



flexitron group

TX80 Urba / TX80 Urba One

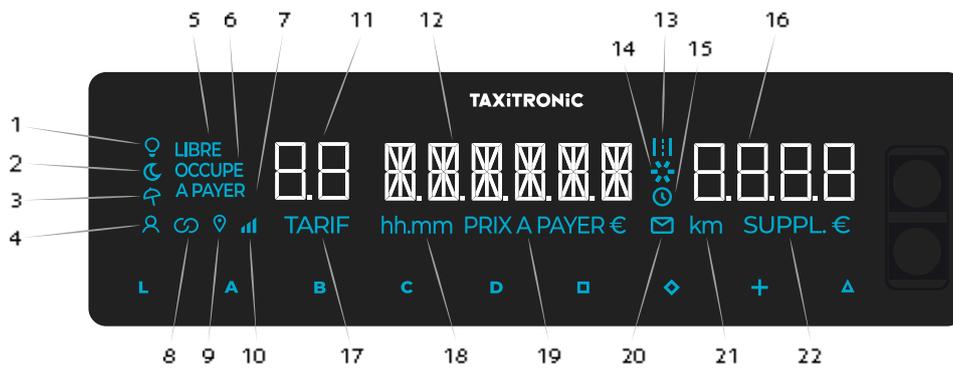
MANUEL D'UTILISATEUR



INDICE

1. PANNEAU DE CONFIGURATION	2
2. MISE EN SERVICE	3
3. SEQUENCE D'UN SERVICE.....	4
3.1. APPLIQUER UN TARIF	4
3.2. APPLIQUER UN SUPPLEMENT DANS L'ETAT « OCCUPÉ»	4
3.3. PASSER EN MODE "A PAYER"	4
3.4. INTRODUCTION DE SUPPLEMENTS EN MODE « A PAYER »	5
3.5. SEQUENCE DE SOMME.....	5
3.6. ANNULATION DE SUPPLEMENTS MANUELS.....	5
3.7. TERMINER LE SERVICE (Eteindre le Taximètre).....	5
3.8. IMPRESSION DU TICKET	6
3.9. PASSER EN MODE LIBRE.....	6
4. VISUALISATION DES DONNEES DE LA DERNIERE COURSE.....	6
5. CONSULTER LES TOTALISATEURS.....	7
5.1. TOTALISATEURS CUMMULATIFS NON EFFACABLES	7
5.2. TOTALISATEURS PARTIELS.....	8
5.3. EFFACEMENT DES TOTALISATEURS PARTIELS.....	9
6. MENU LIBRE	9
6.1. PASSAGE A "OFF" (éteindre le taximètre).....	9
6.2. OUVERTURE ET FERMETURE DU TOUR DE TRAVAIL (cas de plusieurs chauffeurs)	9
6.2.1. PASSER A "OFF" (éteindre le taximètre).....	10
7. FONCTION AUXILIAIRES EN ETAT LIBRE.....	10
7.1. ALLUMER ET ETEINDRE LE LUMINEUX.....	10
7.2. SEQUENCE DE CONFIGURATION+ Avance papier	10
7.2.1. VISUALISATION de la DATE ET HEURE	11
7.2.2. VOLUME	12
7.2.3. TEST DU DISPLAY (ECRAN)	12
7.2.4. VISUALISATION DES BLOCS DE CONTRÔLE DU TAXÍMETRE	13
7.2.4.1. VISUALISATION DU BLOC 1	13
7.2.4.2. VISUALISATION DU BLOC 2	14
7.2.4.3. VISUALISATION DU BLOC 3	14
7.2.5. VISUALISATION DES BLOCS DE CONTROLE DU SKYGLASS	15
7.2.5.1. VISUALISATION DES BLOCS DE CONTRÔLE	16
7.2.6. CONFIGURATION DE LA LANGUE AFFICHEE	16
7.2.7. TEST DU LUMINEUX EXTERNE.....	17
8. MESSAGES D'ERREUR.....	18

