



# *INSTRUCTION MANUAL*

---

## *MODELS*

|        |           |
|--------|-----------|
| HSL180 | ML-134446 |
| HSL220 | ML-134447 |
| HSL300 | ML-134448 |
| HSL350 | ML-141073 |
| HSU440 | ML-141041 |



701 S. RIDGE AVENUE  
TROY, OHIO 45374-0001

937 332-3000

[www.hobartcorp.com](http://www.hobartcorp.com)

# TABLE OF CONTENTS

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| GENERAL.....                  | 3 |
| INSTALLATION .....            | 4 |
| Unpacking .....               | 4 |
| Location .....                | 4 |
| Leveling.....                 | 4 |
| Electrical Connections .....  | 4 |
| Verify Correct Rotation ..... | 4 |
| OPERATION .....               | 5 |
| Controls.....                 | 5 |
| Using the Mixer .....         | 6 |
| Mixer Capacity Chart .....    | 6 |
| CLEANING .....                | 7 |
| MAINTENANCE .....             | 7 |
| Service .....                 | 7 |
| TROUBLESHOOTING .....         | 8 |

# Installation, Operation and Care of MODEL HSL & HSU SERIES SPIRAL MIXERS

SAVE THESE INSTRUCTIONS

## GENERAL

The spiral mixers are a series of high-volume dough mixers. The spiral arm rotates on a fixed, vertical axis while the bowl turns to provide the mixing action.

The spiral arm is powered by a heavy-duty two-speed motor. The bowl is powered by a separate motor. The operator controls are conveniently located on the front of the machine and provide timed mixing in two speeds. Bowl size is suitable for mixing standard quantities of flour and ensures efficient operation.

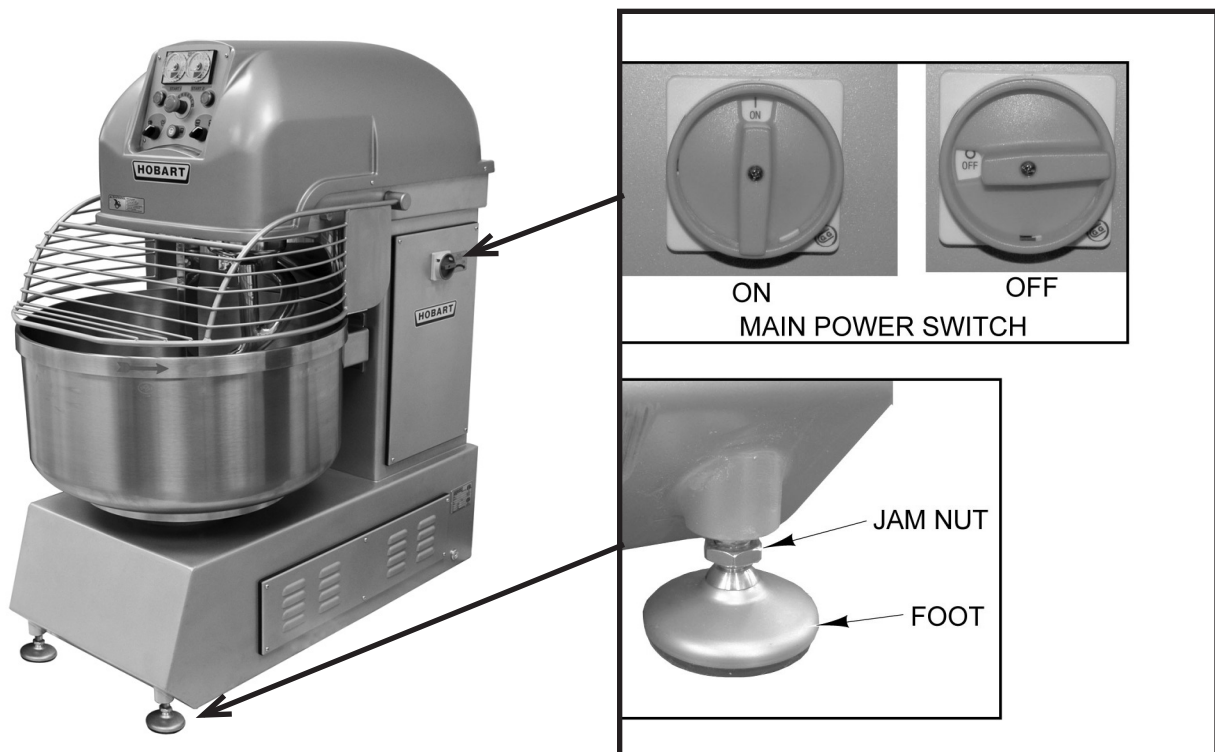


Fig. 1

# INSTALLATION

## UNPACKING

This mixer was inspected before leaving the factory. The carrier assumes full responsibility for the safe delivery upon acceptance of the shipment. Check for possible shipping damage immediately after receipt.

