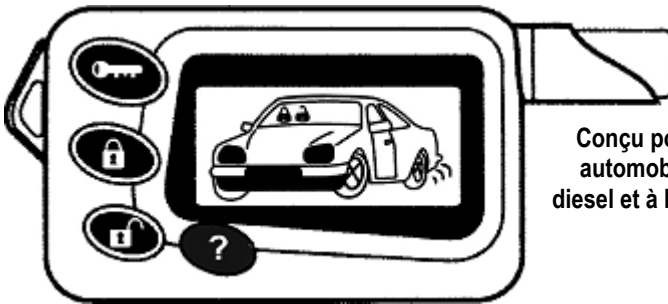


**DÉMARREUR
À DISTANCE**

SÉRIE QS

MANUEL DE L'USAGER

Modèle QS-2W



Conçu pour tout véhicule automobile à essence ou diesel et à boîte de vitesses automatique.



**VEUILLEZ CONSULTER LES RÈGLES DE SÉCURITÉ
AVANT L'UTILISATION DE CE PRODUIT.**

**NE JAMAIS INSTALLER CE PRODUIT SUR UN
VÉHICULE À BOÎTE DE VITESSES MANUELLE.**

**CERTAINES FONCTIONS PEUVENT NÉCESSITER DU
MATÉRIEL SUPPLÉMENTAIRE NON INCLUS.**

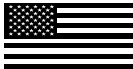
(ENGLISH ON REVERSE)

NOS DE BREVETS
CAN 1.130.426
É.-U. 4.345.554 - 5.614.883
- 5.617.819 - 5.673.017

ET AUTRES BREVETS EN INSTANCE

RÉGLEMENTATION

Ce dispositif satisfait aux exigences d'Industrie Canada (IC) - Gestion des radiofréquences, prescrites dans le document CNR-210. Son utilisation est autorisée seulement sur une base de non-brouillage et de non-protection; en d'autres termes, ce dispositif ne doit pas être utilisé s'il est établi qu'il représente une source de brouillage nuisible pour les services autorisés par IC. Par ailleurs, l'utilisateur de ce dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.



Ce dispositif est conforme aux dispositions de la partie 15 des règlements de la Commission fédérale sur les communications (FCC).

Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes :

- (1) ce dispositif ne doit pas être à l'origine de brouillage nuisible, et
- (2) ce dispositif doit accepter le brouillage qui peut en entraîner un fonctionnement indésirable.

Ce matériel a fait l'objet d'essais et respecte les limites imposées aux dispositifs numériques appartenant à la classe B, conformément à la partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites ont été conçues pour assurer une protection raisonnable contre les brouillages nuisibles à l'intérieur d'une résidence. Ce matériel produit, utilise et peut émettre des radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du manuel d'installation et de l'utilisateur, peut être à l'origine de brouillage nuisible aux appareils de communication exploitant les radiofréquences. Toutefois, il n'est pas garanti qu'aucun brouillage ne se produira dans une installation en particulier. Aussi, dans l'éventualité où ce matériel venait à causer du brouillage nuisible au niveau des appareils radio ou aux téléviseurs, ce que l'on peut vérifier en mettant l'appareil hors fonction, puis en fonction, il est recommandé que l'utilisateur essaie de corriger la situation en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- réorienter l'antenne réceptrice ou en changer l'emplacement;
- éloigner le matériel du récepteur;
- brancher le matériel dans une prise appartenant à un circuit différent du circuit auquel est branché le récepteur;
- consulter le concessionnaire ou un technicien qualifié en matière de radiotélévision.

Avertissement:

Tout changement ou toute modification qui ne font pas l'objet d'une autorisation expresse du <fabricant> peuvent annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser l'appareil.

1164, Route 220
St-Élie d'Orford (Québec) Canada
J0B 2S0

516A Elm Street
Manchester, NH 03101
USA

**MERCI D'AVOIR CHOISI UN DÉMARREUR À DISTANCE
DE MARQUE PRIVÉ « SÉRIE QS »**

Comme vous, notre compagnie est soucieuse de l'environnement.
C'est pourquoi nous vous suggérons d'utiliser le temps de fonctionnement de deux minutes
lors du démarrage à distance de votre véhicule pour réchauffer les fluides du moteur.

Nous profitons de l'occasion pour vous inviter à bien faire dégivrer les vitres
de votre véhicule et de le nettoyer convenablement avant de prendre la route.