1. PANNEAU DE CONFIGURATION



- 1 Indique l'état du luminaireux
- 2 Indique si le tarif est nocturne
- 3 Indique si le tarif est festif
- 4 Indique si un passager a été détecté
- 5 Indique l'état du taximètre (état libre)
- 6 Indique l'état du taximètre (état occupé)
- 7 Indique l'état du taximètre (état à payer)
- 8 Indique si le taximètre est lié par bluetooth avec une application.
- 9 Indique s'il y a un signal de GPS
- 10 Indique le niveau de couverture du téléphone portable
- 11 Affichage du tarif ou état
- 12 Affichage du montant
- 13 Indique si le tarif compte par distance parcourue
- 14 Barre de progrès
- 15 Indique si le tarif compte par temps
- 16 Affichage de suppléments
- 17 Indique qu'un tarif est affiché à l'écran 11
- 18 Indique qu'un temps est affiché à l'écran
- 19 Indique que le montant est affiché à l'écran 12
- 20 Indique s'il y a un message du prima
- 21 Indique qu'une distance est affichée à l'écran
- 22 Indique que les suppléments sont affichés à l'écran 16

Touches tactiles:

- ON / Fin de course / 0 → □ OFF
- 1...4 Tarifs à appliquer/ suppléments / codes numériques

□ À payer

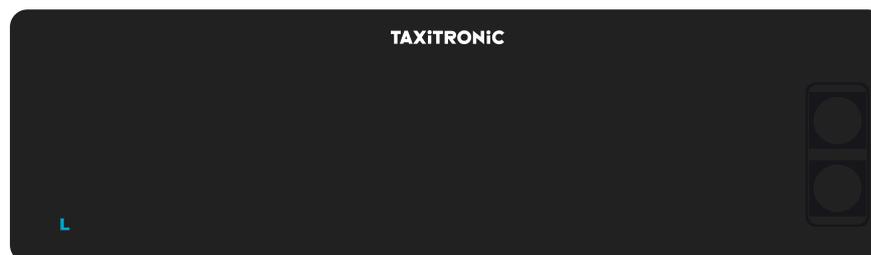
◇ Suppléments

+ Somme du montant de la course et des suppléments / reçu / Service antérieur

△ △→△→△ Fonctions spéciales / △→1...4 Introduction des tarifs 5...8 / △→△→1...4 Introduction des tarifs 9...12 / △→◇ Annulation des suppléments / △→+ Allumer et éteindre le luminaireux.

2. MISE EN SERVICE

Taximètre en OFF (éteint).

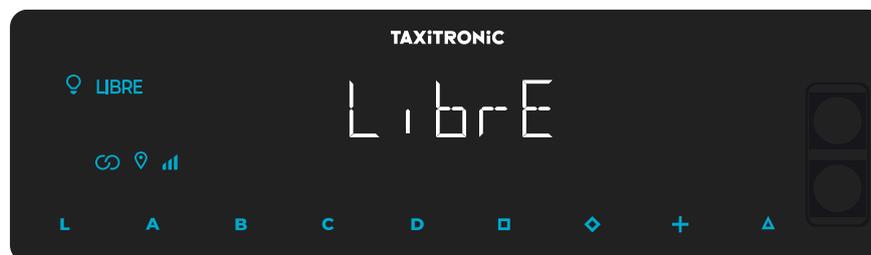


Appuyer sur la touche " L " (ou " O " selon le modèle de clavier) pour passer à « ON » (allumer le taximètre).

S'il y a besoin d'un code dans ce programme, le second point décimal de l'écran d'état s'allumera en clignotant indiquant le besoin d'introduire un code.



Après avoir introduit le code correctement, (ou dans le cas où vous n'avez pas besoin d'un code d'accès), le taximètre passe à l'état de ON (allumé).



3. SEQUENCE D'UN SERVICE

3.1. APPLIQUER UN TARIF

Appuyer sur la touche **A, B, C, ou D**, (ou selon type de clavier 1, 2, 3 ou 4) correspondant au tarif à appliquer.



Pour les tarifs **5, 6, 7 y 8**, appuyer sur la touche **▲** et ensuite **1, 2, 3 o 4**. (Ou A, B, C, D selon clavier)

3.2. APPLIQUER UN SUPPLEMENT DANS L'ETAT « OCCUPÉ»

Appuyer sur la touche **◆** le texte OCCUPE se mettra à clignoter.

Introduire la valeur du supplément correspondant en appuyant sur la touche A, B, C ou D. Pour des suppléments **5, 6, 7 y 8**, appuyer sur la touche **▲** et ensuite appuyer sur A, B, C, ou D.



Pour sortir de la section des suppléments, appuyer sur la touche **◆**.

