due à l'absorption/la contamination de la neige, de l'eau, de la saleté ou d'un autre corps étranger; d'un mauvais entretien; d'une modification des composants; de l'usage de composants obtenus sur le marché des pièces d'occasion ou de composants, accessoires ou attaches non autorisés; de réparations non autorisées; ou de réparations effectuées après expiration de la période de garantie ou par un centre de réparation non agréé.

Cette garantie ne couvre pas les dommages ou pannes causés par un abus, un accident, un incendie ou toute autre cause autre qu'un défaut de matériaux ou de fabrication et ne couvre pas les composants consommables, les pièces d'usure générale ou toute pièce exposée à des surfaces de friction, des contraintes, des conditions environnementales ou une contamination pour lesquelles ils n'ont pas été conçus ou n'étaient pas prévus, y compris, mais pas exclusivement, les éléments suivants :

- Roues et pneus
- Composants de suspension
- Composants des freins
- Composants de siège
- Embrayages et composants
- Composants de direction
- Batteries
- Ampoule/feux scellés
- Filtres
- Lubrifiants
- Bagues
- Matériaux d'étanchéité
- Liquides de refroidissement
- Roulements
- Surfaces finies et non finies
- Composants des injecteurs de carburant et du corps de papillon
- Composants du moteur
- Courroies de transmission
- Composants et liquides hydrauliques
- Disjoncteurs/fusibles
- Composants électroniques
- Bougies d'allumage

LUBRIFIANTS ET LIQUIDES

1. Le mélange des marques d'huile ou l'utilisation d'une huile non recommandée peut causer des dommages au moteur. Nous recommandons d'utiliser une huile moteur INDIAN MOTORCYCLE.
2. Les dommages ou pannes dus à l'utilisation de lubrifiants ou de liquides non recommandés ne sont pas couverts par cette garantie.

Cette garantie ne prévoit aucune couverture pour les pertes ou les dépenses personnelles, y compris les frais kilométriques, les frais de transport, les hôtels, les repas, les frais d'expédition ou de manutention, la prise en charge ou la livraison de la moto, les locations de remplacement, la perte d'usage du véhicule, la perte de profits ou la perte de congés ou de temps libre.

En cas d'inobservation de la présente garantie, le seul recours de l'acheteur sera la réparation ou le remplacement, au choix exclusif d'INDIAN MOTORCYCLE, de toute pièce, de tout composant ou de tout produit défectueux. LES RECOURS ÉNONCÉS DANS LA PRÉSENTE GARANTIE SONT LES SEULS OFFERTS À QUICONQUE EN CAS DE RUPTURE DE LA GARANTIE. INDIAN MOTORCYCLE N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ ENVERS QUICONQUE POUR LES DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT COUVERT PAR TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE OU RÉSULTANT DE TOUT AUTRE CONTRAT, D'UNE NÉGLIGENCE OU D'UN USAGE ABUSIF QUEL QU'IL SOIT. CETTE EXCLUSION DES DOMMAGES ACCESSOIRES, INDIRECTS OU PARTICULIERS EST INDÉPENDANTE DE TOUTE CONCLUSION À L'EFFET QUE LE RECOURS EXCLUSIF A MANQUÉ À SON OBJECTIF ESSENTIEL ET ELLE DEVRA LUI SURVIVRE.

LA GARANTIE IMPLICITE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER EST EXCLUE DE CETTE GARANTIE LIMITÉE. LA DURÉE DE TOUTES LES AUTRES GARANTIES IMPLICITES (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE) EST LIMITÉE À LA PÉRIODE DE GARANTIE DE DEUX ANS. INDIAN MOTORCYCLE DÉCLINE TOUTE GARANTIE EXPLICITE NON STIPULÉE DANS LA PRÉSENTE GARANTIE. CERTAINS ÉTATS N'ADMETTANT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS OU LES GARANTIES IMPLICITES, IL EST POSSIBLE QUE LES LIMITATIONS OU EXCLUSIONS CI-DESSUS NE S'APPLIQUENT PAS À VOTRE CAS, SUIVANT LA LÉGISLATION DE L'ÉTAT APPLICABLE.

COMMENT OBTENIR L'ENTRETIEN SOUS GARANTIE

Si la moto nécessite un entretien sous garantie, il est nécessaire de l'amener chez un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE qui offre l'entretien requis. Lors de toute demande d'entretien sous garantie, présenter la copie de l'enregistrement de garantie au concessionnaire. (LE COÛT DU TRANSPORT ALLER-RETOUR CHEZ LE CONCESSIONNAIRE EST À LA CHARGE DU CLIENT.) INDIAN MOTORCYCLE suggère de s'adresser au concessionnaire qui a vendu la moto; cependant, tous les concessionnaires INDIAN MOTORCYCLE agréés peuvent effectuer des entretiens sous garantie.

DANS LE PAYS OÙ LA MOTO A ÉTÉ ACHETÉE :

Les réparations au titre de la garantie ou reliées à un bulletin de service doivent être effectuées par un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé. En cas de déménagement ou de déplacement dans le pays dans lequel la moto a été achetée, les réparations au titre de la garantie ou liées à un bulletin de service peuvent être faites par tout concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé.