If the mixer is found to be damaged, complete the following steps:

1. Carrier must be notified within 5 business days of receipt.
2. Carrier's local terminal must be notified immediately upon discovery (note time, date, and who was spoken to), and follow up and confirm with written or electronic communication.
3. All original packing materials must be kept for inspection purposes.
4. The mixer cannot have been moved, installed, or modified.
5. Notify Hobart customer care at (800) 333-7447.

Prior to installation, verify that the electrical service agrees with the specifications on the data plate located at the rear of the machine.

## LOCATION

Place the mixer in its operating location. Allow adequate space around the mixer for operation of controls and to add ingredients to the bowl. The area above and beside the mixer should allow for the bowl guard to be raised above the machine and for the side service panel to be opened for servicing of the machine.

## LEVELING

The spiral mixer should be positioned in a reasonably level area. After positioning, screw down the stabilizing feet (Fig. 1) on the front corners; then tighten the jam nuts before starting.

## ELECTRICAL CONNECTIONS

**⚠ WARNING** Electrical and grounding connections must comply with the applicable portion of the National Electrical Code and/or other local electrical codes.

A thru hole for 1" trade size conduit is located on the back of the mixer. Make electrical connections per the wiring diagram located inside the electrical box on the side of the machine.

| ELECTRICAL DATA |       |       |       |      |
|-----------------|-------|-------|-------|------|
| Model           | Volts | Hertz | Phase | Amps |
| HSL180          | 208   | 60    | 3     | 34   |
| HSL220          | 208   | 60    | 3     | 34   |
| HSL300          | 208   | 60    | 3     | 34   |
| HSL350          | 208   | 60    | 3     | 42   |
| HSU440          | 208   | 60    | 3     | 42   |

## VERIFY CORRECT ROTATION

Check the rotation of the agitator to make sure it moves in a counterclockwise direction looking down into the bowl. If the rotation is incorrect, disconnect power supply to mixer and interchange any two of the three ungrounded (hot) power supply lead wires. Then, verify that the rotation is correct.

# OPERATION

**⚠ WARNING** Moving beater and moving bowl. Keep hands, clothing, and utensils out while in operation. Do not use without interlocked guard.

