KitchenAid®

24" (61.0 CM) MICROWAVE DRAWER INSTALLATION INSTRUCTIONS

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DU TIROIR À MICRO-ONDES DE 24 PO (61,0 CM)

Table of Contents/Table des matières

MICROWAVE DRAWER SAFETY 2
INSTALLATION REQUIREMENTS 3
- Tools and Parts 3
- Location Requirements 3
- Minimum Dimensions 3
- Electrical Requirements 4

24" (61.0 CM) STANDARD MOUNT 5
- Cabinet Preparation 5

INSTALLATION INSTRUCTIONS 6
- Install the Anti-Tip Block 6
- Install the Microwave Drawer 6
- Complete Installation 7

ASSISTANCE 7

SÉCURITÉ DU TIROIR À MICRO-ONDES 9
EXIGENCES D'INSTALLATION 10
- Outillage et pièces 10
- Exigences d'emplacement 10
- Dimensions minimales 10
- Spécifications électriques 11

SUPPORT STANDARD DE 24 PO (61,0 CM) 11
- Préparation de l'armoire 11

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION 12
- Installation de la cale de bride anti-basculement 12
- Installation du tiroir à micro-ondes 12
- Terminer l'installation 13

ASSISTANCE 13

IMPORTANT:

Installer: Leave installation instructions with the homeowner.

Homeowner: Keep installation instructions for future reference.

IMPORTANT:

Save for local electrical inspector's use.

IMPORTANT :

Installateur : Remettre les instructions d'installation au propriétaire.

Propriétaire : Conserver les instructions d'installation pour référence ultérieure.

IMPORTANT :

À conserver pour consultation par l'inspecteur local des installations électriques.

W11103357B
TINSKB239MRR1

MICROWAVE DRAWER SAFETY

Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word “DANGER” or “WARNING.” These words mean:

⚠ DANGER — **You can be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.**

⚠ WARNING — **You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.**

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

INSTALLATION REQUIREMENTS

These installation instructions cover different models. The appearance of your particular model may differ slightly from the illustrations in these Installation Instructions.

Tools and Parts

Gather the required tools and parts before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

Tools needed

- Tape measure
- #2 Phillips screwdriver
- Drill
- 1/8" (3.17 mm) drill bit
- Marker or pencil

Parts supplied

The Microwave Drawer is preassembled.

- 1" (2.5 cm) mounting screws (4)

Verification needed

- Installer must confirm presence of anti tip block. Refer to the anti-tip block section in the manual.
- Check local codes. Check existing electrical supply. See “Electrical Requirements”.
- It is required that all electrical connections be made by a licensed, qualified electrical installer.

Location Requirements

This product is suitable for use below electric or gas built-in ovens. This product is not suitable for use below cooktops.

The Microwave Drawer may be located in a cabinet or below the counter, and/or below a built-in oven. Check the opening where the Microwave Drawer will be installed. The location must provide:

IMPORTANT: Observe all governing codes and ordinances.

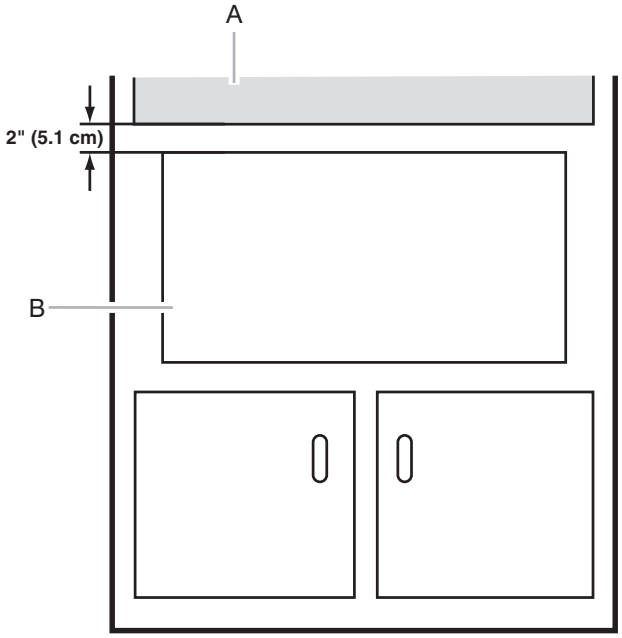
- Wood cabinetry.
- Cutout opening that is plumb and square. See “Minimum Cutout Dimensions” in the “Minimum Dimensions” section.
- Cutout floor that is solid, level, and flush with bottom of cabinet cutout.
- Support for weight of at least 100 lbs (45.4 kg), which includes Microwave Drawer and items placed inside.
- Grounded electrical outlet. See the “Electrical Requirements” section.
- Minimum installation clearances for installation location. See the “Minimum Dimensions” section.
- Complete enclosure around the recessed portion of the Microwave Drawer.

Minimum Dimensions

Minimum Wall Oven Combination Installation Clearances

For proper installation, the following minimum clearances must exist above and below the cutout opening.

