

MODEL

QCSE-2-600HW Conveyor Toasters

Electronic Controls

Conveyor Toasters Installation Instructions



These symbols are intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance instructions in the manual accompanying the appliance.



Go to:
www.star-mfg.com/scripts/manuals.aspx
to obtain this unit's installation & operations manual, warranty & other documents.

NOTICE

Using any part other than genuine Holman factory supplied parts relieves the manufacturer of all liability.

Holman reserves the right to change specifications and product design without notice. Such revisions do not entitle the buyer to corresponding changes, improvements, additions or replacements for previously purchased equipment.

Due to periodic changes in designs, methods, procedures, policies and regulations, the specifications contained in this sheet are subject to change without notice. While Holman Manufacturing exercises good faith efforts to provide information that is accurate, we are not responsible for errors or omissions in information provided or conclusions reached as a result of using the specifications. By using the information provided, the user assumes all risks in connection with such use.



CAUTION GENERAL SAFETY INFORMATION

This equipment is designed and sold for commercial use only by personnel trained and experienced in its operation and is not sold for consumer use in and around the home nor for use directly by the general public in food service locations.

Before using your new equipment, read and understand all the instructions & labels associated with the unit prior to putting it into operation. Make sure all people associated with its use understand the unit's operation & safety before they use the unit.

All shipping containers should be checked for freight damage both visible and concealed. This unit has been tested and carefully packaged to insure delivery of your unit in perfect condition. If equipment is received in damaged condition, either apparent or concealed, a claim must be made with the delivering carrier.

Concealed damage or loss - if damage or loss is not apparent until after equipment is unpacked, a request for inspection of concealed damage must be made with carrier within 15 days. Be certain to retain all contents plus external and internal packaging materials for inspection. The carrier will make an inspection and will supply necessary claim forms.

GENERAL INSTALLATION INFORMATION

The unit was shipped fully assembled and ready to plug into a standard outlet specified for its voltage and amp draw. If improper electrical supply is determined, contact a qualified electrician prior to using the unit. Removal and replacement of the power cord and plug will void the warranty. For assistance, contact your local authorized service agent for service or required maintenance.

Level unit using the adjustable feet under the unit (approximately 1/2" adjustment).

Before using the unit for the first time, wipe down the exterior with a damp cloth.

Allow enough space around the toaster for adequate ventilation. Do not operate the unit without the crumb tray properly positioned. Overheating and poor toasting may occur. Read all labels on the unit and follow their instructions.

MAINTENANCE AND REPAIRS

Contact the factory, a service representative or a local service company for service or required maintenance. Go to www.star-mfg.com/scripts/manuals.aspx to find a service agent near you. Replacement cord sets must be purchased from Star Manufacturing International, Inc. or our authorized agents.

Should you need any assistance regarding the operation or maintenance of any Holman equipment; write, phone, fax or e-mail our service department. In all correspondence mention the model number and the serial number of your unit, along with the voltage.

Business Hours: 8 am to 4:30 p.m. Central Standard Time

Telephone: (314) 678-6303

E-mail: Parts@star-mfg.com
Service@star-mfg.com
Warranty@star-mfg.com

Website: www.star-mfg.com

Mailing Address: Holman Manufacturing
10 Sunnen Drive
St. Louis, MO 63143
U.S.A.

ELECTRICAL CONNECTION

Before making any electrical connection to this unit, check that the power supply is adequate for the voltage, amperage and requirements stated on the rating plate. A wiring diagram is included in the Installation & Operations manual, which can be downloaded at www.star-mfg.com/scripts/manuals.aspx.



Disconnect the unit from the power source before installing or removing any parts.

Be absolutely sure that the ground connection for the receptacle is properly wired. Do not connect equipment to power without proper ground connections. Improper grounding may result in personal injury or fatality.

DO NOT CUT OR REMOVE THIS PLUG OR GROUNDING PRONG FROM THE PLUG.

WARNING CONNECT/PLUG UNIT INTO DEDICATED A.C. LINE ONLY SPECIFIED ON THE DATA PLATE OF THE UNIT.

WARNING CERTAIN SURFACES ARE EXTREMELY HOT DURING OPERATION AND CARE SHOULD BE TAKEN WHILE USING THIS UNIT.

CAUTION DO NOT IMMERSE OR LET THE UNIT STAND IN WATER.

WARNING DO NOT HOSE DOWN THE UNIT OR THE TABLE/COUNTER IF THE UNIT IS ON THE TABLE/COUNTER.

KEEP AWAY FROM RUNNING WATER.



The Holman QCSe conveyor toaster comes with pre-programmed factory default settings for **TST-1, TST-2, TST-3, TST-4, TST-5, TST-6**. The operator may change these setting at any time.

Press **1** and **TST-1** will appear

Press **2** and **TST-2** will appear

Press **3** and **TST-3** will appear

Press **4** and **TST-4** will appear

Press **5** and **TST-5** will appear

Press **6** and **TST-6** will appear.