## CONTROLS

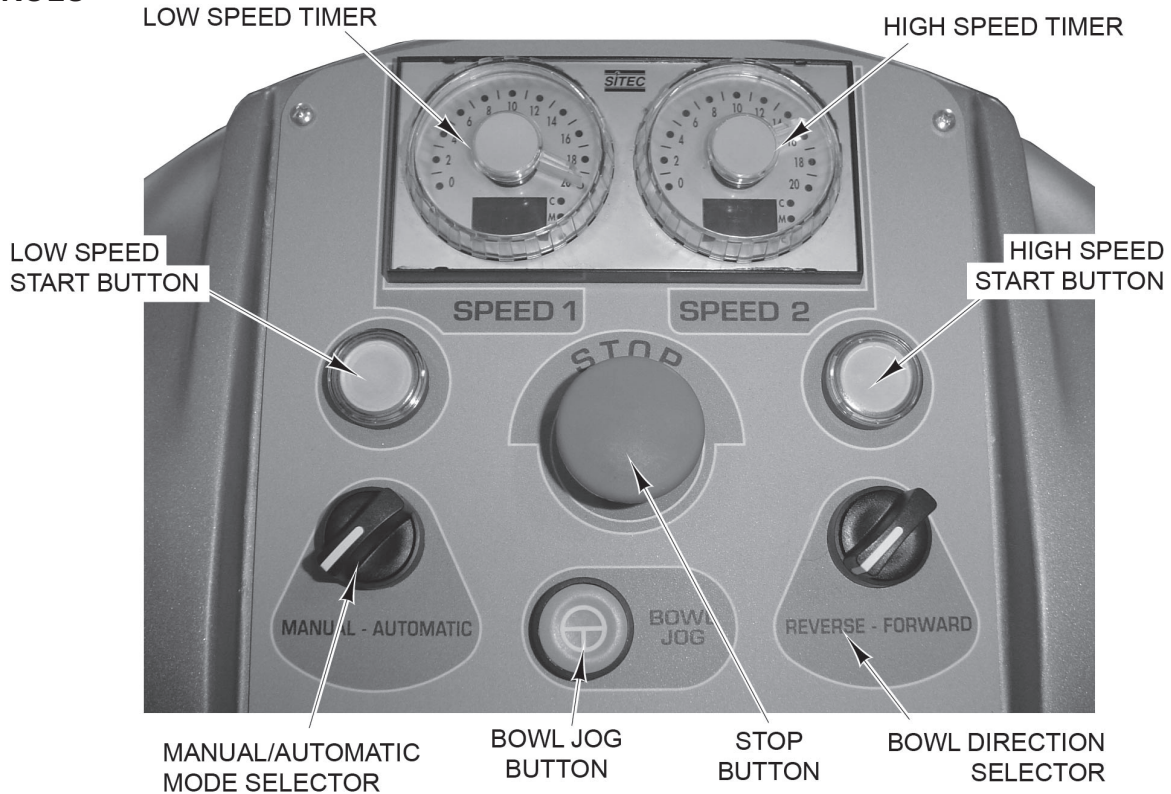


Fig. 2

| Description                    | Functions Controlled                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Low Speed Timer                | Turn dial to set time mixer will run on low speed. This speed is typically used to blend ingredients. Range is 30 seconds to 20 minutes.                                                                                                         |
| High Speed Timer               | Turn dial to set time mixer will run on high speed. This speed is typically used to develop the dough. Range is 30 seconds to 20 minutes.                                                                                                        |
| Manual/Automatic Mode Selector | Turn to set the mixer to manual (continuous) or automatic (timed) mode.                                                                                                                                                                          |
| Bowl Direction Selector        | Set the direction the bowl will rotate when the mixer is running. The bowl will only run counterclockwise when on high speed.                                                                                                                    |
| Low Speed Start Button         | Press to start the mixer in low speed.                                                                                                                                                                                                           |
| High Speed Start Button        | Press to start the mixer in high speed.                                                                                                                                                                                                          |
| Bowl Jog Button                | Push and hold this button to rotate bowl without turning on agitator motor. The bowl guard can be down or raised to rotate the bowl.                                                                                                             |
| Stop Button                    | Push this button to stop the mixer. Turn button clockwise to release. If using continuous mixing mode, mixer will stop. If using timed mixing, the timer will go back to the original starting time; to continue mixing, press the start button. |
| Main Power Switch              | This switch (Fig. 1) supplies power to the control panel.                                                                                                                                                                                        |

## USING THE MIXER

### Continuous Mixing Mode

1. Set mixer to Continuous Mode (Fig. 2).
2. With the bowl guard in the raised position, load ingredients into the mixer bowl.
3. Lower the bowl guard and press the Start Button for low or high speed.
4. Press the Stop Button to stop mixing.

### Timed Mixing Mode

1. Set mixer to Timed Mode (Fig. 2).
2. Set the low speed timer. This should be set for the amount of time required to blend the ingredients.
3. Set the high speed timer, if necessary. This should be set for the amount of time required to develop the dough.
4. With the bowl guard in the raised position, load ingredients into the mixer bowl.
5. Lower the bowl guard and press the Low Speed Start Button. The mixer automatically changes speed at the preset time and shuts off when complete.

**NOTE:** If you interrupt the mixing cycle by pressing the Stop Button, the timer will go back to the original starting time. If you raise the bowl guard, the mixer will restart where the timer stopped.

**NOTE:** Adding a small amount of oil to the dough near the end of the cycle makes it easier to unload the bowl.

### MIXER CAPACITY CHART

| Capacity Chart     | HSL180  |           | HSL220  |           | HSL300  |            | HSL350  |            | HSU440  |            |
|--------------------|---------|-----------|---------|-----------|---------|------------|---------|------------|---------|------------|
| Product            | Flour   | Batch     | Flour   | Batch     | Flour   | Batch      | Flour   | Batch      | Flour   | Batch      |
| Bread 60% AR       | 100 lb. | 180 lb.*  | 120 lb. | 220 lb.*  | 165 lb. | 290 lb.*   | 200 lb. | 350 lb.*   | 240 lb. | 440 lb.*   |
| Whole Wheat        | 100 lb. | 190 lb.*  | 120 lb. | 232 lb.*  | 150 lb. | 290 lb.*   | 180 lb. | 350 lb.*   | 220 lb. | 440 lb.*   |
| Thin Pizza 40% AR  | 62 lb.  | 90 lb.*   | 75 lb.  | 110 lb.*  | 100 lb. | 145 lb.*   | 110 lb. | 175 lb.*   | 140 lb. | 220 lb.*   |
| Med. Pizza 50% AR  | 80 lb.  | 125 lb.*  | 100 lb. | 155 lb.*  | 130 lb. | 190 lb.*   | 160 lb. | 250 lb.*   | 190 lb. | 290 lb.*   |
| Light Pizza 60% AR | 100 lb. | 140 lb.*  | 120 lb. | 170 lb.*  | 175 lb. | 250 lb.*   | 200 lb. | 280 lb.*   | 240 lb. | 350 lb.*   |
| Pie Dough          | -       | 60 lb. ** | -       | 75 lb. ** | -       | 100 lb. ** | -       | 120 lb. ** | -       | 140 lb. ** |
| Bagel 50% AR       | 90 lb.  | 140 lb.*  | 85 lb.  | 130 lb.*  | 100 lb. | 165 lb.*   | 170 lb. | 260 lb.*   | 160 lb. | 240 lb.*   |

