

# **Manuel d'instructions**

**TC-7400**

**Mis à jour le 31 juillet 2003**

**Tech-Control inc.  
1600, Notre Dame  
Ancienne Lorette (Québec)  
G2E-3B3**

## Table des matières

DESCRIPTION ET OPÉRATION .....	4
CONFIGURATION DES BOISSONS (menu gérant) .....	4
(LIQUOR SETUP).....	4
DESCRIPTION ET OPÉRATION .....	6
Description physique du TC7400.....	6
Accéder au menu gérant .....	6
Accéder au menu d'utilisateur.....	6
Déplacement à travers les menus.....	7
Identification des usagers .....	7
MENU PRINCIPAL TC7400 (menu gérant) .....	8
Rapport X de tous les usagers (X REP. ALL USERS).....	8
Rapport Z de tous les usagers (Z REP ALL USERS).....	9
SYSTEM STATE.....	10
System state, permet de rendre la station active ou inactive (SYSTEM STATE).....	10
LIQUOR SETUP .....	11
Configuration du menu des boissons.....	11
Configuration des formats de boisson (LIQUOR PORTION) .....	11
Configuration des noms des boissons (LIQUOR NAMES).....	12
Configuration des prix des boissons (LIQUOR PRICES) .....	13
Calibration des boissons (LIQUOR CALIB.) .....	15
Test de la calibration des boissons (LIQ. TEST CAL.) .....	16
FLOWMETER SETUP.....	17
(FLOW.SETUP).....	17
Configuration du menu des débitmètres.....	17
Configuration des formats des débitmètres (FLOW. PORTION) .....	17
Configuration des noms des débitmètres (FLOW NAMES).....	18
Configuration des prix des débitmètres (FLOW. PRICES).....	19
Calibration des débitmètres (FLOW. CALIB.).....	20
LEVEL SETUP .....	22
(LEVEL SETUP) .....	22
Configuration du menu des niveaux (LEVEL SETUP).....	22
Changement automatique ou manuel des niveaux (MODE AUTO / MAN.) .....	22
Configuration automatique des niveaux (AUTOMATIC SETUP).....	23
Configuration manuelle des niveaux (MANUAL SETUP).....	25
USER SETUP .....	26
(USER SETUP) .....	26
Configuration du menu des usagers (USER SETUP) .....	26
Ajout ou modification d'un nom d'utilisateur (USER NAME) .....	26
Ajout ou modification d'un numéro d'identification de clef d'utilisateur (EDIT USER ID).....	27
Effacement du numéro d'identification de clef d'utilisateur (DEL USER ID) .....	28
MANAGER SETUP .....	29
(MANAGER SETUP) .....	29
Configuration du menu des gérants (MANAGER SETUP).....	29
Ajout ou modification d'un nom de gérant (MANAGER NAME).....	29
Ajout ou modification no. d'identification de clef de gérant (EDIT MANAGER ID) .....	30
Effacement du numéro d'identification de clef d'un gérant (DEL MANAGER ID).....	30
TIME/DATE SETUP .....	32
Configuration du menu date et heure du système (TIME/DATE SETUP) .....	32
SYSTEM SETUP .....	33
Format de l'heure : 12 heures ou 24 heures (TIME FORMAT) .....	33

Format de la date : jour/mois/année ou mois/jour/année (DATE FORMAT).....	34
Retour automatique sur un format après avoir versé (AUTO RETURN).....	34
Retour automatique sur un format après avoir versé (AUTO RETURN).....	35
Rendre l'activateur automatique (RESTART DELAY).....	35
Mode du port de communication avec l'ordinateur RS232 ou RS485 (PC PORT MODE).....	36
Vitesse de communication avec l'ordinateur (PC PORT SPEED) .....	36
Nom de la station (STATION NAME).....	37
Numéro de la station sur le réseau lors de communication avec l'ordinateur (STATION NUMBER).....	37
Cumulatif total des ventes sur le rapport gérant (CUMUL. SALES REP.).....	38
Usagers multiples du système (NUMEROUS USERS).....	38
Affichage des prix des formats sur l'afficheur pour l'utilisateur (USER SEE PRICE).....	39
Affichage des mesures des formats sur l'afficheur pour l'utilisateur (USER SEE SIZE) .....	39
(USER MENU SETUP).....	40
Rapport de type X par l'usager (X USER REPORT).....	40
Rapport de type Z par l'usager (Z USER REPORT).....	41
Impression du cumulatif sur les rapports d'usager (USER REP. CUMUL.) .....	41
Affichage des ventes de l'usager sur l'écran (USER VIEW SALES).....	42
Affichage du cumulatif de l'usager sur l'écran (USER VIEW CUMUL.) .....	43
Changement des niveaux par l'usager (US. LEVEL CHANGE) .....	43
Changement de l'état du système par l'usager (USER SYS. STATE) .....	44
Rendre FLOW UNASSIGNED <i>enable</i> ou <i>disable</i> (FLOW UNASSIGNED).....	44
Désactiver l'utilisateur en cours après un temps donné (RESET DELAY USER).....	45
L'option RESET DELAY USER permet d'activer ou de désactiver l'option de désactivation de l'utilisateur en cours. ....	45
Version du programme du TC7400 (SOFTWARE NUMBER) .....	45
Configuration de la manufacture (FACTORY SETUP) .....	46
Configuration du menu des usagers .....	47
Rapport X par l'usager (X USER REPORT) .....	47
Rapport Z par l'usager (Z USER REPORT).....	48
Affichage des ventes à l'écran par l'usager (VIEW SALES).....	49
Affichage du cumulatif à l'écran par l'usager (VIEW CUMULATIVE) .....	49
Changement des niveaux du système par l'usager (CHANGE LEVEL) .....	50
Système en mode arrêt par l'usager (SYSTEM STATE) .....	50
Logiciel TC-7400cr .....	51

## DESCRIPTION ET OPERATION

- ? **Description physique**
- ? **Accéder au menu gérant**
- ? **Accéder au menu d'utilisateur**
- ? **Déplacement à travers les menus**
- ? **Identification des usagers**

### MENU PRINCIPAL TC7400 (menu gérant)

Permet d'imprimer le rapport des ventes  
Permet d'imprimer le rapport des ventes et fait une remise à zéro  
Permet de rendre la station active ou inactive (ouverte ou fermée)  
Permet d'accéder au menu de gestion des liqueurs  
Permet d'accéder au menu de gestion des bières en fût  
Permet d'accéder au menu de gestion des niveaux  
Permet d'accéder au menu de gestion des utilisateurs  
Permet d'accéder au menu de gestion des gérants  
Permet de modifier l'heure et la date du TC-7400  
Permet d'accéder au menu de configuration de base du système

X REPORT ALL USERS  
Z REPORT ALL USERS  
SYSTEM STATE  
LIQUOR SETUP  
FLOWMETER SETUP  
LEVEL SETUP  
USER SETUP  
MANAGER SETUP  
TIME/DATE SETUP  
SYSTEM SETUP

### CONFIGURATION DES BOISSONS (menu gérant)

Calibration des boissons  
Test de la calibration des boissons  
Configuration des formats de boissons  
Configuration des noms des boissons  
Configuration des prix des boissons

#### (LIQUOR SETUP)

LIQUOR CALIB.  
LIQ. TEST CAL.  
LIQUOR PORTION  
LIQUOR NAMES  
LIQUOR PRICES

### CONFIGURATION DES DÉBITMÈTRES (menu gérant)

Calibration des débitmètres  
Configuration des formats des débitmètres  
Configuration des noms des débitmètres  
Configuration des prix des débitmètres

#### (FLOW.SETUP)

FLOW. CALIB.  
FLOW. PORTION  
FLOW. NAMES  
FLOW. PRICES

### CONFIGURATION DES NIVEAUX (menu gérant)

Changement automatique ou manuel des niveaux  
Configuration automatique des niveaux  
Configuration manuelle des niveaux

#### (LEVEL SETUP)

MODE AUTO. /MAN.  
AUTOMATIC SETUP  
MANUAL SETUP

### CONFIGURATION DES USAGERS (menu gérant)

Ajout ou modification d'un nom d'utilisateur  
Ajout ou modification d'un numéro d'identification de clef d'utilisateur  
Effacement du numéro d'identification de clef d'utilisateur

#### (USER SETUP)

USER NAME  
EDIT USER ID  
DEL USER ID

### CONFIGURATION DES GÉRANTS (menu gérant)

Ajout ou modification d'un nom de gérant

#### (MANAGER SETUP)

MANAGER NAME

Ajout ou modification d'un numéro d'identification de clef de gérant  
Effacement du numéro d'identification de clef d'un gérant

EDIT MANAGER ID  
DEL MANAGER ID)