NOTE : Upper oven must have heat deflector kit installed to direct exhaust away from microwave console (Refer to Wall Oven Manual for Deflector Kit Installation)



A. Upper oven cutout
B. Microwave drawer cutout

Electrical Requirements

⚠WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

IMPORTANT: Observe all governing codes and ordinances.

Required:

- A 120 V, 60 Hz, AC-only, 15 or 20 A electrical supply with a fuse or circuit breaker.

Recommended:

- A time-delay fuse or time-delay circuit breaker
- A separate circuit serving only this Microwave Drawer

GROUNDING INSTRUCTIONS

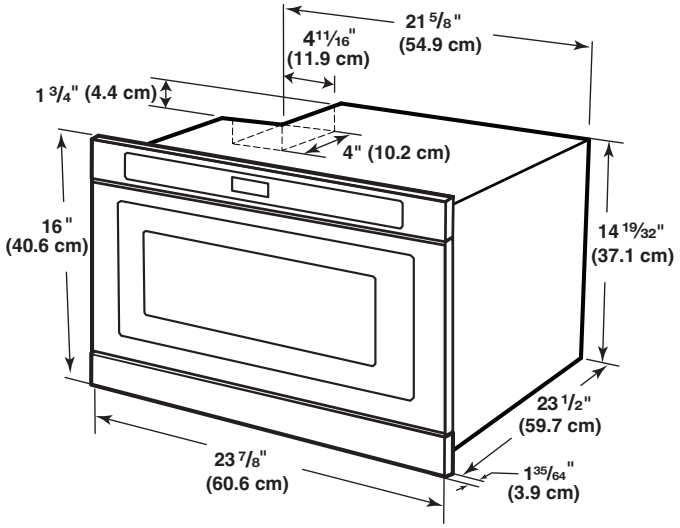
- **For all cord connected appliances:**
  The microwave oven must be grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current. The microwave oven is equipped with a cord having a grounding wire with a grounding plug. The plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded.

WARNING: Improper use of the grounding plug can result in a risk of electric shock. Consult a qualified electrician or serviceman if the grounding instructions are not completely understood, or if doubt exists as to whether the microwave oven is properly grounded.

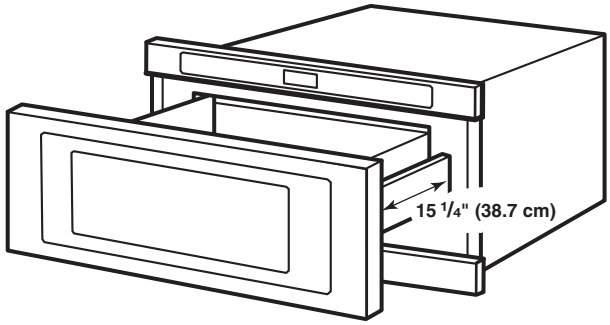
Do not use an extension cord. If the power supply cord is too short, have a qualified electrician or serviceman install an outlet near the microwave oven. A short power supply cord is provided to reduce the risks resulting from becoming entangled in or tripping over a longer cord.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Product Dimensions



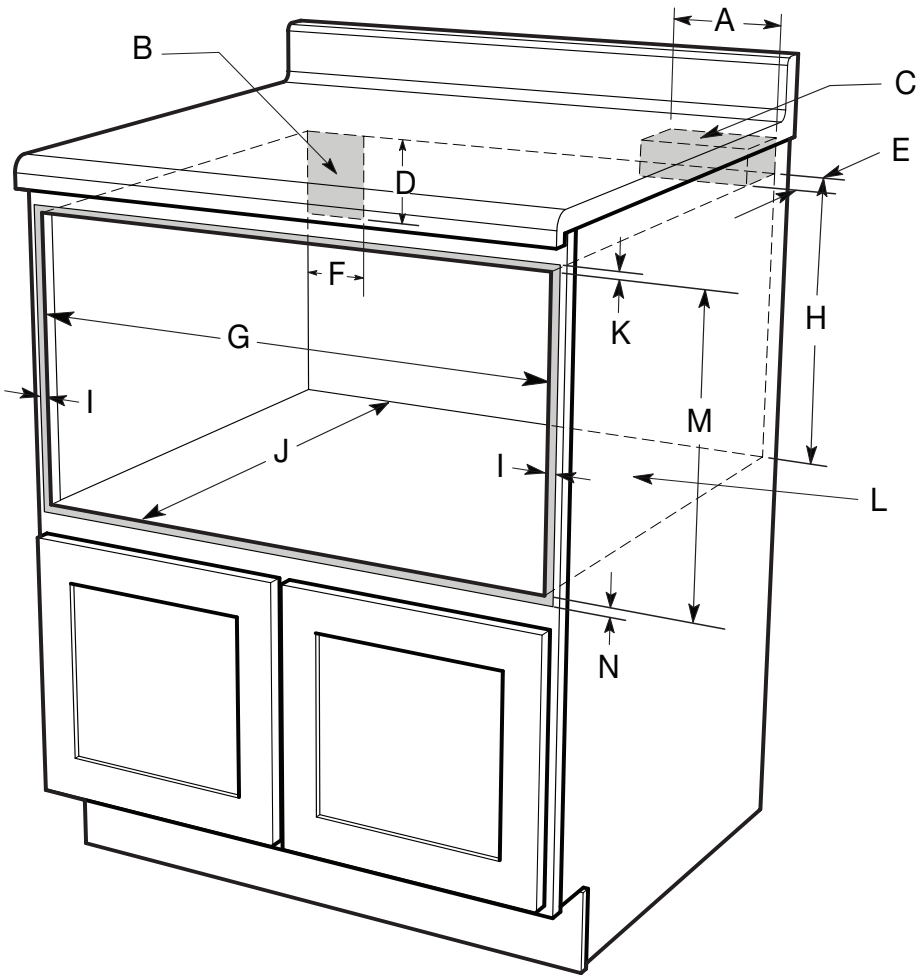
The drawer opens 15 1/4" (38.7 cm).