Les igloos mobiles sont très dangereux!

Nous vous souhaitons une excellente route avec votre démarreur à distance!

Table des matières

RÉGLEMENTATION _____ 2

RÈGLES DE SÉCURITÉ _____ 2

AVANT D'UTILISER VOTRE DÉMARREUR À DISTANCE _____ 2

LA TÉLÉCOMMANDE _____ 3

 UTILISATION ----- 3

 REPLACEMENT DE LA PILE ----- 3

TABLEAU DES COMMANDES _____ 4

 CONFIRMATIONS ----- 5

 LES COMMANDES DE DÉMARRAGE _____ 5

 COMMANDES DE DÉ/VERROUILLAGE DES PORTIÈRES ----- 8

 AUTRES COMMANDES ----- 9

 PROGRAMMATION DE TÉLÉCOMMANDES ADDITIONNELLES ----- 10

VÉRIFICATIONS DE SÉCURITÉ _____ 11

 INTERRUPTEUR DE CAPOT ----- 11

 VÉRIFICATION DU LEVIER DE LA TRANSMISSION ----- 11

REPLACEMENT OU SURVOLTAGE DE LA BATTERIE _____ 11

RÈGLES DE SÉCURITÉ

Lisez bien toutes les règles de sécurité suivantes avant d'utiliser ce produit.

- Rapportez immédiatement tout problème de fonctionnement au dépositaire autorisé qui a procédé à l'installation.
- Le produit ou son usage ne doivent, en aucun cas, être modifiés.
- Fermez toujours l'interrupteur principal du démarreur à distance lorsque le véhicule est garé dans un endroit clos et non ventilé ou lorsqu'il entre dans un atelier mécanique pour fins d'entretien ou de réparation. Fermez toujours l'interrupteur principal du démarreur à distance lorsque ce dernier n'est pas utilisé pendant une longue période.
- Gardez la télécommande hors de la portée des enfants.
- Pour que votre démarreur à distance ait un rendement optimal, procédez à des mises au point régulières du moteur de votre véhicule.
- Assurez-vous que la commande des essuie-glaces est bien à l'arrêt avant de quitter votre véhicule.
- Vérifiez régulièrement le fonctionnement des dispositifs de sécurité qui commandent l'arrêt du moteur. (Voir « Vérifications de sécurité » à la page 11.)
- Conformez-vous aux règlements locaux. Certains règlements pourraient vous interdire de laisser tourner le moteur de votre véhicule sans surveillance dans un lieu public.
- Avertissez toujours les mécaniciens et techniciens affectés à l'entretien de votre véhicule que celui-ci est équipé d'un démarreur à distance.
- Il est fortement recommandé de procéder à une vérification annuelle de votre démarreur à distance. Pour ce faire, contactez le dépositaire le plus près de chez vous.

AVANT D'UTILISER VOTRE DÉMARREUR À DISTANCE

Lorsque vous quittez votre véhicule, vous devez prévoir l'utilisation ultérieure de votre démarreur à distance.

- Réglez le système de chauffage ou de climatisation à la position désirée. En même temps qu'il fera démarrer votre véhicule, le démarreur à distance mettra en marche le système de chauffage ou de climatisation.
- Mettez la commande des essuie-glace à la position « **OFF** ».
- Assurez-vous que le levier de transmission est à la position « **P** ».

LA TÉLÉCOMMANDE

La télécommande est d'utilisation facile grâce à son boîtier profilé qui épouse la forme de votre main. Elle est alimentée par une pile AAA .

Jusqu'à trois télécommandes supplémentaires peuvent être attribuées à votre véhicule, consultez votre détaillant pour obtenir des télécommandes supplémentaires.

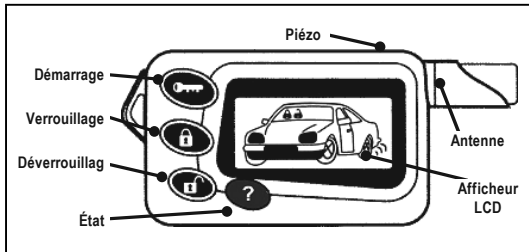
NOTE : La portée de votre télécommande peut être réduite si la pile est faible; elle peut aussi être affectée par la présence de structures métalliques ou de poteaux électriques à proximité ou encore par une trop forte concentration de véhicules dans un terrain de stationnement bondé.