**NOTE:** % AR (% Absorption Ratio) - Water weight divided by flour weight. Capacity depends on moisture content of dough. Above capacities are based on 12% flour moisture content and 70°F water. Bread flour was used for bread dough capacities and high gluten flour was used for pizza and bagel doughs.

\* If water temperature is under 55°F or if 25% or more of the water is ice, reduce batch size by reducing flour by 25 lbs. and other ingredients accordingly. Cold water or ice causes dough to be stiff and hard to mix, increasing the load on the mixer transmission and motor.

\*\* Pie dough can be successfully mixed in speed 1 with counterclockwise bowl rotation.

**NOTE:** 1 gallon of water weighs 8.33 lbs.

### **Bowl Guard**

The mixer is equipped with a bowl guard. The guard must be down for the mixer to run. Lifting the guard will stop the mixer. Lower the bowl guard and press the start button to resume mixing functions.

### **Stop Button**

The control panel has a stop button (Fig. 2). To stop the mixer, press the stop button. To release the stop button, turn the mushroom head clockwise.

### **Shutdown**

Turn the main power switch off (Fig. 1).

## **CLEANING**

**⚠ WARNING** Turn the machine off and disconnect electrical power before cleaning.

At the end of each day, wash the mixer bowl and agitator thoroughly with hot water and a mild soap solution and rinse with either a mild soda or vinegar solution. Rinse thoroughly with clear water and wipe dry with a soft clean cloth. Wipe exterior of machine with a clean damp cloth.

## **MAINTENANCE**

**⚠ WARNING** Turn the machine off and disconnect electrical power supply before performing any maintenance.

Routinely inspect the machine to make sure that it is in proper working order.

### **SERVICE**

Contact your local Hobart authorized service office for any repairs or adjustments needed on this equipment.

# TROUBLESHOOTING

| SYMPTOM               | POSSIBLE CAUSE                              | SUGGESTED ACTION                                            |
|-----------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Mixer will not start. | Bowl guard not lowered.                     | Lower the bowl guard.                                       |
|                       | Stop button engaged.                        | Turn stop button clockwise to release.                      |
|                       | Main power switch turned off.               | Turn main power switch on.                                  |
|                       | Fuse or circuit breaker interrupting power. | Check for blown fuses or reset circuit breaker.             |
|                       | Broken wire or connection.                  | Disconnect power and call your local Hobart Service Office. |



## *MODE D'EMPLOI*

---

### *MODELS*

|        |           |
|--------|-----------|
| HSL180 | ML-134446 |
| HSL220 | ML-134447 |
| HSL300 | ML-134448 |
| HSL350 | ML-141073 |
| HSU440 | ML-141041 |



701 S. RIDGE AVENUE  
TROY, OHIO 45374-0001

937 332-3000

[www.hobartcorp.com](http://www.hobartcorp.com)

# TABLE DES MATIÈRES

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| INFORMATIONS GÉNÉRALES.....         | 3 |
| INSTALLATION .....                  | 4 |
| Déballage.....                      | 4 |
| Emplacement .....                   | 4 |
| Mise de niveau .....                | 4 |
| Connexions électriques.....         | 4 |
| Vérification de la rotation .....   | 4 |
| FONCTIONNEMENT .....                | 5 |
| Les commandes.....                  | 5 |
| Comment utiliser le malaxeur .....  | 6 |
| Grille de capacité des pétrins..... | 6 |
| NETTOYAGE.....                      | 7 |
| ENTRETIEN .....                     | 7 |
| Service technique .....             | 7 |
| DÉPANNAGE .....                     | 8 |

# Installation, mode d'emploi et entretien des PÉTRINS À SPIRALE, DE LA GAMME HSL & HSU

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Les pétrins à spirale sont une série de malaxeurs à pâtes à volume élevé. Le bras de pétrissage en spirale tourne autour d'un axe vertical fixe alors que la cuve tourne sur elle-même pour le malaxage.

Le bras en spirale est mû par un moteur de 2 vitesses à haut rendement. La cuve tourne grâce à son propre moteur. Les commandes de fonctionnement sont commodément fixées sur le devant de l'appareil et permettent de malaxer à deux vitesses. La taille de la cuve est adaptée pour mélanger des quantités de farine standards assurant ainsi un fonctionnement efficient.

