

GUIDE D'UTILISATION COMPLET

TAXIMÈTRE AIR S

Gamme Révolution



FRANCE ÉDITION AVRIL 2016

SOMMAIRE

Cliquez sur la partie de votre choix pour être redirigé automatiquement à la page correspondante.

1 - PRÉSENTATION DU PRODUIT

1.1 - Introduction	4
1.2 - Description de l'écran	5

2 - LES INNOVATIONS EXCLUSIVES ATA

2.1 - Le boîtier métrologique ATA BOX.....	7
2.2 - Le compteur de chutes.....	8

3 - UTILISATION COURANTE DE VOTRE TAXIMÈTRE

3.1 - Naviguer dans votre taximètre	10
3.2 - Démarrer votre taximètre	11
3.3 - Démarrer une course et changer de tarif.....	11
3.4 - Utiliser des suppléments	12
3.5 - Modifier le taux de TVA.....	13
3.6 - Finir une course	14
3.6.1 - Arrêter une course.....	14
3.6.2 - Afficher le total à payer	15
3.6.3 - Imprimer un reçu	16
3.6.4 - Revenir en position « LIBRE »	16
3.7 - Imprimer un duplicata.....	17
3.8 - Éteindre votre taximètre.....	17

4 - UTILISATION DES DIFFÉRENTS MENUS

4.1 - Principe d'utilisation	19
4.2 - Menu « Arrêt taximètre »	20
4.3 - Menu « Duplicata reçu ».....	21
4.4 - Menu « Totalisateurs permanents »	22
4.5 - Menu « Totalisateurs partiels »	23
4.6 - Menu « Réglages ».....	24
4.6.1 - Régler le délai d'arrêt automatique.....	24
4.6.2 - Ajuster la luminosité de l'écran.....	25
4.6.3 - Consulter l'échéance de votre périodicité	26
4.6.4 - Saisir le code de prolongation	27

4.6.5 - Mot de passe.....	28
4.6.6 - Modifier la date et l'heure.....	29
4.6.7 - Paramètres de changement automatique de tarif....	30
4.7 - Menu « Paramètres ».....	31
4.7.1 - Consulter les paramètres tarifaires	31
4.7.2 - Consulter les paramètres réglementaires	32
4.7.3 - Consulter le menu installateur.....	33
4.8 - Menu « TESTS ».....	34
4.8.1 - Tester l'afficheur	34
4.8.2 - Tester le capteur	35
4.8.3 - Tester le lumineux.....	36
4.8.4 - Tester l'imprimante	37

5 - LA FONCTION HORODATEUR

5.1 - Menu « Information horodateur »	39
5.2 - Menu « Paramètres horodateur »	40
5.3 - Menu « Gestion de service »	41
5.3.1 - Démarrer un service	41
5.3.2 - Arrêter un service.....	42
5.4 - Menu « Gestion des coupures »	43
5.4.1 - Démarrer une coupure	43
5.4.2 - Arrêter une coupure	44
5.5 - Doublage	45

6- NOTIFICATIONS DU TAXIMÈTRE

6 - Notifications du taximètre	47
--------------------------------------	----

7- CARACTÉRISTIQUES DU TAXIMÈTRE

7.1 - Caractéristiques électriques	49
7.2 - Caractéristiques environnementales.....	50
7.3 - Caractéristiques métrologiques	51
7.4 - Caractéristiques de l'imprimante thermique	51

1 - PRÉSENTATION DU PRODUIT



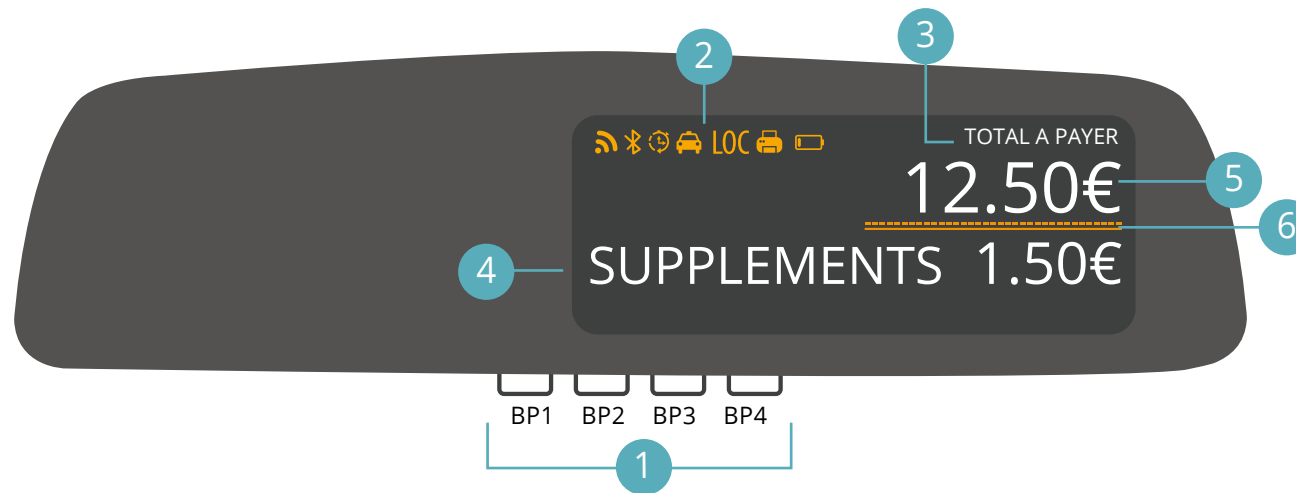
TAXIMÈTRE AIR S

Le taximètre AIR S se fixe directement sur n'importe quel rétroviseur existant et saura se faire oublier dans l'habitacle de votre véhicule. Homologué MID et OIML R21, le taximètre AIR S est un produit robuste, évolutif et design.

Sa simplicité d'utilisation vous assure un confort à long terme à l'image de la marque ATA.

En exclusivité ATA, le taximètre AIR S est doté d'un compteur de chutes qui vous indiquera le passage imminent à la chute suivante.

1.2 - SCHÉMAS DÉTAILLÉS DE L'ÉCRAN



1 Boutons poussoirs

2 Zone d'affichage des pictogrammes

Permet de notifier un défaut ou une information.

3 Zone d'affichage des informations d'états

« TOTAL » et « TOTAL A PAYER ».