Factory default settings are as follow:

QCSE-2-600HW DEFAULT SETTINGS			
Menu Buttons	Top Heat	Bottom Heat	Conveyor Speed
TST - 1	9	10	90
TST - 2			78
TST - 3			66
TST - 4			54
TST - 5			42
TST - 6			30
SAVER*	50%	50%	OFF

POWER SAVER SWITCH

NOTE: This Power Saver Switch has been disabled from the factory, it can be enabled through the programming procedures.

There are three Power Saver modes:

ON: Unit is in pre-programmed power saving setting.

OFF: Power Saver mode is turned off.

AUTO ON: Power Saver turns on when there has been no activity for a programmed length of time.

The operator may adjust the level of power reduction for the saver mode. (Note: conveyor may move slowly when in saver mode.)

Two buttons (+) and (-) are used when increasing or decreasing the value of each programmable setting.

A red LED light located at the lower portion of the control panel label will indicate if the value for top heat, bottom heat or conveyor speed is being adjusted.



**CERTAIN SURFACES ARE EXTREMELY HOT
DURING OPERATION AND CARE SHOULD
CAUTION BE TAKEN WHILE USING THIS UNIT.**

START UP

When the toaster has been plugged into a suitable outlet and power supply, the word **OFF** will be displayed on the L.E.D. read out.

- A. Press the **ON/OFF** button once to turn on the toaster. The toaster will now enter into pre-heat and **PREHT** will be displayed (the elements will begin to glow but the conveyor and fan motor will not turn on).
- B. After one minute, the fan motor will turn on and the conveyor will begin turning at the previously saved setting (for initial start up, the drive motor will operate at the factory default setting).
- C. After four minutes, the display will show the last used program selection i.e. (for initial startup, **TST-1, TST-2, TST-3, TST-4, TST-5, TST-6** will be the last program selected).

DAILY OPERATION

Check the power cord to insure that it is plugged into a proper outlet.

Press the **ON/OFF** button once to turn the toaster on.
Press the button a second time to turn the toaster off.

NOTE: When the toaster is turned off, the fan and conveyor motors will continue to run for five minutes. The words **COOL** and **DOWN** will be alternately displayed during that time. After five minutes, the word **OFF** will be displayed until the **ON/OFF** button is pressed again.

Once the toaster has been pre-heated, the menu buttons can be pressed to change to **TST-1, TST-2, TST-3, TST-4, TST-5, TST-6**.

OPERATING HINTS AND SAFETY

Disconnect power to the unit with the **ON/OFF** button at the end of each day of operation.

Do not leave the unit in operation without an attendant.

Do not leave the unit at high temperature when not in use or during idle periods. This will cause food particles and grease film to carbonize.



PROGRAMMING

A. CONVEYOR SPEED (temporary setting)

The conveyor speed is programmable with a range from 0 to 99 with 0 being the slowest and 99 being the fastest. Each menu item can have independent conveyor speed settings.

B. PROGRAMMING VALUES FOR MENU ITEMS

To make a program change to the top heat, bottom heat, or conveyor speed, you must first be in the menu item you want changed. Example: to change the programmed conveyor speed for bagels, the display must read **BAGEL**. To change the programmed conveyor speed for TOAST, the display must read **TOAST** and so on for each menu item.

- 1) Select the menu item you want to change i.e. **TST-1, TST-2, TST-3, TST-4, TST-5, TST-6**.
- 2) Press and hold both (+) AND (-) buttons for 3 seconds until the display goes blank, release the buttons and the display will show three characters for the menu item elected and the last two characters for the current value setting, i.e. **TST-1, TST-2, TST-3, TST-4, TST-5, TST-6**. The red L.E.D. light for top heat at the bottom of the label will flash.
- 3) Press the (+) or (-) buttons to increase or decrease the setting for the top heat.
- 4) Press the button for the menu button again and the red L.E.D. for the bottom heat will flash.
- 5) Press the (+) or (-) buttons to increase or decrease the setting for the bottom heat.
- 6) Press the button for the menu button again and the red L.E.D. for the conveyor speed will flash.
- 7) Press the (+) or (-) buttons to increase or decrease the setting for the conveyor speed.
- 8) To skip one feature setting without making any changes, press the menu item button one time and the red L.E.D. light for the next item will now flash.
- 9) To change the POWER SAVER values press the SAVER button or to save your new setting(s), and exit the program mode press the menu button.
- 10) The last two characters in the display will show **MN** for minutes.
- 11) The first three characters will be numerical to represent the time setting.
- 12) When set to "OFF" the Saver button will be disabled during operation. The PowerSaver can be set to "OFF" or using the (+) or (-) set the time from 15 to 480 minutes.
- 13) Press the SAVER button to change the power reduction using the (+) or (-) buttons to increase or decrease the setting.
- 14) Press the POWER SAVER button to save changes and to exit.

CLEANING

Preventive maintenance for your Holman toaster consists of the following recommended cleaning procedures. To keep your toaster in its top operating condition, these steps should be performed on a daily or weekly as indicated.