À L'EXTÉRIEUR DU PAYS OÙ LA MOTO A ÉTÉ ACHETÉE :

En cas de voyage temporaire à l'extérieur du pays où la motocyclette a été achetée, emmener cette dernière chez un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé. Le propriétaire doit présenter la pièce d'identification, avec photo, provenant du pays du concessionnaire agréé qui a vendu le véhicule pour démontrer sa preuve de résidence. Après vérification du lieu de résidence, le concessionnaire aura l'autorisation d'effectuer les réparations au titre de la garantie.

EN CAS DE DÉMÉNAGEMENT :

En cas de déménagement dans un autre pays, s'assurer de contacter le Service à la clientèle d'INDIAN MOTORCYCLE et l'administration des douanes du pays de destination avant de partir. Les règles d'importation de véhicules diffèrent énormément d'un pays à l'autre. On pourrait demander au propriétaire de présenter les documents confirmant son déménagement à INDIAN MOTORCYCLE afin de pouvoir conserver sa couverture de garantie. On pourrait exiger que le propriétaire demande à INDIAN MOTORCYCLE la documentation nécessaire à l'enregistrement du véhicule dans son nouveau pays. Il est recommandé d'enregistrer la garantie de la moto chez un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE local dans le nouveau pays immédiatement après le déménagement afin de conserver la couverture de garantie et de continuer à recevoir l'information et les avis concernant la sécurité de la moto.

SI LE PRODUIT A ÉTÉ ACHETÉ AUPRÈS D'UN PARTICULIER :

Si la moto INDIAN MOTORCYCLE a été achetée auprès d'un particulier pour la garder et l'utiliser à l'extérieur du pays dans lequel elle a été achetée à l'origine, toute couverture de garantie s'annule. Il est néanmoins nécessaire d'enregistrer la moto à son nom et adresse, chez un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE local dans le pays où elle sera utilisée afin de pouvoir recevoir les renseignements et avis de sécurité concernant la moto.

VÉHICULES EXPORTÉS

SAUF LORSQUE LA LOI L'EXIGE EXPLICITEMENT, CE VÉHICULE N'EST COUVERT NI PAR UNE GARANTIE NI PAR UN BULLETIN DE SERVICE, S'IL EST VENDU À L'EXTÉRIEUR DU PAYS DANS LEQUEL LE CONCESSIONNAIRE EST AUTORISÉ À VENDRE. Cette politique ne s'applique pas aux véhicules ayant fait l'objet d'une autorisation à l'exportation d'INDIAN MOTORCYCLE. Les concessionnaires ne peuvent pas donner d'autorisation à l'exportation. Consulter un concessionnaire agréé pour en savoir plus au sujet de la garantie et de la couverture d'entretien qui s'appliquent à ce véhicule et pour toute autre question. Cette politique ne s'applique pas aux véhicules enregistrés au nom des représentants du gouvernement ou des militaires affectés à l'extérieur du pays dans lequel le concessionnaire est autorisé à vendre. Cette politique ne s'applique pas aux bulletins de sécurité.

AVIS

Si le véhicule est enregistré à l'extérieur du pays dans lequel il a été acheté, et que la procédure ci-dessus n'a pas été suivie, le véhicule n'est plus admissible à la couverture au titre de la garantie, ni à une quelconque protection relevant des bulletins de service, autre que les bulletins de sécurité. (Les véhicules enregistrés au nom des représentants du gouvernement ou des militaires affectés à l'extérieur du pays dans lequel ces véhicules ont été achetés continueront à être couverts par la garantie limitée.)

Prière de consulter votre concessionnaire pour tout problème relatif à la garantie. Si le concessionnaire a besoin de renseignements supplémentaires, il communiquera avec la personne appropriée chez INDIAN MOTORCYCLE.

Cette garantie vous confère des droits précis devant la loi, et il est possible que d'autres droits vous soient ouverts selon la réglementation gouvernementale applicable ou dans d'autres pays. Si l'une des conditions précitées devait être invalidée en raison des lois en vigueur, toutes les autres conditions concernant la garantie resteraient valides.

Pour toute question, appeler le Service à la clientèle de INDIAN MOTORCYCLE :

Canada et États-Unis : 1-877-204-3697

En français : 1-800-268-6334

RÈGLEMENTS SUR LE BRUIT DE MOTOCYCLETTE

Il est interdit de modifier frauduleusement les dispositifs de contrôle du bruit. La loi fédérale interdit d'effectuer ou de faire effectuer :

- l'enlèvement ou la neutralisation par quiconque, autrement que pour des raisons d'entretien, de réparation ou de remplacement, de tout dispositif ou élément de conception intégré à tout véhicule neuf dans le but de lutter contre le bruit avant sa vente ou livraison à l'acheteur final ou pendant que le véhicule est en usage; ou
- l'utilisation du véhicule après qu'un tel dispositif ou élément de conception a été retiré ou neutralisé par qui que ce soit.

Parmi les actes considérés comme étant des modifications frauduleuses figurent :

- le retrait ou la perforation du silencieux, des chicanes, des tuyaux collecteurs ou de tout autre composant véhiculant les gaz d'échappement;
- le retrait ou la perforation de toute partie du système d'admission;
- un manque d'entretien approprié;
- le remplacement de toute pièce mobile du véhicule, ou de toute pièce du système d'échappement ou du système d'admission, par une pièce autre que celle spécifiée par le fabricant.

