



קופר יבוא 1992 בע"מ ^{בס"ד}

הוראות הפעלה

לכיריים אינדוקציה

6417

Kupper  FABER  smatic  Küppersbusch משוקי

רח' המלאכה 4 אזור התעשייה החדש ראש העין 48091 טל. 03-9381695 פקס. 03-9381696
4 HAMELACHA ST. NEW INDUSTRIAL AREA ROSH-HAAYIN CODE 48091, TEL. 03-9381695, FAX. 03-9381696

הוראות בטיחות חשובות

קראו את כל ההוראות לפני השימוש

אזהרה- לפני השימוש יש לנקוט בכל צעדי הבטיחות הבאים:

אם פתית הפינה ניצוק. כפי להיאמן מסכנה החלפתן תעשה אך ורק ע"י טכנאי מוסמך מס' 668

חיבור והפעלה

*המכשירים בנויים בהתאם להנחיות בטיחות רלוונטיות.

*חיבור המכשיר לחשמל תיקון ושירות למכשיר יכולים להתבצע ע"י טכנאי מוסמך ע"י קופר בהתאם להנחיות הבטיחות המתאימות. למען בטיחותכם, אל תאפשרו לאף אחד להתקין את המכשיר ולספק שירות פרט לטכנאי מוסמך מטעם קופר.

על הכיריים עצמן

- לעולם אל תרשו לכיריים שזה עתה חוברו לפעול ללא השגחה, מאחר שכיוון העוצמה (העוצמה המקסימאלית) מגיבה במהירות גבוהה במיוחד.

כאשר מבשלים, שימו לב למהירות החימום של שטחי הבישול.

- אל תמקמו סירים מחבתות ומכסי סירים או כל כלי מתכת ריק ממזון על שטחי בישול שהופעלו.

היזהרו כאשר אתם משתמשים בסירים לבישול והרתחה נמוכה לטווח ארוך כי מים שמורתחים לטווח ארוך עלולים להתייבש ללא תשומת לב, מה שיגרם נזק לסיר ולכיריים, נזק שאין עליו אחריות.

חיוני לכבות שטח בישול לאחר שימוש בעזרת שימוש מתאים בכפתור המינוס ולא רק על ידי הסרת הסיר.

שמנים ושומנים מחוממים יותר מדי עלולים לפתע להתלקח. השגיחו תמיד על הכנת האוכל שכולל שומנים ושמנים. לעולם אל תכבו שמנים ושומנים שהתלקחו באמצעות מים! שימו את המכסה על הסיר וכבו את שטח הבישול.

שטח הזכוכית הקרמית של הכיריים מותאם לבישול. עליכם להימנע מלהפיל חפצים קשים וכבדים על הכיריים הקרמיות מזכוכית. חפצים חדים שייפלו על הכיריים עלולים לשבור את הכיריים.

אם סדקים, שברים או פגם מופיעים בזכוכית הקרמית, כבו מיד את המכשיר. נתקו את הנתך מיד והתקשרו לשירות לקוחות.

אם הכיריים לא יכולות להיות כבויים בגלל בקרת כפתורי הסנסור לקויה, נתקו מיד את המכשיר והתקשרו לשירות לקוחות.

היזהרו עם עבודה במכשירים חשמליים ביתיים. לכבלי חשמל אסור לבוא במגע עם שטחי הבישול החמים.

אין לאכסן או להניח מאומה על הזכוכית – ניתן להניח רק כלי בישול עם מזון שיש כוונה לבשל בהם.

אין להניח עטיפת אלומיניום או פלסטיק על שטחי הבישול. הרחק כל דבר שעלול להינמס כמו פלסטיק, נייר אלומיניום ובמיוחד סוכר ומאכלים עם סוכר משטחי בישול חמים. יש להשתמש במגרד זכוכית כדי להסיר סוכר מהכיריים הקרמיות (כאשר זה עדיין חם) בכדי להימנע מפגיעה בכיריים.

פריטים מתכתיים (סירים ומחבתות, סכו"ם וכו') לא אמורים להיות כל הכיריים מאחר והם עלולים להתלהט. סכנת כוויות!

אל תמקמו חפצים מתלקחים ודליקים היישר מתחת לכיריים.

פריטי מתכת על גופכם עלולים להפוך לחמים בסביבת הכיריים. זהירות! סכנת כוויות! פריטים לא ממגנטים (טבעת זהב/כסף לדוגמה) לא יושפעו.

לעולם אין להשתמש בשטחי הבישול לחמם עטיפות או תרכובות של חומרים. עוצמת החום עלולה לשרוף אותן.

שמרו על כפתורי הסנסור נקיים כי המכשיר מזהה את הלכלוך כמגע דיני. לעולם אין להניח שום דבר

(סירים, מגבות מטבח וכו') על כפתורי הסנסור! אם אוכל מתבשל על הכפתורים, אנו ממליצים לכם לכבות את הכיריים באמצעות כפתור הכיבוי.

סירים חמים לא אמורים לכסות את כפתורי הסנסור, מאחר וזה יגרום למכשיר להיכבות אוטומטית.

הפעילו את המנעול להגנה לילדים אם ישנן חיות מחמד או ילדים בבית אשר עלולים ליצור מגע עם הכיריים בדרך כלשהי.

• הכיריים לא אמורות להיות בשימוש כשמתבצעת פירוליזה (פירוק כימי של חומר ע"י חום) בתנור בילט-אין פירוליטי הממוקם ליד הכיריים.

בנוגע לאנשים

• זהירות!

אנשים שלא מכירים כיריים בילט-אין מחויבים להפעיל את הכיריים הללו תחת השגחה בלבד. חובה להרחיק ילדים קטנים מהכיריים. אין להרשות להם לשחק עם המכשיר.

• שימו לב!

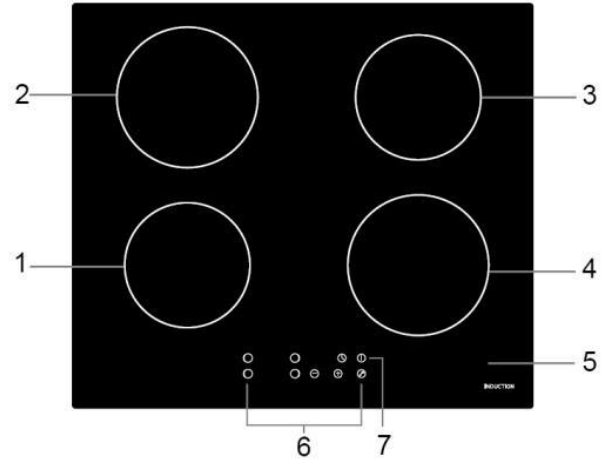
שטחי החימום והבישול מתחממים במהלך השימוש. הרחקו ילדים קטנים מהכיריים בכל זמן.