4 Zone d'affichage du montant des suppléments

- Hauteur des caractères : 8mm

- Capacité d'affichage : 0,00€ > 999,99€

5 Zone d'affichage du prix

- Hauteur des caractères : 10mm

- Capacité d'affichage : 0,00€ > 9999,99€

6 Compteur de chutes

2 - LES INNOVATIONS EXCLUSIVES ATA

2.1 – LE BOÎTIER MÉTROLOGIQUE ATA BOX



TAXIMÈTRE AIR S

L'ATA BOX est une révolution dans le domaine du taxi !

Véritable cœur métrologique, elle s'associe avec l'écran AIR S, comme avec les autres écrans de la gamme.

L'écran peut donc être remplacé aisément par un autre modèle d'écran, sans avoir recours à une installation complète.

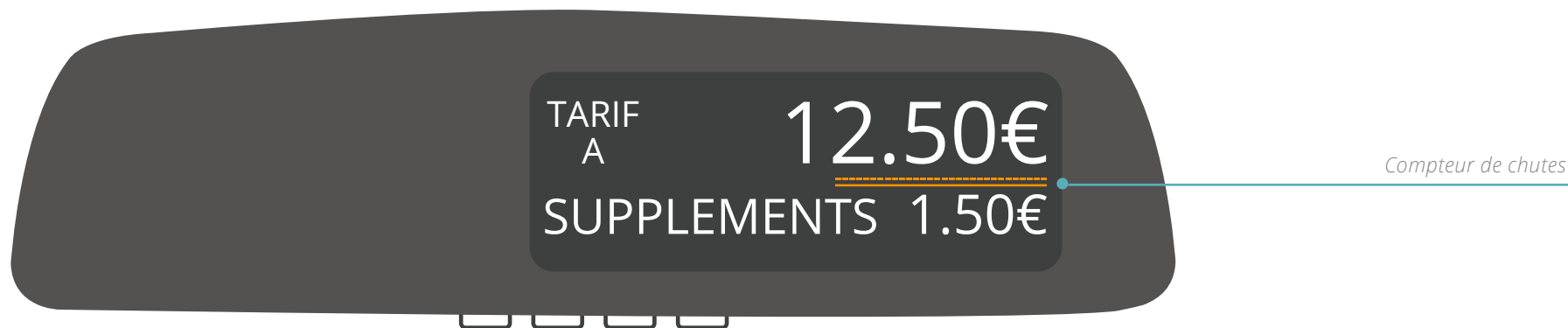
Elle s'installe simplement grâce à une centralisation du câblage.

Elle se fait oublier dans un emplacement discret de l'habitacle.

L'écran et le boîtier sont reliés par un simple câble USB.

La partie apparente du taximètre se limite ainsi à un écran design, sobre et élégant.

2.2 – LE COMPTEUR DE CHUTES



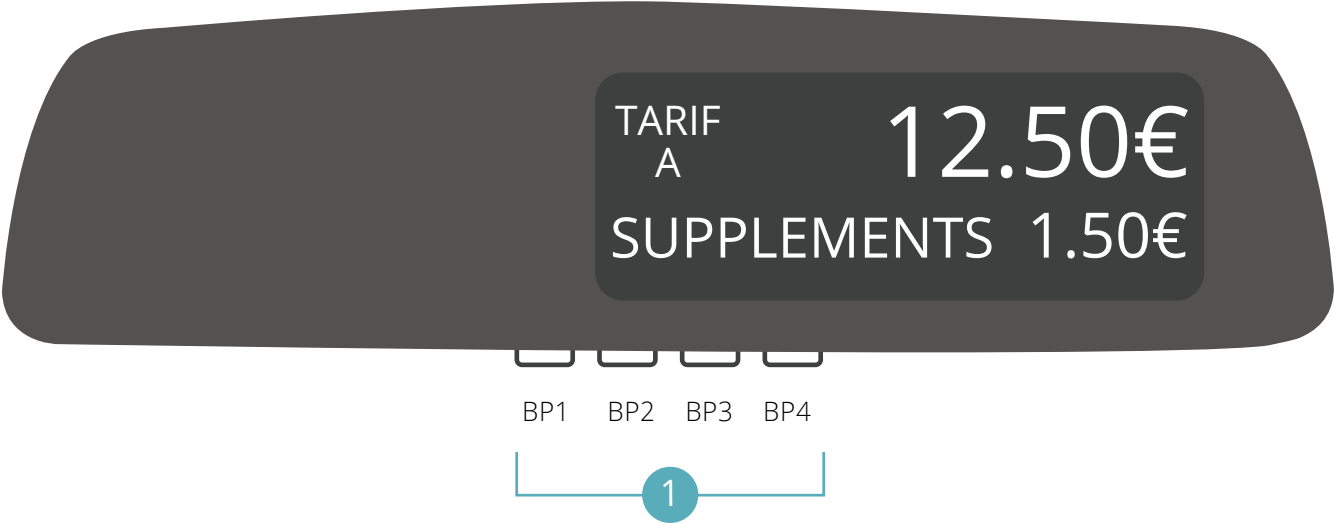
Le compteur de chutes, présent dans tous les taximètres de la gamme Révolution, est également une exclusivité ATA.



Sous forme d'une barre de progression s'affichant sous le montant de la course, il permet de visualiser le passage imminent à la chute suivante.

Vous pouvez ainsi voir d'un seul coup d'œil à quel moment le montant de la course va s'incrémenter.

3 - UTILISATION COURANTE DE VOTRE TAXIMÈTRE

3.1 - NAVIGUER DANS VOTRE TAXIMÈTRE



LÉGENDES	SYMBOLES	ACTIONS
1 Boutons poussoirs		Appuyez sur le bouton poussoir.
		Appuyez sur l'un des boutons poussoirs.

3.2 - DÉMARRER VOTRE TAXIMÈTRE

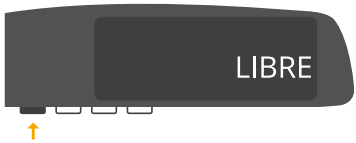


1 Appuyez sur l'un des quatre boutons pour démarrer votre taximètre.



2 Votre taximètre est prêt à l'emploi.

3.3 - DÉMARRER UNE COURSE



1 Appuyez sur BP1 pour démarrer une course.



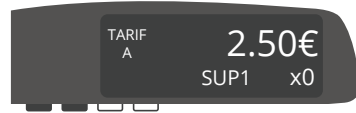
2 Le taximètre passe alors en position « TARIF ».
Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir le tarif voulu (A, B, C, D).
La prise en compte de la modification est automatique.

3.4 - UTILISER LES SUPPLÉMENTS



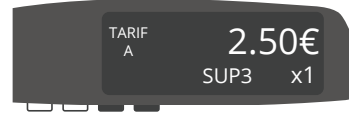
1 Appuyez sur BP2 pour accéder au menu des suppléments.