Vérifier si ce produit n'a pas besoin d'être réparé ou remplacé si le bruit engendré par la motocyclette a nettement augmenté avec le temps. Dans le cas contraire, le propriétaire s'expose aux sanctions pénales imposées par les règlements de l'état/de la province et locaux.

GARANTIE CONCERNANT L'ÉMISSION DU BRUIT

INDIAN MOTORCYCLE garantit que le système d'échappement, au moment de la vente, répond aux normes d'émission de bruit américaines de l'agence américaine de protection de l'environnement. Cette garantie s'applique au premier acheteur de ce système d'échappement dans un but autre que la revente, ainsi qu'aux acheteurs subséquents.

Les réclamations au titre de la garantie doivent être adressées à :

- *Un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé, ou*
- *INDIAN MOTORCYCLE LLC, 6325 Sandburg Road, Suite 800, Golden Valley, MN 55427 É.-U.*

GARANTIE DU SYSTÈME DE CONTRÔLE DES ÉMISSIONS

INDIAN MOTORCYCLE COMPANY – DÉCLARATION DE GARANTIE DU SYSTÈME DE CONTRÔLE DES ÉMISSIONS

DROITS ET OBLIGATIONS CONCERNANT LA GARANTIE

Le California Air Resources Board et INDIAN MOTORCYCLE ont le plaisir de vous présenter la garantie du système de contrôle des émissions de votre moto INDIAN MOTORCYCLE de l'année 2015 ou ultérieure. En Californie, les nouveaux véhicules motorisés doivent être conçus, construits et équipés d'une manière conforme aux normes antipollution rigoureuses de l'état. INDIAN MOTORCYCLE doit garantir le système de contrôle des émissions de votre motocyclette pendant les périodes énumérées plus loin dans le présent document, sauf en cas d'emploi abusif, de négligence ou de mauvais entretien de votre motocyclette. Les pièces du système de contrôle des émissions peuvent comprendre notamment un système d'injection de carburant, un système d'allumage, un convertisseur catalytique et un calculateur moteur. Le système peut également comprendre les tuyaux, les courroies, les raccords et les autres dispositifs servant au contrôle des émissions. Dans les situations couvertes par la garantie, INDIAN MOTORCYCLE assumera les frais de réparation de votre motocyclette, incluant le coût du diagnostic, des pièces et de la main-d'œuvre.

COUVERTURE DE GARANTIE DU FABRICANT

Motocyclettes de classe III (280 cm^3 et plus) : pendant une période d'utilisation de cinq (5) ans ou 30 000 km (18 641 mi), selon la première éventualité.

INDIAN MOTORCYCLE procédera à la réparation ou au remplacement de toute pièce défectueuse servant au contrôle des émissions de votre motocyclette. Le présent document constitue votre GARANTIE CONTRE TOUT VICE DE FABRICATION du système de contrôle des émissions.

COUVERTURE DE GARANTIE DU FABRICANT (CORÉE)

Motocyclettes de classe III (280 cm^3 et plus) : pendant une période d'utilisation de deux (2) ans ou 35 000 km (21 747 mi), selon la première éventualité.

INDIAN MOTORCYCLE procédera à la réparation ou au remplacement de toute pièce défectueuse servant au contrôle des émissions de votre motocyclette. Le présent document constitue votre GARANTIE CONTRE TOUT VICE DE FABRICATION du système de contrôle des émissions.

RESPONSABILITÉS DU PROPRIÉTAIRE SOUS LA GARANTIE

En tant que propriétaire de la moto, vous êtes tenu de faire effectuer l'entretien nécessaire décrit dans le manuel du propriétaire. INDIAN MOTORCYCLE recommande de conserver toutes les factures d'entretien de votre moto, mais INDIAN MOTORCYCLE ne peut refuser de consentir la garantie en l'absence de factures seulement ou au seul motif de votre négligence à faire exécuter le programme d'entretien périodique. Il est nécessaire de présenter la moto chez un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE aussitôt qu'un problème apparaît. Les réparations effectuées au titre de la garantie doivent être achevées dans un délai raisonnable, ne dépassant pas 30 jours. En tant que propriétaire de la motocyclette, il faut savoir qu'INDIAN MOTORCYCLE peut refuser de respecter la couverture de garantie si la motocyclette ou toute pièce de votre motocyclette fait défaut par suite d'un emploi abusif, de négligence, de mauvais entretien ou de modifications non autorisées.

Pour toute question concernant les droits et responsabilités de la garantie, communiquer avec INDIAN MOTORCYCLE LLC, 6325 Sandburg Road, Suite 800, Golden Valley, MN 55427 É.-U., ou avec le California Air Resources Board, 4001 Iowa Ave, Riverside, CA 92507 É.-U.