- A. Clean air intake on bottom of unit.
- B. For lightly soiled conveyor belts, turn conveyor speed control to fastest setting (100) and wipe with a damp cloth (daily) For heavily soiled conveyors, turn conveyor speed control to fastest setting and wipe with a light abrasive pad (as needed).
- C. Turn Unit OFF, Allow to Cool, disconnect from power.
- D. After the unit cools, remove interior crumb tray (as shown below) and clean. Slide crumb tray back into position.
- E. Wipe exterior surface of unit.

 **WARNING** **DO NOT IMMERSE OR LET THE UNIT STAND IN WATER.**

 **WARNING** **DO NOT HOSE DOWN THE UNIT OR THE TABLE/COUNTER IF THE UNIT IS ON THE TABLE/COUNTER.**

 **WARNING** **KEEP AWAY FROM RUNNING WATER.**

STAR INTERNATIONAL GROUP INC., COMPANY

Star - Holman - Lang - Wells - Bloomfield - Toastmaster
10 Sunnen Drive, St. Louis, MO 63143 U.S.A.

(314) 678-6303

www.star-mfg.com

STAR/Holman TOASTER PROGRAMMING GUIDE



Programming Guide

STANDARD SETTINGS

Factory Default Label and Display	Button Label	Top Heat	Bottom Heat	Conveyor Speed
		Range: (0-10)	Range: (0-10)	Range: (0-100%)
(TST-1)	1	9	10	90
(TST-2)	2	9	10	78
(TST-3)	3	9	10	66
(TST-4)	4	9	10	54
(TST-5)	5	9	10	42
(TST-6)	6	9	10	30

Programming Guide for Top Heat, Bottom Heat, and Conveyor Speed
Button #6 / TST-6 programming shown in example)

		<p>1. With the equipment ON, and after the heat up cycle: Press the desired button to program. In this example, Press the [6] button. (NOTE: This guide shows programming for TST-6 [6] settings. Repeat this process for other buttons)</p>		<p>5. The current programming value for TST-6 [6] <u>Bottom Heat</u> is displayed and will flash below as well. Use the up/plus “$\wedge +$” and down/minus “$\vee -$” buttons to change the <u>Bottom Heat</u> value to <u>10</u>.</p>
		<p>2. To enter the program mode, press and hold the up/plus “$\wedge +$” and down/minus “$\vee -$” arrow buttons until programming mode is entered.</p>		<p>6. Press [6] button to proceed to the next setting.</p>
		<p>3. The current programming value for TST-6 [6] <u>Top Heat</u> is displayed and will flash below as well. Use the up/plus “$\wedge +$” and down/minus “$\vee -$” buttons to change the <u>Top Heat</u> value to <u>9</u>.</p>		<p>7. The current programming value for TST-6 [6] <u>Conveyor Speed</u> is displayed and will flash below as well. Use the up/plus “$\wedge +$” and down/minus “$\vee -$” buttons to change the <u>Conveyor Speed</u> value to <u>30</u>.</p>
		<p>4. Press [6] button to proceed to the next setting.</p>		<p>8. Press the TST-6 [6] Button to Exit the programming. You may repeat this entire process for all 6 program buttons (1, 2, 3, 4, 5, 6) and associated settings if needed to match values shown in the table at the beginning of this guide.</p>