Les suppléments sont accessibles uniquement lorsque votre taximètre est en position « TARIF ».



2 Le 1er supplément s'affiche.

Pour faire défiler les suppléments, appuyez sur BP1 ou BP2.



3 Appuyez sur BP3 pour ajouter un supplément, sur BP4 pour en enlever.

Appuyez sur BP2 et BP3 simultanément pour supprimer la totalité des suppléments. Le nombre de suppléments appliqués est indiqué à côté du supplément.



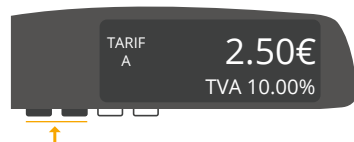
4 Le retour en position « EN COURSE » s'effectue automatiquement au bout de 10 secondes.

3.5 - MODIFIER LE TAUX DE TVA



1 Le changement du taux de TVA est accessible uniquement lorsque le taximètre est en position « TARIF ».

Appuyez sur BP3 pour afficher les différents taux.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir le taux désiré.

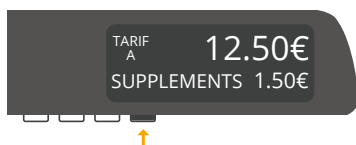


3 Appuyez sur BP3 pour valider le taux désiré.

Appuyez sur BP4 ou patientez 10 secondes pour revenir en position « EN COURSE » sans prise en compte des modifications.

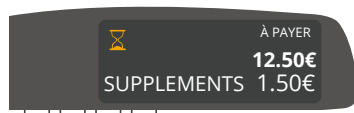
3.6 - FINIR UNE COURSE

3.6.1 ARRÊTER UNE COURSE



1 Appuyez sur BP4 pour arrêter la course et passer en position « A PAYER ».

Le montant de la course et des suppléments s'affichent.

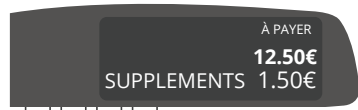


2 Le retour en position « LIBRE » ne pourra s'effectuer qu'après 10 secondes.

L'icône « Temporisation » apparaît pendant cette durée.

3.6.2 AFFICHER LE TOTAL À PAYER

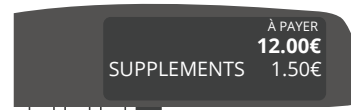
Cas n°1 - Le montant de la course est supérieur au minimum de perception



1 Dans le cas où le montant de la course est **supérieur au minimum de perception**, le montant réel de la course apparaît.



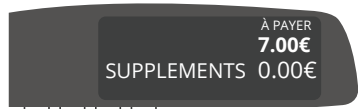
2 Appuyez sur BP4 pour afficher le montant « TOTAL A PAYER ».



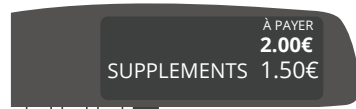
3 Appuyez sur BP4 ou patientez 5 secondes pour revenir à l'écran « A PAYER ».

 Ce détail s'affiche seulement si le montant de la course dépasse le minimum de perception.

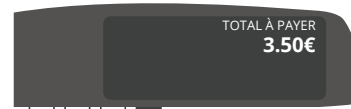
Cas n°2 - Le montant de la course est inférieur au minimum de perception



1 Dans le cas où le montant de la course est **inférieur au minimum de perception**, c'est le minimum de perception qui apparaît.

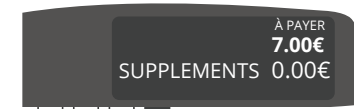


2 Appuyez 2 secondes sur BP4 pour afficher le montant réel.



3 Appuyez sur BP4 pour afficher le montant « TOTAL A PAYER ».

Appuyez sur BP4 ou patientez 5 secondes pour revenir en position « A PAYER ».



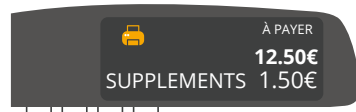
4 Appuyez 2 secondes sur BP4 pour revenir au minimum de perception.

3.6.3 IMPRIMER UN REÇU



1 Appuyez sur BP3 pour imprimer le reçu de la course.

Chaque appui relance une impression.



2 Pendant l'impression, l'icône « Imprimante » apparaît.

En cas d'anomalie de l'imprimante, l'icône « Défaut imprimante » apparaît.

3.6.4 REVENIR EN POSITION « LIBRE »



1 Appuyez sur BP1 pour revenir en position « LIBRE ».



2 Vous êtes en position « LIBRE ».

3.7 - IMPRIMER UN DUPLICATA



1 Appuyez sur BP4 pour imprimer un duplicata du reçu de la course précédente.

Chaque appui relance une impression.



2 Pendant l'impression, l'icône « Imprimante » apparaît.

En cas d'anomalie de l'imprimante, l'icône « Imprimante » reste figée.

3.8 - ÉTEINDRE VOTRE TAXIMÈTRE

Depuis la nouvelle version, un raccourci a été ajouté. [Voir page 20.](#)



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 pour naviguer dans le menu, jusqu'à obtenir « ARRET TAXIMETRE », puis validez en appuyant sur BP3.



3 Votre taximètre s'éteindra au bout de 10 minutes.
La mention « LIBRE » clignote pendant cette période.

Pour annuler l'extinction, appuyez sur l'un des quatre boutons.

! Toute manipulation du taximètre ou déplacement du véhicule au cours de cette période provoque le retour automatique en position « LIBRE ».

À la fin du décompte, le taximètre se met en veille, le lumineux s'éteint ainsi que l'imprimante.

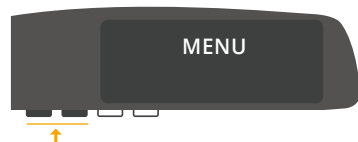
4 - UTILISATION DES DIFFÉRENTS MENUS

4.1 - PRINCIPE D'UTILISATION

i Pour accéder aux différents menus, il vous faut être en position « LIBRE ».

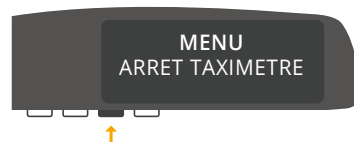


1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.

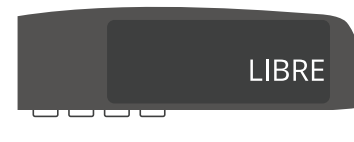


2 La liste des fonctions et des sous-menus apparaît sous forme de liste déroulante.

Pour naviguer dans le menu, appuyez sur BP1 ou BP2.