• אנשים בעלי קוצבי לב או מזרקי אינסולין מוכרחים לוודא שהחדרה אינה מושפעת מהכיריים (תדירות הטווח של הכיריים היא 20-50 קילוהרץ).

לכיריים אלו יש לחבר כבל זינה מסוג H05V2V2-F גידים - 1.5 mm² X 5

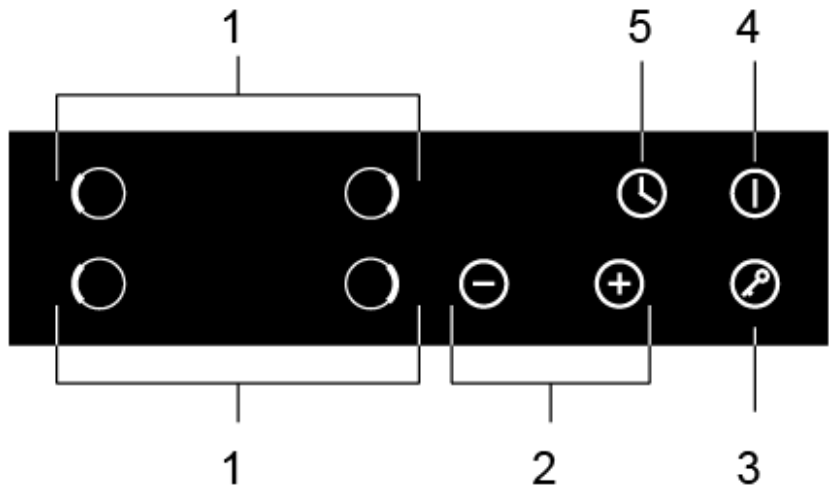
**מוצר האינדוקציה:
1.1 מבט מלמעלה**

- 1. אזור מקסימלי W 1400
- 2. אזור מקסימלי W 1800
- 3. אזור מקסימלי W 1400
- 4. אזור מקסימלי W 1800
- 5. צלחת זכוכית
- 6. לוח בקרה
- 7. כפתור הפעלה/כיבוי



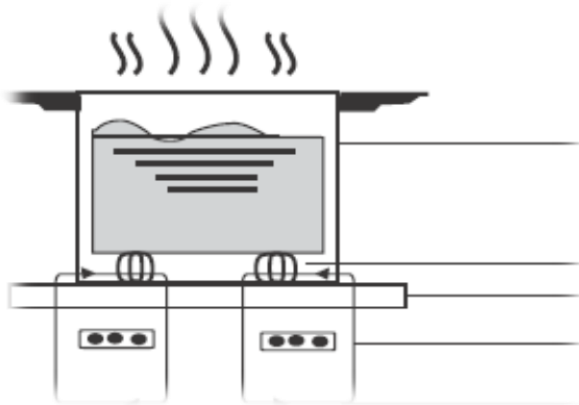
1.2 לוח בקרה

- 1. בחירת שטח בישול בכיריים
- 2. כפתורי יסות עוצמת בישול
- 3. בקרת נעילת מקשים
- 4. שליטה כיבוי/הפעלה
- 5. בקרת זמן



1.3 עבודת האינדוקציה

אינדוקציית בישול היא טכנולוגיית בישול בטוחה, מתקדמת, יעילה וחסכונית. היא פועלת על ידי תנודות אלקטרומגנטיות המניבות חום ישירות מהמחבת, ולא בעקיפין באמצעות חימום משטח הזכוכית. הזכוכית מתחממת רק משום שהמחבת מחממת אותה.



- סיר ברזל
- מעגל מגנטי
- צלחת זכוכית קרמית
- סליל אינדוקציה
- זרמים מושרים

1.4 לפני השימוש בכיריים האינדוקציה החדשות

- קרא מדריך זה, תוך שימת לב מיוחדת לקטע 'אזהרות בטיחות'.
- הסר את כל הסרט המגן שעדיין עשוי להיות על הכיריים שלך.

1.5 מפרט טכני

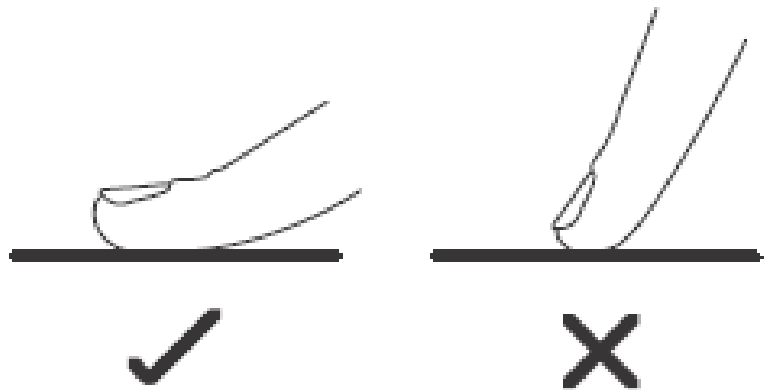
| | |
|-----------------------|----------------------------|
| 6417 | כיריים לבישול |
| 4 אזורים | אזורי בישול |
| Hz 50/60 -- V 220-240 | מתח אספקה |
| W 6400 | חשמל מותקן |
| 60X520X590 | גודל המוצר L x W x H (מ"מ) |
| 490X 560 | מבנה במידות A x B (מ"מ) |

המשקל והמידות הינם משוערים. מכיוון שאנו שואפים תמיד לשפר את המוצרים שלנו, אנו עשויים לשנות מפרטים ועיצובים ללא הודעה מוקדמת.

תפעול המוצר

2.1 כפתורי מגע

- הכפתורים מגיבים למגע, כך שאינך צריך להפעיל לחץ כלשהו.
- השתמש בכדור של האצבע, לא בקצה שלה.
 - תשמע צפצוף בכל פעם שנרשם מגע.
 - ודא שהכפתורים נקיים תמיד, יבשים ושאינן חפץ (כגון כלי או מטלית) המכסה אותם. גם סרט דק של מים עלול להפוך את הכפתורים לקשים להפעלה.