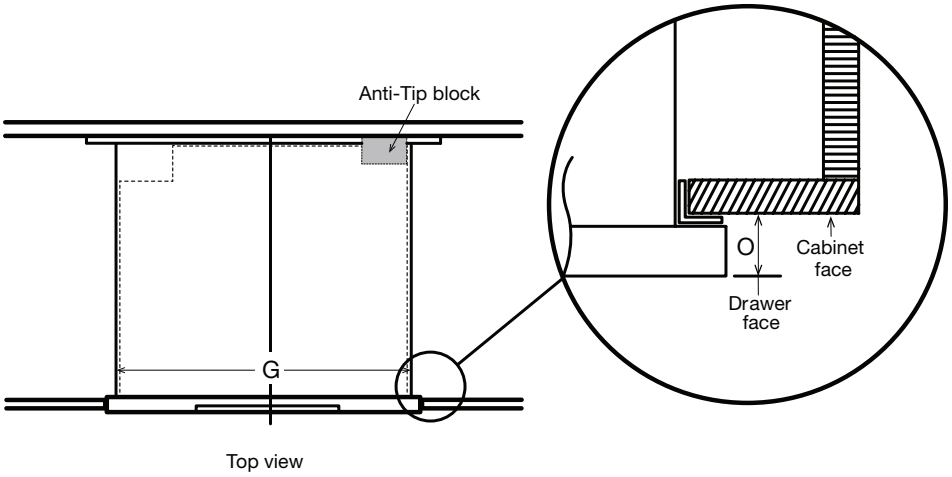


24" (61.0 CM) STANDARD MOUNT

Cabinet Preparation

Cabinet Dimensions





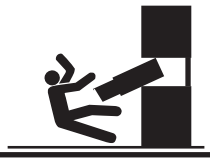
Top view

A. 6" (15.2 cm) minimum 16" (40.6 cm) maximum
B. Suggested electrical receptacle location
C. Anti-Tip block
D. 3" (7.6 cm)
E. 3 1/2" (8.9 cm)
F. 4.5" (11.4 cm)
G. 22 1/8" (61.4 cm) opening
H. 14 13/16" (37.6 cm) to bottom of Anti-Tip block
I. Allow 7/8" (2.2 cm) overlap
J. 24" (61.0 cm) minimum depth
K. Allow 9/16" (5.6 mm)
L. Platform must support 100 lb (45.4 kg)
M. 15 9/16" (39.5 cm) opening
N. Allow 3/4" (1.9 cm) overlap
O. 1 35/64" (3.9 cm)

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Install the Anti-Tip Block

⚠ WARNING



Crush Hazard

Microwave drawer can tip and fall out of opening.

Install anti-tip block to wall per installation instructions.

Failure to do so can result in serious injury or burns.

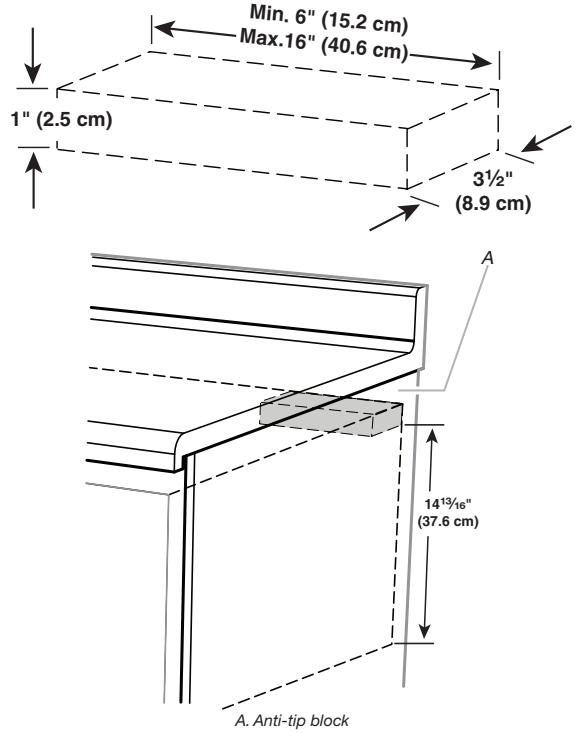
To reduce the risk of tipping of the drawer, the Anti-Tip block must be properly installed located 14 13/16" (37.6 cm) above the floor on which the Microwave Drawer will sit. If the Microwave Drawer is ever moved to a different location, the Anti-Tip block must also be moved and installed.