3 Appuyez sur BP3 pour entrer dans un menu ou activer la fonction affichée.



4 Le taximètre retourne automatiquement en position « LIBRE » au bout de 10 secondes si aucune action n'est effectuée sur le taximètre.

i Pour simplifier la navigation et pour éviter un trop grand nombre de répétitions, le taximètre mémorise le contexte des derniers menus consultés. Ainsi, lorsque vous retournez en position « LIBRE » et que vous entrez à nouveau dans le menu, la première fonction (ou sous-menu) proposée sera la dernière que vous avez consultée.



À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

4.2 - MENU « ARRÊT TAXIMÈTRE »

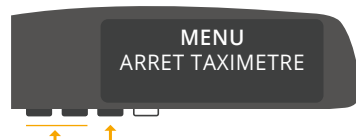
Permet d'arrêter votre taximètre, après un décompte de 10 minutes.

Pour arrêter votre taximètre, deux possibilités s'offrent à vous :

Possibilité n°1 -



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.




2 Appuyez sur BP1 ou BP2 pour naviguer dans le menu, jusqu'à obtenir « ARRET TAXIMETRE », puis validez en appuyant sur BP3.



3 Votre taximètre s'éteindra au bout de 10 minutes.

Pendant cette période, la mention « LIBRE » clignote. Pour annuler l'extinction, appuyez sur l'un des quatre boutons.

 Toute manipulation du taximètre ou déplacement du véhicule au cours de cette période provoque le retour automatique en position « LIBRE ».

À la fin du décompte, le taximètre se met en veille, le lumineux s'éteint ainsi que l'imprimante.

Possibilité n°2 - Cette fonctionnalité n'est disponible qu'à partir de la version 1.06 de votre afficheur, et de la version 1.11 de votre ATA BOX.

Si vous ne voyez pas cette fonction dans votre taximètre, contactez votre installateur afin de mettre à jour votre matériel.

Pour vérifier la version de votre matériel, référez-vous à la rubrique « [CONSULTER LES PARAMETRES REGLEMENTAIRES](#) » de ce manuel.



1 A partir de la position « LIBRE », « COUPURE », « HORS SERVICE », « BLOCAGE » et « TAXIMETRE BLOQUE »

Appuyez 2 secondes sur BP4 pour éteindre votre taximètre.



2 Votre taximètre s'éteindra au bout de 10 min.

Pour annuler l'extinction, appuyez sur l'un des quatre boutons.

Pendant cette période, la mention « LIBRE » clignote.



À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

4.3 - MENU « DUPLICATA REÇU »

Permet d'imprimer un duplicata du reçu de la dernière course.



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 pour naviguer dans le menu, jusqu'à obtenir « DUPLICATA RECU », puis validez en appuyant sur BP3.



3 Pendant l'impression, l'icône « Imprimante » s'affiche.

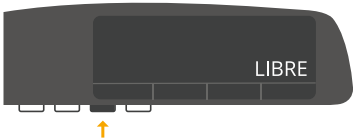
En cas d'anomalie de l'imprimante, l'icône « Imprimante » reste figée.



À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

4.4 - MENU « TOTALISATEURS PERMANENTS » »

Permet de consulter les totalisateurs non effaçables.



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « TOT PERMANENTS » puis appuyez BP3 pour consulter les totalisateurs.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 pour afficher les différentes valeurs des totalisateurs.

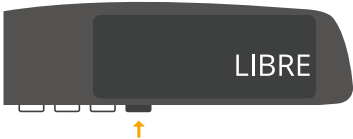


4 Appuyez sur BP4 pendant 3 secondes pour imprimer l'ensemble des données.

DERNIERE COURSE	Montant de la dernière course
MONTANT RECETTE	Montant recette totale
TOT SUPPLEMENTS	Total des suppléments
DIST PARCOURUE	Distance totale parcourue
DIST EN CHARGE	Distance totale en charge
DIST TOT A VIDE	Distance totale en vide
PRISE EN CHARGE	Nombre de prise en charge
NB CHUTES	Nombre de chutes

4.5 - MENU « TOTALISATEURS PARTIELS »

Permet de consulter les totalisateurs effaçables.



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « TOT PARTIELS » puis appuyez BP3 pour consulter les totalisateurs.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 pour afficher les différentes valeurs des totalisateurs.



4 Appuyez sur BP4 pendant 3 secondes pour imprimer l'ensemble des données.
Pour effacer les totalisateurs partiels :
- Appuyez 3 secondes sur BP3
- Appuyez sur BP1 ou BP2 pour sélectionner « OUI » ou « NON »
- Appuyez sur BP3 pour valider votre choix.

L'icône « Imprimante » apparaît pendant la durée de l'impression.

DERNIERE COURSE	Montant de la dernière course
MONTANT RECETTE	Montant recette totale
TOT SUPPLEMENTS	Total des suppléments
DIST PARCOURUE	Distance totale parcourue
DIST EN CHARGE	Distance totale en charge
DIST TOT A VIDE	Distance totale en vide
PRISE EN CHARGE	Nombre de prise en charge
NB CHUTES	Nombre de chutes

4.6 - MENU « RÉGLAGES »

4.6.1- RÉGLER LE DÉLAI D'ARRÊT AUTOMATIQUE

Permet de régler la durée d'inactivité en position « LIBRE » au-delà de laquelle le taximètre passe automatiquement en « ARRET TAXIMETRE ».

				
<div>1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.</div>	<div>2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « RÉGLAGES » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.</div>	<div>3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « ARRET AUTO TAXI » puis appuyez sur BP3 pour valider.</div>	<div>4 Appuyez 2 secondes sur BP2 pour ajouter une dizaine. Appuyez 2 secondes sur BP1 ou BP2 pour vous déplacer et appuyez sur BP1 ou BP2 pour augmenter ou diminuer la durée.</div>	<div>5 Appuyez sur BP3 pour valider.</div>



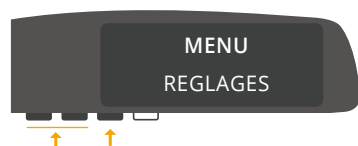
À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

4.6.2 AJUSTER LA LUMINOSITÉ DE L'ÉCRAN

Permet de régler la luminosité de votre taximètre en fonction de la luminosité ambiante. Ainsi, un réglage de jour est indépendant d'un réglage de nuit.



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « REGLAGES » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « REGL LUMINOSITE » puis appuyez sur BP3 pour valider.



4 Appuyez sur BP1 ou BP2 pour augmenter ou diminuer la luminosité de votre taximètre et appuyez sur BP3 pour valider.



À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

4.6.3 CONSULTER L'ÉCHÉANCE DE VOTRE PÉRIODICITÉ

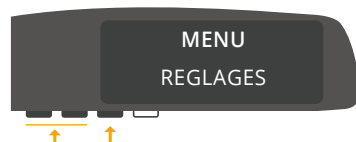
Cette section est réservée aux locataires ATA SERVICES.