2.2 בחירת כלי הבישול הנכון

- השתמשו רק בכלי בישול עם בסיס מתאים לאינדוקציית הבישול.
- חפש את סמל האינדוקציה על האריזה או בתחתית של המחבת.
- ניתן לבדוק אם כלי הבישול שלכם מתאים על ידי ביצוע בדיקת מגנט. הזז מגנט לעבר בסיס המחבת. אם הוא נמשך, המחבת מתאימה עבור האינדוקציה.
- אם אין ברשותך מגנט:
 1. שים קצת מים במחבת אותו אתה רוצה לבדוק..
 2. אם אין הבזק בתצוגה והמים מתחממים, המחבת מתאימה.

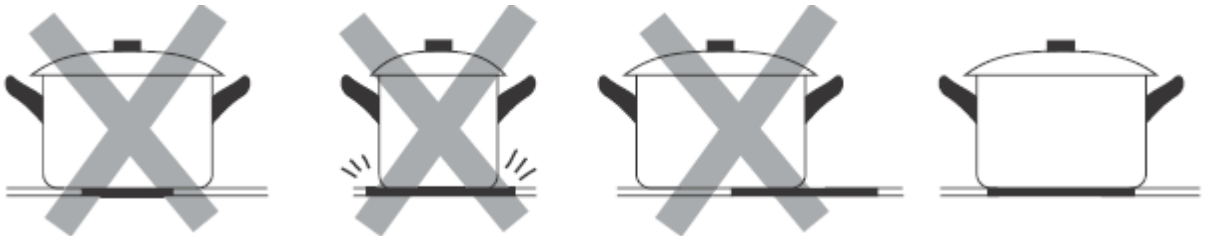
• כלי בישול מחומרים אלה אינם מתאימים: נירוסטה טהורה, אלומיניום או נחושת ללא בסיס מגנטי, זכוכית, עץ, חרסینה, קרמיקה וחרס.



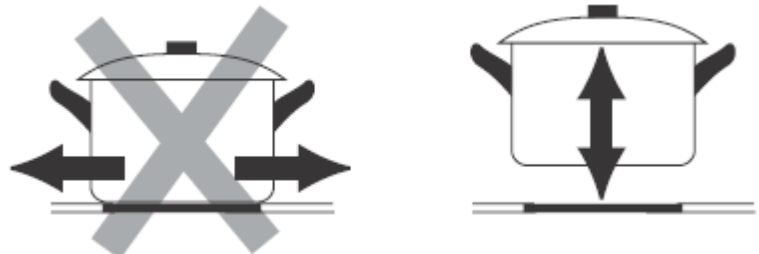
אין להשתמש בכלי בישול עם קצוות משוננים או בסיס מעוקל.



ודא כי הבסיס של המחבת שלך הוא חלק, יושב שטוח נגד הזכוכית, והוא באותו גודל כמו אזור הבישול. השתמש בסירים שקוטרם גדול כמו הגרפיקה של האזור שנבחר. שימוש בסיר עם מעט יותר אנרגיה ישמש ביעילות המקסימלית שלו. אם אתה משתמש בסיר קטן, יעילותו יכולה להיות פחותה מהצפוי. סיר פחות מ-140 מ"מ יכול להיות מזהה על ידי הכיריים. תמיד למקם את המחבת על אזור הבישול.

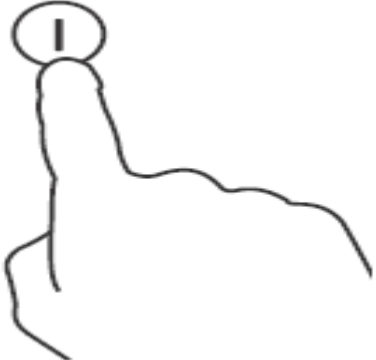
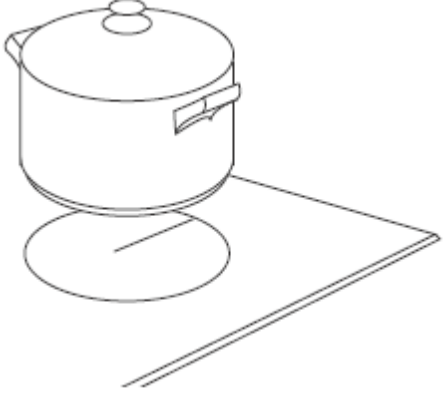

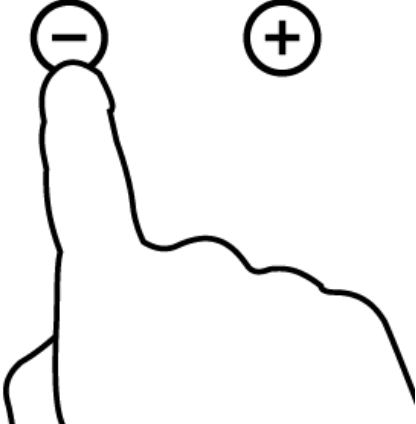


תמיד להרים מחבתות ממשטח הזכוכית - לא להחליק, או שהם עשויים לגרד את הזכוכית.



3 כיצד להשתמש

3.1 להתחיל לבשל



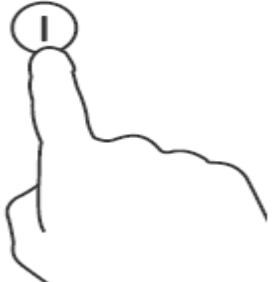

| | |
|---|---|
|  | <p>גע בכפתור הפעלה/כיבוי למשך שלוש שניות. לאחר ההפעלה, הזמזם משמיע צפצופים פעם אחת, כל התצוגות מראות "-" או "-"; דבר המציין כי הכיריים נכנסו למצב המתנה.</p> |
|  | <p>הניחו מחבת מתאימה על אזור הבישול שבו ברצונכם להשתמש. • וודאו כי תחתית המחבת ומשטח אזור הבישול נקיים ויבשים.</p> |
|  | <p>נגיעה בבחירת בקרת אזור החימום, ומחווני ליד המפתח יבהבו.</p> |
|  | <p>בחר הגדרת חום על ידי נגיעה בכפתור "-" או "+". • אם לא תבחרו בהגדרת החום תוך דקה, הכיריים ייכבו אוטומטית. יהיה עליכם להתחיל שוב בשלב 1. • ניתן לשנות את הגדרת החום בכל עת במהלך הבישול.</p> |

אם התצוגה מהבהבת לסירוגין עם הגדרת החום

זה אומר ש:

- לא הנחת מחבת על אזור הבישול הנכון,
 - המחבת בה אתם משתמשים אינה מתאימה לאינדוקציית הבישול או,
 - המחבת קטנה מדי או שאינה ממוקמת כראוי באזור הבישול.
- אין חימום, אלא אם כן יש מחבת מתאימה על אזור הבישול.
הצג יכבה באופן אוטומטי לאחר דקה אחת, אם לא מוצב בו מחבת מתאימה.