1. Measure 14 13/16" (37.6 cm) from the cutout floor where the Microwave Drawer will sit and mark a line on the wall.
2. Position the bottom of the anti-tip block on the line marked on the wall and attach the anti-tip block to the wall with screws. Make sure the screws are secured to wood or metal studs.

NOTES:

- The anti-tip block is required before installing the Microwave Oven Drawer.
- The anti-tip block is to be provided by the installer.
- When fastening, be sure that the screws do not penetrate electrical wiring or plumbing.

Anti-Tip Block Dimensions.



A. Anti-tip block

Using sturdy wood screws (installer to provide), securely install the anti-tip block in the upper-right corner of the cutout, making sure the block is completely stable. The bottom of the block must be 14 13/16" (37.6 cm) from the cutout floor.

Install the Microwave Drawer

⚠ WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install microwave oven.

Failure to do so can result in back or other injury.

1. Empty Microwave Drawer of any loose contents.
2. Using two or more people, slide Microwave Drawer all the way into the opening, and center the Microwave Drawer.
3. Open the Microwave Drawer, and mark the four holes in the mounting flange.

NOTE: The screw holes in the mounting flange of both sides must be fully over the wood of the wall or cabinet.

4. Remove Microwave Drawer.
5. Using 1/8" (3.17 mm) drill, drill four pilot holes into the cabinet through the marks made in Step 3.
6. Prepare the holes by installing a 1" (2.5 cm) screw in and out of each pilot hole.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

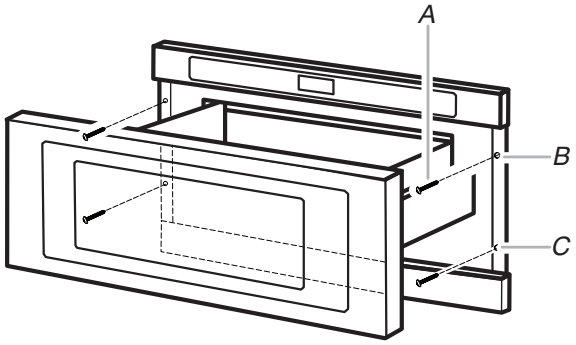
Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

7. With the Microwave Drawer near the opening, plug the Microwave Drawer into the grounded 3 prong outlet.
8. Reinsert Microwave Drawer into the opening, open the drawer, and align holes in mounting flange with pilot holes in the cabinet.



A. 1" (2.5 cm) mounting screws (4)
B. Mounting flange screw holes
C. Mounting flange

9. Install four 1" (2.5 cm) screws to secure the Microwave Drawer in place, then close the drawer.

Complete Installation

1. Check the operation of Microwave Drawer by placing 1 cup (250 mL) of water in the Microwave Drawer and programming cook time of 1 minute at 100% power.
2. If the Microwave Drawer does not operate:
   - Check that a household fuse has blown, or a circuit breaker tripped. Replace the fuse or reset the circuit breaker. If the problem continues, call an electrician.
   - Check that the power supply cord is plugged into a grounded 3 prong outlet.
   - See the Use and Care Guide for troubleshooting information.

   Installation is now complete.

   Save these Installation Instructions for future use.

ASSISTANCE

Call your authorized dealer or service center. When you call, you will need the microwave drawer model number and serial number, both of which can be found on the model and serial number plate.

If you need additional assistance, call us at our toll-free number or visit our website listed in the Use and Care Guide.

To access the model and serial number plate, fully open the microwave drawer. The plate is located on a flat surface just beyond the back wall of the drawer.

SÉCURITÉ DU TIROIR À MICRO-ONDES

Votre sécurité et celle des autres est très importante.

Nous donnons de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil ménager. Assurez-vous de toujours lire tous les messages de sécurité et de vous y conformer.



Voici le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole d'alerte de sécurité vous signale les dangers potentiels de décès et de blessures graves à vous et à d'autres.

Tous les messages de sécurité suivront le symbole d'alerte de sécurité et le mot "DANGER" ou "AVERTISSEMENT". Ces mots signifient :

⚠ DANGER

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas immédiatement les instructions.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas les instructions.

Tous les messages de sécurité vous diront quel est le danger potentiel et vous disent comment réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire en cas de non-respect des instructions.

EXIGENCES D'INSTALLATION

Ces instructions d'installation couvrent plusieurs modèles. L'apparence de votre modèle peut différer légèrement des illustrations présentes dans ce manuel.