Vous avez souscrit un contrat de location ATA SERVICES et avez choisi la périodicité de votre facturation (mensuelle, trimestrielle, annuelle).

Vous pouvez consulter votre prochaine échéance :



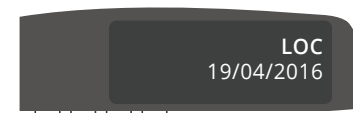
1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « REGLAGES » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « LOC » puis appuyez sur BP3 pour valider.



4 La date de la prochaine échéance est affichée.

Neuf jours avant la fin de cette échéance, l'icône « ÉCHÉANCE FIN DE LOCATION » apparaît.



À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

4.6.4 SAISIR LE CODE DE PROLONGATION

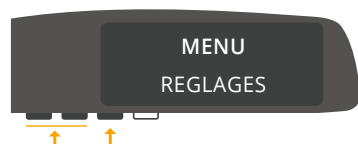
Cette section est réservée aux locataires ATA SERVICES.

Désormais, l'activation de votre taximètre est automatique et ne nécessite plus de code.

Seuls quelques cas très spécifiques peuvent demander une activation manuelle :



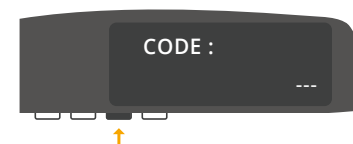
1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



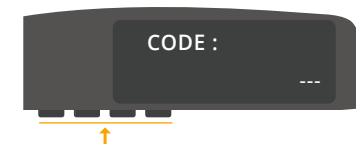
2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « REGLAGES » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « LOC » puis appuyez sur BP3 pour valider.



4 Appuyez sur BP3 pour entrer votre code de prolongation.



5 Entrez votre code de prolongation.

Les boutons poussoirs correspondent aux chiffres suivants :

BP1 = 1
BP2 = 2
BP3 = 3
BP4 = 4

La validation se fait automatiquement lorsque le code est entré correctement. Dans ce cas, la date de la prochaine échéance apparaît.

Dans le cas contraire, le message « CODE FAUX » apparaît.



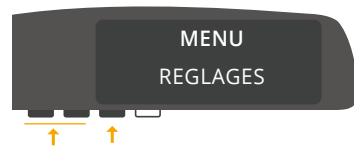
À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

4.6.5 MOT DE PASSE

Cette section est réservée aux installateurs.



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « REGLAGES » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Cette section est réservée aux installateurs.



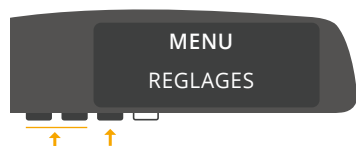
À tout moment, appuyez sur **BP4** pour revenir à l'écran précédent.

4.6.6 MODIFIER LA DATE ET L'HEURE

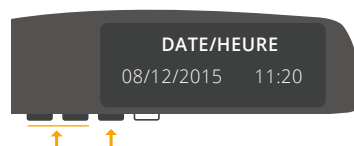
Permet de modifier la date et l'heure (à plus ou moins 2 minutes) de votre taximètre.



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « REGLAGES » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « DATE » puis appuyez sur BP3 pour valider.



4 Appuyez sur BP1 ou BP2 pour modifier l'heure à plus ou moins 2 minutes.



5 Appuyez sur BP3 pour valider.

i Cette modification ne peut être effectuée qu'une fois par semaine.



À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

4.6.7 PARAMETRER LE CHANGEMENT AUTOMATIQUE DE TARIF

Permet d'activer ou non le changement automatique de tarif.

Cette fonctionnalité n'est disponible qu'à partir de la version 1.05 de votre afficheur, et de la version 1.10 de votre ATA BOX.

Si vous ne voyez pas cette fonction dans votre taximètre, contactez votre installateur afin de mettre à jour votre matériel.

Pour vérifier la version de votre matériel, référez-vous à la rubrique « CONSULTER LES PARAMETRES REGLEMENTAIRES » de ce manuel.



À tout moment, appuyez sur **BP4** pour revenir à l'écran précédent.

4.7 - MENU « PARAMÈTRES »

4.7.1 CONSULTER LES PARAMÈTRES TARIFAIRES



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « PARAMETRES » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « PARAMETRES TARIFAIRES » puis appuyez sur BP3 pour valider



4 Appuyez sur BP1 ou BP2 pour afficher les différents paramètres.

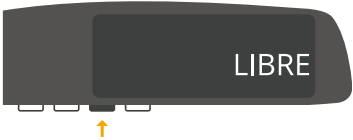


5 Appuyez sur BP4 pendant 3 secondes pour imprimer l'ensemble des données.

L'icône « Imprimante » apparaît pendant la durée de l'impression.

MONTANT CHUTES	Montant de la chute
MINIMUM PERCEP	Montant du minimum de perception
POUR CHAQUE TARIF	
PRISE EN CHARGE	Montant du tarif de prise en charge
DIST 1 CHUTE	Distance de la 1ère chute
TARIF HEURE	Tarif horaire
TARIF KM	Tarif kilométrique
POUR CHAQUE SUPPLÉMENT	
SUPPLEMENTS	Montant du supplément
	Quantité maximale de ce supplément

4.7.2 CONSULTER LES PARAMÈTRES RÉGLEMENTAIRES



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



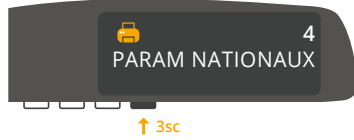
2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « PARAMETRES » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « PARAMETRES REGLEMENT » puis appuyez sur BP3 pour valider.



4 Appuyez sur BP1 ou BP2 pour afficher les différents paramètres.



5 Appuyez sur BP4 pendant 3 secondes pour imprimer l'ensemble des données.

L'icône « Imprimante » apparaît pendant la durée de l'impression.

JOURNAL DES INTERVENTIONS	Journal des interventions
N/S ATA BOX	Numéro de série ATA BOX
N/S ECRAN	Numéro de série de l'écran
CRC METROLOGIQ	CRC métrologique ATA BOX
PARAM NATIONAUX	Paramètres nationaux
ATA BOX	Version logicielle applicative ATA BOX
ECRAN	Version logicielle applicative écran
NUMERO DE STATIONNEMENT	Numéro de stationnement

4.7.3 CONSULTER LE MENU INSTALLATEUR



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « PARAMETRES » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « INSTALLATION » puis appuyez sur BP3 pour valider.