3.2 לסיים לבשל

| | |
|--|---|
|  | <p>גע בבקרת הבחירה של אזור החימום שברצונך לכבות</p> |
|  | <p>כבו את אזור הבישול על ידי גלילה כלפי מטה ל "0" או גע בכפתורי "-" ו "+" יחד. ודא שהתצוגה מראה "0"</p> |
|  | <p>סובבו את הכיריים על ידי נגיעה בכפתורי הפעלה/כיבוי</p> |
|  | <p>היזהר ממשטחים חמים H יראה איזה אזור בישול חם למגע. הוא יעלם כאשר פני השטח התקררו לטמפרטורה בטוחה. זה יכול לשמש גם כפונקציית חיסכון באנרגיה אם אתה רוצה לחמם מחבתות נוספות, השתמש בפלטה כי היא עדיין חמה.</p> |

3.3 נעילת המקשים

- באפשרותך לנעול את המקשים כדי למנוע שימוש לא מכוון (לדוגמה, ילדים הופכים בטעות את אזורי הבישול).
- כאשר המקשים נעולים, כל המקשים מלבד בקרת הפעלה/כיבוי מושבתים.

| כדי לנעול את המקשים | |
|---------------------------------------|------------------|
| מחונן הטיימר יציג "Lo" | גע בכפתור הנעילה |
| כדי לפתוח את נעילת המקשים | |
| גע והחזק את כפתור המנעול למשך זמן מה. | |



כאשר הכיריים נמצאים במצב נעילה, כל המקשים ניתנים לביטול למעט הפעלה / כיבוי ①, ניתן תמיד לכבות את אינדוקציית הכיריים עם מצב הפעלה/ כיבוי ① במצב חירום, אך יש לשחרר את הכיריים תחילה בפעולה הבאה.

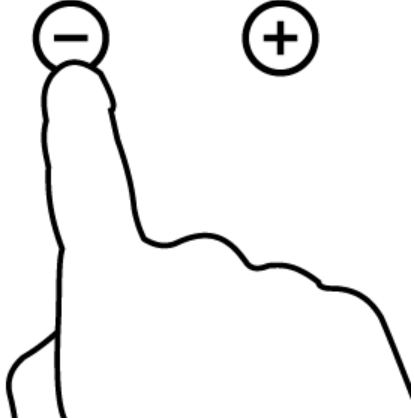
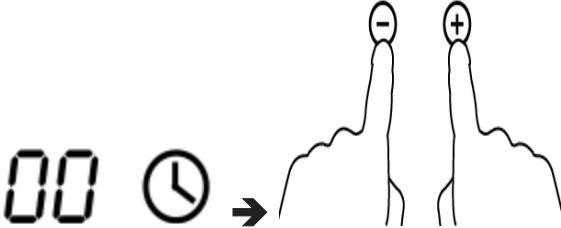

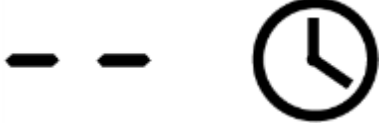
3.4 כפתור הטיימר

ניתן להשתמש בטיימר בשתי דרכים שונות:
(א) אתה יכול להשתמש בו בתור דקה פחות. במקרה זה, הטיימר לא יכבה את אזור הבישול כאשר שעת ההגדרה עבר.
(ב) ניתן להגדיר כיבוי אזור בישול אחד או יותר לאחר סיום זמן ההגדרה. מקסימום של טיימר הוא 99 דקות.

(א) שימוש בטיימר

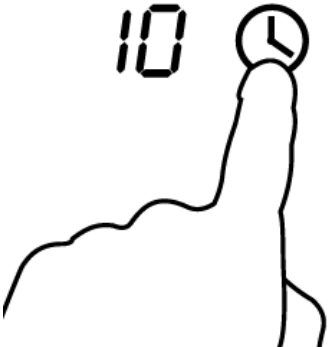
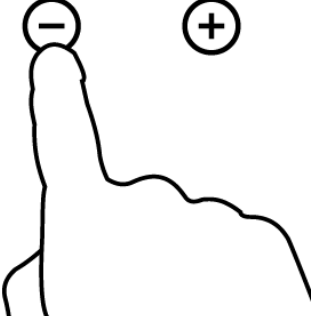
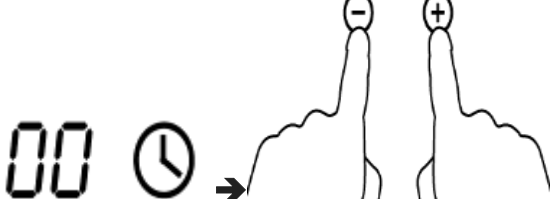


אם אינך בוחר אזור בישול כלשהו

| | |
|---|---|
|  | ודא שהכיריים פועלים. הערה: ניתן להשתמש במנהל הדקות גם אם אינך בוחר אזור בישול כלשהו. |
| | גע "+" בכפתור של הטיימר. שומר המחונן יידלק ויופיע "10" בתצוגת הטיימר. |

| | |
|---|--|
|  | <p>הגדר את הזמן על ידי נגיעה בכפתור "-" או "+" של הטיימר רמז: גע בכפתור "-" או "+" של הטיימר פעם אחת כדי להקטין או להגדיל בדקה. גע והחזק את השלט "-" או "+" של הטיימר כדי להקטין או להגדיל ב 10 דקות.</p> |
|  | <p>נגיעה ב - "" ו - "+" יחד, הטיימר יבוטל, ו "00" יראה הצגה ברגע.</p> |
|  | <p>כאשר הזמן מוגדר, הוא יתחיל לספור מיד. התצוגה תציג את שאר הפריטים. זמן ומחווון הטיימר יבהב למשך 5 שניות.</p> |
|  | <p>הזמזם ישמיע צפצוף למשך 30 שניות ומחווון הטיימר מראה "- -" עם סיום זמן ההגדרה.</p> |

