

01



- Appuyer sur la touche rouge "AUTO/MANUAL" ("AUTO/MANUEL") pour mettre l'appareil ABS en mode "MANUAL" ("MANUEL").
- Le mode "MANUAL" ("MANUEL") empêche la mise en marche des pièces mobiles de l'appareil ABS.

02



- En appuyant sur la touche correspondant à la dimension du gobelet, le tube à gobelets tourne vers l'avant pour un bon remplissage.

03



- Charger correctement les gobelets dans les tubes à gobelets.
 1. Ventiler les gobelets pour les séparer
 2. Placer la main sous le tube pour minimiser la pression appliquée sur le taquet au moment du remplissage des gobelets. Cela empêche de détériorer les taquets du tube à gobelets.

04



- Ne pas trop remplir les tubes à gobelets.
- Si les tubes à gobelets sont remplis au-delà de l'étiquette, cela endommage les taquets du tube à gobelets et provoque le tirage de plusieurs gobelets par l'appareil ABS.

05



- Ne pas tirer les gobelets de la tourelle à la main.
- Le chargement incorrect, le remplissage excessif et le tirage manuel des gobelets de manière continue provoquent la détérioration des taquets du tube à gobelets et l'extraction de plusieurs gobelets à la fois.

06



- Ne pas faire fonctionner l'appareil ABS avec des tubes à gobelets fissurés ou du matériel manquant. Cela risque d'endommager d'autres composants importants.

07



- Placer les couvercles sur les tubes à gobelets. Les tubes à gobelets recouverts empêchent que des corps étrangers ne tombent dans le gobelet d'un client.

08



- Enlever le couvercle du bac à glace et le remplir de cubes de glace.
- Le couvercle du bac doit être replacé de façon sûre sur le bac. Un bac à glace bien couvert empêche que des corps étrangers ne tombent à l'intérieur.
- Ne pas trop le remplir.

09



- Inspecter visuellement les coussinets de l'accrocheur de gobelets à la recherche de déchirements, de fissures, d'usure excessive ou d'une mauvaise adaptation. Les remplacer en cas de besoin.
- Ne pas utiliser de produit de nettoyage sur les coussinets de l'accrocheur. Faute de quoi, les gobelets glisseraient des coussinets.

10



- Effacer les commandes de boissons en appuyant sur la flèche vers le haut "UP ARROW" pour mettre les commandes en surbrillance et en appuyant sur Entrée "ENTER" pour les effacer.
- Appuyer sur la touche rouge "AUTO/MANUAL" pour remettre l'appareil ABS en mode automatique "AUTOMATIC".

11

Top 10 de la liste des contrôles quotidiens:

- | | |
|----|--|
| 01 | Le convoyeur est-il propre? |
| 02 | L'embout et le diffuseur sont-ils propres ? |
| 03 | Le déflecteur à sirop est-il en place? |
| 04 | Les tubes à gobelets sont-ils remplis comme il faut? |
| 05 | Les tubes à gobelets sont-ils fissurés? |
| 06 | Les taquets des tubes à gobelets sont-ils endommagés ou manquants ? |
| 07 | Le bac récupérateur est-il propre ? |
| 08 | Le ressort de positionnement des gobelets est-il endommagé ou manquant ? |
| 09 | Le déflecteur à eau est-il en place ? |
| 10 | Les coussinets de l'accrocheur sont-ils fissurés, mal fixés ou usés ? |

12



- Ne pas verser de café chaud ou de liquides chauds dans le bac récupérateur, car cela provoque des fissures et des fuites du bac récupérateur en plastique.
- Le remplacement du bac récupérateur coûte très cher.

Pour joindre le service ABS,
appelez Coca-Cola SMILE

1-800-218-COKE
2 6 5 3

APC McD, rouleau d'essuie-tout, torchon propre, eau gazéifiée, serviette en papier, désinfectant McD, seau de désinfectant, brosse en nylon pour embout et chiffon aseptisé propre.

ATTENTION: ne pas essuyer le clavier ou les écrans LCD avec des solvants ou des produits décapants. Ne pas utiliser de produits ménagers contenant des agents de blanchiment car ils contiennent généralement des agents qui décolorent l'acier inoxydable. Remédier aux fortes décolorations en utilisant le tampon « No Scratch » de McD. Ne jamais utiliser de paille de fer car elle raye le panneau. Ne pas utiliser de chiffon, de brosse ou de produits abrasifs sur les capteurs. Le chiffon pourrait en effet déposer des résidus gras sur les capteurs et provoquer un dysfonctionnement.