4 Appuyez sur BP1 ou BP2 pour afficher les différents paramètres :
- État caractérisation
- Générateur signal



4 Appuyez sur BP3 pour entrer dans l'un des menus.



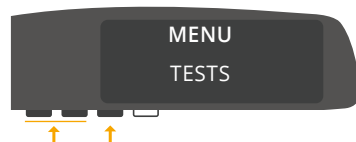
À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

4.8 - MENU « TESTS »

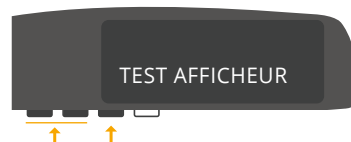
4.8.1 TESTER L'AFFICHEUR



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « TESTS » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « TEST AFFICHEUR » puis appuyez sur BP3 pour démarrer le test.



4 Si le test est concluant, l'ensemble des segments de l'afficheur du taximètre ainsi que les pictogrammes doivent s'afficher.



5 Le taximètre revient automatiquement en position « LIBRE » au bout de 10 secondes.

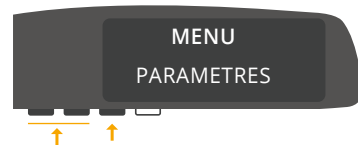


À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

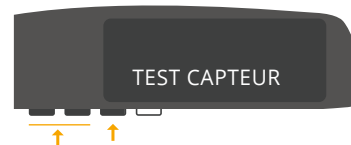
4.8.2 TESTER LE CAPTEUR



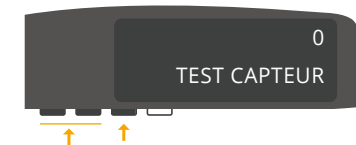
1 Appuyez sur BP4 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « PARAMETRES » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « TEST CAPTEUR » puis appuyez sur BP3 pour démarrer le test.



4 Si le test est concluant, les impulsions sont comptabilisées. Dans le cas contraire, la valeur reste à zéro ce qui implique un défaut du capteur.

Appuyez sur BP2 pour mettre le test en pause.
Appuyez sur BP3 pour redémarrer le test.
Appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.



À tout moment, appuyez sur **BP4** pour revenir à l'écran précédent.

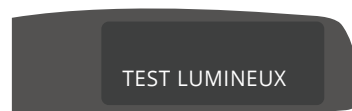
4.8.3 TESTER LE LUMINEUX



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « TESTS » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « TEST LUMINEUX » puis appuyez sur BP3 pour démarrer le test.



4 Patientez quelques secondes.
Si le test est concluant, les lettres « LDCBA » (ou « LCBA » pour les taximètres parisiens) s'afficheront sur l'écran.
Chaque lettre représente respectivement le bon fonctionnement des lampes :
L : lampe de position vert / rouge
D : lampe lettre D
C : lampe lettre C
B : lampe lettre B
A : lampe lettre A

Dans le cas où une ampoule est défectueuse, la lettre correspondante est remplacée par « o » ou « c ».

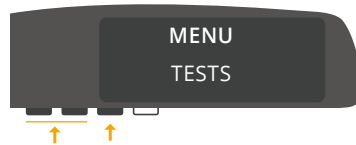


À tout moment, appuyez sur **BP4** pour revenir à l'écran précédent.

4.8.4 TESTER L'IMPRIMANTE



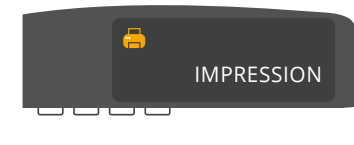
1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « TESTS » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « TESTS IMPRIMANTE » puis appuyez sur BP3 pour démarrer le test.



4 Si le test est concluant, l'imprimante imprime un ticket indiquant « TEST IMPRESSION OK ».

L'icône « Imprimante » apparaît pendant la durée de l'impression



5 Si l'imprimante rencontre un problème, un message explicatif apparaît et l'icône « Imprimante » reste figée.



À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

5 - LA FONCTION HORODATEUR

5.1 - MENU « INFORMATION HORODATEUR »

Disponible uniquement lorsque la fonction horodateur est présente.



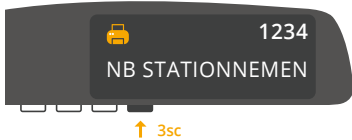
1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « INFO HORO » puis appuyez sur BP3 pour accéder au sous-menu.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 afin de consulter les différentes valeurs relatives à l'horodateur.



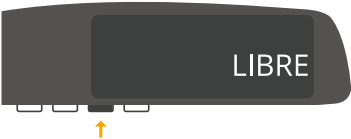
4 Appuyez sur BP4 pendant 3 secondes pour imprimer un ticket contenant les informations horodateur.

L'icône « Imprimante » apparaît pendant la durée de l'impression.

NR SERIE HORO	Numéro de série horodateur
NR STATIONNEMENT	Numéro de stationnement du taxi
HEURE	Heure courante
NR SORTIE JOURN	Numéro de sortie journalière
DM.E.S.	Date de la dernière mise en service
QUANT DATE MES	Quantième dans l'année de la dernière mise en service
H DERNIERE MES	Heure de la dernière mise en service
H DEBUT 1R COUP	Heure de début de la première coupure
H DFIN 1R COUP	Heure de fin de la première coupure
H DEBUT 2E COUP	Heure de début de la deuxième coupure
H FIN 2E COUP	Heure de fin de la deuxième coupure
H DEBUT 3E COUP	Heure de début de la troisième coupure
H FIN 3E COUP	Heure de fin de la troisième coupure
HEURE DE M.H.S	Heure de mise hors service
H MES AUTORISEE	Heure de la prochaine mise en service autorisée

5.2 - MENU « PARAMÈTRES HORODATEUR »

Disponible uniquement lorsque la fonction horodateur est présente.



1 Appuyez sur BP3 pour accéder au menu.



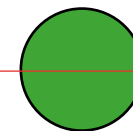
2 Appuyez sur BP1 ou BP2 jusqu'à obtenir « PARAM HORO » puis appuyez sur BP3 pour valider.