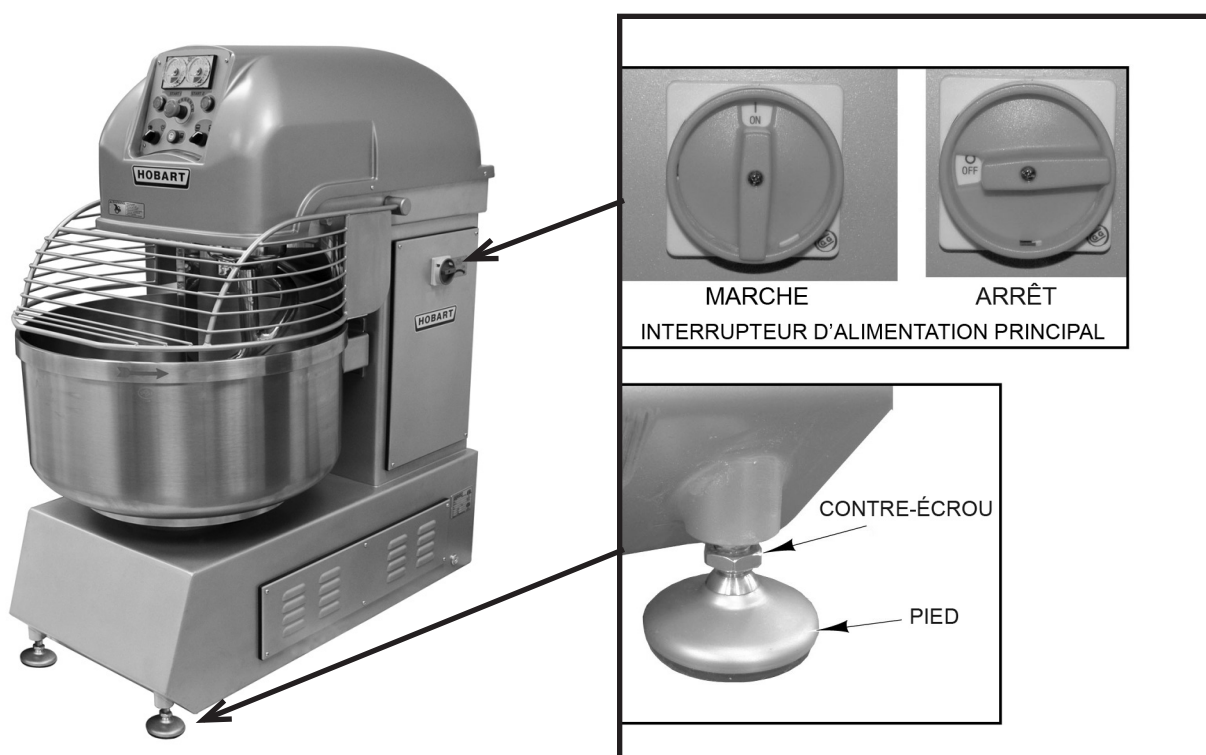


Fig. 1

# INSTALLATION

## DÉBALLAGE

Cette batteur/mélangeur a été inspecté avant de quitter l'usine. En acceptant sa livraison, le transporteur prend l'entière responsabilité de le livrer en toute sécurité. Immédiatement après la livraison, vérifiez s'il a effectivement subi des dommages pendant le transport.

S'il s'avère que le batteur/mélangeur a été endommagé, veuillez suivre les procédures suivantes:

1. Le transporteur doit être averti dans les 5 jours ouvrables suivant la réception.
2. Les gens du terminus local du transporteur doivent être avisés immédiatement lors de la découverte des dommages (indiquez l'heure, la date et à qui vous avez parlé) et assurez le suivi en confirmant les faits par écrit ou par communication électronique.
3. Pour fins d'inspection, tout le matériel d'emballage original doit être conservé.
4. Le batteur/mélangeur ne doit pas avoir été déplacé, installé ou modifié.
5. Avisez le Service à la clientèle de Hobart immédiatement en faisant le (800) 333-7447.

Avant d'installer, testez l'alimentation électrique pour vous assurer qu'elle concorde avec les spécifications de la plaque signalétique de la machine.

## EMPLACEMENT

Placez le pétrin/malaxeur à l'endroit où il sera utilisé. Laissez suffisamment d'espace autour de l'appareil pour bien manipuler les commandes et ajouter des ingrédients dans la cuve. Le dégagement au-dessus et à côté du malaxeur devrait permettre de lever la grille de sécurité de la cuve par dessus la machine et également d'ouvrir le panneau de service pour en effectuer l'entretien.