Outillage et pièces

Rassembler les outils et pièces nécessaires avant d'entreprendre l'installation. Lire et observer les instructions fournies avec chacun des outils de la liste ci-dessous.

Outils nécessaires

- Ruban à mesurer
- Foret de 1/8 po (3.17 mm)
- Tournevis à tête cruciforme n° 2
- Marqueur ou crayon
- Perceuse

Pièces fournies

Le tiroir à micro-ondes est préassemblé.

- (4) vis de montage de 1 po (2,5 cm)

Vérification à effectuer

- L'installateur doit vérifier qu'il y a bien une cale de bride anti-basculement. Consulter la section "Cale de bride anti-basculement" de ce manuel.
- Consulter les codes locaux. Vérifier l'alimentation électrique existante. Consulter les "Spécifications électriques".
- Tous les raccordements électriques doivent être effectués par un électricien qualifié agréé.

Exigences d'emplacement

Ce produit peut être installé en dessous de fours encastrés électriques ou au gaz. Ce produit n'est pas conçu pour être installé sous une table de cuisson.

Le tiroir à micro-ondes peut être installé dans une armoire, sous un comptoir ou sous un four encastré. Inspecter l'ouverture où le tiroir à micro-ondes sera installé. Il doit comporter les caractéristiques suivantes :

IMPORTANT : Observer les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur.

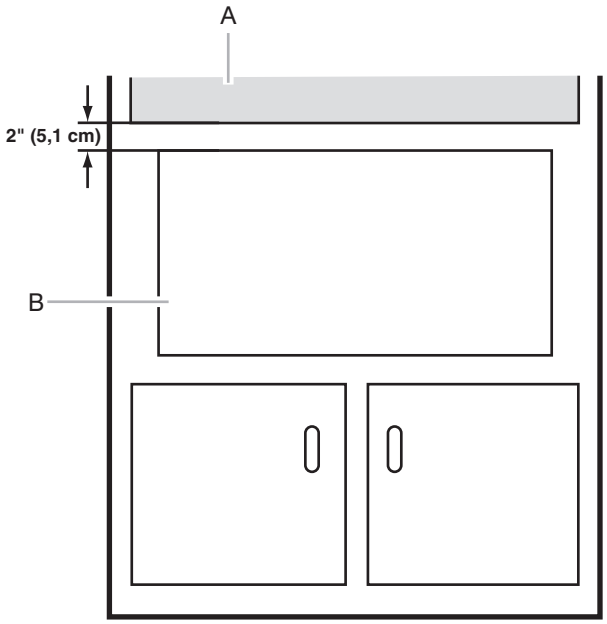
- Armoire en bois.
- Ouverture découpée qui est d'aplomb et d'équerre. Voir "Dimensions de l'ouverture à découper" dans la section "Dimensions minimales".
- Plancher au niveau de l'encastrement robuste, d'aplomb et en affleurement avec le bas de l'ouverture découpée de l'armoire.
- Capable de soutenir une charge d'au moins 100 lb (45,4 kg), ce qui comprend le tiroir à micro-ondes, ainsi que les éléments placés à l'intérieur.
- Prise de courant reliée à la terre. Voir la section "Spécifications électriques".
- Distances de dégagement minimales pour l'emplacement d'installation. Voir la section "Dimensions minimales".
- Enceinte complète autour de la partie encastrée du tiroir à micro-ondes.

Dimensions minimales

Distance de dégagement minimal pour un four encastré combiné

Pour une installation correcte, les distances de dégagement minimales suivantes doivent être respectées, au-dessus et au-dessous de l'ouverture à découper.

REMARQUE : Une trousse de déflecteur de chaleur doit être installée sur le four supérieur pour orienter l'évacuation loin de la console du four à micro-ondes (consulter le manuel du four encastré pour l'installation de la trousse de déflecteur).



A. Ouverture d'encastrement du four supérieur
B. Ouverture d'encastrement du tiroir à micro-ondes

Spécifications électriques

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.

Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.

Ne pas utiliser un adaptateur.

Ne pas utiliser un câble de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

IMPORTANT : Observer les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur.

Exigences :

- Une alimentation électrique de 120 V, 60 Hz, CA seulement, 15 ou 20 A, protégée par fusibles ou disjoncteur.

Recommandation :

- Un fusible temporisé ou un disjoncteur temporisé.
- Un circuit distinct exclusif au tiroir à micro-ondes.