01 Appuyer sur la touche rouge "AUTO/MANUAL" (AUTO/MANUEL) pour mettre l'appareil ABS en mode "MANUAL" (MANUEL).



02 Dévisser les vis (3) qui fixent le couvercle du convoyeur à gobelets.



03 Enlever le couvercle du convoyeur ainsi que l'ensemble convoyeur. Ne pas porter le convoyeur par le porte-gobelets.



04 Enlever la grille du bac récupérateur et nettoyer avec de l'eau savonneuse tiède.

- Inspecter le ressort de localisation de gobelets.



05 Verser de l'eau chaude (NON BRÛLANTE) dans le bac récupérateur. Rincer le bac récupérateur avec de l'eau gazeuse. De l'eau trop chaude ou du café brûlant risque de fissurer le bac récupérateur.



06 Essuyer la zone du bac récupérateur et le panneau anti-éclaboussure, et nettoyer les éclaboussures sur la surface externe de la machine en utilisant le produit APC McD sur un chiffon propre.



07 S'assurer que le déflecteur à eau est correctement installé pour empêcher les pannes de moteur (s'il manque, en commander un nouveau).



08 Enrouler l'extrémité d'une serviette en papier et la tremper dans de l'eau gazeuse. L'utiliser pour essuyer les deux capteurs.

ATTENTION : ne jamais utiliser un torchon, une brosse ou un nettoyant abrasif sur les capteurs.



10 Nettoyer l'ensemble convoyeur en utilisant de l'eau savonneuse tiède.

- Ne pas utiliser pas d'eau chaude et ne pas le mettre dans le lave-vaisselle. Rincer à l'eau du robinet.
- Remettre en place la grille et l'ensemble convoyeur.



11. Préparer une solution assainissante en mélangeant dans un seau propre et aseptisé un paquet de McD Assainisseur et 2 _ gallons (soit 11,36 litres) d'eau tiède.

- Enlever l'embout du diffuseur en le tournant et le tirant.

12. Tirer le diffuseur hors de la valve pour l'enlever. Placer l'embout et le diffuseur dans la solution assainissante.



13 Enlever le collier du diffuseur.

- Vérifier si le déflecteur à sirop est correctement installé.



14 Nettoyer le diffuseur et l'embout en utilisant la brosse en nylon. Rincer à l'eau tiède.

- Réinstaller le diffuseur et l'embout. S'assurer de leur bon positionnement dans la machine.
- Les composants sales risquent de provoquer un excès de mousse.



16 Ne pas nettoyer les trous sous le diffuseur.



17 Essuyer la saleté et la poussière à l'extérieur de la machine en utilisant la solution APC McD et sécher avec un chiffon doux aseptisé.

- Appliquer le mélange Nettoyant pour Acier Inoxydable McD sur toutes les surface externes en acier inoxydable. Sécher avec un essuie-tout.
- Les commandes de boisson doivent être effacées avant de repasser en mode automatique "AUTOMATIC".

18. Appuyer sur la touche rouge "AUTO/MANUAL" pour remettre l'appareil ABS en mode automatique "AUTO".



A

Maintenance mensuelle

Outils:

Assainissant McD, APC McD, brosse de nettoyage en nylon à long manche et un chiffon propre et aseptisé.

ATTENTION: ne pas utiliser d'objets pointus, d'outils métalliques ou des produits abrasifs sur le bac à glace, le couvercle supérieur ou le disque mélangeur. Ces pièces pourraient en être irrémédiablement endommagées. Ne pas utiliser de solvants ou d'autres produits de nettoyage : ils pourraient attaquer les surfaces en plastique.

01



01 Mettre l'appareil ABS hors tension (interrupteur en position "OFF").

ATTENTION: le mélangeur va se mettre en marche si l'appareil est sous tension. (position "ON").

02



02 Enlever le couvercle supérieur et le mettre de côté.

- Enlever et jeter toute la glace du bac. Si nécessaire, verser lentement de l'eau propre et potable dans le bac pour faire fondre la glace.

03



03 Enlever la rondelle de retenue du mélangeur, le disque et l'ensemble mélangeur de glace.

- Nettoyer l'intérieur du bac, le couvercle supérieur, le mélangeur et le couvercle du mélangeur avec la solution APC McD et une brosse de nettoyage en nylon à long manche.
- 04 Rincer le tout avec de l'eau propre.
- Préparer une solution assainissante dans un seau aseptisé propre en mélangeant un paquet d'Assainissant McD et 2 _ gallons (soit 11,36 litres) d'eau tiède.

04



05



05 Essuyer l'intérieur du bac, le couvercle supérieur, le mélangeur et le couvercle du mélangeur avec un chiffon doux aseptisé imbibé d'Assainissant McD.