## MISE DE NIVEAU

Le pétrin à spirale devrait être posé dans une zone raisonnablement de niveau. Après l'avoir placé en position, dévissez les pieds de stabilisation fixés sur les coins avant (Fig. 1); ensuite serrez les contreécrous avant de commencer l'installation.

## CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

**⚠ AVERTISSEMENT** Les connexions électriques et de mise à la terre doivent se faire en conformité avec les dispositions applicables du Code national électrique et/ou des autres codes électriques locaux.

Un orifice de 1 po (25 mm) est percé à l'arrière du pétrin/malaxeur pour passer un conduit de câble commercial de 1 po (25 mm). Faites les raccordements électriques selon le schéma de câblage logé à l'intérieur de la boîte électrique sur le côté de l'appareil.

| DONNÉES ÉLECTRIQUES |         |       |       |    |
|---------------------|---------|-------|-------|----|
| Modèle              | Tension | Hertz | Phase | A  |
| HSL180              | 208     | 60    | 3     | 34 |
| HSL220              | 208     | 60    | 3     | 34 |
| HSL300              | 208     | 60    | 3     | 34 |
| HSL350              | 208     | 60    | 3     | 42 |
| HSU440              | 208     | 60    | 3     | 42 |

## VERIFY CORRECT ROTATION

Vérifiez la rotation de l'agitateur pour vous assurer qu'il tourne dans le sens inverse des aiguilles d'une montre quand vous regardez dans la cuve. Si la rotation est incorrecte, débranchez l'alimentation électrique du malaxeur et permutuez n'importe quelle combinaison de deux des trois fils électriques non mis à la terre (vivants). Vérifiez de nouveau si la rotation est correcte.

# FONCTIONNEMENT

**⚠ AVERTISSEMENT** Agitateur et cuve en mouvement. Gardez mains, vêtements et ustensiles hors de l'équipement en fonction. Ne pas utiliser sans la grille de protection verrouillable.