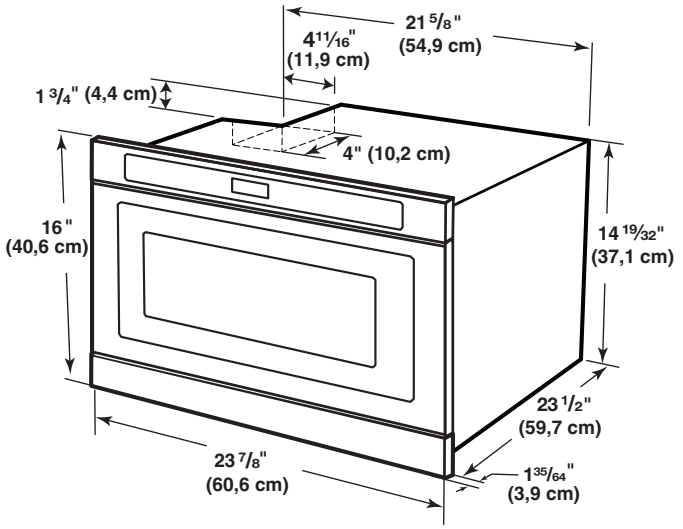
INSTRUCTIONS DE LIAISON À LA TERRE

- **Pour tous les appareils ménagers avec cordon d'alimentation :**
  Le four micro-ondes doit être relié à la terre. Au cas où un court-circuit se produirait, la liaison à la terre réduit le risque de choc électrique en permettant au courant de s'échapper directement vers la terre. Le four à micro-ondes est équipé d'un cordon comportant un conducteur de liaison à la terre avec fiche de liaison à la terre. La fiche doit être branchée dans une prise correctement installée et reliée à la terre.

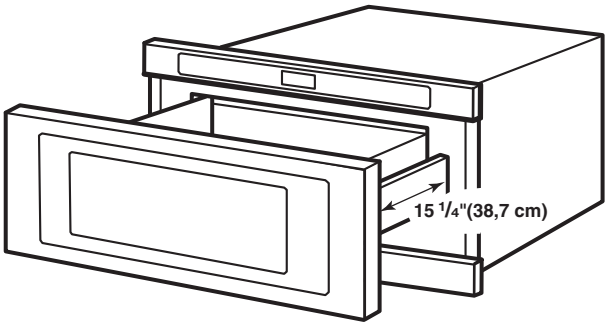
AVERTISSEMENT : Une utilisation inappropriée du conducteur de liaison à la terre peut causer un risque de choc électrique. Consulter un électricien ou un technicien qualifié si les instructions de mise à la terre ne sont pas complètement comprises ou si vous avez des doutes quant à la qualité de la liaison à la terre de l'appareil. Ne pas utiliser de rallonge. Si le cordon d'alimentation électrique est trop court, faire installer une prise près de l'appareil électroménager par un électricien ou un technicien de service qualifié. Un cordon d'alimentation court est fourni – ceci élimine le risque d'emmêlement ou de trébuchement que peut susciter l'emploi d'un cordon d'alimentation long.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Dimensions du produit



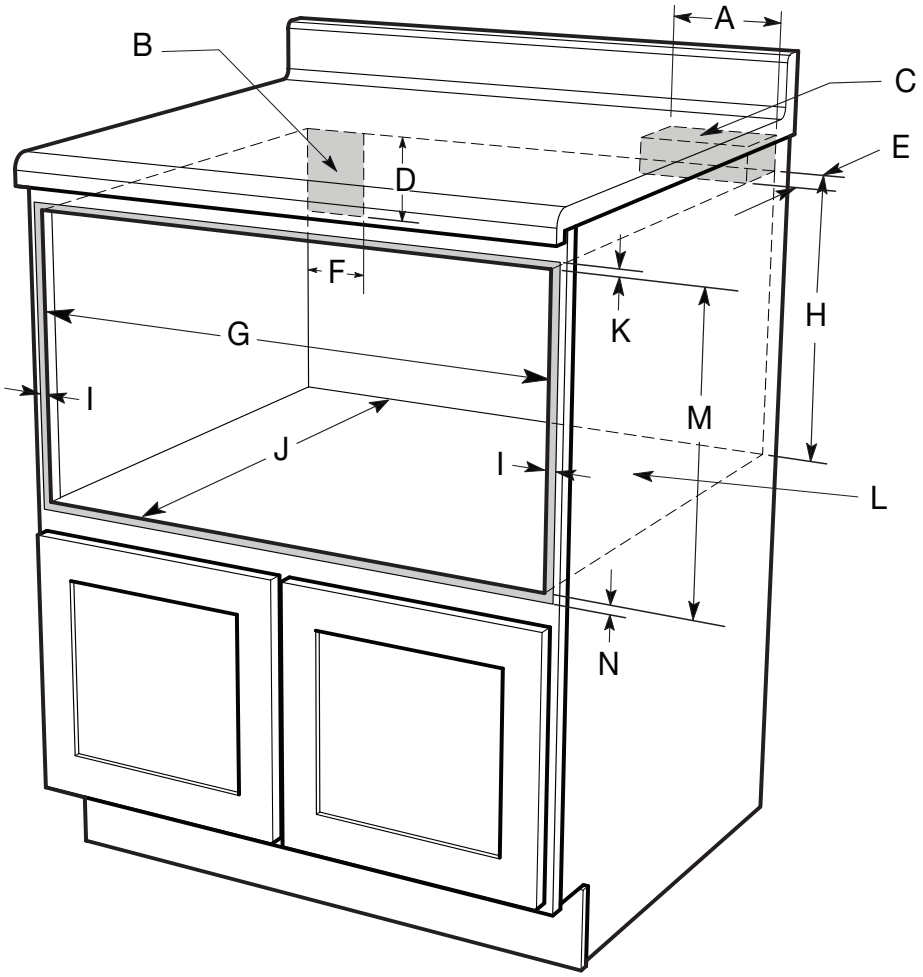
Le tiroir s'ouvre de 15 1/4 po (38,7 cm).