INDIAN MOTORCYCLE garantit que tout nouveau modèle de moto INDIAN MOTORCYCLE, de l'année 2015 ou ultérieure, dont l'équipement de série, conforme aux exigences de la réglementation routière, comprend un phare, un feu arrière et un feu d'arrêt :

A. est conçue, construite et équipée de manière à être conforme, au moment de l'achat initial, à tous les règlements applicables de l'agence américaine de protection de l'environnement et du California Air Resources Board;

B. est libre de tout vice de matériau et de fabrication qui la rendrait non conforme aux règlements applicables de l'agence américaine de protection de l'environnement ou du California Air Resources Board pendant une période d'utilisation variable, selon la cylindrée du moteur – 12 000 km (7 456 mi), pour une moto dont la cylindrée du moteur est inférieure à 170 cm^3; 18 000 km (11 185 mi), pour une moto dont la cylindrée du moteur est égale ou supérieure à 170 cm^3, mais inférieure à 280 cm^3; ou 30 000 km (18 641 mi), pour une moto dont la cylindrée du moteur est égale ou supérieure à 280 cm^3 ou pour une période de cinq (5) ans à partir de la date de livraison initiale, la première de ces deux périodes prévalant.

I. COUVERTURE

Les réparations couvertes par la garantie seront effectuées pendant les heures habituelles d'ouverture par n'importe quel concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé situé aux États-Unis, conformément à la Clean Air Act et aux règlements applicables de l'agence américaine de protection de l'environnement et du California Air Resources Board. Toute pièce remplacée en vertu de la présente garantie deviendra la propriété d'INDIAN MOTORCYCLE.

Uniquement dans l'état de la Californie, les pièces de système de contrôle des émissions garanties sont spécifiquement définies au moyen de la Liste de pièces garanties de système de contrôle des émissions, établie par cet état. Ces pièces sous garantie sont les suivantes : carburateur et pièces internes; collecteur d'admission; réservoir de carburant; système d'injection de carburant; mécanisme d'avance de l'allumage; reniflard de carter; soupapes d'admission d'air; bouchon du réservoir de carburant pour les véhicules dotés d'un système de contrôle des émissions de carburant; bouchon de remplissage d'huile; robinet pressostatique; séparateur de vapeur/de carburant; réservoir à charbon actif; allumeurs; régulateurs; bobines d'allumage; câbles d'allumage; vis platinées; condensateurs et bougies d'allumage en cas de défaillance avant premier remplacement prévu, ainsi que les tuyaux, colliers de serrage, raccords et tuyaux directement utilisés dans ces pièces. Les pièces servant au contrôle des émissions peuvent varier selon les modèles. Par conséquent, il se peut que certains modèles ne contiennent pas toutes ces pièces tandis que d'autres modèles pourraient contenir des pièces de nature équivalente. En ce qui concerne exclusivement la Californie, les réparations urgentes du système de contrôle des émissions peuvent être effectuées ailleurs que chez un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé, comme le stipule le California Administrative Code. Un cas d'urgence s'entend d'une situation où il n'est pas raisonnablement possible de trouver un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé disponible, où il est impossible d'obtenir une pièce dans un délai de 30 jours ou encore lorsqu'une réparation n'est pas terminée dans un délai de 30 jours. Toute pièce de rechange peut s'utiliser pour une réparation d'urgence. INDIAN MOTORCYCLE remboursera au propriétaire les frais de remplacement de toute pièce garantie, y compris le coût du diagnostic, s'ils ne dépassent pas le prix de détail suggéré, ainsi que le coût de main-d'œuvre établi en fonction de l'impartition de temps recommandée par INDIAN MOTORCYCLE pour la réparation couverte par la garantie et du taux horaire applicable de la main-d'œuvre locale. Il peut être demandé au propriétaire de conserver ses reçus et les pièces défectueuses pour qu'une indemnisation lui soit accordée.

II. LIMITATIONS

La garantie sur le système de contrôle des émissions ne devra couvrir aucun des éléments suivants :

A. Réparation ou remplacement nécessaire à la suite :

- d'un accident;
- d'un emploi abusif;
- de réparations mal effectuées ou de pièces de remplacement mal installées;
- de l'utilisation de pièces de remplacement ou d'accessoires non conformes aux spécifications d'INDIAN MOTORCYCLE et pouvant nuire au bon fonctionnement; ou
- de l'utilisation de la motocyclette pour la course ou dans un autre évènement associé à la compétition.

B. Inspections, remplacements de pièces ou autres services et réglages exigés dans le programme d'entretien.

C. Toute motocyclette dont le compteur kilométrique a été modifié de sorte que le kilométrage réel ne puisse facilement être déterminé.

III. RESPONSABILITÉ LIMITÉE

A. La responsabilité d'INDIAN MOTORCYCLE en vertu de la présente garantie du système de contrôle d'émissions se limite exclusivement aux mesures de réparation des vices de matériel ou des malfaçons entreprises dans l'établissement d'un concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE agréé pendant les heures habituelles d'ouverture. La présente garantie ne couvre pas les désagréments ou la privation de jouissance; elle ne couvre pas davantage le transport aller-retour de la motocyclette chez le concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE. INDIAN MOTORCYCLE N'EST RESPONSABLE D'AUCUN AUTRE FRAIS, PERTE OU DOMMAGE, QU'ILS SOIENT DIRECTS, INDIRECTS OU PUNITIFS, DÉCOULANT DE LA VENTE, DE L'UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER UNE MOTOCYCLETTE INDIAN À QUELQUE FIN QUE CE SOIT. CERTAINS ÉTATS NE PERMETTENT PAS D'EXCLUSIONS NI DE LIMITATIONS RELATIVES À DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS, DE SORTE QUE LES LIMITATIONS CI-DESSUS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER DANS VOTRE CAS.