## LES COMMANDES

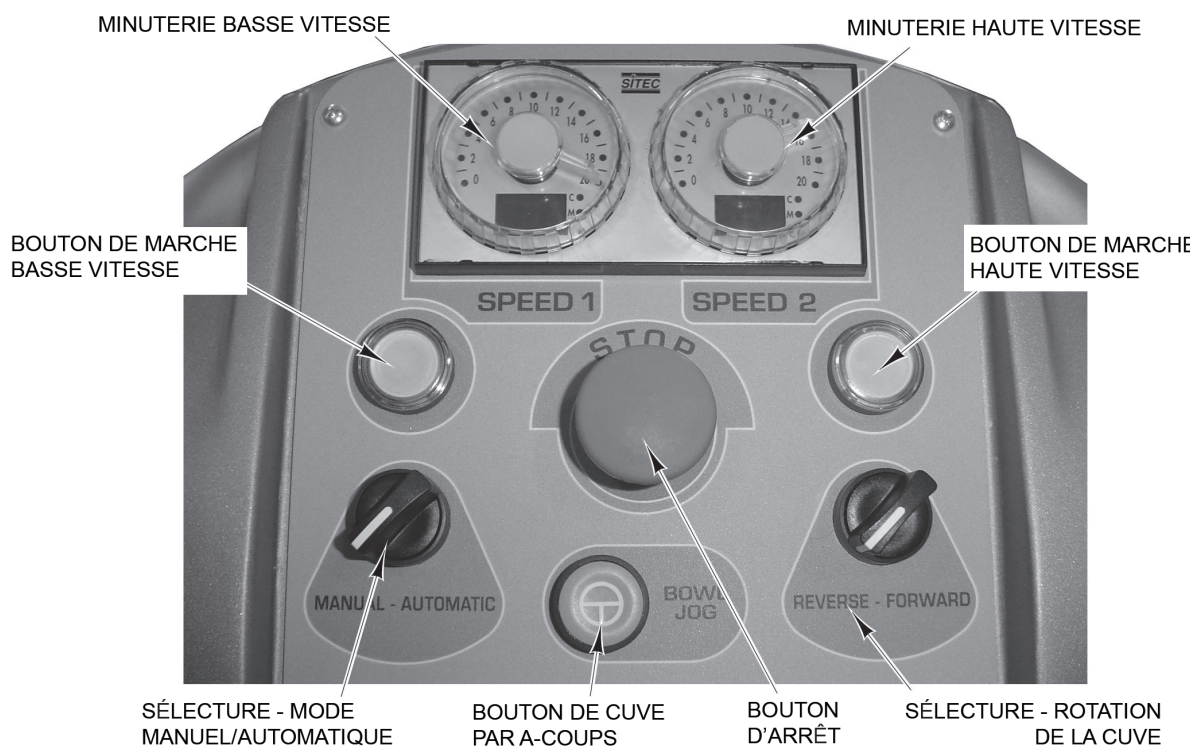


Fig. 2

| Description                              | Functions Controlled                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Minuterie basse vitesse                  | Faites tourner le cadran pour régler le temps de marche à basse vitesse. Cette vitesse sert particulièrement à incorporer les ingrédients. La plage de temps est de 30 secondes à 20 minutes.                                                                                                     |
| Minuterie haute vitesse                  | Faites tourner le cadran pour régler le temps de marche à haute vitesse. Cette vitesse sert particulièrement à développer la pâte. La plage de temps est de 30 secondes à 20 minutes.                                                                                                             |
| Sélecteur des modes manuel & automatique | Réglez le cadran au mode manuel (en continu) ou automatique (minuté).                                                                                                                                                                                                                             |
| Sélecteur du sens de rotation de la cuve | Réglez le sens dans lequel la cuve tournera. En haute vitesse, la cuve ne peut tourner que dans le sens antihoraire.                                                                                                                                                                              |
| Marche à basse vitesse                   | Appuyez sur ce bouton pour faire fonctionner le malaxeur à basse vitesse.                                                                                                                                                                                                                         |
| Marche à haute vitesse                   | Appuyez sur ce bouton pour faire fonctionner le malaxeur à haute vitesse.                                                                                                                                                                                                                         |
| Bouton de marche par à-coups             | Tenez ce bouton enfoncé pour faire tourner la cuve sans faire démarrer le moteur de l'agitateur. La grille de protection peut être en position haute ou bas pour faire tourner la cuve.                                                                                                           |
| Bouton d'arrêt                           | Enfoncez ce bouton pour stopper le pétrin. Tournez-le dans le sens horaire pour le dégager. Si le mode en continu est utilisé, le pétrin s'arrêtera. Si on utilise le mode minuté, la minuterie reviendra au temps de départ initial; pour continuer à mélanger, appuyez sur le bouton de départ. |
| Interrupteur principal                   | Cet interrupteur électrique (Fig. 1) alimente le panneau de commandes.                                                                                                                                                                                                                            |

## COMMENT UTILISER LE MALAXEUR

### Mode de pétrissage en continu

1. Réglez le malaxeur en mode continu (Fig. 2).
2. Relevez la grille de protection et versez les ingrédients dans la cuve du malaxeur.
3. Rabaissez la grille de protection et appuyez sur le bouton de marche à basse ou à haute vitesse.
4. Pour stopper le malaxeur, appuyez sur le bouton d'arrêt.

### Mode de pétrissage minuté

1. Réglez le malaxeur en mode minuté (Fig. 2).
2. Réglez la minuterie de basse vitesse. Elle devrait être réglée au temps nécessaire qu'il faut pour incorporer les ingrédients
3. Si nécessaire, réglez la minuterie à haute vitesse. Cela devrait fixer le temps requis pour le développement de la pâte.
4. Relevez la grille de protection et versez les ingrédients dans la cuve du malaxeur.
5. Rabaissez la grille de protection et appuyez sur le bouton de marche à basse vitesse. Le malaxeur change automatiquement de vitesse après le temps pré réglé et s'arrête lorsque le cycle est terminé.

**REMARQUE:** si vous interrompez le cycle de pétrissage en appuyant sur le bouton d'arrêt, la minuterie reviendra au temps de départ initial. Si vous relevez la grille de protection, l'appareil se remet en marche là où la minuterie s'est arrêtée.

**REMARQUE:** en ajoutant une petite quantité d'huile à la pâte près de la fin d'un cycle, il devient plus facile de vider la cuve.