ב) הגדרת הטיימר לכיבוי אזור בישול אחד

| | |
|---|--|
| <p align="center">הגדר אזור אחד</p> | |
|  | <p>גע בכפתור הבישול של אזור החימום שברצונך להגדיר את הטיימר (למשל אזור 3).</p> |

| | |
|---|--|
|  | <p>גע בכפתור הטיימר, המחווה יתחיל להבהב ו- "10" יוצג בתצוגת הטיימר.</p> |
|  | <p>הגדר את השעה על ידי נגיעה או שליטה של הטיימר טיפ: גע בכפתור "-" או "+" של הטיימר פעם אחת, הוא יקטן או יגדל בדקה. גע נגיעה ממושכת בשלט "-" או "+" של הטיימר, הוא יקטן או יגדל ב-10 דקות.</p> |
|  | <p>נגיעה ב- "-" ו- "+" יחד, הטיימר יבוטל, ו"00" יופיע דקה בתצוגה.</p> |
|  | <p>כאשר הזמן מוגדר, הוא יתחיל לספור מיד. בתצוגה יוצג הזמן הנותר ומחווה הטיימר יבהב למשך 5 שניות. הערה: הנקודה האדומה הנמצאת ליד מחווה מפילס ההספק תידלק ומציינת שהאזור נבחר.</p> |
|  | <p>עם תום תקופת הטיימר, אזור הבישול המתאים ייכבה באופן אוטומטי.</p> |

אזור בישול אחר ימשיך לפעול אם הם מופעלים קודם לכן.

3.5 ברירת מחדל של זמני עבודה

כיבוי אוטומטי הוא פונקציית הגנה על בטיחות עבור אינדוקציית הכיריים שלך. זה ייסגר באופן אוטומטי אם אי פעם אתה שוכח לכבות את הבישול שלך. זמני העבודה המוגדרים כברירת מחדל עבור רמות צריכת חשמל שונות מוצגים בטבלה הבאה:

| | | | | | | | | | |
|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| רמת כוח | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| ברירת מחדל הטיימר (שעתי) | 8 | 8 | 8 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 |

כאשר הסיר מוסר, אינדוקציית הכיריים יכולים להפסיק את החימום מיד והכיריים מתחלפים באופן אוטומטי לאחר 2 דקות.



אנשים עם מכשיר קוצב לב צריכים להתייעץ עם הרופא שלהם לפני השימוש ביחידה זו.

טיפול וניקיון

| חשוב! | איך? | מה? |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> כאשר הכיריים כבויות, לא תהיה שום אינדיקציה של "משטח חם", אך אזור הבישול עדיין עלול להיות חם לאחר השימוש! היזהרו! חומרי ניקוי כבדים, חלק ממקלטי ניילון וחומרי ניקוי קשים / שוחקים עלולים לגרד את הזכוכית. תמיד לקרוא את התווית כדי לבדוק אם הניקוי שלך או חומר הניקוי מתאים. לעולם אל תשאיר את שאריות הניקוי על הכיריים: הזכוכית עלולה להיות מוכתמת. | <ol style="list-style-type: none"> כבו את הכיריים. השתמשו במנקה כיריים בעוד הזכוכית עדיין חמה מעט (אך לא לוהטת). נקו ונגבו בעזרת מטלית נקייה או מגבת נייר. קעת הדליקו שוב את הכיריים. | <p>בכל יום הזכוכית מתלכלכת (טביעות אצבעות, סימנים, כתמים שנותרו על ידי מזון או נוזלים לא מתוקים על הזכוכית).</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> הסר את כתמים שעל משטח הזכוכית – שאריות שונות ונמסות של מזון מתוק בהקדם ככל האפשר. אם נותר זכר על הזכוכית, הם עשויים להיות קשים להסרה או אפילו יכולים לעשות נזק לצמיתות על משטח הזכוכית. סכנה: כאשר מכסה הבטיחות של סכין הניקוי מוסר, הלהב המגרד הוא חד כתער. השתמש בזהירות ובעדינות ושמור הרחק מחוץ להישג ידם של ילדים. | <p>הסר את אלה מיד עם סכין מיוחדת או מגרד להב המתאים למשטח הזכוכית, יש להיזהר משטחי בישול חמים באזור:</p> <ol style="list-style-type: none"> כבו את הכיריים. החזיקו את הלהב סכין הניקוי בזווית של 30° וגרדו את הלכלוך לאזור קריר של הכיריים. העבירו את הלכלוך ממשטח הזכוכית לכלי. בצעו את השלבים 2 עד 4 בכל פעם שיש סוג כזה של לכלוך. | <p>נוזל נמס וחם נשפך על הזכוכית, סוכר חם נשפך על הזכוכית.</p> |

| | | |
|--|---|------------------------------|
| <p>• הכיריים עשויים לצפצף, ושליטת הכפתורים לא יכולים לתפקד בזמן שיש נוזלים עליהם. הקפד לנגב את אזור בקרת המגע עד שהוא יבש לפני שתפעיל מחדש את הכיריים.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. כבו את הכיריים. 2. נקה את הלכלוך ושפוך אותו. 3. נגב את אזור בקרת המגע בעזרת ספוג לח או מטלית לכה. 4. נגב את האזור עד שהוא יבש לחלוטין עם מגבת נייר. 5. הדלק חזרה את הכיריים. | <p>נוזלים על כפתורי המגע</p> |
|--|---|------------------------------|

טיפים

| מה לעשות? | סיבות אפשריות | בעיה |
|--|---|--|
| <p>ודא כי הכיריים מחוברים לאספקת החשמל וכי הוא מופעל. בדוק אם יש חשמל בבית או באזור. אם בדקת הכל והבעיה נמשכת, התקשר לטכנאי מוסמך.</p> | <p>אין חשמל</p> | <p>אי אפשר להפעיל את הכיריים</p> |
| <p>הסר נעילת המקשים. ראה סעיף מס' 3.3 לקבלת הוראות.</p> | <p>המקשים נעולים</p> | <p>כפתורי המגע אינם מגיבים</p> |
| <p>ודא כי אזור בקרת המגע יבש והשתמש בקצה האצבע בעת נגיעה בכפתורים.</p> | <p>אולי יש פס קטן של מים על הכפתורים, או שאתה לא לוחץ עם קצה האצבע על המקש.</p> | <p>כפתורי המגע קשים לפעולה</p> |
| <p>השתמש בכלי בישול עם בסיסים שטוחים וחלקים. ראה 'בחירת כלי בישול הנכון'. ראה 'טיפול וניקוי'.</p> | <p>כלי בישול מחוספסים, לא מתאימים, שוחקים או מוצרי ניקוי שורטים בעת שימוש.</p> | <p>הזכוכית נשרטה</p> |
| <p>זה נורמלי עבור כלי בישול וזה אינו מראה על תקלה.</p> | <p>זה עלול להיגרם על ידי התבנית של כלי הבישול שלך (שכבות של מתכות שונות רוטטות אחרת).</p> | <p>כלי בישול שעושים רעשים בעת הבישול</p> |
| <p>זה נורמלי, אבל הרעש צריך להירגע או להיעלם לחלוטין כאשר אתה מקטין את הגדרת החום.</p> | <p>זה נגרם על ידי הטכנולוגיה של אינדוקציית הבישול.</p> | <p>הכיריים משמיעים רעש זמזום נמוך כאשר משתמשים בהם להגדרת חום גבוהה.</p> |