B. INDIAN MOTORCYCLE N'OFFRE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE DU SYSTÈME DE CONTRÔLE DES ÉMISSIONS, SAUF LA GARANTIE DONT LES CONDITIONS SONT PRÉCISÉES DANS LE PRÉSENT DOCUMENT. TOUTE GARANTIE DU SYSTÈME DE CONTRÔLE DES ÉMISSIONS IMPLICITE EN VERTU DE LA LOI, INCLUANT TOUTE GARANTIE DE REVENTE AVEC APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER, EST LIMITÉE AUX DISPOSITIONS DE LA GARANTIE EXPRESSE DU SYSTÈME DE CONTRÔLE DES ÉMISSIONS ÉNONCÉES DANS CETTE GARANTIE. LES ÉNONCÉS DE GARANTIE QUI PRÉCÈDENT SONT EXCLUSIFS AU LIEU ET PLACE DE TOUT AUTRE RECOURS. CERTAINS ÉTATS NE PERMETTENT PAS DE LIMITATIONS RELATIVES SUR LA DURÉE D'UNE GARANTIE IMPLICITE, DE SORTE QUE LES LIMITATIONS CI-DESSUS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER DANS VOTRE CAS.

C. Aucun concessionnaire n'est autorisé à modifier la présente garantie limitée du système de contrôle d'émissions d'INDIAN MOTORCYCLE.

IV. DROITS RECONNUS PAR LA LOI

CETTE GARANTIE VOUS CONFÈRE DES DROITS PRÉCIS DEVANT LA LOI, ET IL EST POSSIBLE QUE D'AUTRES DROITS VOUS SOIENT OUVERTS SELON LA RÉGLEMENTATION GOUVERNEMENTALE APPLICABLE.

V. LA PRÉSENTE GARANTIE S'AJOUTE À LA GARANTIE LIMITÉE DES MOTOCYCLETTES D'INDIAN MOTORCYCLE.

VI. RENSEIGNEMENTS ADDITIONNELS

Toute pièce de rechange équivalente du point de vue des performances et de la durabilité peut être utilisée pour un entretien ou une réparation. Toutefois, INDIAN MOTORCYCLE n'assume aucune responsabilité pour ces pièces. Il incombe au propriétaire d'effectuer l'entretien requis. Un tel entretien peut être fait dans un centre d'entretien ou par tout individu. La période de garantie prend effet à la date de livraison de la motocyclette à un acheteur.

INDIAN MOTORCYCLE LLC

6325 Sandburg Road, Suite 800

Golden Valley, MN 55427 É.-U.

ATTN: Warranty Department

FONCTIONNEMENT DE LA GARANTIE ANTIPOLLUTION DE CALIFORNIE SUR LES PIÈCES DU SYSTÈME D'ÉMISSIONS, CONFORMÉMENT À LA RÉGLEMENTATION 13 CCR § 2036

1. Toute pièce sous garantie dont le remplacement n'est pas programmé dans le cadre de l'entretien obligatoire décrit dans le manuel du propriétaire doit être garantie pendant la période de garantie. Si une telle pièce est défaillante pendant la période de garantie, elle doit être réparée ou remplacée par INDIAN MOTORCYCLE conformément à la sous-section (4), ci-dessous. Une telle pièce réparée ou remplacée sous garantie doit être garantie pour le reste de la période de garantie.
2. Toute pièce sous garantie dont seule l'inspection régulière est programmée dans le manuel du propriétaire doit être garantie pendant la période de garantie. Une mention dans ces instructions écrites indiquant de « réparer ou remplacer si nécessaire » ne réduit pas la période de couverture de garantie. Une telle pièce réparée ou remplacée sous garantie sera garantie pour le reste de la période de garantie.
3. Toute pièce sous garantie dont le remplacement est programmé dans le cadre de l'entretien obligatoire décrit dans le manuel du propriétaire doit être garantie pendant la période ou dans la limite de kilométrage, selon la première éventualité, avant le premier remplacement programmé de cette pièce. Si la pièce est défaillante avant le premier remplacement programmé, elle doit être réparée ou remplacée par INDIAN MOTORCYCLE conformément à la sous-section (4), ci-dessous. Une telle pièce réparée ou remplacée sous garantie sera garantie pour le reste de la période jusqu'au premier remplacement programmé pour elle.
4. La réparation ou le remplacement de n'importe quelle pièce garantie dans le cadre des dispositions de garantie de cet article doit être effectué sans frais pour le propriétaire de la moto, dans un centre de garantie, sauf en cas d'urgence lorsqu'une pièce garantie ou un centre de garantie n'est pas disponible dans un délai raisonnable pour le propriétaire de la moto. En cas d'urgence, des réparations peuvent être effectuées dans n'importe quel établissement de service disponible ou par le propriétaire, au moyen de n'importe quelle pièce de rechange. INDIAN MOTORCYCLE doit rembourser au propriétaire les frais de remplacement de toute pièce garantie, y compris les frais de diagnostic pour cette réparation ou ce remplacement d'urgence, s'ils ne dépassent pas le prix de détail suggéré, ainsi que le coût de main-d'œuvre établi en fonction de l'impartition de temps recommandée par INDIAN MOTORCYCLE pour la réparation couverte par la garantie et du taux horaire applicable de la main-d'œuvre locale. Il peut être exigé du propriétaire de la moto qu'il conserve les preuves d'achat et les pièces défaillantes afin de recevoir une indemnisation pour des réparations sous garantie remboursables en raison d'une situation d'urgence.