3.3. PASSER EN MODE "A PAYER"

Appuyer sur la touche **□**. Et ensuite **L pour terminer la course**, tant que le « du » clignote vous pouvez **imprimer le ticket en appuyant sur la touche +**

3.4. INTRODUCTION DE SUPPLEMENTS EN MODE « A PAYER »

Appuyer sur la touche . Le texte "A PAYER" se met à clignoter.

Introduire la valeur des suppléments correspondant en appuyant sur la touche, **A, B, C** ou **D**.

Pour les extras **5, 6, 7** et **8**, appuyer sur la touche  et ensuite appuyer sur A, B, C ou D.



Pour sortir de la séquence de suppléments, appuyer encore sur la touche .

3.5. SEQUENCE DE SOMME

En appuyant sur la touche **+**, le montant des suppléments s'additionne au montant de la course durant 5 secondes. Ensuite ils se sépareront à nouveau automatiquement.



3.6. ANNULATION DE SUPPLEMENTS MANUELS

Appuyer sur la touche , ensuite appuyer sur la touche . S'effaceront les suppléments introduits, ce qui n'empêche pas de les réintroduire par la suite.

3.7. TERMINER LE SERVICE (Eteindre le Taximètre)

Appuyer sur la touche **L** et ensuite .

3.8. IMPRESSION DU TICKET

En appuyant sur la touche **+** l'imprimante émet le ticket de la course. On peut imprimer des copies du ticket en appuyant à nouveau sur la touche **+**.



En appuyant sur la touche « **L** » on passe en mode LIBRE.

3.9. PASSER EN MODE LIBRE

Le taximètre passe de l'état de FIN DE COURSE (après avoir montré ce qui est dû avec **□** puis **L**), à l'état de LIBRE après quelques secondes ou en appuyant manuellement sur **L** selon le tarif.

4. VISUALISATION DES DONNEES DE LA DERNIERE COURSE

Fonction accessible seulement avec le véhicule à l'arrêt.

En position de LIBRE, appuyer sur la touche **+**. Le taximètre affichera successivement les données suivantes:

- Montant de la course et suppléments.



- Durée du service: Heures et minutes.



- Distance du service en kilomètres.



Appuyer sur la touche **+** pour imprimer une copie du ticket du dernier service.

5. CONSULTER LES TOTALISATEURS

Fonction seulement disponible avec le véhicule à l'arrêt.

5.1. TOTALISATEURS CUMMULATIFS NON EFFACABLES

Appuyer sur la touche . Le taximètre montre le code identificateur du totalisateur 1 (Nombre de courses).



Appuyer sur la touche **+** pour imprimer les totalisateurs.

Appuyer de nouveau sur la touche  quand se termine une séquence, on visualisera la valeur des totalisateurs. La séquence des totalisateurs peut être annulée à tout moment en appuyant sur la touche « L » (ou **O** selon le clavier)

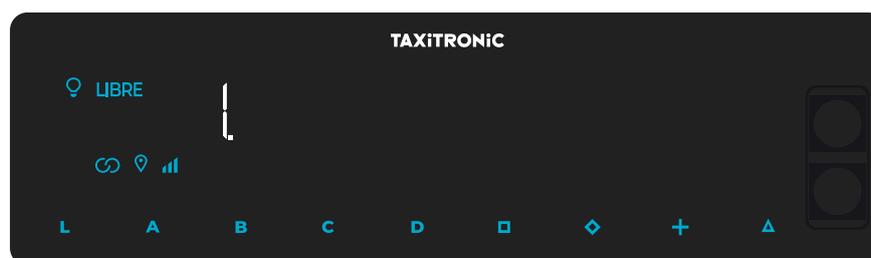


Les totalisateurs cumulatifs qui s'affichent successivement ou en appuyant sur la touche  sont:

- 1 Nombre de courses
- 2 Montant en EUR
- 3 Suppléments en EUR
- 4 Total cumulé en EUR
- 5 Total des kilomètres
- 6 Kilomètres en état « occupé »
- 7 Kilomètres en état « libre »
- 8 Kilomètres en OFF
- 9 Temps en état occupé (hh.mm)
- A Temps en état allumé (hh.mm)
- B Nombre d'effacement des totaux partiels

5.2. TOTALISATEURS PARTIELS

Après la visualisation des totalisateurs cumulatifs, en appuyant sur la touche . Le taximètre montre alors le code pour le totalisateur partiel 1. (Nombre de courses partielles).