3 Appuyez sur BP1 ou BP2 afin de consulter les différentes valeurs relatives à l'horodateur.

Numéro du technicien de la dernière programmation
Numéro de série du terminal de la dernière programmation
Date de la dernière programmation
Nombre d'heures maximum dans le service
Couleur associée (Bleue, Rouge, Jaune, Vert)
Nombre de sorties journalières

5.3 - MENU « GESTION DE SERVICE »



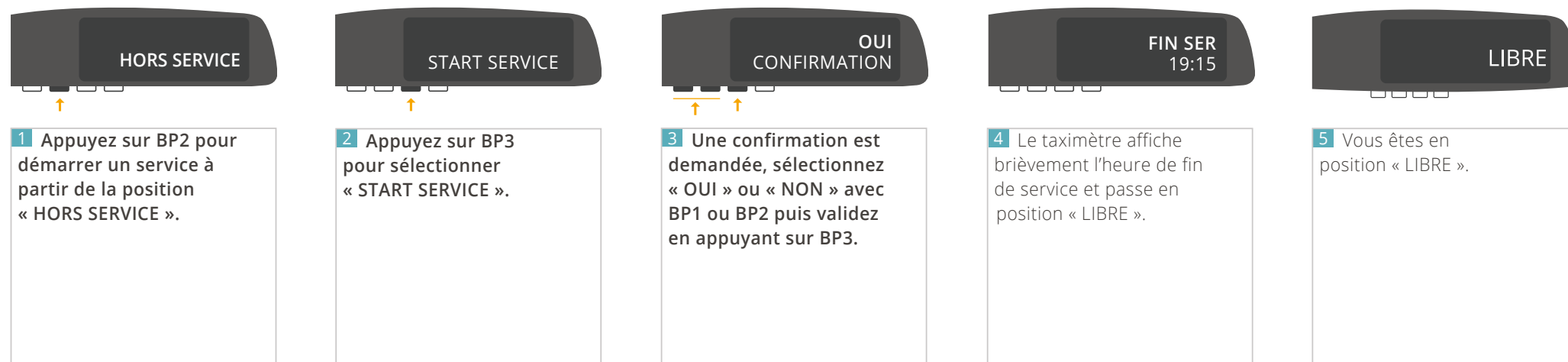
5.3.1 DÉMARRER UN SERVICE

Disponible uniquement lorsque la fonction horodateur est présente.

Ce mode de fonctionnement n'est valable qu'à partir de la version 2.0 de votre ATA BOX, et de la version 2.0 de votre afficheur.

Pour vérifier la version de votre matériel, référez-vous à la rubrique « [CONSULTER LES PARAMETRES REGLEMENTAIRES](#) » de ce manuel.

Pour les versions antérieures aux versions 2.0 : Allez directement à la page [30](#).



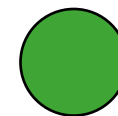
L'amplitude horaire du service est de 11 heures.

30 minutes avant la fin de service, le taximètre affiche le pictogramme « NOTIFICATION D'APPROCHE DE FIN DE SERVICE »



À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

5.3.2 ARRÊTER UN SERVICE



1 Appuyez sur BP2 pour arrêter un service à partir de la position « LIBRE ».



2 Appuyez sur BP3 pour sélectionner « STOP SERVICE ».



3 Une confirmation est demandée, sélectionnez « OUI » ou « NON » avec BP1 ou BP2 puis validez en appuyant sur BP3.



4 En fin de service, le prochain service ne pourra démarrer avant un délai de minimum 6 heures.

Pendant ce laps de temps, la navigation intuitive de votre taximètre ne vous proposera plus de démarrer un service mais affichera « ATTENTE PROCHAIN SERVICE ».

Le passage en « HORS SERVICE » est automatique à l'issue de la période de service dès la fin de la course au moment du retour en position « LIBRE ».

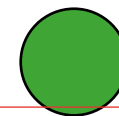
i En fin de service, le prochain service ne pourra démarrer avant un délai minimum de 6 heures.

Le passage en « HORS SERVICE » est automatique à l'issue de la période de service dès la fin de course au moment du retour en position « LIBRE ».



À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

5.4 - MENU « GESTION DES COUPURES »



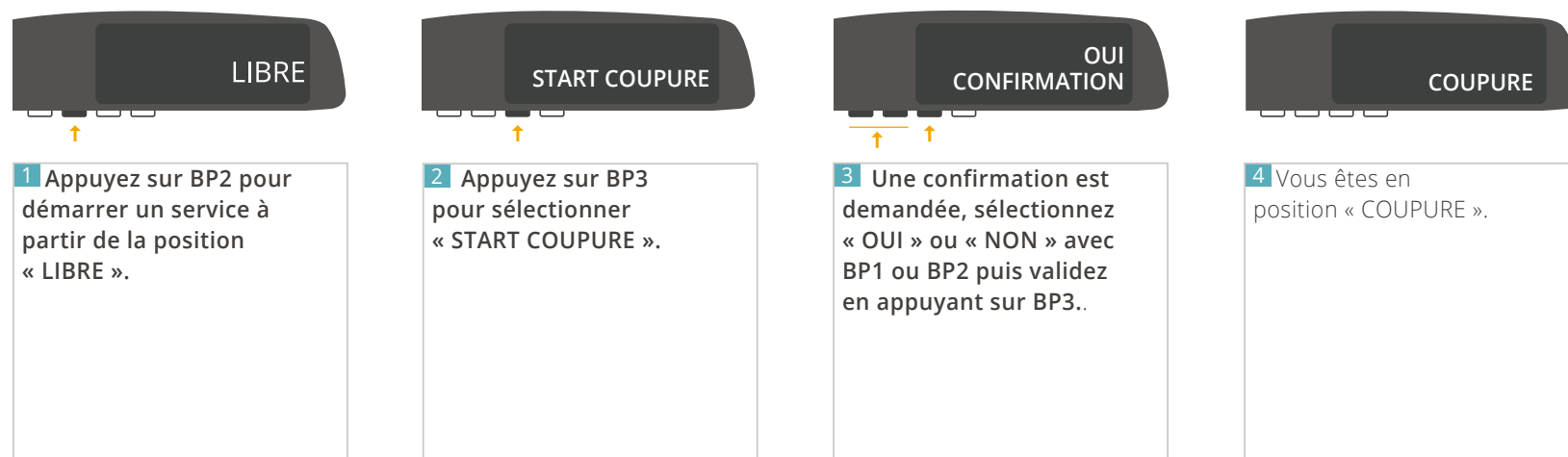
5.4.1 DÉMARRER UNE COUPURE

Disponible uniquement lorsque la fonction horodateur est présente.

Ce mode de fonctionnement n'est valable qu'à partir de la version 2.0 de votre ATA BOX, et de la version 2.0 de votre afficheur.

Pour vérifier la version de votre matériel, référez-vous à la rubrique « [CONSULTER LES PARAMETRES REGLEMENTAIRES](#) » de ce manuel.

Pour les versions antérieures aux versions 2.0 : Allez directement à la page [30](#).