5. Nonobstant les dispositions de la sous-section (4) ci-dessus, l'entretien ou les réparations sous garantie doivent être effectués dans n'importe quel établissement concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE franchisé pour l'entretien des motos concernées.
6. Aucuns frais de main-d'œuvre de diagnostic conduisant à déterminer qu'une pièce sous garantie est défectueuse ne peuvent être imputés au propriétaire de la moto, pourvu que ce travail de diagnostic soit effectué dans un centre de garantie.
7. INDIAN MOTORCYCLE est responsable des dommages causés à d'autres composants du véhicule par une défaillance, sous garantie, d'une pièce garantie.
8. Tout au long de la période de garantie de la moto, INDIAN MOTORCYCLE doit maintenir un stock suffisant de pièces garanties afin de répondre à la demande prévue pour de telles pièces. L'indisponibilité de telles pièces ou l'inachèvement des réparations dans un délai raisonnable, ne dépassant pas les 30 jours à partir du moment où la moto est présentée dans un centre de garantie pour y être réparée, constitue une situation d'urgence conformément à la sous-section (4).
9. Toute pièce de rechange équivalente peut être utilisée pour un entretien ou une réparation. Toute pièce de rechange sélectionnée par INDIAN MOTORCYCLE peut être utilisée pour des réparations sous garantie effectuées sans frais pour le propriétaire de la moto. Une telle utilisation ne diminue pas les obligations de garantie de INDIAN MOTORCYCLE, mais INDIAN MOTORCYCLE ne sera pas responsable, en vertu de cet article, de la réparation ou du remplacement d'une pièce de rechange qui n'est pas une pièce garantie (sauf dans les cas prévus à la sous-section (7)).
10. Toute pièce ajoutée ou modifiée exemptée par l'Air Resources Board des interdictions de la section 27156 du code des véhicules peut être utilisée sur une moto. Une telle utilisation, en soi, ne constitue pas un motif de rejet d'une demande de garantie introduite conformément au présent article. INDIAN MOTORCYCLE n'est pas responsable, en vertu de cet article, des défaillances de pièces garanties causées par l'utilisation d'une pièce ajoutée ou modifiée.

EXCLUSION

1. La réparation ou le remplacement de toute pièce garantie autrement éligible à la couverture de garantie décrite ci-dessus, sera exclu de cette couverture de garantie si INDIAN MOTORCYCLE démontre que la moto a été malmenée, négligée ou mal entretenue, et que ce mauvais traitement, cette négligence ou ce mauvais entretien a été la cause directe de la nécessité de réparer ou de remplacer la pièce.

AVIS AUX CONSOMMATEURS DE LA CALIFORNIE

Exigences de notification en Californie. INDIAN MOTORCYCLE et votre concessionnaire INDIAN MOTORCYCLE accordent une grande importance à votre satisfaction concernant nos prestations. Si vous n'êtes pas satisfait(e) de notre résolution d'un problème de garantie et souhaitez réclamer une pénalité civile à INDIAN MOTORCYCLE, vous devez suivre les étapes prévues par la loi californienne (Code de procédure civile de Californie, §871.24(a)-(d)) :

Au moins 30 jours avant d'intenter une action en justice visant à obtenir des pénalités civiles (Code civil §1794(c)), vous devez :

1. Informer INDIAN MOTORCYCLE de votre nom ainsi que celui des autres propriétaires éventuels du véhicule, le numéro d'identification du véhicule (« NIV ») de votre moto, et un bref résumé de l'historique des réparations et des problèmes rencontrés avec votre moto et
2. Exiger qu'INDIAN MOTORCYCLE rachète ou remplace votre moto.

Lors de l'envoi de l'avis à INDIAN MOTORCYCLE, vous devez être en possession de votre moto.

Votre avis à INDIAN MOTORCYCLE doit être fait par écrit et envoyé soit par courriel à calnotice@indianmotorcycle.com, soit par courrier certifié ou recommandé avec accusé de réception à l'adresse suivante :

Indian Motorcycle LLC

ATTN: California Written Notice

6325 Sandburg Road, Suite 800

Golden Valley, MN 55427 É.-U.