En appuyant à nouveau sur la même touche après une temporisation, on voit la valeur du totalisateur.

En appuyant sur la touche "L" on passe au libre.

Les totalisateurs Partiels qui s'affichent en appuyant successivement sur la touche  sont:

- 1. Nombre de courses
- 2. Montant en EUR
- 3. Suppléments en EUR
- 4. Total en EUR
- 5. Total des Kilomètres
- 6. Kilomètres en état occupé
- 7. Kilomètres en état libre
- 8. Kilomètres en OFF
- 9. Temps en état occupé (hh.mm)
- A. Temps en état allumé (On) (hh.mm)

5.3. EFFACEMENT DES TOTALISATEURS PARTIELS

Pendant la visualisation du totalisateur que l'on veut éliminer, appuyez sur .

Entrer le mot de passe en utilisant les touches **A**, **B**, **C** et **D** pour modifier chacune des 4 positions et accepter en appuyant sur . La touche A augmente les milles, la touche B augmente les centaines, la touche C augmente les dizaines et la touche D augmente les unités. Si le code est correct, on entend un "bip" court en continu. Dans le cas contraire, on entend un bip long et grave.

Une fois les totalisateurs partiels effacés, le taximètre revient à l'état de Libre.

6. MENU LIBRE

En état LIBRE, en appuyant sur la touche "L" on accède au MENU de l'état LIBRE.



6.1. PASSAGE A "OFF" (éteindre le taximètre)

S'il n'y a pas d'horodateur, appuyer sur la touche **L** et ensuite  pour éteindre le taximètre. Pour le rallumer appuyer sur la touche **L**.

6.2. OUVERTURE ET FERMETURE DU TOUR DE TRAVAIL (cas de plusieurs chauffeurs)

Si il y a un control de tour, appuyer sur la touche  pour passer à un tour fermé et appuyer sur la touche **L** pour le réinitialiser.



Introduire le numéro de Chauffeur utilisant les touches **A**, **B**, **C** et **D** pour changer chacune des quatre positions. Valider en appuyant sur la touche .



Dans le cas où un mot de passe est nécessaire, l'introduire en utilisant les touches **A, B, C** et **D** pour changer chacune des quatre positions. Valider en appuyant sur la touche **□**.

Si on introduit un mot de passe incorrect le taximètre va émettre un sifflement et reviendra à un tour fermé.

Pour fermer le tour de travail, appuyer sur la touche **L** et ensuite sur la touche **□**.

6.2.1. PASSER A "OFF" (éteindre le taximètre)

Si il n'y a pas d'interaction avec le taximètre dans l'état de tour fermé, celui-ci passe à OFF après quelques secondes.

On revient en tour fermé en appuyant sur la touche **O** ou **L** (selon le type de clavier).

7. FONCTION AUXILIAIRES EN ETAT LIBRE

7.1. ALLUMER ET ETEINDRE LE LUMINEUX

En appuyant sur la touche **▲** et ensuite la touche **+** le lumineux s'éteindra s'il est allumé ou s'allumera dans le cas contraire. Quand le lumineux est éteint apparaîtra l'icône **📍** à côté du LIBRE.



7.2. SEQUENCE DE CONFIGURATION+ Avance papier

Fonction disponible avec le véhicule à l'arrêt.

Appuyer sur la touche **▲ 2 FOIS** on accède aux différentes options de configuration.

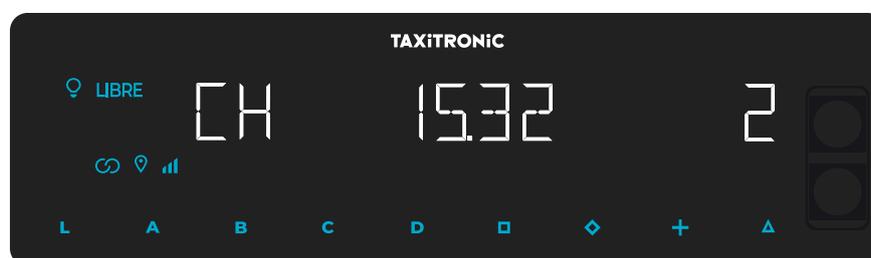
Et en appuyant sur la touche **+** on fait une avance de papier.