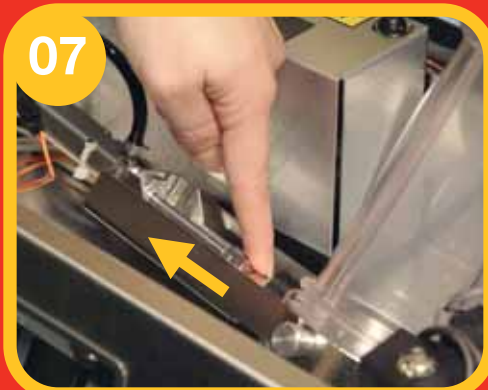
- Replacer la rondelle de retenue du mélangeur, le disque et l'ensemble mélangeur de glace.

06



06 Tourner la vanne manuelle de givrage et la mettre en position "OFF" pour enlever la pression sur le cylindre de la vanne de givrage.

07



07 Pousser vers la gauche pour ouvrir le cylindre.

08



08 Déboîter la patte de verrouillage et tourner la glissoire à glace dans le sens des aiguilles d'une montre, d'environ 1 pouce (2,5 cm) puis abaisser la glissoire à glace.

09



09 Nettoyer l'intérieur de la glissoire à glace avec l'Assainissant McD et une brosse de nettoyage en nylon à long manche.

- Réinstaller la glissoire à glace.

10



10 Tourner la vanne manuelle de givrage et la mettre en position "ON".

11



11 Remettre l'appareil ABS en position "ON".

12



12 Effacer les commandes de boissons en appuyant sur la flèche vers le haut "UP ARROW" pour mettre les commandes en surbrillance et en appuyant sur Entrée "ENTER" pour les effacer.

- Remplir la glissoire à glace.
- Appuyer sur la touche rouge "AUTO/MANUAL" pour remettre l'appareil ABS en mode automatique "AUTO".

B

Maintenance trimestrielle

Outils:

tournevis à tête cruciforme

Nettoyer le filtre du condensateur (uniquement pour les appareils disposant du pré-refroidisseur intégral de l'eau en option).

- 01 Enlever le panneau inférieur avant de la grille.
- 02 Mettre l'appareil hors tension en utilisant l'interrupteur du pré-refroidisseur.
- 03 Glisser le filtre à air du condensateur à la verticale et enlever l'unité.
- 04 Nettoyer le filtre en utilisant de l'eau chaude et le sécher en le secouant.
- 05 Réinstaller le filtre à air du condensateur.
- 06 Remettre l'appareil sous tension (interrupteur en position "ON").
- 07 Réinstaller le panneau inférieur avant.



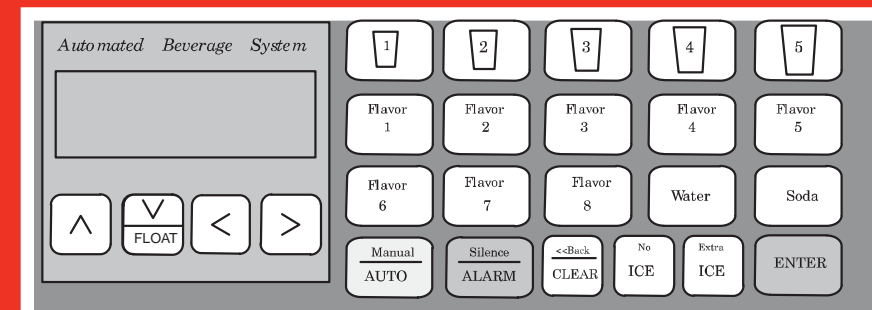
REMARQUE: Un condensateur sale diminue le débit d'air, ce qui engendre des températures de fonctionnement très élevées. Ces températures élevées amoindrissent les capacités de la machine et réduisent la durée de vie de ses composants. Les ailettes qui sont courbées doivent être redressées avec un raclor à ailette. Contacter votre Agent d'Entretien pour réaliser cette opération.

Pour joindre le service ABS,
appelez Coca-Cola SMILE

1-800-218-COKE
2 6 5 3

En cas du déclenchement de l'alarme, appuyer sur le bouton SILENCE/ALARM pour couper l'alarme. Lire l'écran pour déterminer le problème et pouvoir appliquer les mesures en conséquence. Les flèches LEFT (gauche) et RIGHT (droite) sont utilisées pour faire défiler la liste des alarmes. Le nombre d'avertissements non résolus et des alarmes est affiché ainsi que des symboles indiquant le sens de défilement. Ci-dessous se trouvent les messages d'alarme et d'avertissement susceptibles d'apparaître à l'écran.