REGISTRE D'ENTRETIEN
REGISTRE D'ENTRETIEN

ENTRETIEN EFFECTUÉ	KM (MI)	REMARQUES	EFFECTUÉ PAR

A

À propos du manuel du propriétaire 9
Accélération.....110
Accessoires
  Utilisation 15
Affichage multifonctions (AMF) 63
Alignement des roues.....164
Allumage sans clé 46
Amorçage du système
  d'alimentation.....104
Analyse de l'usure de la courroie de
  transmission arrière.....141
Appairage Bluetooth® 84
Approvisionnement en carburant 102
Arrêt du moteur.....111
Arrêt du moteur au ralenti 106

B

Batterie 176
Béquille..... 54
Bouchon de réservoir de carburant..... 58
Bougies d'allumage.....171

C

Cadre 213
Capacités 210
Changement de vitesse pendant que
  la moto est immobile.....108
Changement de vitesses 106
  Points de changement de vitesse
    recommandés.....109
Changement de vitesses pendant la
  conduite 108
Chargement et entretien de la
  batterie.....189
Codes d'erreur du moteur 66
Commandes..... 79
Comment rapporter les défauts
  touchant à la sécurité 32
Comment rapporter les défauts
  touchant à la sécurité (Canada)..... 33
Commutateur d'arrêt du moteur 42
Commutateur de commande audio 45
Commutateur de faisceau de phare..... 43
Commutateur de marche du moteur..... 42
Commutateur de régulateur de
  vitesse 42
Commutateur de sélection..... 83
Commutateur média..... 83
Commutateurs.....38-39, 42-43, 45
  Bouton d'allumage 41
  Commutateur de clignotants 44
  Commutateur de klaxon..... 43
  Commutateur des feux de détresse.... 44
  Symboles des commutateurs 39
Composants du système
  d'alimentation.....152
Compteur kilométrique journalier 63
Conseils d'entretien de la batterie
  AGM 191
Consignes de sécurité pour la conduite ...9
  Le motocyclisme comporte des risques
    inhérents..... 10
  Suivre ces consignes de sécurité
    générales pour la conduite 10-11
Console
  Modèles de croisière 37
Consommation de carburant
  instantanée..... 63
Consommation moyenne en carburant .. 63
Couples de serrage de fixation 199
Courroie
  Alignement 142
  Réglage.....142
Courroie de transmission
  Alignement 142
  Réglage.....142

D

Déclarations de conformité de la
  radio 20
Démarrage du moteur 104
Dépannage 199-201
Dépose de la selle
  Modèles Sport Chief seulement.....173
Désactivation des cylindres 47

Détection des ratés d'allumage 48
Dimensions 209
Durée de vie de la pile de la télécommande 191

E

Écran des applications 82
Écran des instruments de bord 75
Écran Ride Command
  Mises à jour à distance 85
Écrans d'affichage 75
Électrique 213
Emplacements des commutateurs
  Commande de droite 38
  Commande de gauche 38
Entreposage
  Système de freinage 207
Entreposage, stationnement et recouvrement 208
Entretien de la batterie, entreposage ...206
Entretien de rodage 117
Entretien de sécurité 18
Entretien et maintenance 70
Entretien pendant l'entreposage 207
Entretien périodique 117
  Définition d'usage intensif 117
Entretien, majeur 116
Essai sur route 198
Essais sur route 116
État de la courroie de transmission arrière 141
État des pneus 165
Étiquettes de haut-parleur Bluetooth® audio PowerBand 30
Étiquettes de sécurité
  Avertissement de sacoche/cargaison 34
  Avertissement pour le conducteur/recommandation en matière de carburant 34
  Avertissement relatif au connecteur de batterie 36
  Avertissement relatif au pare-brise 35-36
  Informations sur le recyclage des vapeurs de carburant des véhicules (VECI) et sur la lutte contre le bruit (NECI) 35
Étiquettes de sécurité et d'information .. 33
Étiquettes Marquardt 26

F

Filtre à carburant 139
Fonctionnalités de diagnostic 67
Fonctionnement par temps froid 106
Freinage 110
Freins 55
  Levier de frein avant 57
  Pédale de frein arrière 57
Fusible de la pompe ABS 194
Fusibles de série 193

G

Garantie 217
  Avis aux consommateurs de la Californie 231
  Émission du bruit 222
  Règlements sur le bruit de motocyclette 222
Gonflage des pneus 206

H

Horloge 65
Huile de la fourche 215

I

Indicateur de niveau de carburant 62
Informations sur la conduite 78
Informations sur la moto 77
Inspection de la colonne de direction 150
Inspection de la commande d'accélérateur 153
Inspection de la fourche avant 148
Inspection de la hauteur de conduite 146

Inspection de la précontrainte de l'amortisseur arrière 146
Inspection de plaquette de frein arrière 163
Inspection de plaquette de frein avant 163
Inspection des fixations.....199
Inspection des roues.....164
Inspection du bras oscillant/de l'essieu arrière.....148
Inspection du système d'échappement.....195
Inspection/nettoyage des disques de frein 162
Inspections avant la conduite 89
Béquille..... 97
Commande d'accélérateur 97
Conduites de freins 97
Courroie de transmission arrière..... 99
Direction 99
Embrayage mécanique 98
État des pneus 94
Fixations..... 99
Inspections électriques 89
Inspections générales..... 90
Levier de frein avant, inspection..... 95
Niveau de carburant 100
Niveau du liquide de frein arrière..... 96, 158
Niveau du liquide de frein avant 95
Pédale de frein arrière, inspection..... 96
Pneus..... 93
Pression des pneus..... 94
Profondeur de sculpture de pneu..... 94
Suspension avant 99
Inspections de la suspension.....148
Installation de la batterie.....182
Interférence électromagnétique 19
Interrupteurs à bascule..... 39, 84
Intervalles d'entretien.....118
Entretien 118