| | | |
|--|---|---|
| רעש המאוורר מגיע מאינדוקציית הכיריים | מאוורר קירור מובנה בתוך אינדוקציית הכיריים וזה על מנת למנוע מהכרטיס האלקטרוני התחממות יתר. זה עשוי להמשיך לפעול גם לאחר כיבוי הכיריים. | זה נורמלי ולא צריך שום פעולה. אל תנתק את התקע מהחשמל כשהמאוורר מבצע את פעולתו. |
| המחבתות לא מתחממות ומופיעים סימנים בתצוגה. | הכיריים לא יכולים לזהות את המחבת כי זה לא מתאים לפונקציית הבישול. הכיריים לא יכולים לזהות את המחבת כי זה קטן מדי עבור אזור הבישול או לא ממורכז כראוי. | השתמש בכלי בישול מתאים לפונקציית הבישול. ראה סעיף 'בחירת כלי בישול מתאימים'. מרכז את המחבת ווודא כי הבסיס שלה תואם את גודל אזור הבישול. |
| אזור הבישול התבטל באופן בלתי צפוי, צליל נשמע וקוד שגיאה מוצג. (בדרך כלל לסירוגין עם סיפרה אחת או שתיים בתצוגת טיימר הבישול). | תקלה טכנית. | רשום את שגיאת האותיות והמספרים, כבה את הכיריים והזמן טכנאי מוסמך. |

כשל בתצוגה ובדיקה

אינדוקציית הכיריים מצוידים בפונקציית אבחון עצמי. עם בדיקה של טכנאי, הוא מסוגל לבדוק את הפונקציה של מספר מרכיבים ללא פירוק או הכיריים ממשטח העבודה.

פתרון בעיות

1) קוד כשל מתרחש במהלך השימוש ופתרון

| קוד כשל | בעיה | פתרון |
|---|---|-------|
| שיחזור אוטומטי | | |
| בדוק אם אספקת החשמל היא נורמלית. הפעל לאחר שאספקת החשמל תואמת. | מתח האספקה הוא מעל המתח המדורג. | E1 |
| | מתח האספקה נמצא מתחת למתח המדורג. | E2 |
| המתן עד שהטמפרטורה של הזכוכית הקרמית חוזרת למצב נורמלי. גע בלחצן "כיבוי/ הפעלה כדי להפעיל מחדש את היחידה. | טמפרטורה גבוהה של חיישן הזכוכית הקרמית (1#) | E3 |
| | טמפרטורה גבוהה של חיישן הזכוכית הקרמית (2#) | E4 |
| המתן עד שהטמפרטורה של IGBT תחזור למצב תקין. גע בלחצן כיבוי/הפעלה כדי | טמפרטורה גבוהה של IGBT (1#) | E5 |
| | טמפרטורה גבוהה של IGBT | E6 |

| | | |
|---------------------------|--|--|
| | (2#) | להפעיל מחדש את היחידה. בדוק אם המאוורר פועל בצורה חלקה; אם לא, יש להחליף את המאוורר. |
| אין שיחזור אוטומטי | | |
| F3 / F6 | טמפרטורת חיישן הזכוכית הקרמית - מעגל קצר. (F3 עבור # 1, f6 עבור # 2) | בדוק את החיבור או החלף את חיישן טמפרטורת הזכוכית הקרמית. |
| F4/ F7 | טמפרטורת חיישן הזכוכי הקרמית - מעגל פתוח. (F4 עבור # 1, F7 עבור # 2) | |
| F5 / F8 | טמפרטורת חיישן הזכוכית הקרמית - לא חוקי. (F5 עבור # 1, F8 עבור # 2) | |
| F9/ FA | חיישן הטמפרטורה של IGBT נכשל. (מעגל קצר / מעגל פתוח עבור # 1) | החלף את לוח החשמל. |
| FC/ FD | חיישן הטמפרטורה של IGBT נכשל. (מעגל קצר / מעגל פתוח עבור # 2) | |

(2) כשל ספציפי ופתרון

| פתרון ב' | פתרון א' | בעיה | כישלון |
|----------|--|----------------------------------|---|
| | בדוק אם התקע מאובטח בחוזקה לשקע ואם יש חשמל. | אין אספקת חשמל | LED נורות לא פועלות כאשר הכיריים מחוברת לחשמל |
| | בדוק את החיבור | חיבור לוח הבקרה ולוח התצוגה כשלו | |
| | החלף את לוח החשמל | לוח החשמל האלחוטי פגום | |
| | החלף את לוח הצג | לוח הצג פגום | |
| | החלף את לוח הצג | לוח הצג פגום | כמה לחצנים לא יכולים לעבוד, או הצגת ה-LED לא פועל כראוי |

| | | |
|---|---|--|
| | <p>טמפרטורה גבוהה של הכיריים</p> <p>טמפרטורת הסביבה עשויה להיות גבוהה מדי. כניסת האוויר או האוויר עלול להיות חסום.</p> | מחונן מצב הבישול מופעל, אך החימום אינו מתחיל. |
| | <p>משהו לא בסדר עם המאוורר</p> <p>בדוק אם המאוורר פועל בצורה חלקה; אם לא, עליך להחליף את המאוורר.</p> | |
| | <p>לוח הצג פגום</p> <p>החלף את לוח הצג</p> | |
| <p>מערכת זיהוי הסיר/מחבת תקולה, החלף את לוח הבקרה</p> | <p>סוג סיר/מחבת לא בסדר</p> <p>השתמש בסיר המתאים (עיין במדריך ההוראות)</p> | <p>החימום נעצר פתאום במהלך הפעולה, והתצוגה מהבהבת עם סימן "u".</p> |
| | <p>קוטר הסיר קטן מידי התנור התחמם יתר על המידה</p> <p>היחידה מתחממת יתר על המידה. המתן עד שהטמפרטורה תחזור למצב תקין. לחץ על הלחצן הפעלה/כיבוי כדי להפעיל מחדש את היחידה.</p> | |
| | <p>חיבורי כרטיס הבקרה וכרטיס התצוגה נכשלו</p> <p>בדוק את חיבור החשמל</p> | <p>אזורי החימום של אותו צד יציגו את הסימן "u"</p> |
| | <p>התקשרות של כרטיס התצוגה תקול</p> <p>החלף את לוח הצג</p> | |
| | <p>הכרטיס הראשי פגום</p> <p>החלף את הכרטיס הראשי</p> | |
| | <p>מנוע המאוורר פגום</p> <p>החלף את המאוורר</p> | <p>מנוע המאוורר משמיע קולות משונים</p> |