## **CONFIGURATION DE BASE DU SYSTÈME (menu gérant)**

## **(SYSTM SETUP)**

Format de l'heure  
Format de la date  
Retour automatique sur un format après versage  
Déclenchement automatique de l'activateur, ce qui le rend automatique  
Mode du port de communication avec l'ordinateur  
Vitesse de communication avec l'ordinateur  
Nom de la station : jusqu'à 12 caractères  
Numéro de la station sur le réseau lors de communication avec l'ordinateur  
Cumulatif total des ventes sur le rapport gérant  
Usagers multiples du système  
Affichage des prix des formats sur l'afficheur pour l'utilisateur  
Affichage des formats des portions sur l'afficheur pour l'utilisateur  
Configuration du menu d'utilisateur  
Permet l'affichage au rapport des portions de bière non assigné  
Désactivation de l'utilisateur en cours après un temps donné  
Version du programme du TC7400  
Configuration de la manufacture

TIME FORMAT  
DATE FORMAT  
AUTO RETURN  
RESTART DELAY  
PC PORT MODE  
PC PORT SPEED  
STATION NAME  
STATION NUMBER  
CUMUL. SALE REP.  
NUMEROUS USERS  
USER SEE PRICE  
USER SEE SIZE  
USER MENU SETUP  
FLOW UNASSIGNED  
RESET DELAY USER  
SOFTWARE NUMBER  
FACTORY SETUP

## **MENU ET FONCTION DE L'USAGER (menu usager)**

Rapport de type x par l'utilisateur  
Rapport de type z par l'utilisateur  
Impression du cumulatif sur rapports d'utilisateur  
Affichage des ventes de l'utilisateur sur l'écran  
Affichage du cumulatif de l'utilisateur sur l'écran  
Changement des niveaux par l'utilisateur  
Changement de l'état du système par l'utilisateur

X USER REPORT  
Z USER REPORT  
USER REP. CUMUL.  
USER VIEW SALE  
USER VIEW CUMUL.  
US. LEVEL CHANGE  
USER SYSTEM STATE

## DESCRIPTION ET OPÉRATION

### Description physique du TC7400



### Accéder au menu gérant

Le menu gérant permet la programmation de tous les paramètres essentiels au TC7400 comme les formats, les prix, les noms, impression de rapports, etc... Pour accéder au menu gérant, procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. L'écran du TC7400 indiquera les deux premières options du menu gérant.

2. Presser  ou  pour déplacer la flèche devant l'option désirée et presser  pour accéder au sous-menu ou presser  pour le retour en mode normal d'opération.

### Accéder au menu d'utilisateur

Le menu d'utilisateur permet à l'utilisateur de faire différentes opérations comme l'impression de rapports, les changements de niveaux, etc... Chacune des options du menu d'utilisateur sont activées ou non à partir du

menu gérant. Voir section « Configuration de base du système (SYSTEM SETUP) », Configuration du menu d'utilisateur (>USER MENU SETUP). Pour accéder au menu d'utilisateur, procéder comme suit :

Placer une clef d'utilisateur près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser la touche  de manière continue plus de 2 secondes pour accéder au menu d'utilisateur.
2. Presser  ou  pour dépasser la flèche devant l'option désirée et presser  pour accéder au sous-menu ou presser  pour le retour en mode normal d'opération.

## Déplacement à travers les menus



Déplacement vers le bas

Déplacement vers le haut

Touche pour sortir

Touche pour accepter

Option

Lorsque le menu d'utilisateur ou le menu gérant est accédé les légendes placées au haut des touches formats seront effectives. Pour un déplacement vers le bas presser , pour un déplacement vers le haut presser , pour accéder à l'option ou à un sous-menu, presser (dessin enter). Pour sortir d'un sous-menu presser .

## Identification des usagers

Le TC7400 peut comptabiliser jusqu'à 16 usagers indépendamment. Pour ce faire chacun des usagers possède une clef d'utilisateur sans contact, il suffit à l'utilisateur d'approcher sa clef près du dessin de la clef à l'avant du TC7400 pour être identifié par le TC7400. Après l'identification de l'utilisateur l'écran affichera le numéro d'utilisateur et son nom sur l'écran. Par la suite toutes les ventes effectuées par cet utilisateur seront comptabilisées dans les compteurs de cet utilisateur. Si l'utilisateur ne désire plus utiliser le TC7400, il n'aura qu'à

approcher sa clef de nouveau près du dessin de la clef à l'avant du TC7400; le TC7400 affichera à ce moment la mention "aucun usager actif" (NO USER ACTIVE). Lorsque la mention "aucun usager actif" (NO USER ACTIVE) est affichée à l'écran, il n'est pas possible de verser des boissons. Si un usager a été identifié par le TC7400 et qu'un autre usager s'identifie au TC7400, ce nouvel usager deviendra effectif. Cela permet l'utilisation de l'appareil à tour de rôle de plusieurs usagers. Si les identifications d'usagers n'étaient pas nécessaires, il est possible de configurer le TC7400 pour toujours comptabiliser sur l'usager #1 (voir la section « Configuration de base du système (SYSTEM SETUP) », usagers multiples du système (NUMEROUS USERS).

La configuration de base du système devrait être effectuée avant la mise en fonction du système. Les besoins du client détermineront le choix des différentes options.

## MENU PRINCIPAL TC7400 (menu gérant)

Permet d'imprimer le rapport des ventes	X REPORT ALL USERS
Permet d'imprimer le rapport des ventes et fait une remise a zéro	Z REPORT ALL USERS
Permet de rendre la station active ou inactive (ouverte ou fermée)	SYSTEM STATE
Permet d'accéder au menu de gestion des liqueurs	LIQUOR SETUP
Permet d'accéder au menu de gestion des bières en fût	FLOWMETER SETUP
Permet d'accéder au menu de gestion des niveaux	LEVEL SETUP
Permet d'accéder au menu de gestion des utilisateurs	USER SETUP
Permet d'accéder au menu de gestion des gérants	MANAGER SETUP
Permet de modifier l'heure et la date du TC-7400	TIME/DATE SETUP
Permet d'accéder au menu de configuration de base du système	SYSTEM SETUP

### Rapport X de tous les usagers (X REP. ALL USERS)

Les rapports de type X sont exactement comme ceux de type Z sauf que le rapport de type X n'effectue pas la remise à zéro des ventes. Pour faire des rapports les plus courts possibles, seulement les ventes différentes de zéro des usagers seront imprimées.

Pour imprimer un rapport de type X de tous les usagers, procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci : , durant l'impression du rapport.

2. Après l'impression du rapport presser  pour placer le TC7400 en mode normal d'opération.

## Rapport Z de tous les usagers (Z REP ALL USERS)

Les rapports de type Z sont exactement les mêmes que ceux du type X sauf que les rapports de type Z font la remise à zéro des ventes après l'impression du rapport. Lors de l'impression des rapports de type Z, le TC7400 augmente un compteur du nombre de rapport de type Z effectué par le ou les gérants ; ce compteur de Z est une manière efficace de faire le suivi du nombre de rapports Z, les rapports Z car ils font la remise à zéro des ventes. Le compteur du nombre de rapport Z compte de 0 à 9999 et recommence à 0. Les rapports de type Z présentés au responsable de la comptabilité devraient toujours avoir un compteur de Z successif pour être certain que tous les rapports furent remis au responsable. Le TC7400 garde en mémoire un cumulatif monétaire de chacun des usagers. Ce cumulatif monétaire n'est pas remis à zéro après avoir fait un rapport de type X ou Z, et pourra être consulté si des pour connaître l'exactitude des sommes dues si des rapports étaient manquants. Le cumulatif monétaire peut être ou non imprimé sur les rapports effectués dans le menu gérant (voir section « Configuration de base du système (SYSTEM SETUP) et Cumulatif total des ventes sur le rapport gérant (CUMUL. SALE REP.). »

Pour imprimer un rapport de type Z de tous les usagers, procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci : 

2. Si vous être certain d'effectuer le rapport de type Z presser 

L'écran affichera ceci  , pendant l'impression du rapport.

3. Sinon presser  si vous ne désirez pas faire l'impression du rapport Z.

4. Presser  pour placer le TC7400 en mode normal d'opération .

## SYSTEM STATE

### System state, permet de rendre la station active ou inactive (SYSTEM STATE)

Pour rendre le système actif ou inactif, vous devez suivre les indications suivantes :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

3. Presser la touche  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci: 

4. Presser  afin de faire la sélection voulue et ensuite presser  pour valider et sortir.

# LIQUOR SETUP

CONFIGURATION DES BOISSONS (menu gérant)	(LIQUOR SETUP)
Configuration des formats de boisson	LIQUOR PORTION
Configuration des noms des boissons	LIQUOR NAMES
Configuration des prix des boissons	LIQUOR PRICES
Calibration des boissons	LIQUOR CALIB.
Test de la calibration des boissons	LIQ. TEST CAL.