STAR/HOLMAN RADIANT TOASTER: ARTISAN MUFFIN

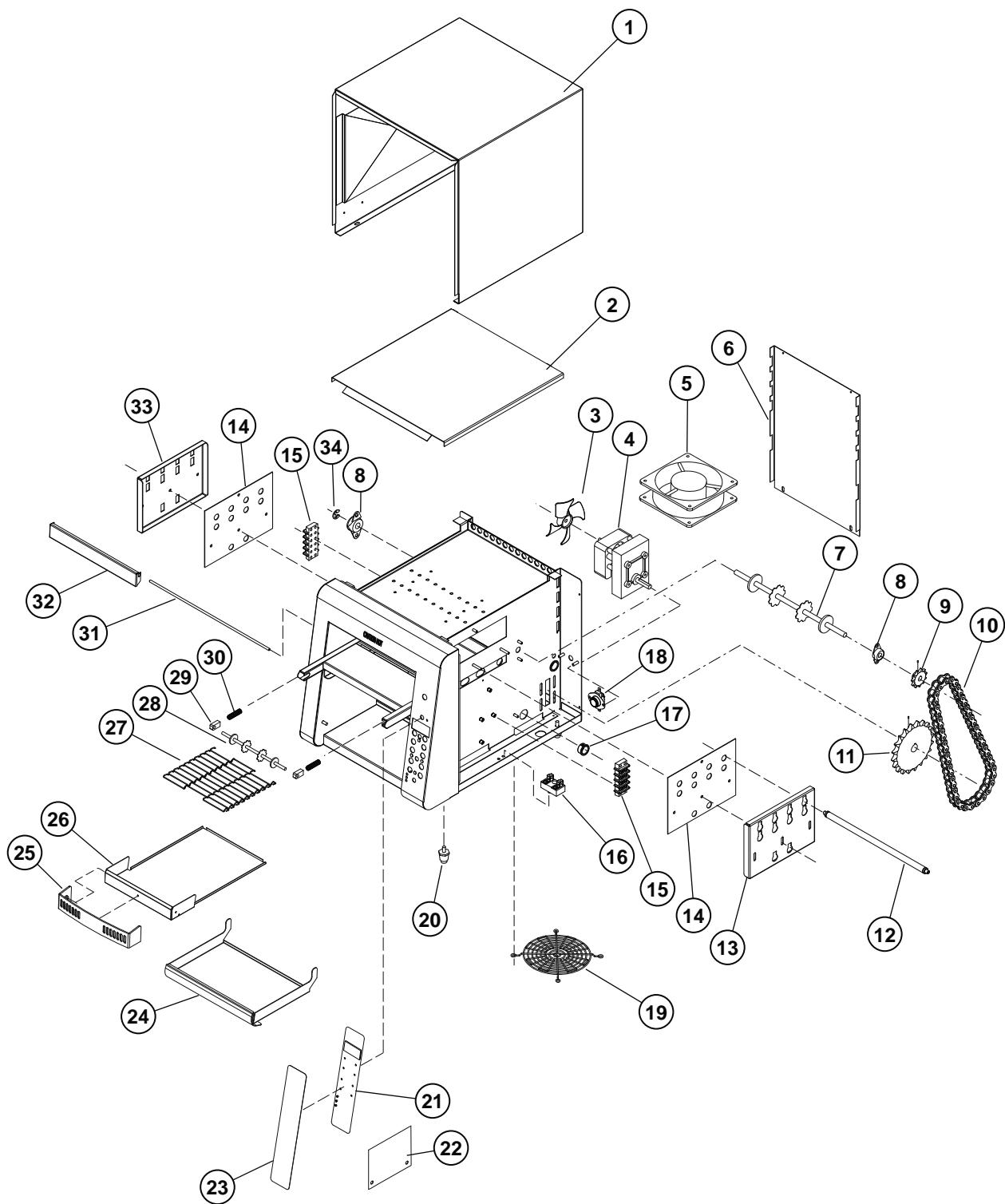
Product / Operational Questions

- 1) Is the bread properly thawed?
>Frozen bread will toast lighter.
- 2) Is the bread past the expiration date?
>Older bread is dryer than newer bread. Older bread will toast darker (burnt).
- 3) Is the bread being loaded cut side up?
>Cut side up is the correct method.
>Cut side down will tend to burn the cut side and undertost the non-cut side.
- 4) Is the color / quality toasting chart being utilized?
>Some black / burnt spots on the non-cut side, and around the edges are normal.
- 5) Is the toaster being heavily loaded with product?
>Heavy loading may tend the toaster to produce lighter toasting.
>Consider a darker setting temporarily if inserting more than (2) muffins at a time consecutively.
- 6) Is the bread cut unevenly or abnormally?
>Thin slices will tend to overtoast or get burnt, possibly getting stuck in the conveyor and catching on fire.
>Thick slices will tend to overtoast or get burnt on the cut side.

Equipment Questions

- 1) Is the toaster unit facing the drive thru window or another source of air?
>Facing a source of blowing air, like the drive-thru window will cause the hot air to be blown out of the toaster. Air flowing in to the front of the toaster will tend to cause inconsistency in the toaster and lighter toasting. Face toaster away from blowing air sources.
- 2) Is the unit clean, and is the fan intake on the bottom of the toaster clear?
>A blocked fan intake will cause issues with the toaster, namely failure of the unit and overheating of the toaster.
- 3) Are all of the elements inside glowing red on top and bottom (2 on top, 2 on bottom)?
>Broken elements will not be glowing red, and will tend to toast light.
>Call for service
- 4) Is the store electrical voltage 208 V or 240 V, and does it match the unit's tag and model number?
> The unit must match the voltage in the store (240V or 208V)

ALL OTHER ISSUES: CALL FOR SERVICE



SOME ITEMS ARE INCLUDED FOR
ILLUSTRATIVE PURPOSES ONLY AND IN
CERTAIN INSTANCES MAY NOT BE AVAILABLE

This drawing contains information confidential
to Star Manufacturing International, Inc.
No reproduction or disclosure of its
contents is permitted.