התקנה

4.1 בחירת ציוד התקנה

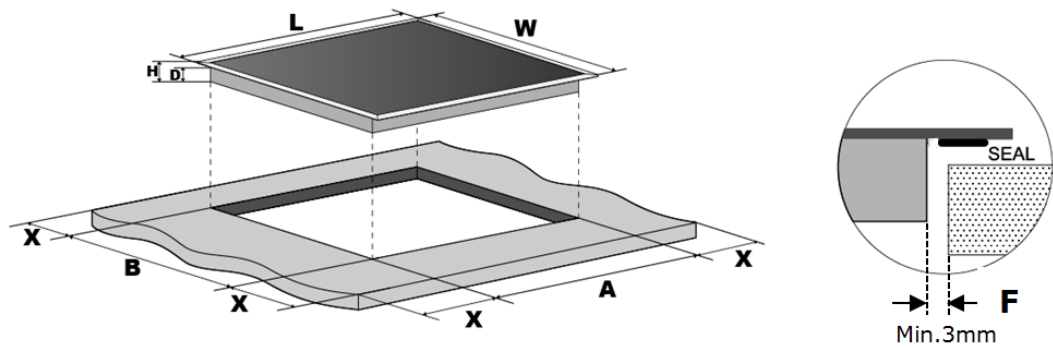
חותכים את משטח העבודה בהתאם לגדלים המוצגים בציור.

לצורך התקנה ושימוש, יישמר סביב החור לפחות 5 ס"מ.

כדי להיות בטוח בעובי של משטח העבודה הוא לפחות 30 מ"מ. אגב בחר חום עמיד ומבודד יש לבחור בחומר בעל עמידות בחום ולבודד בחומר משטח העבודה (עץ וחומר סיבי או היגרוסקופי דומים לא יישמשו כחומר משטח עבודה, אלא אם כן הוא ספוג) כדי למנוע את ההלם החשמלי ואת העיוות הגדול יותר שנגרם על ידי קרינת החום מן החום. כפי שמוצג מטה:



הערה: מרחק הבטיחות בין צדי הכיריים והחלל הפנימי עולה על פני השטח הפנימיים של משטח העבודה. 3 מ"מ.

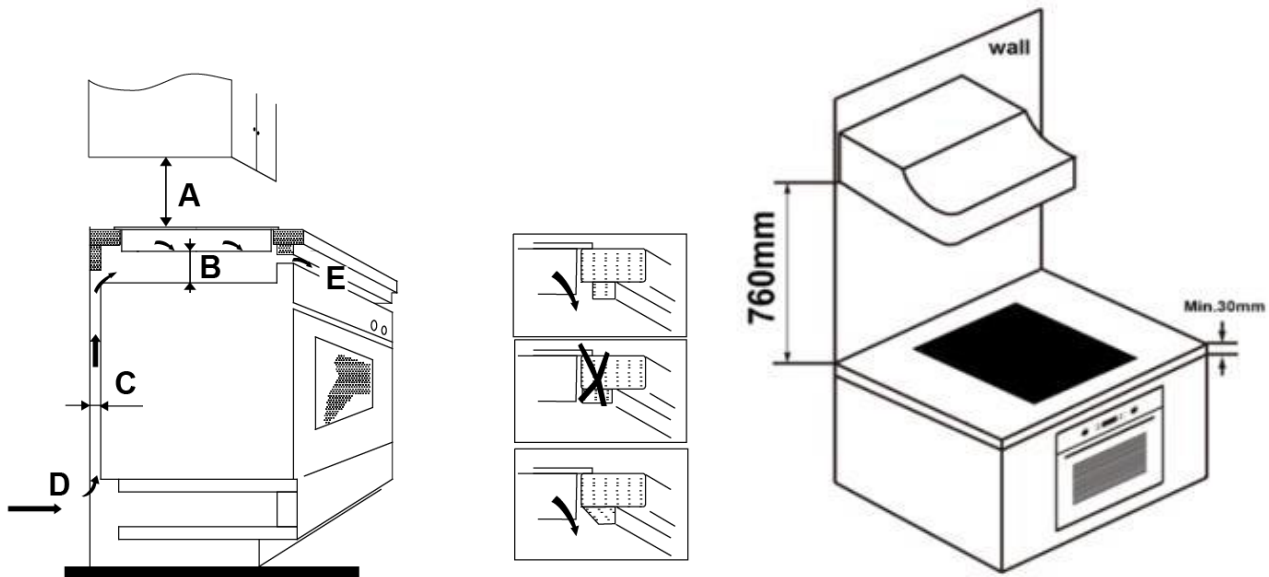


| (מ"מ)F | (מ"מ)X | (מ"מ)B | (מ"מ)A | (מ"מ)D | (מ"מ)H | (מ"מ)W | (מ"מ) L |
|--------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|---------|
| 3 דקות | 50 דקות | 490+4+1 | 560+4+1 | 56 | 60 | 520 | 590 |

בכל מקרה, וודאו כי הכיריים מאוררים היטב וזרימת האוויר אינה נחסמת. ודא כי אינדוקציית הכיריים במצב עבודה טוב. כפי שמוצג מטה:



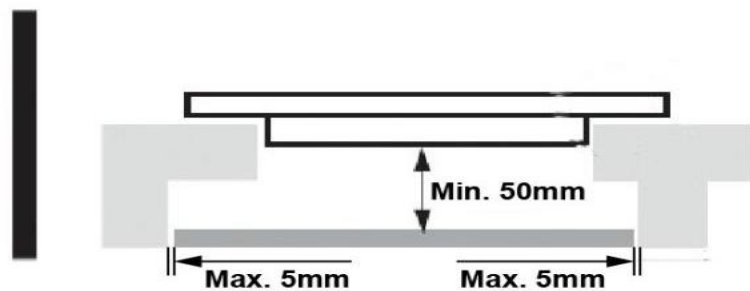
הערה: מרחק הבטיחות בין המשטח החם לבין הארון מעל המשטח החם צריך להיות לפחות 760 מ"מ.





| (מ"מ) E | (מ"מ) D | (מ"מ) C | (מ"מ) B | (מ"מ) A |
|-------------------|-------------|---------|---------|---------|
| 5 מ"מ יציאת אוויר | קליטת אוויר | 20 דקות | 50 דקות | 760 |

אזהרה: הבטחת אוורור נאות

וודאו כי הכיריים מאווררים היטב וכי כניסת האוויר והשקע אינם חסומים. כדי למנוע מגע מקרי עם התחתית המחוממת יתר על המידה של הכיריים, או קבלת הלהם חשמלי בלתי צפוי במהלך העבודה, יש צורך להכניס עץ, קבוע על ידי ברגים, על מרחק מינימלי של 50 מ"מ מהחלק התחתון של הכיריים. בצע את הדרישות שלהלן.