## Configuration du menu des boissons

La configuration des boissons (LIQUOR SETUP) vous permet d'ajuster tous les paramètres nécessaires pour une utilisation efficace du TC7400 selon vos désirs, les noms des boissons, les portions de chacun des formats sur les différents niveaux, et les prix de ces formats sur les différents niveaux. Lors de l'installation de votre système, la calibration de chacun des produits devra être faite. Voir section « Calibration des boissons (LIQUOR CALIB.) »

## Configuration des formats de boisson (LIQUOR PORTION)

La configuration des formats de boissons vous permet de programmer les formats désirés pour chacun des produits sur chacun des niveaux (niveau 1, 2, 3 ou 4) si nécessaire. Assurez-vous que la calibration du produit est valide et exacte, le TC7400 utilise la calibration pour verser les formats programmés. Voir section « Calibration des boissons (LIQUOR CALIB.) ». Pour configurer des formats de boissons, procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci (exemple avec produit #1): 

3. Presser  ou  jusqu'à ce que le produit pour lequel vous désirez ajouter ou modifier des formats soit affiché à l'écran et presser 

1=ALCOHOL REGU.  
>LV1 1=00.50oz

L'écran affichera ceci:

4. Presser  ou  pour choisir le niveau #1 (LV1), niveau #2(LV2), niveau #3(LV3), niveau #4(LV4) pour lequel vous désirez changer des formats et presser 

1=ALCOHOL REGU.  
LV1 >1=00.50

L'écran affichera ceci (exemple avec le produit #1, niveau #1(LV1)):

5. Presser  ou  jusqu'à ce que le format désiré du produit sur ce niveau soit à l'écran et presser la touche . Un curseur apparaîtra en dessous du 1<sup>er</sup> chiffre, pour déplacer ce curseur employer la touche  et pour changer le chiffre au dessus du curseur, utiliser les touches  ou . Inscrivez maintenant à l'écran la quantité désirée de ce format. Un fois le format inscrit presser la touche 
6. Si vous désirez modifier ou ajouter un autre format de ce produit répéter l'étape 9. Si vous désirez modifier ou ajouter des formats sur d'autres niveaux presser la touche  et aller à l'étape 6. Si vous avez terminé presser  jusqu'au menu principal ou le mode normal d'opération.

## Configuration des noms des boissons (LIQUOR NAMES)

Le TC7400 vous offre la possibilité de nommer chacun des groupes de produits. Les noms des produits apparaîtront sur les rapports ainsi que sur l'écran du TC7400 en mode normal d'opération. Pour faire la configuration des noms des boissons procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. L'écran affichera ceci:
- LIQUOR NAME  
 1>ALCOHOL REGU.
4. Presser  ou  jusqu'à ce que le nom ou numéro du groupe de boissons à modifier soit devant la flèche, et presser 

5. L'écran affichera ceci (exemple avec produit #1):
- LIQUOR NAME  
 1=ALCOHOL REGU.

6. Presser  ou  pour changer la lettre au-dessus du curseur et presser  pour déplacer le curseur sous une autre lettre. Jusqu'à douze caractères peuvent être modifiés. Une fois terminé presser 
7. Si vous désirez modifier ou ajouter un autre nom, aller à l'étape #4. Si vous avez terminé presser  jusqu'au menu principal ou le mode normal d'opération.

## Configuration des prix des boissons (LIQUOR PRICES)

La configuration des prix de boissons vous permet de programmer les prix pour chaque format et ce pour chacun des produits, sur chacun des niveaux (niveau 1, 2, 3 ou 4) si nécessaire. Pour configurer des prix de formats de boissons, procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à
- >LIQUOR SETUP
- et presser 

2. Presser  ou  jusqu'à
- >LIQUOR PRICE
- et presser 

- L'écran affichera ceci (exemple avec produit #1):
- LIQUOR PRICE  
 1>ALCOHOL REGU.

3. Presser  ou  jusqu'à ce que le produit pour lequel vous désirez ajouter ou modifier des formats soit affiché à l'écran et presser 

L'écran affichera ceci : 

4. Presser  ou  pour choisir le niveau #1 (LV1), niveau #2 (LV2), niveau #3 (LV3), niveau #4 (LV4) pour lequel vous désirez changer les prix des formats, et presser 

L'écran affichera ceci (exemple avec le produit #1, niveau #1(LV1)): 

5. Presser  ou  jusqu'à ce que le format désiré du produit sur ce niveau soit à l'écran et presser la touche . Un curseur apparaîtra en dessous du 1<sup>er</sup> chiffre, pour déplacer ce curseur employer la touche  et pour changer le chiffre au-dessus du curseur utiliser les touche  ou . Inscrivez maintenant à l'écran la quantité désirée de ce format. Une fois le format inscrit presser la touche 

6. Si vous désirez modifier ou ajouter un autre prix de format à ce produit répéter l'étape 9. Si vous désirez modifier ou ajouter des prix de formats sur d'autres niveaux presser la touche  et aller à l'étape 6. Si vous avez terminé presser  jusqu'au menu principal ou le mode normal d'opération.

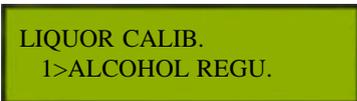
## Calibration des boissons (LIQUOR CALIB.)

La calibration des boissons permet au TC7400 d'avoir une référence du temps requis pour verser une certaine quantité de boisson. Après avoir fait la calibration d'un produit le TC7400 sera en mesure de déterminer le temps requis pour verser les différents formats de ce produit. Si la calibration n'est pas exacte, les formats versés ne seront pas exacts. Pour effectuer la calibration des produits, procéder comme suit :

1. Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci (exemple avec produit #1): 

4. Presser  ou  jusqu'à ce que le produit à calibrer soit affiché à l'écran et presser 

L'écran affichera ceci : 

5. Placer une bouteille du produit sélectionné au-dessus d'un cylindre gradué, et presser d'une manière continue la touche  jusqu'à l'écoulement d'une quantité de boisson entre 1 et 3 oz. Vous remarquerez que le temps en secondes a changé. Mesurer précisément la quantité versée, et presser  pour indiquer au TC7400 la quantité de boisson versée. Un curseur apparaîtra en dessous du 1<sup>er</sup> chiffre, pour déplacer ce curseur employer la touche  et pour changer le chiffre au-dessus du curseur, utiliser les touches  ou . Inscrivez maintenant à l'écran la quantité versée du produit.

Dans l'exemple ci-après 1.50oz du produit fut versé 

Après avoir inscrit la quantité versé, presser , le TC7400 calculera automatiquement le temps nécessaire pour verser 1oz de boisson. L'écran affichera ceci :

1=ALCOHOL REGU.  
1.24sec>=01.00oz

6. Si vous désirez faire la calibration d'un autre produit presser  et aller à l'étape #4. Si vous avez terminé presser  jusqu'au menu principal ou le mode normal d'opération.

## Test de la calibration des boissons (LIQ. TEST CAL.)

Le test de la calibration est une manière simple de vérifier si la calibration de chacun des produits du TC7400 est exacte.

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci (exemple avec produit #1):

LIQ. TEST CAL.  
1>ALCOHOL REGU.

3. Presser  ou  jusqu'à ce que le produit a tester soit affiche à l'écran, et presser 

L'écran affichera ceci:

1=ALCOHOL REGU.  
PRESS F1 FOR 2oz

4. Placer une bouteille du produitsélectionné au-dessus d'un cylindre gradué, et presser d'une manière momentanée la touche , si la calibration est correcte, le TC7400 versera 2 oz. Si la calibration est incorrecte, voir la section « Calibration des boissons (LIQUOR CALIB.) » pour effectuer la calibration de ce produit.
5. Si vous désirez faire le test de la calibration d'un autre produit presser  et aller a l'étape #4. Si vous avez terminé presser  jusqu'au menu principal ou le mode normal d'opération.