MESSAGES OU ETATS	EXPLICATION	ACTION CORRECTIVE
(X) CUP OUT AT STATION (Y)	Le tube à gobelets de taille (X) est vide, à la station (Y).	Remplir le tube à gobelets vide avec les gobelets de la dimension requise. Appuyer sur ENTER pour continuer la distribution.
CLEAR SYRUP SOLD OUT	Il n'y a plus de sirop clair (SPRITE) (caisse-outré VIDE).	Connecter une nouvelle alimentation en sirop clair. L'ABS se remet en marche. Si le bouton ENTER est actionné avant que le remplissage en sirop clair ne soit achevé, le fonctionnement automatique va reprendre mais seul le gobelet et la glace seront distribués pour cette saveur.
LOW ICE - REFILL SOON	Le niveau de glace dans le bac est faible.	Remplir le bac à glace. Appuyer sur ENTER. Les alarmes peuvent continuer pendant 15 minutes.
CLEAR CUP JAM	Gobelet(s) coincé(s) dans le convoyeur à l'endroit où le gobelet est extrait. Le convoyeur et la tourelle ne peuvent plus fonctionner.	Enlever tous les gobelets des porte-gobelets à la POSITION D'EXTRACTION avant d'appuyer sur le bouton ENTER. Un autre gobelet sera extrait puis la distribution se poursuivra.
	Tubes à gobelets.	Trop de gobelets dans les tubes à gobelets. Ne pas trop remplir les tubes en faisant dépasser les gobelets. Les taquets des tubes sont endommagés (pliés), remplacer les quatre taquets. Les tubes à gobelets ne sont pas bien installés. Enlever puis remonter les tubes à gobelets.
	Élément mal installé ou manquant.	Contrôler chaque tube à gobelets et s'assurer que tous les éléments sont présents sur le tube. Remplacer l'élément manquant le cas échéant.
	Gobelets.	Les gobelets sont conditionnés en pack et ne peuvent pas se séparer.
NO CUP EXTRACTED	La pince n'a pas extrait ou n'arrive pas à extraire le gobelet du tube.	Contrôler l'alimentation des tubes à la station d'extraction et s'assurer que les gobelets ne sont pas bloqués. S'assurer que les patins de pince ne sont pas endommagés.
	Patins accrocheurs.	Si mouillés, les sécher. Les remplacer s'ils sont endommagés.
	CO2.	Contrôler le réservoir à CO2. S'il est vide, le recharger puis remettre en marche.
	Tubes à gobelets.	Taquets des tubes à gobelets endommagés (courbés), remplacer les quatre taquets.
	Gobelets.	Les gobelets sont conditionnés en pack et ne peuvent pas se séparer.
TURRET STALLED	La tourelle ne peut pas tourner ni dans le sens des aiguilles d'une montre, ni dans l'autre sens.	Ôter l'élément qui fait obstruction (support du couvercle, tube à gobelets ou gobelets). Appuyer sur ENTER.
CONVEYOR STALLED	Gobelet(s) bloqué(s) dans le convoyeur au niveau de l'extraction des gobelets. Le convoyeur et la tourelle ne fonctionnent plus. Est-ce que le convoyeur tourne?	Enlever tous les gobelets des porte-gobelets du convoyeur dans la POSITION D'EXTRACTION avant d'appuyer sur le bouton ENTER. Un autre gobelet sera extrait et la distribution continuera. S'assurer que le convoyeur est bien installé. Le réparer ou le remplacer.
CONVEYOR NOISE	Bruit perceptible lorsque le convoyeur est en marche.	Démonter le convoyeur et le nettoyer.
CUP HOLDERS	Porte-gobelets mal ajustés au convoyeur.	Trois vis permettent de maintenir fermement les porte-gobelets sur la courroie du convoyeur. Serrer les vis fermement. (NE PAS TROP LES SERRER). Utiliser le kit 14461.
AIR OR CO2 LOW OR OUT	L'alimentation en CO2 est faible ou vide ou le compresseur à air ne fonctionne pas.	Changer la bouteille de CO2 ou remplir le réservoir. Contrôler la cause du non fonctionnement et réparer.



LISTE DES PETITES PIÈCES RECOMMANDÉES

Les pièces nécessaires les plus communes sont listées ci-dessous.