J

Jeu de garde du levier d'embrayage mécanique 154

L

Lavage de la moto 203
Laver et protéger la moto 206
Levier d'embrayage 49
Levier de frein avant 159
Liquide de frein avant 160
Liquide de freins.....215
Lubrifiants et liquides 219
Lubrification de la béquille.....153
Lubrification du câble d'embrayage mécanique 156
Lubrification du levier d'embrayage mécanique 155

M

Mesures de sécurité relatives au liquide de freins 157
Mise au rebut de la pile de télécommande 193
Modes de conduite..... 64, 80
Modifications 16
Modifier le code PIN du système de sécurité, modèles Premium..... 74
Modifier le PIN du système de sécurité 73
Moteur 211
Mots de signalisation 4
Musique 79

N

Navigation et cartes..... 78
Nettoyage de la courroie de transmission arrière.....140
Niveau d'huile moteur 92
Numéro d'identification du moteur 8

P

Panneau instruments 59, 63
Pédale de frein arrière.....157
Phare
Inspection du faisceau 174

Phares 48
Plaquettes de frein 163
Pneus 93, 165
Poids.....209
Poids total autorisé en charge 32
Poignée d'accélérateur 49
Port USB 86
Pose de la roue avant 164
Pose de la selle.....174
  Modèles Sport Chief seulement.....174
Position du guidon 169
  Modèles Sport Chief.....170
Précautions électriques.....195
Préparation de l'aire d'entreposage 206
Pression des pneus.....166
Produits de Nettoyage.....203
Profondeur de sculpture de pneu.....165
Protection du moteur 206
PTAC 32

R

Rapports et vitesses de fonctionnement 102
Rayons de roues.....164
Recommandation de carburant.....214
Recommandation portant sur l'huile moteur.....214
Recommandations pour le chargement de batterie AGM 190
Recommandations pour le chargeur de batterie AGM 190
Registre d'entretien.....233
Registre des numéros d'identification..... 7
Réglage de l'amortisseur arrière 147
Réglage du faisceau de phare 175
Réglages 81
Régulateur de vitesse 111
  Accélérer 113
  Conseils relatifs au régulateur de vitesse 112
  Ralentir 113
  Régler la vitesse 112
  Régulateur de vitesse, annuler 113
  Reprise de vitesse 112
Remise en service 208
Remplacement de l'ampoule du phare.....176
Remplacement des fusibles 193
Remplacement des pièces.....115
Remplacement du feu arrière.....176
Remplacement du feu de freinage 176
Remplacement du pneu 165
Renseignements sur l'entretien et la garantie 7
Réponse du système de freinage antiblocage 16
Retrait de la batterie.....177
Retrait de la selle 172
Retrait du pare-brise 55
Rétroviseurs 55
Ride Command..... 69
  Aperçu 71
  Barre d'icônes 72
  Boutons 71
  Mettre à jour le logiciel 86
  Mettre à jour les cartes..... 86
RIDE COMMAND+ 87
Rodage du moteur.....101
Rongeurs 207
Roues et pneus 213

S

Sacoches 50
  Retrait de la sacoche rigide 52
  Retrait de la sacoche souple 50
Sacoches, coffre et autres rangements ... 14
Sécurité en matière de carburant et d'échappement..... 16
Sécurité pendant les procédures d'entretien 116
Sélecteur de vitesses 50
Soin de l'infodivertissement.....205
Soins de revêtement au fini transparent brillant 205
Soins de revêtement au fini transparent mat 204
Soins du pare-brise 55, 204
Spécifications 209-215
Stabilisateur de carburant 206
Stationnement 113
Stationnement dans une pente 113

Stationnement sur une surface molle 114
Stationner la motocyclette 16
Surélever la moto 198
Suspension arrière 99
Symboles d'avertissement..... 4
Symboles de sécurité 4
Système d'entraînement.....212
Système de contrôle des émissions
de vapeurs de carburant.....151
Système de freinage antiblocage
(ABS) 56
Système de sécurité 72-74

T

Tableau de bord 62
Indicateur de vitesse 62
Tableau de pression des pneus 166
Tachymètre..... 62
Témoin de vitesse engagée 63
Témoins lumineux..... 59
Température extérieure 63
Tension de la batterie 63
Test de compression du moteur.....195
Transport d'un passager 13
Transport d'une charge..... 14
Transporter la moto..... 18
Tuyaux de reniflard de carter.....151
Tuyaux et raccords de freins 157

U

Unités d'affichage
(métrique/impérial)..... 65
Utilisation de la moto à l'étranger 8

V

Vêtements de protection 13
Vidange d'huile moteur et
remplacement du filtre 136
Vitesse du moteur 63

Pour trouver le concessionnaire le plus près de chez soi, aller sur www.indianmotorcycle.fr

INDIAN MOTORCYCLE LLC
6325 Sandburg Road, Suite 800
Golden Valley, MN 55427 É.-U.
Téléphone : 1-877-204-3697
En français : 1-800-268-6334

N° de pièce 9941803-fr, rév. 01
Imprimé aux États-Unis