## FLOWMETER SETUP

### CONFIGURATION DES DÉBITMÈTRES (menu gérant)

(FLOW.SETUP)

Calibration des débitmètres  
Configuration des formats des débitmètres  
Configuration des noms des débitmètres  
Configuration des prix des débitmètres

FLOW. CALIB.  
FLOW. PORTION  
FLOW. NAMES  
FLOW. PRICES

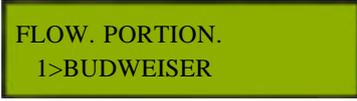
### Configuration du menu des débitmètres

Le TC7400 peut comptabiliser jusqu'à 16 produits en vrac, des produits comme la bière, le vin, le jus, etc... peuvent facilement être comptabilisés. La configuration des débitmètres (FLOW. SETUP) vous permet d'ajuster tous les paramètres nécessaires pour une utilisation efficace du TC7400 selon vos désirs, les noms des produits comptabilisés par les débitmètres, les portions de chacun des formats sur les différents niveaux, et les prix de ces formats sur les différents niveaux. Lors de l'installation de votre système la calibration de chacun des débitmètres devra être effectuée, voir section « **Calibration des débitmètres (FLOW. CALIB.)** »

### Configuration des formats des débitmètres (FLOW. PORTION)

La configuration des formats des débitmètres vous permet de programmer les formats désirés pour chacun des débitmètres sur chacun des niveaux (niveau 1, 2, 3, ou 4) si nécessaire. Assurez-vous que la calibration du débitmètre est valide et exacte, le TC7400 utilise la calibration pour connaître les formats programmés. Voir section « Calibration des débitmètres (FLOW. CALIB.) ». Pour configurer les formats de débitmètre, procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  jusqu'à  et presser 
2. Presser  ou  jusqu'à  et presser   
L'écran affichera ceci (exemple avec le débitmètre #1): 

3. Presser  ou  jusqu'à ce que le produit pour lequel vous désirez ajouter ou modifier des formats soit affiché à l'écran et presser 

4. L'écran affichera ceci:



5. Presser  ou  pour choisir le niveau #1 (LV1), niveau #2(LV2), niveau #3(LV3), niveau#4(LV4) pour lequel vous désirez changer des formats, et presser 

L'écran affichera ceci (exemple avec le produit #1, niveau #1(LV1)):



6. Presser  ou  jusqu'à ce que le format désiré du produit sur ce niveau soit à l'écran et presser la touche . Un curseur apparaîtra en dessous du 1<sup>er</sup> chiffre, pour déplacer ce curseur employer la touche  et pour changer le chiffre au-dessus du curseur utiliser les touches  ou . Inscrivez maintenant à l'écran la quantité désirée de ce format. Un fois le format inscrit presser la touche 

7. Si vous désirez modifier ou ajouter un autre format de ce produit, répéter l'étape 9. Si vous désirez modifier ou ajouter des formats sur d'autres niveaux presser la touche  et aller à l'étape 6. Si vous avez terminé presser  jusqu'au menu principal ou le mode normal d'opération.

## Configuration des noms des débitmètres (FLOW NAMES)

Le TC7400 vous offre la possibilité de nommer chacun des débitmètres désiré. Les noms des débitmètres apparaîtront sur les rapports ainsi que sur l'écran du TC7400 en mode normal d'opération. Pour faire la configuration des noms des débitmètres procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à



et presser 

2. Presser  ou  jusqu'à



et presser 

```
FLOW. NAME
1>BUDWEISER
```

L'écran affichera ceci :

- Presser  ou  jusqu'à ce que le nom ou numéro du groupe de boissons à modifier soit devant la flèche, et presser .

```
FLOW. NAME
1=BBUDWEISER
```

L'écran affichera ceci (exemple avec débitmètre #1):

- Presser  ou  pour changer la lettre au-dessus du curseur et presser  pour déplacer le curseur sous une autre lettre. Jusqu'à 12 caractères peuvent être modifiés. Une fois terminé presser .
- Si vous désirez modifier ou ajouter un autre nom aller à l'étape #4.
- Si vous avez terminé presser  jusqu'au menu principal ou le mode normal d'opération.

## Configuration des prix des débitmètres (FLOW. PRICES)

La configuration des prix des débitmètres vous permet de programmer les prix pour chaque format et ce pour chacun des débitmètres, sur chacun des niveaux (niveau 1, 2, 3 ou 4) si nécessaire. Pour configurer des prix de formats de débitmètres, procéder comme suit:

- Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

- Presser  ou  jusqu'à 

```
>FLOW. SETUP
```

 et presser .

- Presser  ou  jusqu'à 

```
>FLOW. PRICE
```

 et presser .

```
FLOW. PRICE
1>BUDWEISER
```

L'écran affichera ceci (exemple avec produit #1) :

4. Presser  ou  jusqu'à ce que le produit pour lequel vous désirez ajouter ou modifier des formats soit affiché à l'écran et presser 

1=BUDWEISER  
>LV1 1=05.50\$

L'écran affichera ceci :

5. Presser  ou  pour choisir le niveau #1 (LV1), niveau #2(LV2), niveau #3(LV3), niveau #4(LV4) pour lequel vous désirez changer les prix des formats, et presser 

L'écran affichera ceci (exemple avec le débitmètre #1, niveau #1(LV1):

1=BUDWEISER  
LV1 >1=05.50\$

6. Presser  ou  jusqu'à ce que le format désiré du produit sur ce niveau soit à l'écran et presser la touche . Un curseur apparaîtra en dessous du 1<sup>er</sup> chiffre, pour déplacer ce curseur employer la touche  et pour changer le chiffre au-dessus du curseur, utiliser les touches  ou . Inscrivez maintenant à l'écran la quantité désirée de ce format. Une fois le format inscrit presser la touche 

7. Si vous désirez modifier ou ajouter un autre prix de format à ce produit répéter l'étape 9. Si vous désirez modifier ou ajouter des prix de formats sur d'autres niveaux presser la touche  et aller à l'étape 6. Si vous avez terminé presser  jusqu'au menu principal ou le mode normal d'opération.

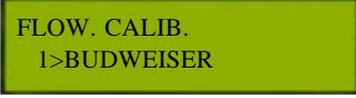
## Calibration des débitmètres (FLOW. CALIB.)

La calibration des débitmètres permet au TC7400 d'avoir une référence du nombre d'impulsions générées par le débitmètre lorsque 1 oz est versé. Cette référence permettra au TC7400 de connaître la quantité de liquide versée pour en faire le contrôle exact. Si la calibration n'est pas exacte, les formats versés ne seront pas exacts. Pour effectuer la calibration des produits, procéder comme suit:

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci (exemple avec le débitmètre #1): 

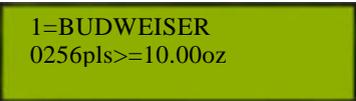
3. Presser  ou  jusqu'à ce que le produit a calibré soit affiché à l'écran et presser 

L'écran affichera ceci: 

4. Avec l'aide du cylindre gradué, verser une quantité entre 20 et 40 oz du produit de façon continue. Vous remarquerez que le chiffre inscrit sur l'écran est différent, ceci est le nombre d'impulsions générées par le débitmètre pour la quantité de liquide versée. Mesurer précisément cette quantité versée, et pour indiquer au TC7400 la quantité de liquide versée, presser . Un curseur apparaîtra en dessous du 1<sup>er</sup> chiffre, pour déplacer ce curseur employer la touche  et pour changer le chiffre au-dessus du curseur, utiliser les touches  ou . Inscrivez maintenant à l'écran la quantité versée du produit.

Dans l'exemple si contre 24.50oz du produit fut versée 

5. Après avoir inscrit la quantité versée, presser , le TC7400 calculera automatiquement le nombre d'impulsions requises équivalent à 10oz. L'écran affichera ceci :



6. Si vous désirez faire la calibration d'un autre produit presser  et aller à l'étape #4. Si vous avez terminé presser  jusqu'au menu principal ou le mode normal d'opération.

## LEVEL SETUP

### CONFIGURATION DES NIVEAUX (menu gérant)

Changement automatique ou manuel des niveaux  
Configuration automatique des niveaux  
Configuration manuelle des niveaux

### (LEVEL SETUP)

MODE AUTO. / MAN.  
AUTOMATIC SETUP  
MANUAL SETUP

### Configuration du menu des niveaux (LEVEL SETUP)

- ? (MANAGER MENU)
- ? (LEVEL SET UP)
  - o (MODE AUTO./MAN.)
  - o (AUTOMATIC SETUP)
    - ⌘ (Monday LEVEL) >(CH1,CH2,CH3,CH4,CH5,CH6,CH7,CH8)
    - ⌘ (Tuesday LEVEL) >(CH1,CH2,CH3,CH4,CH5,CH6,CH7,CH8)
    - ⌘ (Wednesday LEVEL)>(CH1,CH2,CH3,CH4,CH5,CH6,CH7,CH8)
    - ⌘ (Thursday LEVEL) >(CH1,CH2,CH3,CH4,CH5,CH6,CH7,CH8)
    - ⌘ (Friday LEVEL) >(CH1,CH2,CH3,CH4,CH5,CH6,CH7,CH8)
    - ⌘ (Saturday LEVEL) >(CH1,CH2,CH3,CH4,CH5,CH6,CH7,CH8)
    - ⌘ (Sunday LEVEL) >(CH1,CH2,CH3,CH4,CH5,CH6,CH7,CH8)
  - o (MANUAL SETUP)

Le TC7400 possède 4 niveaux (level) de formats et prix différents. Chacun des produits du TC7400 peut être programmé avec des formats et des prix différents pour chacun des niveaux (level) 1, 2, 3, 4. Les niveaux peuvent être changés manuellement par l'utilisateur (s'il est autorisé) ou par le gérant. Le TC7400 peut aussi faire des changements de niveau de manière automatique à différentes heures de la journée, chacune des journées de la semaine étant programmable. Lors de la programmation des formats et des prix des produits, si vous désirez utiliser plus d'un niveau (level), les formats et prix devront être programmés sur les différents niveaux choisis.