UTILISATION

Pour transmettre une commande, appuyez pendant **deux** secondes sur le bouton désiré.

La commande peut être refusée si le bouton n'est pas enfoncé assez longtemps.

Une seule commande est transmise même si un bouton est maintenu enfoncé pendant plus de deux secondes.



La télécommande émet une tonalité (basse) au début de la transmission puis émet une seconde tonalité (aiguë) à la fin de la transmission soit environ 2 seconde après que le bouton ait été enfoncé.

Immédiatement après la transmission d'une commande, la télécommande passe en mode de réception pour une période de 5 seconde en attente d'un signal de confirmation.

La télécommande émet des confirmations sonores (piézo), visuelles (afficheur LCD) et physiques (vibration), ces confirmations sont décrites plus loin dans ce guide. Après l'émission des signaux de confirmation, la télécommande passe en mode de veille réduisant ainsi la consommation de la pile.

Notez que la communication entre le véhicule et la télécommande ne s'effectue que dans une direction à la fois, c'est pourquoi il est préférable d'attendre la confirmation d'une commande avant d'en émettre une autre, à défaut de quoi le véhicule et la télécommande pourraient transmettre simultanément ce qui aurait pour effet de bloquer la commande transmise et le signal de confirmation reçu.

La télécommande illustrée peut différer de celle incluse dans les kits.

REMPACEMENT DE LA PILE

Il est fortement recommandé de garder une pile de rechange dans le coffre à gants de votre véhicule.

La télécommande nécessite une pile de type AAA.

Pour remplacer la pile, il suffit de faire glisser le loquet et de retirer le couvercle au dos du boîtier de la télécommande, de sortir la vieille pile et de la remplacer par une pile neuve.

Assurez-vous d'orienter la pile correctement; référez-vous au pictogramme au fond du boîtier.

TABLEAU DES COMMANDES

COMMANDES	BOUTONS	CONFIRMATIONS				
		ÉMISES PAR LE VÉHICULE		ÉMISES PAR LA TÉLÉCOMMANDE		
		KLAXON	FEUX	SONORE	AFFICHEUR	VIBRATION
DÉMARRAGE / MODE CONTINU		1 ♥	1	MÉLODIE 3 AIGUË	AB -	2 2 *
ARRÊT		-	1	-	A	2
VERROUILLAGE		1 ♥	1	1	C	-
DÉVERROUILLAGE		-	2	2	D	-
COFFRE		-	3	1 AIGUË	E	-
ACTIVATION / ANNULATION SENTINELLE		-	4/2/3 ♣	-	-	1
ACTIVATION / ANNULATION UTILITAIRE		-	1	-	-	1
DURÉE DE FONCTIONNEMENT		-	1 - 4	-	-	1
LOCALISATEUR		7	3	-	-	1
ÉTAT		-	-	-		2
HORS DE PORTÉ				1	ABCDE	-
<p>♥. CETTE CONFIRMATION EST ÉMISE SEULEMENT LORSQUE LA COMMANDE DE DÉMARRAGE EST RÉPÉTÉE PENDANT QUE LE MOTEUR TOURNE DÉJÀ.</p> <p>♣. 4 = ACTIVATION / 2 = DÉSACTIVATION / 3 = SYSTÈME NON PRÊT</p> <p>♥. CETTE CONFIRMATION EST ÉMISE SEULEMENT LORSQUE LA COMMANDE DE VERROUILLAGE EST RÉPÉTÉE (PROGRAMMÉE « EN FONCTION » LORS DE L'INSTALLATION).</p>				<p>↓ ↓ ↓</p>		
<p> L'ÉCRAN AFFICHE UNE COMBINAISON DES SEGMENTS RELIÉS À L'ÉTAT DE FONCTIONNEMENT DU MOTEUR ET/OU À L'ÉTAT DES SERRURES. LE SEGMENT RELATIF À L'OUVERTURE DE COFFRE N'EST JAMAIS AFFICHÉ LORS DE CETTE COMMANDE.</p>						
<p>* SI LE COMMUTATEUR PRINCIPAL EST À LA POSITION «OFF», QUE LE CAPOT EST OUVERT OU QUE LE CONTACT D'ALLUMAGE EST EN POSITION «ALLUMAGE», LE CYCLE DE DÉMARRAGE EST INTERROMPU ET LES CONFIRMATIONS SONT TEL QU'INDIQUÉ DANS LA ZONE OMBRAGÉE. AUCUNE CONFIRMATION N'EST RETOURNÉE SI LE DÉMARRAGE ÉCHOUE APRÈS LE CYCLE DE DÉMARRAGE OU QUE LE MOTEUR CALE. LA CONFIRMATION DU DÉMARRAGE PEUT PRENDRE JUSQU'À CINQ SECONDES AVANT D'ÊTRE ÉMISE SAUF SI LE MOTEUR TOURNE DÉJÀ.</p>						