### GRILLE DE CAPACITÉ DES PÉTRINS (1 LB = 0,454 KG)

| Grille de capacité  | HSL180 |          | HSL220 |          | HSL300 |           | HSL350 |           | HSU440 |           |
|---------------------|--------|----------|--------|----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|
| Produit             | Farine | Lot      | Farine | Lot      | Farine | Lot       | Farine | Lot       | Farine | Lot       |
| Pain FA 60%         | 100 lb | 180 lb*  | 120 lb | 220 lb*  | 165 lb | 290 lb*   | 200 lb | 350 lb*   | 240 lb | 440 lb*   |
| Blé entier          | 100 lb | 190 lb*  | 120 lb | 232 lb*  | 150 lb | 290 lb*   | 180 lb | 350 lb*   | 220 lb | 440 lb*   |
| Pizza mince FA 40%  | 62 lb  | 90 lb*   | 75 lb  | 110 lb*  | 100 lb | 145 lb*   | 110 lb | 175 lb*   | 140 lb | 220 lb*   |
| Pizza moy. FA 50%   | 80 lb  | 125 lb*  | 100 lb | 155 lb*  | 130 lb | 190 lb*   | 160 lb | 250 lb*   | 190 lb | 290 lb*   |
| Pizza légère FA 60% | 100 lb | 140 lb*  | 120 lb | 170 lb*  | 175 lb | 250 lb*   | 200 lb | 280 lb*   | 240 lb | 350 lb*   |
| Pâte à tarte        | -      | 60 lb ** | -      | 75 lb ** | -      | 100 lb ** | -      | 120 lb ** | -      | 140 lb ** |
| Bagel FA 50%        | 90 lb  | 140 lb*  | 85 lb  | 130 lb*  | 100 lb | 165 lb*   | 170 lb | 260 lb*   | 160 lb | 240 lb*   |

**REMARQUE:** Le % de FA (facteur d'absorption) - Le poids de l'eau divisé par le poids de la farine. La capacité est fonction de la teneur en humidité de la pâte. Les capacités ci-dessus se fondent sur des pâtes contenant 70% d'eau et dont la farine a une teneur en humidité de 12%. Pour les capacités de la pâte à pain, une farine à pain a été utilisée tandis qu'une farine à haute teneur en gluten a été utilisée pour les pâtes à pizza et à bagel.

\* Si la température de l'eau se situe sous les 55°F (12,7 °C), ou si plus de 25% de l'eau est constituée de glace, diminuez la taille d'un lot en réduisant la farine de 25 lb (11,3 kg) ainsi que les autres ingrédients proportionnellement. L'eau froide ou la glace durcissent la pâte et la rendent difficile à malaxer, augmentant ainsi la charge de la transmission et du moteur du pétrin/malaxeur.

\*\* La pâte à tarte peut être mélangée avec succès à la première vitesse en faisant tourner la cuve dans le sens antihoraire.

**REMARQUE:** la pesanteur d'un gal US d'eau (3,78 l) est de 8,33 lb (3,78 kg).

### **La grille de sécurité de la cuve**

Le pétrin/malaxeur est équipé d'une grille de protection. La grille doit être abaissée pour que l'appareil se mette en marche. Si la grille est relevée, le malaxeur s'arrête. Rabaissez la grille de protection et appuyez sur le bouton de marche pour reprendre les opérations de malaxage.

### **Le bouton d'arrêt**

Le panneau de commandes est doté d'un bouton d'arrêt (Fig. 2). Pour stopper le pétrin/malaxeur, appuyez sur le bouton d'arrêt. Pour le faire revenir en position, faites tourner la tête du bouton en forme de champignon dans le sens horaire.

### **Fermeture**

Faites tourner l'interrupteur principal d'alimentation à la position d'arrêt (Off) [Fig. 1].

## **NETTOYAGE**

**⚠ AVERTISSEMENT** Éteignez l'appareil et débranchez l'alimentation électrique avant le nettoyage.

À la fin de chaque jour, lavez soigneusement la cuve du malaxeur et l'agitateur avec une solution d'eau chaude et de savon doux, et rincez avec un mélange de soda ou de vinaigre doux. Rincez soigneusement à l'eau claire et faites sécher avec un chiffon doux et propre. Essuyez l'extérieur de la machine en vous servant d'un linge humide propre.

## **ENTRETIEN**

**⚠ AVERTISSEMENT** Éteignez l'appareil et débranchez l'alimentation électrique avant tout entretien.

Inspectez régulièrement l'appareil pour vous assurer qu'il est en bon état de marche.

### **SERVICE TECHNIQUE**

Contactez le bureau autorisé du service de l'entretien Hobart de votre région pour toute réparation ou réglage dont cet équipement peut avoir besoin.

# DÉPANNAGE

| SYMPTÔME                           | CAUSE POSSIBLE                                            | MESURES PROPOSÉES                                                                                       |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le pétrin/malaxeur ne démarre pas. | La grille de protection n'est pas abaissée.               | Abaissez-la.                                                                                            |
|                                    | Le bouton d'arrêt est demeuré enfoncé.                    | Faites-le tourner dans le sens horaire pour le dégager.                                                 |
|                                    | L'interrupteur d'alimentation principal est éteint (Off). | Allumez l'interrupteur en le tournant à la position de marche (On).                                     |
|                                    | Un fusible ou un disjoncteur coupe l'alimentation.        | Vérifiez si un fusible n'est pas grillé ou réarmez le disjoncteur.                                      |
|                                    | Un fil ou une connexion cassés.                           | Coupez l'alimentation électrique et appelez le bureau du service de l'entretien Hobart de votre région. |