### Changement automatique ou manuel des niveaux (MODE AUTO. / MAN.)

Si vous désirez que les changements des niveaux (level) soit fait au besoin de manière manuelle par le gérant, ou par l'utilisateur (voir section « Changement des niveaux par l'utilisateur (US. LEVEL CHANGE) »). Faire le choix de (MANUAL). Si vous désirez des changements automatiques sur les niveaux par le TC7400 à différentes heures de la journée faire le choix (AUTO). Lorsque que le mode automatique (AUTO) est choisi, la programmation contenue dans la Configuration des niveaux automatiques (AUTOMATIC SETUP) sera effective.

Pour faire le choix du mode des niveaux, procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
3. Presser  pour faire le choix désiré  et presser 
4. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

## Configuration automatique des niveaux (AUTOMATIC SETUP)

Le TC7400 peut faire jusqu'à 8 changements (CH1 à CH8) de niveaux de manière automatique pour chacune des journées de la semaine. En plus des changements des niveaux 1, 2, 3 ou 4, le système peut être placé en état d'arrêt (OFF). Il est à noter qu'une journée débute à minuit (00:00) et se termine à 23:59. Le système sera toujours placé sur le dernier changement intervenu, si par exemple un changement est programmé lundi (MONDAY) niveau #1 (LV1) à 19:00 et que la journée présente est le mardi et qu'aucun changement n'est programmé pour la journée de mardi, le système sera sur le niveau #1. Les tableaux ci-dessous montrent un exemple de programmation automatique des niveaux :

### Vendredi

CH1 OFF 03:00	Changement #1, système mode arrêt, 3:00 (nuit de jeudi à vendredi)
CH1 LV1 09:00	Changement #2, niveau #1, 9:00 (le matin)
CH2 LV2 17:00	Changement #3, niveau #2, 17:00 (l'après-midi)
CH4 LV1 19:00	Changement #4, niveau #1, 19:00 (le soir)
CH5 NO CHANGE	Changement #5, pas de changement, le système reste sur niveau #1
CH6 NO CHANGE	Changement #5, pas de changement, le système reste sur niveau #1
CH7 NO CHANGE	Changement #5, pas de changement, le système reste sur niveau #1
CH8 NO CHANGE	Changement #5, pas de changement, le système reste sur niveau #1

### Samedi

CH1 OFF 03:00	Changement #1, système mode arrêt, 3:00 (nuit de vendredi à samedi)
CH1 LV3 09:00	Changement #2, niveau #3, 9:00 (le matin)
CH2 LV4 17:00	Changement #3, niveau #4, 17:00 (l'après-midi)
CH4 LV3 19:00	Changement #4, niveau #3, 19:00 (le soir)
CH5 NO CHANGE	Changement #5, pas de changement, le système reste sur niveau #3
CH6 NO CHANGE	Changement #5, pas de changement, le système reste sur niveau #3
CH7 NO CHANGE	Changement #5, pas de changement, le système reste sur niveau #3
CH8 NO CHANGE	Changement #5, pas de changement, le système reste sur niveau #3

Pour ajouter ou modifier un changement automatique des niveaux pour une journée en particulier, procéder comme suit :

Placer une clef gégrant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
3. Presser  ou  jusqu'à la journée désiré  et presser 

L'écran affichera ceci : 

4. Presser  ou  jusqu'au changement (CH) désiré et presser 

L'écran affichera ceci : 

5. Presser  ou  pour choisir le niveau désiré, niveau #1(LV1), niveau #2(LV2), niveau #3(LV3), niveau #4(LV4),l'arrêt du système(OFF),l'arrêt du système(OFF) ou pas de changement(NO CHANGE), si par

exemple le niveau #2(LV2)est choisi, l'écran affichera ceci :



Si votre choix est correct (dans l'exemple niveau #2(LV2)), presser 

L'écran affichera ceci :



6. Presser (pour augmenter les heures jusqu'à l'heure désirée et presser , la flèches se déplacera a l'avant des minutes, utiliser  (pour augmenter les minutes jusqu'à la minute désirée et presser . La flèche retournera devant le choix du changement Si votre choix du niveau (LV1 A LV4, OFF, OU NO CHANGE) ou l'heure du changement est correcte presser , sinon allez à l'étape 8.
7. Si vous désirez programmer un autre changement allez à l'étape 5. Si vous désirez programmer une autre journée presser , et allez à l'étape 4. Si vous avez terminé presser  jusqu'au menu principal ou le mode normal d'opération.

## Configuration manuelle des niveaux (MANUAL SETUP)

Le gérant peut au besoin faire un changement de niveau manuellement, de cette façon le niveau par défaut devient le niveau spécifié manuellement par le gérant.

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser la touche  ou  jusqu'à  et presser 

2. Presser la touche  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci : 

3. Presser  pour déplacer la flèche devant le niveau désiré (LV1 à LV4), et presser  pour valider et sortir.

## USER SETUP

### CONFIGURATION DES USAGERS (menu gérant)

Ajout ou modification d'un nom d'utilisateur  
Ajout ou modification d'un numéro d'identification de clef d'utilisateur  
Effacement du numéro d'identification de clef d'utilisateur

### (USER SETUP)

USERS NAME  
EDIT USER ID  
DEL USER ID

### Configuration du menu des usagers (USER SETUP)

(MANAGER MENU)

- ? (USER SETUP)
  - o (USER NAME)
  - o (EDIT USER ID)
  - o (DEL USER ID)

La configuration des usagers vous permet d'ajouter, de modifier, ou d'enlever les différents noms et numéros d'identification des clefs d'usagers. Jusqu'à 16 clefs d'usagers ainsi que leur nom respectif peuvent être reconnus par le TC7400. Les clefs d'usagers donnent accès à l'opération de service normal de votre TC7400, ainsi que les différentes options permises par le gérant dans le menu d'usager.

### Ajout ou modification d'un nom d'utilisateur (USER NAME)

1. Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. L'écran affichera ceci : 

5. Presser  ou  jusqu'à ce que le nom ou le numéro du gérant à modifier soit devant la flèche, et presser 

6. L'écran affichera ceci : 

- Presser  ou  pour changer la lettre au-dessus du curseur et presser  pour déplacer le curseur sous une autre lettre. Jusqu'à 12 caractères peuvent être modifiés. Une fois terminé presser  
- Pour modifier ou ajouter un autre nom voir l'étape 4 ou presser   pour le retour au menu principal et presser   pour le retour en mode d'opération.

## Ajout ou modification d'un numéro d'identification de clef d'utilisateur (EDIT USER ID)

Les clefs d'identification sans contacte utilisés par votre TC7400 sont très sécuritaires, étant impossibles à copier. Chacune des clefs est programmée avec un code unique de 12 caractères composé des chiffres 0 à 9 et lettres de A à F. Le code d'identification est inscrit au dos de la clef d'identification. Pour ajouter ou modifier un code d'identification procéder comme suit :

- Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

- Presser  ou  jusqu'à  et presser 

- Presser  ou  jusqu'à  et presser 

- L'écran affichera ceci : 

- Presser  ou  jusqu'à ce que le nom ou numéro d'utilisateur à modifier soit devant la flèche, et presser 

- L'écran affichera ceci : 

- Presser  ou  pour changer le chiffre ou la lettre au dessus du curseur, et presser  pour déplacer le curseur sous un autre chiffre ou lettre. Les 12 chiffres et lettres présentes sur la clef d'identification doivent être inscrites sur l'écran. Une fois terminé presser  
- Pour ajouter ou modifier un autre numéro d'identification de clef d'utilisateur, voir l'étape 4 ou presser   pour le retour au menu principal et presser   pour le retour en mode d'opération.

## Effacement du numéro d'identification de clef d'utilisateur (DEL USER ID)

L'effacement du numéro d'identification de clef d'utilisateur rendra cette clef inutilisable sans en refaire l'ajout du numéro d'identification. Soyez certain que vous ne désirez plus l'utilisation de cette clef pour les opérations de service de votre TC7400. Pour faire l'effacement procéder comme suit :

1. Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. L'écran affichera ceci : 

5. Presser  ou  jusqu'à ce que le nom ou numéro du gérant à effacer soit devant la flèche, et presser 

L'écran affichera ceci : 

6. Presser  pour effacer l'identification de cette clef ou  si vous ne désirez pas l'effacer.

7. Pour effacer un autre numéro d'identification de clef d'utilisateur, voir l'étape 4 ou presser  pour le retour au menu principal et presser  pour le retour en mode d'opération.