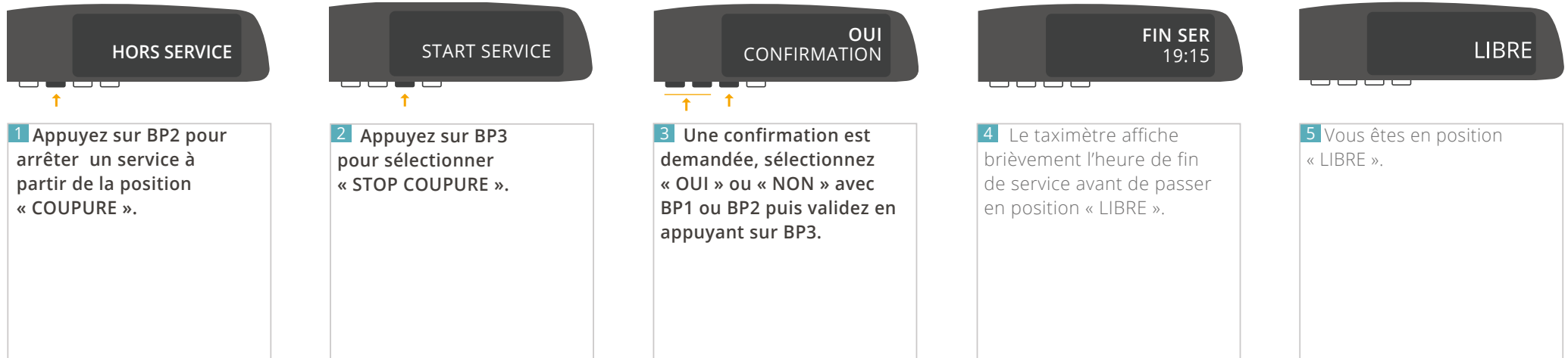


 La coupure minimum est de 30 minutes et les coupures cumulées (3 maximum) ne peuvent pas excéder 5 heures.



À tout moment, appuyez sur BP4 pour revenir à l'écran précédent.

5.4.2 ARRÊTER UNE COUPURE



i Cette action n'est pas disponible dans les 30 premières minutes de la coupure.
Pendant ce laps de temps, la navigation intuitive du taximètre ne proposera donc pas cette option.



À tout moment, appuyez sur **BP4** pour revenir à l'écran précédent.

5.5 - DOUBLAGE

Disponible uniquement lorsque la fonction horodateur est présente.

Dans le cadre des horodateurs de couleur JAUNE avec doublage, le taximètre autorise deux services par jour (un service par chauffeur).

Chaque service a une durée maximale de 11 heures avec la possibilité de réaliser de une à trois coupures de 30 minutes minimum et affichant un temps cumulé maximum de 5 heures.

Chaque chauffeur a la possibilité de savoir avec quelle période de service il fonctionne en allant dans le menu :









À tout moment, appuyez sur **BP4** pour revenir à l'écran précédent.





6 – NOTIFICATIONS DU TAXIMÈTRE

6 - NOTIFICATIONS DU TAXIMÈTRE

L'afficheur du taximètre permet d'illustrer les notifications à l'aide de pictogrammes.

PICTO.	DESCRIPTIONS
	Impression en cours ou défaut imprimante
	Lumineux défectueux ou absent
	Défaut pile de l'ATA BOX
	Temporisation en cours
	Taximètre bloqué
	Date de la visite périodique proche

D'autres pictogrammes peuvent s'afficher dans certains cas et selon les options souscrites.

PICTO.	DESCRIPTIONS		
	Notification d'approche de fin de service (utilisation de l'horodateur)		
<div>GPRS</div> <div></div>	Signal faible	Signal moyen	Signal fort
	Date de l'échéance de périodicité (système locatif ATA SERVICES)		
	Connectivité Bluetooth activée		

7 - CARACTÉRISTIQUES DU TAXIMÈTRE

7. 1 - CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

DESCRIPTIONS	VALEURS		
Tension d'alimentation [en V ± 10%]	Minimum 9V	Typique 12V	Maximum 16V
Consommation de courant du boîtier métrologique ATA BOX [en A ± 10%]	0.18A maximum sous 12V en fonctionnement normal		
Consommation de courant du taximètre [en A ± 10%] (Boîtier métrologique ATA BOX + afficheur)	0.35A maximum sous 12V		
Consommation du taximètre [en A ± 10%] (Boîtier métrologique ATA BOX + afficheur + GPRS + GPS)	2A maximum sous 12V		
Consommation de courant du taximètre en installation typique [en A ± 10%] (Boîtier métrologique ATA BOX + afficheur + GPRS + GPS + Bluetooth + imprimante + répéteur lumineux)	5A maximum sous 12V		
Consommation de courant par port USB host [en A ± 10%]	0.5A maximum		
Courant de commande du lumineux sur sorties lampes [en A ± 10%]	2.52A maximum		
Plage de tension du signal capteur [en V ± 10%]	Minimum -30V	Maximum +30V	
	Minimum 1V	Maximum +16V	
	Minimum 0Hz	Maximum 6.6KHz	
Pile lithium de sauvegarde de la date et de l'heure	CR2032		
Durée de vie de la pile de sauvegarde de la date et de l'heure	5 ans minimum pour une température ambiante comprise entre dans l'intervalle [-10°C et +40°C]		
Durée de maintien des données du taximètre sans pile (Totalisateurs...)	5 ans minimum		

7. 2 - CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

DESCRIPTIONS	VALEURS		
Température d 'utilisation [en °C ± 5%]	Minimum -25°C	Typique 20°C	Maximum +70°C
Température de stockage [en °C ± 5%]	-40°C minimum		
Conditions d'humidité	Maximum 93% d'humidité relative		
Classe électromagnétique de fonctionnement	E3		
Classe mécanique de fonctionnement	M3		

7. 3 - CARACTÉRISTIQUES MÉTROLOGIQUES

DESCRIPTIONS	VALEURS	
Plage admissible de coefficients K [impulsions/km]	Minimum 500	Maximum 120 000
Plage d'affichage des totalisateurs	Minimum 0	Maximum 99 999 999
Erreur maximale sur la mesure de la distance	4 mètres ou 0.2% au-delà	
Erreur maximale sur la mesure du temps	0.2 secondes ou 0.1% au-delà	
Erreur maximale sur le calcul du prix	0.1%	

7. 4 - CARACTÉRISTIQUES DE L'IMPRIMANTE THERMIQUE

DIMENSIONS	VALEURS
Largeur papier	57mm
Diamètre rouleau	50 mm



WWW.ATA-ELECTRONICS.COM