7.2.1. VISUALISATION de la DATE ET HEURE

La visualisation de la date et de l'heure est la première option qui apparait (en Libre appuyer 2 fois sur **Δ**):

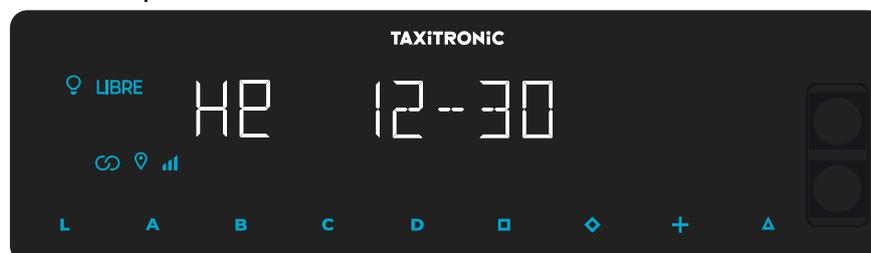


Appuyer sur la touche **□** on visualise l'heure. En cas d'horodateur, le temps restant apparait ainsi que les coupures disponibles. (Dans le cas où on réalise cette consultation pendant une coupure, le nombre montré inclura cette même coupure).



Le taximètre passe à l'état libre en appuyant sur la touche **L**.

Appuyer sur la touche **□** permet de visualiser l'heure.



Le taximètre passe à l'état libre en appuyant sur la touche **L**.

Appuyer sur la touche **□** on visualise la date.



Le taximètre passe à l'état libre en appuyant sur la touche **L**.

En appuyant sur la touche **□** ou par temporisation on visualise l'année.



Le taximètre passe à l'état libre en appuyant sur la touche **L** ou à la fin de la temporisation.

7.2.2. VOLUME

En appuyant sur la touche 4 fois sur **▲** après la configuration de la luminosité apparait le Volume



Appuyer sur la touche **□** pour régler le volume du son du clavier, l'indicateur circulaire indique l'intensité sélectionné.

Appuyer sur la touche **+** permet de changer le mode de bip :

Le taximètre passe en « Libre » en appuyant sur la touche **L**.

7.2.3. TEST DU DISPLAY (ECRAN)

En appuyant sur la touche **▲** 5 fois, celle-ci apparait après la configuration du volume. (De la position « Etat Libre » on appuie 5 fois sur **▲** triangle)



Appuyer sur la touche **□** pour réaliser la séquence de test (0,1, ..., 9.)



Le taximètre passe à l'état de libre en appuyant sur la touche **L** ou en fin de temporisation.

7.2.4. VISUALISATION DES BLOCS DE CONTRÔLE DU TAXIMÈTRE

En mode Libre en appuyant 6 fois sur la touche **▲**, après le test de display (Ecran).



Appuyer sur la touche **□** on fait défiler les valeurs de contrôle du taximètre.

Le taximètre passe à libre en appuyant sur la touche **L** ou en fin de temporisation.

7.2.4.1. VISUALISATION DU BLOC 1

C.1 Constante K programmée.



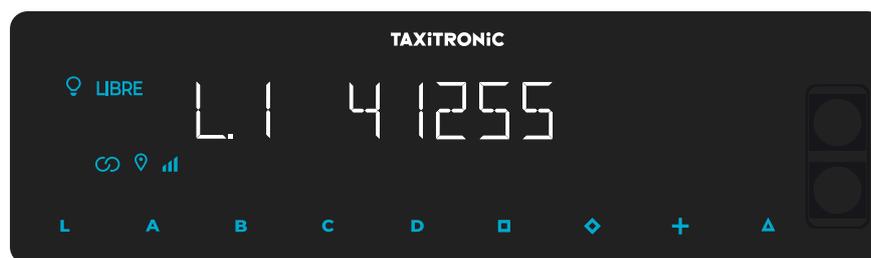
Appuyer sur la touche **□** pour la visualisation suivante, ou attendre la temporisation automatique.

- C.1 Constante K programmé
- C.2 N° de série du tarif programmé
- C.3 Date de programmation du tarif
- C.4 N° de distributeur qui a programmé le tarif
- C.5 N° de contrôle d'identification du tarif
- C.6 N° de contrôle d'identification du ticket
- C.7 Date d'activation tarif pré-changement
- C.8 Code control tarif pré-changement
- C.9 Nombre de changement de la constante K
- C.A Nombre d'enregistrement de tarif
- C.B. N° de control d'identification du firmware

Appuyer sur la touche **+** pour imprimer les blocs de control

7.2.4.2. VISUALISATION DU BLOC 2

L.1 Numéro de licence du véhicule.