## MANAGER SETUP

### CONFIGURATION DES GERANTS (menu gérant)

Ajout ou modification d'un nom de gérant  
Ajout ou modification d'un numéro d'identification de clef de gérant  
Effacement du numéro d'identification de clef d'un gérant

### (MANAGER SETUP)

MANAGER NAME  
EDIT MANAGER ID  
DEL MANAGER ID

### Configuration du menu des gérants (MANAGER SETUP)

(MANAGER MENU)

? (USER SETUP)

- (USER NAME)
- (EDIT USER ID)
- (DEL USER ID)

La configuration des gérants vous permet d'ajouter, de modifier ou d'enlever les différents noms et numéros d'identification des clefs de gérants. Jusqu'à 4 clefs de gérants ainsi que leurs noms respectifs peuvent être reconnus par le TC7400. Les clefs de gérants donnent accès à la plupart des options du TC7400, sauf la remise à zéro des compteurs cumulatifs et du nombre de rapports Z effectués.

### Ajout ou modification d'un nom de gérant (MANAGER NAME)

1. Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. L'écran affichera ceci : 

5. Presser  ou  jusqu'à ce que le nom ou numéro du gérant à modifier soit devant la flèche, et presser 

6. L'écran affichera ceci: 

7. Presser  ou  pour changer la lettre au-dessus du curseur et presser  pour déplacer le curseur sous une autre lettre. Jusqu'à 12 caractères peuvent être modifiés. Une fois terminé presser 

8. pour modifier ou ajouter un autre nom voir l'étape 4 ou presser  pour le retour au menu principal et presser  pour le retour en mode d'opération.

## Ajout ou modification no. d'identification de clef de gérant (EDIT MANAGER ID)

Les clefs d'identification sans contact utilisés par votre TC7400 sont très sécuritaires, étant impossibles à copier. Chacune des clefs est programmée avec un code unique de 12 caractères composé des chiffres 0 à 9 et lettres de A à F. Le code d'identification est inscrit au dos de la clef d'identification. Pour ajouter ou modifier un code d'identification procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
3. L'écran affichera ceci : 
4. Presser  ou  jusqu'à ce que le nom ou numéro du gérant à modifier soit devant la flèche, et presser 
5. L'écran affichera ceci : 
6. Presser  ou  pour changer le chiffre ou la lettre au-dessus du curseur, et presser  pour déplacer le curseur sous un autre chiffre ou lettre. Les 12 chiffres et lettres présent sur la clef d'identification doivent être inscrits sur l'écran. Une fois terminé presser 
7. Pour ajouter ou modifier un autre numéro d'identification de clef de gérant, voir l'étape 4 ou presser  pour le retour au menu principal et presser  pour le retour en mode d'opération.

## Effacement du numéro d'identification de clef d'un gérant (DEL MANAGER ID)

L'effacement du numéro d'identification de clef d'un gérant rendra cette clef inutilisable sans en refaire l'ajout du numéro d'identification. Soyez certain que vous ne désirez plus l'utilisation de cette clef pour les opérations de gérance de votre TC7400. Pour faire l'effacement procéder comme suit :

1. placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. L'écran affichera ceci : 

5. Presser  ou  jusqu'à ce que le nom ou numéro du gérant à effacer soit devant la flèche, et presser 

L'écran affichera ceci : 

6. Presser  pour effacer l'identification de cette clef ou  si vous ne désirez pas l'effacer.

7. Pour effacer un autre numéro d'identification de clef de gérant, voir l'étape 4 ou presser  pour le retour au menu principal et presser  pour le retour en mode d'opération.

## TIME / DATE SETUP

### Configuration du menu heure et date du système (TIME / DATE SETUP)

L'heure, la date et la journée de la semaine doivent être programmées. Lors d'impression de rapports le TC7400 utilisera cette information. De plus les changements de niveau automatique utiliseront la journée de la semaine c-à-d : du lundi au dimanche selon vos choix programmés. Le format de l'heure (TIME FORMAT) 24 heures ou 12 heures avec la notation am / pm et le format de la date (DATE FORMAT) jour/mois/année ou mois/jour/année seront les formats choisis dans la configuration de base du système. Pour de plus amples détails voir la section « Configuration de base du système (SYSTEM SETUP) ». Pour modifier un des paramètres procéder comme suit :

1. Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Le mois/jour/année (m/d/y) ou jour/mois/année (d/m/y) en dessous de la date et la notation a=am ou p=pm après l'heure seront présents, dépendamment de la configuration choisie dans la

configuration de base du système (SYSTEM SETUP) 

4. Pour modifier l'un des paramètres presser la touche  et pour déplacer le curseur sur un autre paramètre, presser la touche 
5. Lorsque les paramètres seront exacts presser 
6. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

## SYSTEM SETUP

### CONFIGURATION DE BASE DU SYSTÈME (menu gérant)

### (SYSTEM SETUP)

Format de l'heure	TIME FORMAT
Format de la date	DATE FORMAT
Retour automatique sur un format après versage	AUTO RETURN
Déclenche automatique de l'activateur	RESTART DELAY
Mode du port de communication avec l'ordinateur	PC PORT MODE
Vitesse de communication avec l'ordinateur	PC PORT SPEED
Nom de la station : jusqu'à 12 caractères	STATION NAME
Numéro de la station sur le réseau lors de communications avec l'ordinateur	STATION NUMBER
Cumulatif total des ventes sur le rapport gérant	CUMUL. SALE REP.
Usagers multiples du système	NUMEROUS USERS
Affichage des prix des formats sur l'afficheur pour l'utilisateur	USER SEE PRICE
Affichage des formats des portions sur l'afficheur pour l'utilisateur	USER SEE SIZE
Configuration du menu d'utilisateur	USER MENU SETUP
Inscription au rapport des portions de bière non assignées	FLOW UNASSIGNED
Désactivation l'utilisateur en cours après un temps donné	RESET DELAY USER
Version du programme du TC7400	SOFTWARE NUMBER
Configuration de la manufacture	FACTORY SETUP

### Format de l'heure 12 heures ou 24 heures (TIME FORMAT)

Pour faire le choix procéder comme suit :

1. Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. Presser  pour faire le choix du format de l'heure  et presser 

5. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode normal d'opération.

## Format de la date jour/mois/année ou mois/jour/année (DATE FORMAT)

Pour faire le choix procéder comme suit :

1.Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. Presser  pour faire le choix du format de la date  et presser 

5. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

## Retour automatique sur un format après avoir versé (AUTO RETURN)

Après avoir versé un format, le TC7400 retournera automatiquement sur le format 1, 2, 3 ou 4 sélectionné dans (AUTO RETURN). Si cette option n'est pas désirée faire le choix de aucun (NONE). Pour faire le choix procéder comme suit:

1.Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. Presser  pour faire le choix désiré  et presser 

5. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

## Retour automatique sur un format après avoir versé (AUTO RETURN) :

Après avoir versé un format, le TC7400 retournera automatiquement sur le format 1, 2, 3 ou 4 sélectionné dans (AUTO RETURN). Si cette option n'est pas désirée faire le choix de aucun (NONE). Pour faire le choix procéder comme suit :

1. Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. Presser  pour faire le choix désiré  et presser 

5. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération .

## Rend l'activateur automatique (RESTART DELAY)

Lorsque l'utilisateur verse une portion à l'aide de l'activateur, une seconde portion coule automatiquement si la bouteille n'est pas retournée.

1. Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  jusqu'à  et presser 

3. Presser  jusqu'à  et presser 

4. Presser  pour sélectionner l'option désirée 

5. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

## Mode du port de communication avec l'ordinateur RS232 ou RS485 (PC PORT MODE)

Un ou plusieurs TC7400 peuvent être reliés à un port série d'ordinateur. Lorsque seulement un système doit être relié à un ordinateur le port de communication sera RS232, si plusieurs systèmes doivent être reliés pour former un réseau le port de communication sera RS485. Pour plus de amples détails voir la section « Communication avec ordinateur » pour changer le mode du port de communication Pour faire le choix procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  jusqu'à  et presser .
2. Presser  ou  jusqu'à  et presser .
3. Presser  pour faire le choix désiré  et presser .
4. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

## Vitesse de communication avec l'ordinateur (PC PORT SPEED)

Dépendamment du mode de communication, du nombre de système sur le réseau, de la distance entre les systèmes reliés à l'ordinateur, la vitesse de communication avec l'ordinateur peut être optimisé. Cette vitesse devra toujours être la même que celle configuré dans le logiciel du TC7400 placé dans l'ordinateur. Trois choix sont possibles 9.6 (9600bits/sec), 19.2 (19200bits/sec), 38.4 (38400bits/sec). Généralement la vitesse la plus rapide sera choisie.