Model

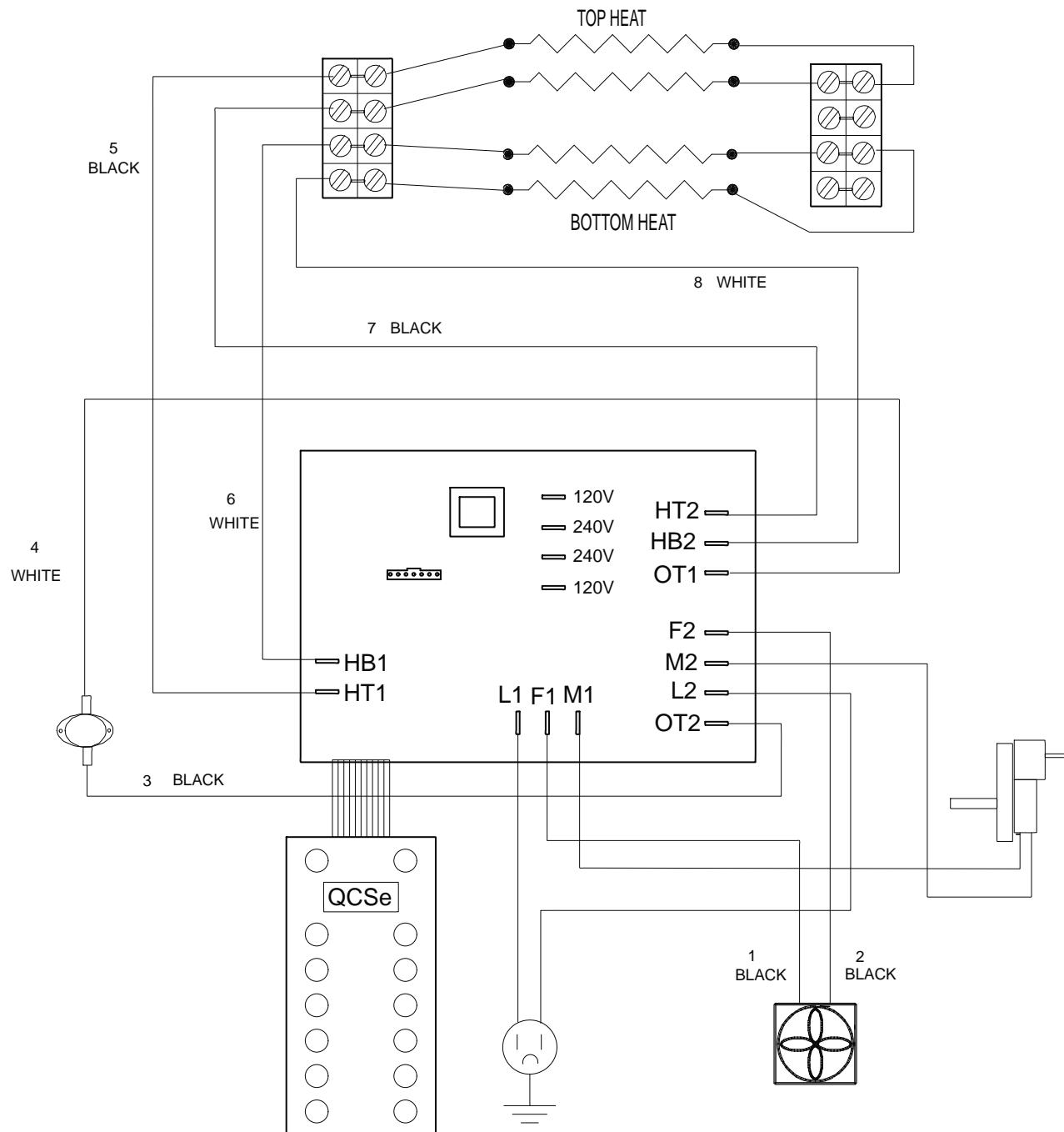
Q2E-600HW Conveyor Toaster

Holman
SK2521 Rev.- 6/13/11

PARTS LIST

June 13, 2011

MODEL: Q2E-600HW PARTS LIST				
Fig No.	Part Number	Qty	Description	Application
1	HC-120258	1	ENCLOSURE ASSY - QCS-2	ALL
2	HB-120280	1	BAFFLE ASSEMBLY, HIGH	ALL
3	2R-Z8879	1	FAN BLADE CCW BLACK	ALL
4	HB-120262	1	MOTOR ASSY 208-240V	ALL
5	2U-200560	1	FAN 240V	ALL
6	HC-Z10412	1	BACK PANEL QCS-2	ALL
7	2A-202900	1	SHAFT, T710 DRIVE	ALL
8	HA-112261	2	BEARING ASSY, 5/16 TEFLON	ALL
9	2P-Z8779	1	SPROCKET 25P-11T .313 ID	ALL
10	2P-150013	1	DRIVE CHAIN #25 ROLLER	ALL
11	2P-200645	1	SPROCKET, 25B17 X 5/16	ALL
12	HO-197841	4	HEATERTUBE, QUARTZ	208V
	HO-197842			240V
13	HC-Z10390	1	ELEMENT RETAINER,RHT,QCS-	ALL
14	HC-Z10388	2	ELEMENT GUIDE PLATE	ALL
15	2E-Z10406	3	TERMINAL BLOCK 4 POS	ALL
16	2E-Z9736	1	TERMINAL BLOCK - POWER	ALL
17	2K-200464	2	BUSHING, WIRE RING 7/8"	ALL
18	2E-200566	1	SWITCH, RESET, 0796	ALL
19	2R-200562	1	FAN GUARD	ALL
20	2R-200709	4	LEG 1 INCH CHROME PLASTIC	ALL
21	2E-Z13360	1	CONTROL BOARD Q2E-600HW	ALL
22	2U-200592	1	QCSE POWER BOARD	ALL
23	2M-Z13358	1	LABEL - CONTROL Q2E-600HW	ALL
24	HA-100560	1	TRAY, PULL OUT, QCS, 10	ALL
25	2R-200787	1	QCS 1&2 CRUMB TRAY GUARD	ALL
26	HB-120309	1	CRUMB TRAY ASSY Q2E-600HW	ALL
27	SP-160027	1	BELT, CONVEYOR 10"	ALL
28	2A-202904	1	SHAFT, 210HX IDLER	ALL
29	2P-200700	2	BEARING-PTFE SPRING LOAD	ALL
30	2P-200736	2	2 INCH BEARING SPRING	ALL
31	HC-402134	1	NC10H SHUTTER ROD	ALL
32	HC-402206	1	HEAT SHUTTER, SWINGING NC	ALL
33	HC-Z10389	1	ELEMENT RETAINER,LFT,QCS-	ALL
34	2A-200284	1	E-CLIP 5/16	ALL
AR	2M-Z10874	1	LABEL-W.D.,4 IN SERIES	ALL
NI	2E-Z13364	1	CORD SET 14 GA. 6-20P 80"	ALL
NI	2K-Y2968	1	BUSHING - HEYCO 7W-2	ALL



THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION CONFIDENTIAL TO STAR MFG. INT'L. INC.
NO REPRODUCTION OR DISCLOSURE OF ITS CONTENTS IS PERMITTED.

MODEL: QCSe 4 Tube wired Series

Holman®
SK2282 Rev - 7/2007

- TOUS LES AUTRES PROBLÈMES : APPELEZ LE SERVICE**
- > L'unité doit correspondre à la tension dans le magasin (240 V ou 208 V)
- 4) La tension électrique du magasin est-elle de 208 V ou 240 V et correspond-elle à l'étiquette et au numéro de modèle de l'unité?
- > Appeler le service
- > Les éléments cassés ne luisent pas en rouge et tendent à grillier légèrement.
- 3) Tous les éléments à l'intérieur luisent-ils d'une lumière rouge en haut et en bas (2 en haut, 2 en bas)?