CONFIRMATIONS

Émises par le véhicule

Les confirmations émises par le véhicule sont générées aussitôt que la commande est reçue par le module de démarrage. Dans tous les cas, votre démarreur à distance confirmera que la commande a bien été reçue, soit en faisant entendre le klaxon, soit en faisant clignoter les feux de position.

Les confirmations émises par les feux de position sont obligatoires tandis que celles émises par le klaxon sont optionnelles (programmables) et nécessitent un raccordement et du matériel supplémentaire lors de l'installation.

Émises par la télécommande

Les confirmations de l'affichage clignotent à trois reprises puis demeurent affichées pour une période de 15 secondes, ensuite la télécommande passe en mode de veille.

Les signaux qui génèrent ces confirmations proviennent du véhicule et sont émises une seule fois après que la télécommande ait envoyée une commande.

Les confirmations émises par la télécommande peuvent être neutralisées par les interférences radio ou électromagnétiques émises par des appareils électroniques à proximité. Si vous ne recevez aucune confirmation à un endroit donné, éloignez-vous des appareils électroniques puis faites la commande «État»; le module de démarrage vous informera de l'état des serrures ainsi que du fonctionnement du moteur.

LES COMMANDES DE DÉMARRAGE

DÉMARRAGE DU MOTEUR

Pour faire démarrer le moteur du véhicule, appuyez sur le bouton «  ».

Le système règle automatiquement la durée du contact d'allumage aux besoins de votre véhicule; les feux de position clignotent une fois (durée : quatre secondes), puis restent allumés pendant toute la durée de fonctionnement du moteur.

Si plus d'une commande est émise, chaque commande de démarrage successive fait reprendre la durée de fonctionnement au début du cycle, les feux de position clignotent une fois pour confirmer la réception de la commande et le klaxon se fait entendre (un coup) pour vous aviser que le moteur tourne déjà.

Confirmations	Feux	1	Klaxon	-	Tonalité	Mélodie	Afficheur	AB	Vibration	2
---------------	------	---	--------	---	----------	---------	-----------	----	-----------	---

Dans le cas présent, les confirmations de la télécommande indiquent que la commande a bien été reçue mais n'indiquent pas si la séquence de démarrage a été réussie ou non. Pour savoir si le moteur a bien été mis en marche, reportez-vous à la commande « État » à la page suivante.

Si le commutateur principal est à la position « OFF », que le contact est en position « Allumage » ou que le capot est ouvert, le démarrage sera interrompu et les confirmations seront différentes.

Confirmations	Feux	1	Klaxon	-	Tonalité	3 Aiguë	Afficheur	-	Vibration	2
---------------	------	---	--------	---	----------	---------	-----------	---	-----------	---

SI LE MOTEUR NE DÉMARRE PAS

Si le système ne parvient pas à faire démarrer le moteur du premier coup, il attendra quelques secondes et fera une nouvelle tentative. Il fera jusqu'à trois tentatives en fonction de la raison du refus de démarrer.

Après trois tentatives, il se fermera automatiquement et demeurera en attente d'une nouvelle commande. Dans ce cas, les confirmations émises par le véhicule demeurent les mêmes, par contre la télécommande n'émet aucune confirmation.

EN ENTRANT DANS VOTRE VÉHICULE ...

- N'appuyez pas sur la pédale de frein; ceci couperait le moteur sur-le-champ.
- Mettez la clé dans le contact, tournez-la jusqu'à la position « ON ».






NE TOURNEZ PAS LA CLÉ DE CONTACT JUSQU'À LA POSITION « START ».

- Mettez le véhicule en marche comme vous le feriez normalement.

ÉTAT

Lorsque cette commande est émise, le module de commande vérifie l'état de fonctionnement du moteur et l'état des serrures puis retransmet les informations à la télécommande qui en indique le résultat sur l'afficheur LCD par combinaisons de pictogrammes.