Pour de plus amples détails voir la section « Communication avec ordinateur » pour changer la vitesse de communication avec l'ordinateur. Pour faire le choix procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  jusqu'à  et presser .
2. Presser  ou  jusqu'à  et presser .
3. Presser  pour faire le choix désiré  et presser .

- Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération .

## Nom de la station (STATION NAME)

Le nom de la station est utilisé lors de l'impression de rapports ou de communications avec un ordinateur. Pour changer le nom de la station, procéder comme suit:

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

- Presser  jusqu'à  et presser 
- Presser  ou  jusqu'à  et presser 
- L'écran affichera ceci : 
- Presser  ou  pour changer la lettre au-dessus du curseur et presser  pour déplacer le curseur sous une autre lettre. Jusqu'à 12 caractères peuvent être modifiés. Une fois terminé presser 
- Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération .

## Numéro de la station sur le réseau lors de communication avec l'ordinateur (STATION NUMBER)

Le numéro de la station sur le réseau est utilisé lors de communications avec l'ordinateur. Chaque station doit avoir un numéro de station différent consécutif de 1 à 32. Pour de plus amples détails, voir la section « Communication avec ordinateur ». Pour changer le numéro de la station sur le réseau, procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

- Presser  jusqu'à  et presser 
- Presser  jusqu'à  et presser 

3. Presser  pour faire augmenter le numéro de la station  et presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

### Cumulatif total des ventes sur le rapport gérant (CUMUL. SALE REP.)

Le TC7400 garde en mémoire un cumulatif en argent de chacun des usagers. Lors de l'impression d'un rapport par le gérant de type X ou Z, si l'impression du cumulatif est désiré, faire le choix de (ENABLE) ou de (DISABLE). Si vous ne désirez pas voir apparaître le cumulatif des usagers sur les rapports gérant. Procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  jusqu'à  et presser 
2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
3. Presser  pour faire le choix désiré  et presser 
4. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

### Usagers multiples du système (NUMEROUS USERS)

Le TC7400 vous donne l'opportunité de comptabiliser jusqu'à 16 usagers indépendants à l'aide de clef d'usager. Pour l'utilisation du système avec plusieurs usagers (NUMEROUS USERS) devrait être positionné à (ENABLE), pour un seul usager (toujours l'usager#1) positionner (DISABLE). Pour faire le choix procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  jusqu'à  et presser 

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser .
3. Presser  pour faire le choix désiré  et presser .
4. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

### Affichage des prix des formats sur l'afficheur pour l'utilisateur (USER SEE PRICE)

Lors de l'insertion d'une bouteille dans l'activateur du TC7400, le prix de ce format sera affiché sur l'écran si (USERSEE PRICE) est placé à (ENABLE).

Pour faire le choix procéder comme suit :

Placer une clef géran près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  jusqu'à  et presser .
2. Presser  ou  jusqu'à  et presser .
3. Presser  pour faire le choix désiré  et presser .
4. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

### Affichage des mesures des formats sur l'afficheur pour l'utilisateur (USER SEE SIZE)

Lors de l'insertion d'une bouteille dans l'activateur du TC7400, le format sélectionné sera affiché sur l'écran si (USER SEE SIZE) est placé à (ENABLE).

Pour faire le choix procéder comme suit :

Placer une clef géran près de l'identification (dessin clef et identification)

5. Presser  jusqu'à  et presser 
6. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
7. Presser  pour faire le choix désiré  et presser 
8. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

## Configuration du menu d'utilisateur

(USER MENU SETUP)

Rapport de type x par l'utilisateur	X USER REPORT
Rapport de type z par l'utilisateur	Z USER REPORT
Impression du cumulatif sur rapports d'utilisateur	USER REP. CUMUL.
Affichage des ventes de l'utilisateur sur l'écran	USER VIEW SALE
Affichage du cumulatif de l'utilisateur sur l'écran	USER VIEW CUMUL.
Changement des niveaux par l'utilisateur	US. LEVEL CHANGE
Changement de l'état du système par l'utilisateur	USER SYSTEM STATE

Lorsqu'un usager valide est identifié par le TC7400, cet usager peut avoir accès à un menu d'utilisateur en

pressant la touche  plus de deux secondes. Le gérant peut permettre (ENABLE) ou interdire (DISABLE) n'importe laquelle des options du menu utilisateur. Voir la section « Menu et fonction de l'utilisateur » pour une description en détail de chacune des options.

### Rapport de type X par l'utilisateur (X USER REPORT)

Le gérant peut permettre (ENABLE) ou interdire (DISABLE) l'impression de rapport de type X par l'utilisateur. Pour faire le choix procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  jusqu'à  et presser 
2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
4. Presser  pour faire le choix désiré  et presser  
5. Presser   pour le retour au menu principal, presser   pour le retour en mode d'opération .

### Rapport de type Z par l'utilisateur (Z USER REPORT)

Le gérant peut permettre (ENABLE) ou interdire (DISABLE) l'impression de rapport de type Z par l'utilisateur. Pour faire le choix procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  jusqu'à  et presser 
2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
4. Presser  pour faire le choix désiré  et presser  
5. Presser   pour le retour au menu principal, presser   pour le retour en mode d'opération .

### Impression du cumulatif sur les rapports d'utilisateur (USER REP. CUMUL.)

Le gérant peut permettre (ENABLE) ou interdire (DISABLE) l'impression du cumulatif de l'utilisateur lors des impressions de rapports par l'utilisateur. Pour faire le choix procéder comme suit :

Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser  jusqu'à  et presser 

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
4. Presser  pour faire le choix désiré  et presser 
5. Presser   pour le retour au menu principal, presser   pour le retour en mode d'opération.

### **Affichage des ventes de l'usager sur l'écran (USER VIEW SALE)**

Le gérant peut permettre (ENABLE) ou interdire (DISABLE) la lecture des ventes totales à l'écran par l'usager.

Pour faire le choix procéder comme suit:

1. Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  jusqu'à  et presser 
3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
4. Presser  ou  jusqu'à  et presser 
5. Presser  pour faire le choix désiré  et presser  
6. Presser   pour le retour au menu principal, presser   pour le retour en mode d'opération.

## Affichage du cumulatif de l'utilisateur sur l'écran (USER VIEW CUMUL.)

Le gérant peut permettre (ENABLE) ou interdire (DISABLE) la lecture du compteur cumulatif à l'écran par l'utilisateur. Pour faire le choix procéder comme suit :

1. Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. Presser  jusqu'à  et presser 

5. Presser  pour faire le choix désiré  et presser 

6. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération .

## Changement des niveaux par l'utilisateur (US. LEVEL CHANGE)

Le gérant peut permettre (ENABLE) ou interdire (DISABLE) le changement des niveaux par l'utilisateur. Pour faire le choix procéder comme suit:

1. placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

2. Presser  jusqu'à  et presser 

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

- Presser  pour faire le choix désiré  et presser 
- Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

### Changement de l'état du système par l'utilisateur (USER SYS. STATE)

Le gérant peut permettre (ENABLE) ou interdire (DISABLE) l'arrêt du système par l'utilisateur. Si cette fonction est permise à l'utilisateur, seulement le gérant sera en mesure de replacer le système en marche. Pour faire le choix procéder comme suit :

- Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

- Presser  jusqu'à  et presser 
- Presser  ou  jusqu'à  et presser 
- Presser  ou  jusqu'à  et presser 
- Presser  pour faire le choix désiré  et presser 
- Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

### Permet de rendre FLOW UNASSIGNED enable ou disable (FLOW UNASSIGNED)

Lorsque l'état de FLOW UNASSIGNED est à ENABLE, toutes les portions coulées par l'utilisateur sont inscrites dans la section « FLOW UNASSIGNED » lorsque aucun utilisateur ne s'est identifié sur le TC7400.

- Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

- Presser  jusqu'à  et presser 

- Presser  jusqu'à  et presser 
- Presser  afin de sélectionner l'option voulue  et presser  pour valider et quitter.

### Désactivation de l'utilisateur en cours après un temps donné (RESET DELAY USER)

L'option **RESET DELAY USER** permet d'activer ou de désactiver l'option de désactivation de l'utilisateur en cours.

- Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)
- Presser  jusqu'à  et presser 
- Presser  jusqu'à  et presser 
- Presser  ou  afin de spécifier le délai voulu  et presser   pour valider et quitter.

### Version du programme du TC7400 (SOFTWARE NUMBER)

- Pour faire la vérification de la version du programme contenu dans le TC7400 procéder comme suit:
- Placer une clef gérant près de l'identification (dessin clef et identification)

- Presser  jusqu'à  et presser 
- Presser  ou  jusqu'à  et presser 

5. L'écran affichera la version du programme



, presser 

6. Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération.