- > Une entrée de ventilation bloquée provoque des problèmes du grille-pain, notamment une panne de l'unité et une surchauffe du grille-pain.
- 2) L'unité est-elle propre et l'entrée du ventilateur au bas du grille-pain est-elle libre?
- > En cas de position face à une source d'air soufflant telle que la fenêtre du service à l'auto, l'air chaud est expulsé du grille-pain. L'air qui passe à l'avant du grille-pain provoque une performance irrégulière du grille-pain, qui grille aussi plus rapidement. Placez-le à l'écart de sources d'air soufflant.
- 1) Le grille-pain est-il face à la fenêtre du service à l'auto ou une autre source d'air?
- Qu'est-ce que c'est ?
- > Les tranches épaisses ont tendance à trop griller ou à brûler du côté coupé.
- feu.
- 6) Le pain est-il coupé de manière irrégulière ou anormale?
- > Envisagez temporairement un réglage plus foncé si vous insérez plus de (2) muffins à la fois de manière consécutive.
- > Si l'unité chauffe avec le grille-pain à tendance à griller plus rapidement.
- 5) Le grille-pain est-il lourdement chargé de produit?
- > Quelques points noirs / brûles du côté non coupé et sur les bords sont normaux.
- 4) Le tableau de couleur / qualité de toast est-il utilisé?
- > Le côté coupé vers le bas a tendance à brûler le côté coupé et à ne pas assez griller le côté non coupé.
- > Le côté coupé vers le haut est la bonne méthode.
- 3) Le pain est-il chargé avec le côté coupé vers le haut?
- > Le vieux pain est plus sec que le pain nouveau. Le vieux pain grille plus foncé (brûlé).
- 2) Le pain a-t-il dépassé la date limite de conservation?
- > Le pain congèle grillera plus largement.
- 1) Le pain est-il correctement décongelé?
- Qu'est-ce que c'est ?

début de ce guide.
dans le tableau au
les valeurs indiquées
faire correspondre
associées s'il faut
les paramètres pour les 6 boutons
de programmation
(1, 2, 3, 4, 5, 6) et
répéter l'ensemble
des programmes pour la programmation.
Vous pouvez la programmer
la programmation.
TST-6 [6] pour quitter
le bouton de programmation.



4. Appuyez sur le bouton [6] pour passer au paramètre suivant.



sur 30.
vitesse du convoyeur
modifiez la valeur de la
hauteur moins « V - » pour
hauteur plus « V + » et
utilisez les touches
également en bas.
[6] active la vitesse
du convoyeur TST-6
actuelle de la programmation actuelle
programmation de la
grandeur de la programmation.
TST-6 [6] pour quitter
le bouton de programmation.