Les pictogrammes  et  indiquent l'état des serrures tandis que le pictogramme , lorsque présent sur l'affichage, indique que le moteur tourne.

Les pictogrammes représentant les feux du véhicule indiquent que la commande a bien été reçue.

Lorsque la télécommande reçoit une confirmation, cette dernière fait clignoter les pictogrammes applicables et se met à vibrer à deux reprises.

Si le véhicule est hors de portée, l'afficheur fait clignoter **tous les pictogrammes** et la télécommande émet une tonalité pour vous indiquer que la commande n'a pu être reçue soit par le module de commande ou par la télécommande.

DURÉE DE FONCTIONNEMENT DU MOTEUR

Le moteur de votre véhicule s'arrêtera automatiquement au terme d'une durée de fonctionnement prédéterminée (voir « Réglage de la durée de fonctionnement » à la page 8).

Les feux de position demeureront allumés tant que le moteur sera en marche.

ENTRÉE D'IMPULSION



Votre démarreur à distance est muni d'une entrée d'impulsion négative.

Cette entrée peut être raccordée à un autre dispositif commandé à distance ou à la sortie d'une minuterie (optionnel).

Si cette entrée est raccordée, consultez le manuel de ce même appareil ou demandez à votre technicien quelle commande est associée à la fonction Démarrage/Arrêt.

Les commandes reçues sur cette entrée sont ignorées pendant toute la durée de fonctionnement d'un démarrage par télécommande.

Confirmations	Feux	1	Klaxon	-	Tonalité	-	Afficheur	-	Vibration	-
---------------	------	---	--------	---	----------	---	-----------	---	-----------	---

MODE CONTINU

La fonction « Mode Continu » permet de retirer la clé du contact tout en laissant tourner le moteur.

Il s'agit d'une fonction pratique qui vous permet de quitter le véhicule quelques instants tout en laissant le système de chauffage/climatisation en marche.

Pour accéder au « Mode Continu », effectuez la commande de démarrage pendant que le moteur tourne au ralenti (voir « DÉMARRAGE DU MOTEUR » à la page 5).

Les feux de position, le moteur et le système de chauffage/climatisation resteront en marche pour la période de temps programmée (voir « Réglage de la durée de fonctionnement » à la page 8).

Retirez la clé du contact, sortez du véhicule et verrouillez les portières.

Les dispositifs de sécurité demeurent activés.

Si vous réintégrez votre véhicule pendant que le moteur est encore en marche, faites tourner la clé à la position « ON », puis appuyez sur la pédale de frein.

Confirmations	Feux	1	Klaxon	-	Tonalité	Mélodie	Afficheur	AB	Vibration	2
---------------	------	---	--------	---	----------	---------	-----------	----	-----------	---

CE QUI COUPE LE MOTEUR DE VOTRE VÉHICULE

Pour votre sécurité, le moteur du véhicule ne démarrera pas ou s'arrêtera si :

- la télécommande émet un message d'arrêt;
- le capot est ouvert;
- la pédale de frein est actionnée;
- le moteur s'emballe;
- l'interrupteur principal est fermé (OFF).

INTERRUPTEUR PRINCIPAL

L'interrupteur principal est habituellement monté sous le tableau de bord. Il comprend un bouton à deux positions (ON et OFF).

L'interrupteur permet d'annuler les fonctions de démarrage. Il n'interrompt cependant pas les autres commandes qui demeurent actives.



ARRÊT (?)

Lorsque le moteur est maintenu en marche par le démarreur à distance, vous pouvez le couper en appuyant sur les boutons « ? » et « » simultanément.

Confirmations	Feux	-	Klaxon	-	Tonalité	-	Afficheur	A	Vibration	2
---------------	------	---	--------	---	----------	---	-----------	---	-----------	---

MODE DE BASSE TEMPÉRATURE

Le mode basse température (Sentinelle) fait démarrer le moteur de votre véhicule automatiquement lorsque la température passe sous un seuil présélectionné.

Le moteur tournera pour la durée de temps programmée; le système fera ensuite une pause de 2½ heures, pour ensuite faire redémarrer le moteur si la température est toujours sous le seuil présélectionné.

Pour activer/annuler le mode de basse température, appuyez sur les boutons « » et « » simultanément.