Appuyer sur la touche  pour la visualisation, ou attendre la temporisation automatique.

- L.1 N° de Licence
- L.2 N° de série de l'équipement
- L.6 N° de version de programme

Appuyer sur la touche **+** pour imprimer les blocs de contrôles.

7.2.4.3. VISUALISATION DU BLOC 3

I.1 Led d'état du tarif 1



Appuyer sur la touche  pour la visualisation suivante ou attendre le défilement automatique.

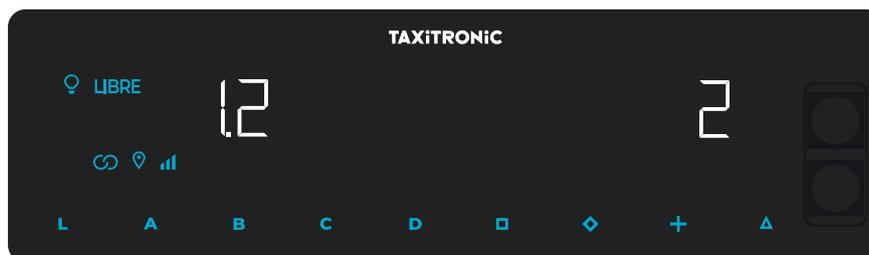
La liste des données visualisées dans le bloc 3 pour le TARIF A sont:

- I.1 Led d'état du taximètre
- b.1 Valeur du montant initial
- M.1 Mètres de la première chute
- S.1 Secondes de la première chute
- d.1 Tarif kilométrique
- H.1 Tarif Horaire
- P.1 Indicateur du tarif kilométrique en « A PAYER »
- E.1 Valeur du supplément assigné à ce tarif
- T.1 Indicateur du compteur (Temps/distance ou Temps + distance)

Appuyer sur la touche **+** pour imprimer les blocs de contrôle.

Dans le cas où il y aurait plus de tarifs, les mêmes données du bloc 3 s'affichent pour chacun des tarifs restant c'est-à-dire :

I.2 Led d'état du tarif B (2)



Lorsque la visualisation de tous les paramètres le taximètre passe automatiquement en mode LIBRE.

Vous pouvez interrompre cette séquence à tout moment en appuyant sur la touche O.



- Pr Date de mise à jour et version du taximètre TX80
- Pr Utilisateur qui fit la mise à jour + somme de contrôle
- tF Date de mise à jour et tarif
- C Date de mise à jour et constante
- Po Date et heure des pannes de tension.

Quand la visualisation de tous les paramètres se termine, les paramètres des versions apparaissent.

À tout moment de la séquence, on peut l'interrompre en appuyant sur la touche L.

7.2.5. VISUALISATION DES BLOCS DE CONTROLE DU SKYGLASS

Appuyer sur la touche **▲** 5 fois en état Libre ou après la visualisation des blocs de contrôle.

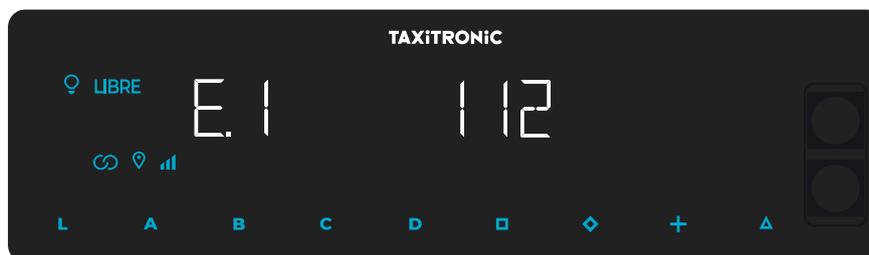


Le taximètre passe à libre en appuyant sur la touche L ou à la fin de la temporisation

7.2.5.1. VISUALISATION DES BLOCS DE CONTRÔLE

Une fois sur la section SK.CTRL, accéder en utilisant la touche :

E.1 Numéro de série.



Appuyer sur la touche  pour la visualisation suivante ou attendre la temporisation automatique.