9. Utilisez les touches
haute/plus « V + » et
basse/moins « V - » pour
modifier la valeur de la
chaleur supérieure sur
TST-6 [6] sauf lorsque
clignote également en
également en bas/moins « V - » et
basse/moins « V + » pour
modifiez la valeur de la
chaleur supérieure sur
TST-6 [6] pour quitter
le bouton de programmation actuelle
programmation de la
grandeur de la programmation.
TST-6 [6] pour quitter
le bouton de programmation.



[6] pour passer au
paramètre suivant.



de programmation.
appuyez sur et
maintenez les touches
mais entrez les touches
fléchées haut/plus « V
+ » et bas/moins « V - »
jusqu'à entrer en mode
de programmation.



sur 10.
modifiez la valeur de
la chaleur inférieure
bas/moins « V - » pour
hauteur plus « V + » et
utilisez les touches
également en bas.
[6] active la vitesse
programmation de la
grandeur de la programmation.
TST-6 [6] pour quitter
le bouton de programmation.



: ce guide montre la
bouton [6] (REMARQUE
exemple, appuyez sur le
bouton souhaité pour
programmer. Dans cet
bouton souhaitez pour
répétez ce processus
programmation des
paramètres TST-6 [6].
pour les autres
buttons)



Bouton de programmation N°6 / TST-6 montre dans l'exemple
Guide de programmation pour la chaleur supérieure, chaleur inférieure et vitesse du convoyeur

(TST-1)	1	9	10	90	Plage : (0-10)	Plage : (0-100%)
(TST-2)	2	9	10	78	Vitesse du convoyeur	Chaleur inférieure
(TST-3)	3	9	10	66	Chaleur supérieure	Etiquette de d'usine par défaut
(TST-4)	4	9	10	54	Etiquette de bouton	Etiquette et affichage
(TST-5)	5	9	10	42		
(TST-6)	6	9	10	30		

Guide de programmation ; paramètres standard



PROGRAMMING GUIDE

STAR/Holman TOASTER

MAINTENEZ À L'ÉCART DE L'EAU COURANTE.

AVERTISSEMENT



SI L'UNITÉ EST SUR LA TABLE/L'E COMPTOIR.

AVERTISSEMENT



DANS L'EAU.

AVERTISSEMENT



A. Nettoyez l'entrée d'air au bas de l'unité.

B. Pour les courroies de transport légèrement souillées, placez la commande de vitesse du convoyeur sur le paramètre le plus rapide (100) et essayez avec un chiffon humide (chaque jour). Pour les convoyeurs formellement souillés, reglez la commande de vitesse du convoyeur sur le paramètre le plus rapide et essayez avec un tampon légèrement abrasif (si nécessaire).

C. Éteignez l'unité, laissez-la refroidir, déconnectez de l'alimentation.

D. Quand l'unité est refroidie, retirez le ramasse-miettes intérieur (comme indiqué ci-dessous) et nettoyez. Glissez de nouveau le ramasse-miettes en position.

E. Essuyez la surface extérieure de l'unité.

NETTOYAGE

DE MENU

B. VALEURS DE PROGRAMMATION POUR LES ELEMENTS

A. VITESSE DU CONVOYEUR (paramètre temporaire)

La vitesse du convoyeur est programmable dans une plage de 0 à 99. 0 étant la plus lente et 99 la plus rapide. Chaque élément de menu peut avoir des paramètres de vitesse du convoyeur indépendants.

B. VITESSE DE PROGRAMMATION D'ENTREE ET DE SORTIE

La vitesse de programme d'entrée et de sortie détermine la vitesse à laquelle les effectués chaque jour ou semaine, selon l'indication.

C. NETTOYAGE D'AIR AU BAS DE L'UNITE

A. Nettoyez l'entrée d'air au bas de l'unité.

A. VITESSE DU CONVOYEUR (paramètre temporaire)

QCS[®] PROGRAMMATION

CERTAINES SURFACES SONT EXTRÉMEMENT CHAUDES PENDANT LA FONCTIONNEMENT, FAITES ATTENTION

ATTENTION EN UTILISANT CETTE UNITÉ.

Quand le grillé-pain a été branché dans une prise et une alimentation adaptée, le mot OFF s'affiche sur l'écran DEL.

A. Appuyez une fois sur le bouton MARCHE/ARRÊT pour allumer le grillé-pain. Le grillé-pain entre en préchauffage et PREHEAT s'affiche (les éléments commencent à lurer mais le convoyeur et le moteur du ventilateur ne s'active pas).

B. Après une minute, le moteur du ventilateur s'active et le convoyeur commence à tourner selon le paramètre précédentement programmé (pour le démarrage initial, le moteur de ventilateur continue fonctionne sur le paramètre par défaut de l'usine).