Lors de l'activation

Les feux clignoteront quatre fois; ensuite, si la température est sous le seuil présélectionné, le moteur démarrera.

Si la température est au-dessus du seuil, le système attend alors que celle-ci passe sous le seuil présélectionné avant de faire démarrer le moteur.



Si le système ne peut pas exécuter la commande (exemple, si le capot est ouvert), la confirmation sera différente (feux: 3).

Lors de la désactivation

Les feux de position clignotent deux fois pour confirmer la désactivation. Le fait d'appuyer sur la pédale de frein annule le mode basse température.

Confirmations	Voir le «Tableau des commandes» à la page 4.
---------------	--

RÉGLAGE DE LA DURÉE DE FONCTIONNEMENT

Appuyer sur les boutons «  » et «  » simultanément (feux: 1 - 4).

Les feux de position clignotent d'une à quatre fois pour vous indiquer la durée de fonctionnement sélectionnée (voir le tableau ci-dessous).

Si vous effectuez la commande pendant que les circuits d'allumage du véhicule sont alimentés (par le démarreur à distance ou la clé), la durée de fonctionnement demeure inchangée mais une confirmation est tout de même émise pour vous informer de la dernière sélection.

Si le mode de basse température est actif au moment où la commande est émise, celle-ci a pour effet de régler ou d'afficher le temps de fonctionnement **du mode de basse température**.

Nombre de clignotements	Durée de fonctionnement
1	2 minutes ¹
2	4 minutes
3	8 minutes
4	18 minutes

Note : La durée de fonctionnement est doublée dans le cas d'un moteur diesel.

COMMANDES DE DÉ/VERROUILLAGE DES PORTIÈRES


Si votre véhicule est équipé d'un dispositif de verrouillage et de déverrouillage (électrique) des portières, plusieurs fonctions peuvent être télécommandées.

Ces applications sont optionnelles et peuvent nécessiter l'achat de matériel additionnel. Consultez votre détaillant; il saura vous conseiller.

Les systèmes suivants peuvent être commandés :


- le système de verrouillage des portières;
- le système de commande d'ouverture du coffre arrière ou du hayon;
- le système d'éclairage de l'intérieur du véhicule.

VERROUILLAGE

Appuyez sur le bouton «  ». Le verrouillage des portières s'effectue, puis les feux de position clignotent une fois pour confirmer la réception de la commande. Une confirmation du klaxon est émise (1 coup) advenant que la commande est répétée, ce qui permet de s'assurer que la commande à bien été reçue.

Confirmations	Feux	1	Klaxon	-	Tonalité	1	Afficheur	C	Vibration	-
---------------	------	---	--------	---	----------	---	-----------	---	-----------	---

DÉVERROUILLAGE

Appuyez sur le bouton «  ». Le déverrouillage des portières s'effectue, puis les feux de position clignotent deux fois pour confirmer la réception de la commande.

La fonction « Déverrouillage » peut être programmée de telle sorte que l'émission d'une première commande de déverrouillage actionne uniquement la serrure de la portière du conducteur et que l'émission d'une commande de déverrouillage subséquente actionne les serrures des autres portières.

Le plafonnier de votre véhicule s'allumera pendant 30 secondes chaque fois que la commande de déverrouillage est émise.



Le délai de 30 secondes est annulé à la suite d'une des actions suivantes: commande « Verrouillage », commande « Coffre », appui sur la pédale de frein ou lorsque la clé est mise dans le contact et tournée à la position « ON ».

Les fonctions décrites ci-haut sont optionnelles et nécessitent des raccordements et du matériel supplémentaire lors de l'installation.

Confirmations	Feux	2	Klaxon	-	Tonalité	2	Afficheur	D	Vibration	-
---------------	------	---	--------	---	----------	---	-----------	---	-----------	---

¹ La durée de fonctionnement de 2 minutes (4 minutes dans le cas d'un moteur diesel) n'est pas recommandée si le véhicule ne prend pas la route suite au démarrage à distance. Cette durée n'est pas disponible en mode de basse température.

OUVERTURE DU COFFRE

Appuyez simultanément sur les boutons «  » et «  ». L'ouverture du coffre arrière s'effectue, puis les feux de position clignotent trois fois pour confirmer la réception de la commande.