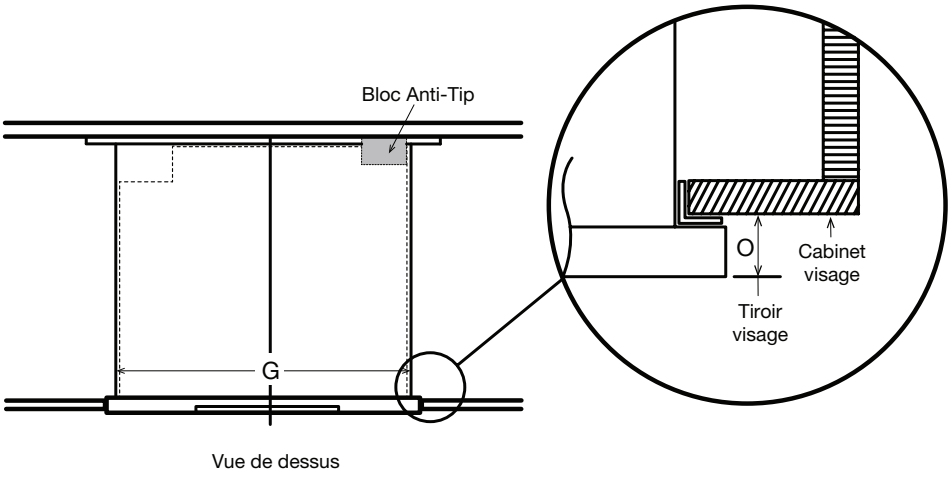


SUPPORT STANDARD DE 24 PO (61,0 CM)

Préparation de l’armoire

Dimensions de l’armoire





A. Minimum de 6 po (15,2 cm), maximum de 16 po (40,6 cm)
B. Emplacement suggéré de la prise électrique
C. Cale de bride anti-basculement
D. 3 po (7,6 cm)
E. 3 1/2 po (8,9 cm)
F. 4.5 po (11,4 cm)
G. Ouverture de 22 1/8 po (61,4 cm)
H. 14 13/16 po (37,6 cm) au bas de la cale de bride anti-basculement
I. Permettre un chevauchement de 7/8 po (2,2 cm)
J. Profondeur minimale de 24 po (61,0 mm)
K. Permettre 9/16 po (5,6 mm)
L. La plateforme doit supporter 100 lb (45,4 kg)
M. Ouverture de 15 9/16 po (39,5 cm)
N. Permettre un chevauchement de 3/4 po (1,9 cm)
O. 1 35/64 po (3,9 cm)

Installation de la cale de bride anti-basculement

⚠ AVERTISSEMENT



Risque d'écrasement

Le tiroir à micro-ondes peut basculer et tomber de l'ouverture.

Fixer la cale de bride anti-basculement au mur, conformément aux instructions d'installation.

Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure ou une brûlure grave.

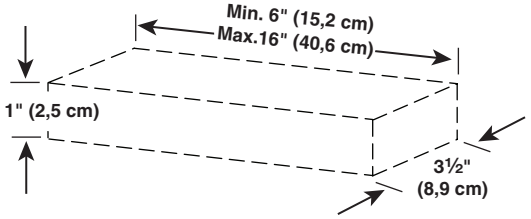
Pour réduire le risque de basculement du tiroir, la cale de bride anti-basculement doit être correctement installée à 14 13/16 po (37,6 cm) au-dessus du sol sur lequel le tiroir à micro-ondes sera installé. Si le tiroir est enlevé puis installé à un autre endroit, la cale de bride anti-basculement doit également être enlevée et réinstallée.

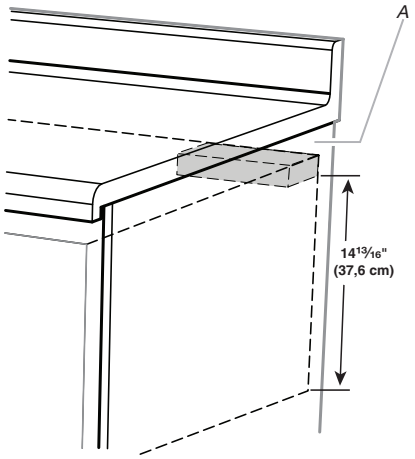
1. Mesurer 14 13/16 po (37,6 cm) à partir de l'ouverture découpée au plancher, où le tiroir à micro-ondes sera installé, et tracer une ligne au mur.
2. Placer le bas de la cale de bride anti-basculement sur cette ligne et la fixer au mur à l'aide de vis. S'assurer que les vis sont vissées dans un montant de bois ou d'acier.