- E.1 Numéro de série
- E.2 Version de hardware
- E.3 Version du programme
- E.4 Somme de vérification
- E.5 Version métrologique
- E.6 Somme de contrôle
- Pr Date d'actualisation et version du Skyglass
- Pr Utilisateur qui l'a actualisé et somme de contrôle

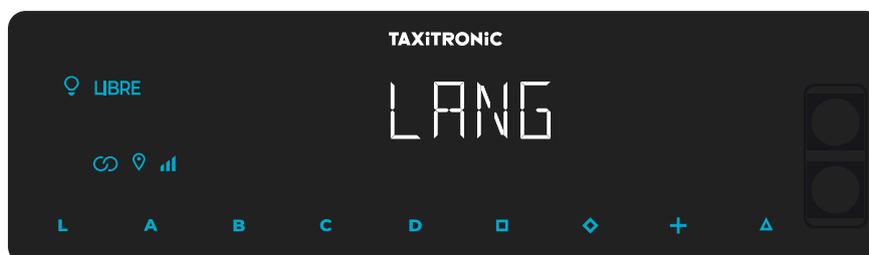
Appuyer sur la touche  pour imprimer les blocs de contrôle.

Quand se termine la visualisation de tous les paramètres, le taximètre passe automatiquement en état Libre.

A tout moment, la séquence peut être interrompue en appuyant sur la touche **L**.

7.2.6. CONFIGURATION DE LA LANGUE AFFICHEE.

En appuyant sur la touche  8 fois depuis le libre, après la visualisation des blocs de contrôle du Skyglass. On peut configurer la langue du menu de l'écran.



Le taximètre passe à Libre en appuyant sur la touche L ou à la fin de temporisation.

On appuie sur la touche  pour sélectionner la langue choisie

Le taximètre passe à Libre en appuyant sur la touche **L**.

7.2.7. TEST DU LUMINEUX EXTERNE

En appuyant sur la touche **▲** après la visualisation de la langue (ou 9 fois **▲** en libre)



Le taximètre passe à libre en appuyant sur la touche L ou **▲**

Appuyer sur la touche **□** montre si les ampoules fonctionnent correctement ou non. En visualisant un 8 dans celles qui fonctionnent correctement et un espace en blanc dans celle qui ne fonctionnent pas.

Exemple :



Dans ce cas, les lampes qui fonctionnent correctement sont la 1,2,4 et 5. La lampe 3 ne fonctionne pas correctement.

8. MESSAGES D'ERREUR

Les messages d'erreur qui peuvent apparaître sur l'écran sont :

- E-2 Erreur lumineux : le lumineux n'est pas connecté correctement ou problème d'ampoule. Ce message d'ampoule apparaît si activé dans le tarif.
- E-5 Erreur date d'arrêt: Cette erreur s'affiche lorsque le taximètre est en dehors de la période de révision configurée. L'erreur disparaît lors de la définition d'une nouvelle date d'arrêt ou de sa désactivation.
- E-6 Erreur d'excès de vitesse. Cette erreur apparaît si activée dans le tarif.
- E-7 Erreur tour de travail: Cette erreur s'affiche lorsque les heures de travail sont terminées. L'erreur disparaît automatiquement lorsque la journée redémarre.
- E-8 Erreur tarif : le taximètre n'a pas de tarif chargé ou le tarif chargé est erroné.
- E-10 Erreur imprimante : l'imprimante ne fonctionne pas, Elle est mal connectée ou ne dispose pas de papier. Cette erreur apparaît si elle est activée dans le tarif.
- E-11 Erreur de liaison du numéro de série: Cette erreur s'affiche si les numéros de série ne sont pas liés. L'erreur est résolue en chargeant les tarifs.
- E-12 Perte de mémoire RAM: Cette erreur s'affiche si l'équipement a une pile interne usée ou s'il y a un défaut. Vous devez passer par le garage pour réparer l'équipement.
- E-Z Erreur anti Zapper: Erreur détectée dans les impulsions de distance. Cette erreur s'affiche si elle est activée dans le tarif. L'erreur disparaît lors du chargement du tarif
- E-NS Echec de l'appariement du numéro de série: Cette erreur s'affiche lorsqu'un TX80 se connecte à un périphérique, qui n'est pas couplé avec celui-ci. Cet appariement est effectué lors du chargement du tarif.