C. Après d'autre minutes, l'écran affiche la dernière sélection de sélectionne).

2, TST-3, TST-4, TST-5, TST-6 sera le dernier programme programmé utilisée (pour le démarrage initial, TST-1, TST-

panneau de commande indique si la valeur de charbonneau de convoyer est ajustée.

Une DEL rouge située dans la partie inférieure de l'éliquette du

Deux boutons (+) et (-) sont utilisés pour augmenter ou diminuer la

Opérateur peut régler le niveau de basse délectricité pour le mode

d'inactivité pendant une période programmée.

MARCHE L'économiseur d'électricité s'allume en cas

ARRÊT : Le mode d'économie d'électricité est désactivé.

MARCHE : L'unité est programmée sur le paramètre d'économie

DEMARRE Il existe trois modes d'économie d'électricité :

DEMARRE : Il existe trois modes d'économie d'électricité :

DEMARQUE : Cet interrupleur d'économie d'électricité a été déconnecté à l'usine, il peut être activé à travers les

INTERRUPTEUR D'ÉCONOMIE D'ÉLECTRICITÉ procédures de programmation.

ARRÊT : L'unité est programmée sur le paramètre d'économie

MARCHE : L'unité est programmée sur le paramètre d'économie

ARRÊT : Le mode d'économie d'électricité est désactivé.

N'IMMERGEZ PAS L'UNITE ET NE LA PLACEZ PAS



N'ARROSSEZ PAS L'UNITÉ OU LA TABLETTE/LE ORDINATEUR SI L'UNITE EST SUR LA TABLETTE/LE ORDINATEUR.
MAINTENEZ À L'ÉCART DE L'EAU COURANTE.

CERTAINES SURFACES SONT EXTRÉMEMENT CHAUDES PENDANT LE FONCTIONNEMENT, FAITES ATTENTION EN UTILISANT CETTE UNITÉ.



AVERTISSEMENT




NE COUPEZ OU RETIRÉZ PAS CETTE PRISE OU BROCHE DE TERRE DE LA PRISE.

Soyez absolument certain que la connexion de terre du receptacle est correctement raccordée. Ne connectez pas l'équipement à la terre sans l'isolation san des connexions à la terre appariées. Une mauvaise mise à la terre peut provoquer des blessures ou décess du personnel.



Grille-pain à convoyeur
OCS-E-2-600HW
MODÈLE

Holman®

Nivelez l'unité à l'aide des pieds réglables sous l'unité (environ 1/2 po d'ajustement).
 Avant d'utiliser l'unité pour la première fois, essuyez l'extérieur avec un chiffon humide.
 L'unité a été livrée entièrement montée et prête à brancher dans une prise standard spécifique pour cette tension et cette consommation d'amperes. Si une alimentation électrique inhabituelle est fournie, contactez un électricien qualifié avant d'utiliser l'unité. Le répartiteur électrique doit être en mesure de prendre toute charge supplémentaire sans déclencher dans les deux minutes suivantes.

INFORMATIONS D'INSTALLATION GÉNÉRALES

Consignes d'installation des grille-pain à convoyeur

Commandes électroniques

Si vous avez besoin d'aide pour l'utilisation ou la maintenance de tout équipement Holman, contactez notre département de service par écrit, téléphone ou télecopie. Dans toute correspondance, indiquez le numéro de modèle et de série de votre unité, ainsi que la tension.

Heures d'ouverture : 8h à 16h30. Heure Normale du Centre

Téléphone : (314) 678-6030

E-mail : Parts@star-mfg.com

Service@star-mfg.com

Warranty@star-mfg.com

Courriel : www.star-mfg.com

Mailing Address: Holman Manufacturing
10 Sunnen Drive
St. Louis, MO 63143

U.S.A.

Maintenances et Préparations

Laissez suffisamment d'espace autour du grille-pain pour une ventilation adéquate. N'utilisez pas l'unité sans que le ramasse-service soit correctement placé. Cela peut provoquer une surchauffe et affecter la performance du grille-pain. Laissez toujours une distance suffisante entre les surfaces chauffées et les surfaces adjacentes.

Avant d'utiliser l'unité pour la première fois, essuyez l'extérieur avec un chiffon humide.

Contractez l'usine, un représentant de service ou une entreprise de maintenance pour l'utilisation ou la maintenance de tout équipement Holman.

Si vous avez besoin d'aide pour l'aide pour l'utilisation ou la maintenance de tout équipement Holman, contactez notre département de service par écrit, téléphone ou télecopie. Dans toute correspondance, indiquez le numéro de modèle et de série de votre unité, ainsi que la tension.

Heures d'ouverture : 8h à 16h30. Heure Normale du Centre

Téléphone : (314) 678-6030

E-mail : Parts@star-mfg.com

Service@star-mfg.com

Warranty@star-mfg.com

Courriel : www.star-mfg.com

Mailing Address: Holman Manufacturing
10 Sunnen Drive
St. Louis, MO 63143

U.S.A.

Informations de Sécurité Générales

Utilisation de l'appareil

Consignes d'entretien

Entretien et Nettoyage

Entretien et Nettoyage