Il n'est pas possible d'ouvrir le coffre si la clé est dans le contact à la position « **ON** ». Le cas échéant, les feux clignotent une fois pour confirmer la réception de la commande et pour vous aviser que le coffre n'a pas pu être ouvert.

Si vous n'êtes pas certain d'avoir reçu une confirmation, répétez la commande. Le système répétera la confirmation autant de fois que vous le désirez.

Si votre véhicule est doté d'un système de sécurité, n'oubliez pas de le réarmer après la fermeture du coffre (commande « Verrouillage »).

Confirmations	Feux 3	Klaxon -	Tonalité 1 aiguë	Afficheur E	Vibration -
---------------	--------	----------	------------------	-------------	-------------

DÉ/VERROUILLAGE AUTOMATIQUE

Programmable **Actif** ou **Inactif** lors de l'installation.

Cette fonction verrouille les portières lorsque la clé de contact est à la position « **ON** », que le moteur tourne et que la pédale de frein est actionnée.

Le déverrouillage a lieu lorsque la clé passe de « **ON** » à « **OFF** » ou lorsque le mode continu est activé.

Si la fonction « Déverrouillage » a été configurée pour que seule la portière du conducteur soit déverrouillée à la première commande de déverrouillage, la fonction « Déverrouillage Automatique » ne déverrouille alors que la portière du conducteur. Si le plafonnier est raccordé au système, ce dernier sera activé lors d'un déverrouillage automatique.

Cette fonction est : active inactive .

AUTRES COMMANDES

ANTIVOL (COUPE-CIRCUIT)

Programmable **Actif** ou **Inactif** lors de l'installation

Votre démarreur à distance est muni d'un système antivol. Ce dernier consiste en une sortie pouvant commander un relais qui, lorsque activé, coupera tout circuit nécessaire au fonctionnement du véhicule. (Raccordement optionnel).

Deux types d'antivol sont offerts.

ANTIVOL DE TYPE « ARMEMENT PASSIF »

Ce type d'antivol s'active automatiquement après que la clé de contact passe de « **ON** » à « **OFF** » et demeure dans cette position pour une période d'une minute ou, de façon manuelle lorsque la commande « Verrouillage » est émise (sauf si la clé de contact est à la position « **ON** »).

MISE HORS FONCTION : L'antivol est désactivé pour une période d'une minute lorsque vous faites la commande « Déverrouillage ».

Si la clé de contact n'est pas tournée à la position « **ON** » en deçà d'une minute, le système se réactive automatiquement empêchant ainsi tout intrus de faire démarrer votre véhicule, même avec la clé de contact.

Le raccordement peut être fait de façon à ce que le klaxon se fasse entendre si un intrus tente de faire démarrer votre véhicule pendant que l'antivol est en fonction.

ANTIVOL DE TYPE « ACTIF »

Ce type d'antivol s'active lorsque la commande « Verrouillage » est émise (sauf si la clé de contact est à la position « **ON** ») et se désactive lorsque la commande « Déverrouillage » est émise.

MODE VALET

Le mode valet permet de neutraliser l'antivol lorsque le véhicule doit être confié à quelqu'un, un atelier mécanique par exemple.

QS-2W


POUR ACCÉDER AU MODE VALET, vous devez placer le contact d'allumage à la position « ON » puis, maintenir le commutateur valet enfoncé (environ 3 secondes) jusqu'à ce que le témoin de l'antivol cesse de clignoter.

POUR REMETTRE LE MODE VALET HORS FONCTION, vous devez placer le contact d'allumage à la position « ON », puis maintenir le commutateur valet enfoncé pendant au moins 3 secondes. Pour confirmer la mise hors fonction du mode valet, émettez la commande « Verrouillage » puis, vérifiez que le témoin de l'antivol se met à clignoter.

Notez que le mode valet est automatiquement remis hors fonction après que le circuit d'allumage aura été alimenté pour une dixième fois après sa mise en fonction.

COMMANDE UTILITAIRE

Une commande supplémentaire vous permet de commander la plupart des accessoires du véhicule selon le raccordement effectué lors de l'installation (phares, dégivreur, etc.). Pour plus de renseignements, consultez votre technicien.

Pour activer cette fonction, appuyez sur les boutons « ? » et «  » simultanément.

L'accessoire associé à cette commande (_____) est alors activé pendant : 1 sec. , 1 min. ou 8 min. , selon la programmation.

Il est possible de mettre fin au délai en répétant la commande.