REMARQUE :

- La cale de bride anti-basculement doit être fixée avant l'installation du tiroir à micro-ondes.
- La cale de bride anti-basculement doit être fournie par l'installateur.
- Lors de son installation, s'assurer que les vis n'endommagent pas de câbles électriques ou de conduits de plomberie.

Dimensions de la cale de bride anti-basculement.





A. Bloc Anti-Tip

À l'aide de vis à bois solides (fournies par l'installateur), installer solidement la cale anti-basculement dans l'angle supérieur droit de l'ouverture découpée, en s'assurant que la cale est parfaitement stable. La partie inférieure de la cale doit se trouver à 14 13/16 po (37,6 cm) de l'ouverture découpée au plancher.

Installation du tiroir à micro-ondes

⚠ AVERTISSEMENT

Risque du poids excessif

Utiliser deux ou plus de personnes pour déplacer et installer la table de cuisson.

Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.

1. Vider le tiroir à micro-ondes de tout article.
2. À l'aide d'au moins deux personnes, faire glisser complètement le tiroir à micro-ondes dans l'ouverture d'encastrement et le centrer dans l'ouverture.
3. Ouvrir le tiroir à micro-ondes et marquer l'emplacement des quatre trous dans le rebord de montage.

REMARQUE : Les trous de vis dans le rebord de montage des deux côtés doivent être situés complètement sur la boiserie du mur ou de l'armoire.

4. Retirer le tiroir à micro-ondes.
5. À l'aide d'un foret de 1/8 po (3,17 mm), percer quatre trous dans l'armoire, aux emplacements marqués à l'étape 3.
6. Préparer les trous en installant une vis de 1 po (2,5 cm) dans chaque trou, puis en la retirant.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.

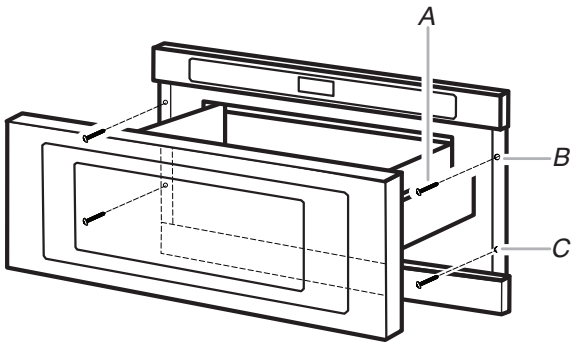
Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.

Ne pas utiliser un adaptateur.

Ne pas utiliser un câble de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

7. Tout en gardant le tiroir à micro-ondes à proximité de l'ouverture d'encastrement, brancher le tiroir à micro-ondes dans la prise reliée à la terre.
8. Réinsérer le tiroir à micro-ondes dans l'ouverture, ouvrir le tiroir et aligner les trous du rebord de montage avec les trous de l'armoire.



A. (4) Vis de montage de 1 po (2,5 cm)
B. Trous de vis du rebord de montage
C. Rebord de montage

9. Installer les quatre vis de 1 po (2,5 cm) pour immobiliser le tiroir à micro-ondes, puis fermer le tiroir.

Terminer l'installation

1. Contrôler le fonctionnement du tiroir à micro-ondes : placer dans le tiroir à micro-ondes 1 récipient contenant 1 tasse (250 ml) d'eau et programmer une période de chauffage de 1 minute à la puissance maximale (100 %).
2. Si le tiroir à micro-ondes ne fonctionne pas : Déterminer si un fusible est grillé ou si un disjoncteur s'est déclenché.
   - Remplacer le fusible ou réenclencher le disjoncteur. Si le problème persiste, appeler un électricien.
   - Vérifier que le cordon d'alimentation est correctement branché sur une prise reliée à la terre.
   - Pour l'information relative au dépannage, consulter le Guide d'utilisation et d'entretien.

   L'installation est maintenant terminée.

   Conserver les Instructions d'installation pour une éventuelle réutilisation future.

ASSISTANCE

Appelez le marchand local autorisé ou le centre de service agréé. Lors de votre appel, vous aurez besoin des numéros de modèle et de série du tiroir à micro-ondes, qui se trouvent sur la plaque signalétique.

Pour obtenir plus d'assistance, contactez-nous au numéro sans frais ou visitez notre site Web (voir le Guide d'utilisation).

Pour accéder à la plaque signalétique, ouvrez complètement le tiroir à micro-ondes. La plaque signalétique se trouve sur une surface plane, juste derrière la paroi arrière du tiroir.

®/™ ©2018 KitchenAid. Used under license in Canada. All rights reserved.
Utilisé sous licence au Canada. Tous droits réservés.

W11103357B
TINSKB239MRR1

05/18