### **Configuration de la manufacture (FACTORY SETUP)**

Cette option est réservée à la manufacture pour différents tests. Si la configuration de la manufacture

(FACTORY SETUP) est accédée, l'écran affichera le message suivant :



Presser 

Presser  pour le retour au menu principal, presser  pour le retour en mode d'opération .

## MENU ET FONCTIONS DE L'USAGER

(menu usager)

Rapport de type x par l'utilisateur  
Rapport de type z par l'utilisateur  
Impression du cumulatif sur rapports d'utilisateur  
Affichage des ventes de l'utilisateur sur l'écran  
Affichage du cumulatif de l'utilisateur sur l'écran  
Changement des niveaux par l'utilisateur  
Changement de l'état du système par l'utilisateur

X USER REPORT  
Z USER REPORT  
USER REP. CUMUL.  
USER VIEW SALE  
USER VIEW CUMUL.  
US. LEVEL CHANGE  
USER SYSTEM STATE

### Configuration du menu des usagers

? (USER MENU)

- o (X USER REPORT)
- o (Z USER REPORT)
- o (VIEW SALES)
- o (VIEW CUMULATIVE)
- o (CHANGE LEVEL)
- o (SYSTEM STATE)

Le menu d'utilisateur peut être accédé par l'utilisateur en pressant de manière continue plus de 2 secondes la

touche,  lorsque le TC7400 est en mode normal d'opération et qu'un utilisateur valide est identifié par le TC7400. Chacune des fonctions disponibles dans le menu d'utilisateur peut être autorisée ou non par le gérant. (Voir la section « Configuration de base du système (>SYSTEM SETUP) », configuration du menu d'utilisateur (>USER MENU SETUP) pour permettre ou non chacune de ces fonctions.

### Rapport X par l'utilisateur (X USER REPORT)

L'utilisateur peut produire un rapport de type X de ses propres ventes si cette fonction a préalablement été autorisée par le gérant. (Voir la section « Configuration de base du système (>SYSTEM SETUP) », configuration du menu d'utilisateur (>USER MENU SETUP), Rapport de type X par l'utilisateur (>X USER REPORT)). Seulement les ventes de l'utilisateur seront imprimées. Pour imprimer un rapport de type X par l'utilisateur, procéder comme suit :

1. Placer une clef d'utilisateur près de l'identification (dessin clef et identification)
2. Presser la touche  de manière continue plus de 2 secondes, pour accéder au menu d'utilisateur.

3. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

4. L'écran affichera ceci :  pendant l'impression du rapport.

5. Après l'impression du rapport presser  pour placer le TC7400 en mode normal d'opération.

## Rapport Z par l'utilisateur (Z USER REPORT)

L'utilisateur peut produire un rapport de type Z de ses propres ventes si cette fonction a été préalablement autorisée par le gérant. (Voir la section « Configuration de base du système (>SYSTEM UP) », Configuration du menu d'utilisateur (>USER MENU SETUP), Rapport de type Z par l'utilisateur (>Z USER REPORT) . Le rapport d'utilisateur de type Z est exactement le même que le rapport d'utilisateur de type X sauf que le rapport de type Z fait la remise à zéro des ventes après l'impression du rapport. Seulement les ventes de l'utilisateur en particulier seront imprimées et remises à zéro. Lors de l'impression du rapport d'utilisateur de type Z, le TC7400 augmente un compteur du nombre de rapports de type Z effectués par cet utilisateur, ce compteur de Z est une manière efficace de faire le suivi du nombre de rapports Z fait par cet utilisateur, car les rapports Z font la remise à zéro des ventes. Le compteur du nombre de rapports Z compte de 0 à 9999 et recommence à 0. Les rapports de type Z présentés au responsable de la comptabilité devraient toujours avoir un compteur de Z successif pour être certain que tous les rapports furent remis au responsable. Pour faire des rapports le plus court possible, seulement les ventes de l'utilisateur différentes de zéro seront imprimées. Pour faire l'impression d'un rapport d'utilisateur de type Z, procéder comme suit :

Placer une clef d'utilisateur près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser la touche  de manière continue plus de 2 secondes pour accéder au menu d'utilisateur.

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. L'écran affichera ceci : 

4. Si vous êtes certain d'effectuer le rapport de type Z presser 

5. L'écran affichera ceci  , pendant l'impression du rapport.

6. Sinon presser  si vous ne désirez pas faire l'impression du rapport Z.

7. Presser  pour placer le TC7400 en mode normal d'opération.

## Affichage des ventes à l'écran par l'utilisateur (VIEW SALES)

L'utilisateur peut afficher à l'écran les ventes courantes depuis le dernier rapport de type Z si cette fonction a été préalablement autorisée par le gérant. (Voir la section « Configuration de base du système (SYSTEM SETUP) ». Configuration du menu d'utilisateur (USER MENU SETUP), Affichage des ventes de l'utilisateur sur l'écran (USER VIEW SALE)). Pour voir les ventes courantes de l'utilisateur, procéder comme suit :

Placer une clef d'utilisateur près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser la touche  de manière continue plus de 2 secondes pour accéder au menu d'utilisateur.

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci : 

3. Presser  et presser  pour placer le TC7400 en mode normal d'opération.

## Affichage du cumulatif à l'écran par l'utilisateur (VIEW CUMULATIVE)

L'utilisateur peut afficher à l'écran le cumulatif monétaire des ventes si cette fonction fut préalablement autorisée par le gérant. (Voir la section « Configuration de base du système (SYSTEM SETUP) ». Configuration du menu d'utilisateur (USER MENU SETUP), Affichage du cumulatif de l'utilisateur sur l'écran (USER VIEW CUMUL.). Pour voir le cumulatif de l'utilisateur, procéder comme suit :

Placer une clef d'utilisateur près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser la touche  de manière continue plus de 2 secondes pour accéder au menu d'utilisateur.

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

3. L'écran affichera ceci : 

4. Presser  et presser  pour placer le TC7400 en mode normal d'opération.

## Changement des niveaux du système par l'utilisateur (CHANGE LEVEL)

L'utilisateur peut faire le changement de niveaux de manière manuelle si cette fonction fut préalablement autorisée par le gérant. (Voir la section « Configuration de base du système (SYSTEM SETUP) ». Configuration du menu d'utilisateur (USER MENU SETUP). Changement des niveaux par l'utilisateur (US. LEVEL CHANGE). Il est à noter que les changements de niveaux même si autorisés ne pourront être effectués que si la configuration des niveaux est en mode manuelle (voir section « Configuration des niveaux (LEVEL SETUP) ». Changement automatique ou manuel des niveaux (MODE AUTO.MAN.). Pour faire un changement de niveau manuellement par l'utilisateur, procéder comme suit :

Placer une clef d'utilisateur près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser la touche  de manière continue plus de 2 secondes pour accéder au menu d'utilisateur.

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci : 

3. Presser  pour déplacer la flèche devant le niveau #1 à niveau #4 (LV1 à LV4), et presser 
4. Presser ESC pour placer le TC7400 en mode normal d'opération.

## Système en mode arrêt par l'utilisateur (SYSTEM STATE)

L'utilisateur peut placer le système en mode arrêt si cette fonction a été préalablement autorisée par le gérant (Voir la section « Configuration de base du système (SYSTEM SETUP) ». Configuration du menu d'utilisateur (USER MENU SETUP), Changement de l'état du système par l'utilisateur (USER SYS. STATE). Il est à noter que si cette fonction est autorisée et que l'utilisateur place le système en mode arrêt (OFF), seulement le gérant pourra replacer le système en fonction (ON). Pour placer le système en mode arrêt par l'utilisateur, procéder comme suit :

Placer une clef d'utilisateur près de l'identification (dessin clef et identification)

1. Presser la touche  de manière continue plus de 2 secondes pour accéder au menu d'utilisateur.

2. Presser  ou  jusqu'à  et presser 

L'écran affichera ceci : 

3. L'écran affichera ceci :
4. Presser  pour déplacer la flèche devant le choix désiré, en fonction (ON) ou hors fonction (off) et presser 
5. Presser  pour placer le TC7400 en mode normal d'opération.

## **Logiciel TC-7400cr**

Le logiciel TC-7400cr est une aide précieuse lorsqu'il est nécessaire de faire des modifications à la configuration du compteur de portions TC7400. De façon très intuitive et respectant l'ordre d'utilisation du compteur de portions TC7400, les menus du logiciel TC-7400cr permettent de modifier les niveaux de prix, les noms des utilisateurs, le nom des stations et offre une foule d'autres fonctionnalités permettant de sauver un temps précieux lorsqu'il est question de faire des mises à jour.

Si vous désirez en savoir plus sur les fonctionnalités du logiciel TC-7400cr, vous pouvez vous référer à la rubrique d'aide du logiciel.