14461	Kit de plaque d'appui de convoyeur
16586	Brosse d'embout
19136	Embout de valve
20297	Défecteur, sirop (Diffuseur)
20482	Petit écrou, tube à gobelets
20483	Ecrou borgne 6x32
20484	Grand écrou, tube à gobelets
20582	Entretoise plastique pour tube à gobelets
20652	Ressort de localisation de gobelet
20669	Défecteur à eau
20763	Vis pour panneau avant
20881	Goujon à étreinte, tube à gobelets
20882	Contre-écrou pour tube à gobelets
28074	Taquets pour tube à gobelets de 16, 21, 42 onces
28075	Taquets pour tube à gobelets de 12, 32 onces
28076	Brosse de glissoire à glace

B

Diagnostic des pannes

PROBLÈME	CAUSE	ACTION CORRECTIVE
LA PORTE NE S'OUVRE PAS OU EST DIFFICILE. LE MÉLANGEUR TOURNE.	A. La glissoire à glace n'est pas bien installée.	Réinstaller la glissoire à glace.
L'APPAREIL ABS NE SE MET PAS EN MODE AUTO.	A. Plus de CO2. B. Pas de câble POS. C. L'appareil est verrouillé.	Réinstaller le CO2. Appuyer sur Clear puis AUTO. Mettre hors tension puis redémarrer.
LES BOISSONS SONT TROP SUCRÉES	A. Le carbonateur ne fonctionne pas. B. Pas de pression CO2 dans le carbonateur. C. Le rapport de la valve doit être ajusté. D. Filtre obturé.	Appeler le service de maintenance. Appeler le service de maintenance. Appeler le service de maintenance. Le remplacer.
LES BOISSONS NE SONT PAS ASSEZ SUCRÉES	A. Réservoir de la caisse-ouvre vide. B. Le rapport de la valve doit être ajusté.	Le remplacer. Appeler le service de maintenance.
LES BOISSONS NE SONT PAS FRAÎCHES	A. Pas de glace dans le bac. B. Les dégorgeurs sont obturés et l'eau reste sur la plaque du refroidisseur. C. Le système de refroidissement principal ne fonctionne pas.	Remplir le bac à glace. Nettoyer le bac à glace et rincer le dégorgeur à l'eau chaude. Appeler le service de maintenance.
FORMATION DE MOUSSE SUR LES BOISSONS	A. Embout et diffuseur de sirop sales. B. Le réservoir Coke doit être aseptisé. C. Peu ou pas de CO2.	Nettoyer et aseptiser. Nettoyer et aseptiser. Le remplacer ou passer en mode Remplissage.

C

Diagnostics des pannes POS

LE SYSTÈME ABS NE COMMUNIQUE PAS	<ul style="list-style-type: none"> Vérifier que l'appareil ABS est en MODE AUTOMATIQUE. Si l'ABS est en MODE MANUEL, le mettre en MODE AUTOMATIQUE. Contrôler l'activation de l'appareil ABS dans le paramétrage du Distributeur de Boissons POS. Contrôler que le câble POS est relié au port COM2 du CCU. Contrôler que le câble POS est relié à l'appareil ABS. Vérifier la programmation. Vérifier l'absence de messages d'erreur sur l'écran de l'appareil ABS. Rebooter le CCU. Rebooter l'appareil ABS.
L'APPAREIL ABS NE DISTRIBUE PAS DE BOISSONS SANS GLACE NI DE BOISSON AVEC SUPPLÉMENT DE GLACE.	<ul style="list-style-type: none"> Pour une boisson sans glace, il faut que le modificateur soit activé et en position NO, W/O ou W/OUT. Pour une boisson avec supplément de glace, il faut que le modificateur soit activé et en position EXTRA ou XTRA.
L'APPAREIL ABS DISTRIBUE UNE BOISSON À LA MAUVAISE TAILLE OU AU MAUVAIS PARFUM.	<ul style="list-style-type: none"> S'assurer que la commande concernant les parfums et les dimensions, le paramétrage des parfums et celui des dimensions, est le même que sur le Système ABS. Coca-Cola fournit le Guide de Position des Parfums pour la programmation POS. Appeler votre vendeur POS pour maintenance.
L'ABS NE DISTRIBUE PAS UNE OU PLUSIEURS BOISSONS D'UNE CERTAINE TAILLE OU D'UN CERTAIN PARFUM.	<ul style="list-style-type: none"> Contrôler si le parfum et la taille s'épellent de la même façon dans le paramétrage des Parfums et des Tailles et dans le Paramétrage des Item Menu. Appeler votre vendeur POS pour maintenance.
ABS NON PROGRAMMÉ POUR LE THÉ INFUSÉ.	<ul style="list-style-type: none"> Le thé infusé doit être programmé en position 14 du tableau des parfums du POS.