Confirmations	Feux	1	Klaxon	-	Tonalité	-	Afficheur	-	Vibration	1
---------------	------	---	--------	---	----------	---	-----------	---	-----------	---

LOCALISATEUR

Appuyez sur les boutons «  » et «  » simultanément.

Cette fonction vous permet de faire entendre le **klaxon** (courte mélodie) et d'allumer les **feux de position** pour vous permettre de localiser votre voiture dans un grand stationnement.

Confirmations	Feux	3	Klaxon	7	Tonalité	-	Afficheur	-	Vibration	1
---------------	------	---	--------	---	----------	---	-----------	---	-----------	---

PROGRAMMATION DE TÉLÉCOMMANDES ADDITIONNELLES

Au total, quatre télécommandes peuvent être programmées et utilisées en même temps. L'ajout d'une cinquième télécommande élimine la première.

Remarque : Les codes de toutes les télécommandes sont supprimés aussitôt que la première commande d'apprentissage est émise. il faudra donc reprogrammer toutes les autres télécommandes.

Pour ajouter des télécommandes. Il suffit de :

- Ouvrir le capot.
- Insérer la clé dans le contact et la mettre en position « ON ».
- Appuyer une fois sur la pédale de frein.
- Dans les 10 secondes qui suivent, tourner la clé de la position « ON » à la position « ARRÊT » trois (3) fois.
- Si cette séquence est correctement effectuée, le module de commande fait clignoter les feux de position quatre (4) fois. Passer ensuite à l'étape suivante.
- Appuyer sur n'importe quel bouton de la nouvelle télécommande. Lorsque l'apprentissage du code d'accès est terminé, le module confirme l'opération en faisant clignoter les feux de position une (1) fois.
- Répéter l'étape précédente pour chaque nouvelle télécommande (maximum de 4).
- Appuyer sur la pédale de frein.

La ou les nouvelles télécommandes ont maintenant été ajoutées au système.

VÉRIFICATIONS DE SÉCURITÉ

Afin de maintenir un haut niveau de sécurité, effectuez mensuellement les vérifications suivantes.

INTERRUPTEUR DE CAPOT

- Faites démarrer votre véhicule à distance.
- Ouvrez le capot.

Le moteur doit s'arrêter dès l'ouverture du capot.

Si le moteur ne coupe pas immédiatement, placez l'interrupteur principal à la position « OFF » **jusqu'à ce que la situation soit corrigée**. Consultez votre centre de service.

VÉRIFICATION DU LEVIER DE LA TRANSMISSION

Si, pour déplacer le levier de vitesses de la position « P », la clé **doit** se trouver dans le contact, votre véhicule est sécuritaire tant que les clés sont hors de la portée des enfants.

Par contre, si le levier peut être embrayé sans que la clé ne soit dans le contact, effectuez la vérification suivante.

- Placez le levier de vitesses en position « D ».
- Restez à l'intérieur du véhicule et soyez prêt à appuyer sur la pédale de frein.
- Faites démarrer le véhicule à l'aide de la télécommande.
- Répétez ces étapes dans toutes les positions de la transmission autres que « N » et « P ».

Si, dans les 90 secondes qui suivent, le démarreur du véhicule réagit (ce qui est anormal), placez l'interrupteur principal à la position « OFF » **jusqu'à ce que la situation soit corrigée**. Consultez votre centre de service.

- Faites démarrer le véhicule à l'aide de la télécommande pendant que le levier de vitesses est à la position « P ».
- Restez à l'intérieur du véhicule et soyez prêt à appuyer sur la pédale de frein.
- **Sans appuyer** sur la pédale de frein, déplacez le levier de vitesses hors de la position « P ».

Si, sans appuyer sur la pédale de frein, le moteur du véhicule ne s'arrête pas **immédiatement** (ce qui est anormal), placez l'interrupteur principal à la position « OFF » **jusqu'à ce que la situation soit corrigée**. Consultez votre centre de service.

REPLACEMENT OU SURVOLTAGE DE LA BATTERIE

Si, pour toute raison, vous deviez remplacer ou survolter la batterie de votre véhicule, placez d'abord l'interrupteur principal à la position « OFF », **jusqu'à ce que la batterie soit remplacée et complètement chargée**.

Si la polarité est inversée lors de cette opération, cela peut endommager votre démarreur à distance de façon permanente.