יש חורי אוורור מסביב לכיריים. אתה חייב לוודא כי חורים אינם חסומים על ידי משטח העבודה כאשר אתה שם את הכיריים במצב. 

* עליך להיות מודע לכך שדבק פלסטיק או חומר עץ לרהיטים, צריך להיות בעל יכולת עמידה לטמפרטורה מתחת 150 מעלות כדי שהחיבורים שהם מדביקים יישארו סגורים. 
* הקיר האחורי, המשטחים הסמוכים והמקיפים חייבים להיות מסוגלים לעמוד בטמפרטורה של 90 מעלות.

4.2 לפני התקנת הכיריים, ודאו כי:

- משטח העבודה הוא מרובע ומורם, אין לחבר מבנים המפריעים לדרישות השטח. משטח העבודה עשוי מחומר עמיד בחום ומבודד.
- אם הכיריים מותקן מעל לתנור, לתנור מאוורר קירור מובנה. ההתקנה תעמוד בכל דרישות הסילוק והתקנים והתקנות הרלוונטיים.
- מתג בידוד מתאים המספק ניתוק מלא מאספקת החשמל, משולב בחוטי הקבע, מותקן וממוקם בהתאם לתקנות החיווט המקומיים.
- הבורר המבודד חייב להיות מסוג מאושר ומספק הפרדת מגע של 3 מ"מ באוויר בכל הקטבים (או בכל המפעילים [שלביים]), אם כללי החיווט המקומיים מאפשרים שינוי זה של דרישות).
- מתג הבידוד יהיה נגיש בקלות ללקוח כשהכיריים מותקנות.
- **את התקנת הכיריים יבצע טכנאי מוסמך של החברה בלבד!**
- עליכם להשתמש בגימור עמיד לחום וקל לניקוי (כגון אריחי קרמיקה) על משטחי הקיר המקיפים את הכיריים.

4.3 לאחר התקנת הכיריים, ודאו כי:

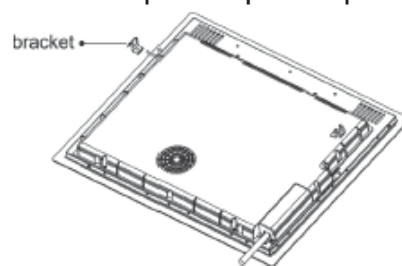
- כבל החשמל אינו נגיש באמצעות דלתות או מגירות בארון.
- יש זרימה נאותה של אוויר מחוץ לארון לקרקעית הכיריים.
- אם הכיריים מותקנות מעל משטח מגירה או ארון, מותקן מחסום הגנה תרמי מתחת לבסיס הכיריים.
- מתג הבידוד נגיש בקלות על ידי הלקוח.

4.4 לפני איתור מיקום הסוגרים:

יש להניח את היחידה על משטח יציב (השתמש באריזה). אין להפעיל כוח על הבקרים הבולטים מהכיריים.

4.5 כוונן מיקום התושבת

התקן את הכיריים על משטח העבודה על ידי בורג 2 סוגרים בתחתית הכיריים (ראה תמונה) לאחר ההתקנה. כוונן את מיקום התושבת כך שיתאים לעובי השולחן העליון.



בעיות הפעלה

תיקונים יעשו ע"י טכנאי מוסמך מטעם החברה בלבד. כאשר ישנה תקלה יש לבדוק אם הכירה הופעלה על פי הוראות ההפעלה. יש להתחיל את הפעולה מתחילתה. אם התקלה עדיין קיימת, יש לקרוא לטכנאי החברה.

| תקלה | גורם | פעולה |
|--------------------------------|------------------------------|---|
| נורת תצוגה לא דולקת | נורה שרופה | התקשר לתחנת השירות הקרובה |
| אין אפשרות לכבות את שטח הבישול | תקלה ברכיב אלקטרוני | נתק את הכירה ממערכת החשמל וקרא לטכנאי שירות |
| שטח הבישול אינו מתחמם | נתיך שרוף או סגור | בדוק את הנתיך בלוח החשמל |
| | תוכנת הגנה מפני ילדים מופעלת | בטל את מצב הנעילה |
| | גוף חימום פגום | התקשר לתחנת השירות הקרובה |
| | מעביר לשטח הבישול הכפול פגום | אל תפעיל את שטח הבישול – התקשר לתחנת השירות הקרובה |
| כל הסנסורים לא מגיבים | | נתק את הכירה מהחשמל (דרך הנתיך) והמתן מספר דקות עד לחיבור מחדש. |

הערות חשובות

לזכויות הקרמית נגרם בלאי טבעי במשך הזמן. בלאי זה כולל שריטות וכתמים. בשום מקרה לא תוחלף הזכויות הקרמית עקב בלאי טבעי.

אחריות לכירה אינה כוללת בשום אופן שבר שנגרם לזכויות הקרמית, למסגרת הכיריים, ונזק כתוצאה משפשוף או שימוש בחומרים חריפים.

תכונות נוספות

כאשר לוחצים על שני סנסורים או יותר בעת ובעונה אחת לדוגמה, כאשר כלי בישול מונח בטעות על סנסור ההפעלה, לא יפעל אף שטח בישול. במקום זאת, ישמע צליל לאחר 10 שניות, ובתום 10 שניות נוספות הכירה תכבה אוטומטית. יוצאים מן הכלל:

- כאשר מבטלים את סנסור הנעילה.
- כאשר מכבים את שטח הבישול.

אם ממשיכים ללחוץ על סנסור הפלוס אחרי שמגיעים לדרגת הבישול הגבוהה ביותר, שומעים צליל אחרי 10 שניות, ובתום 20 שניות הכירה תכבה אוטומטית.

לאחר הפסקת חשמל הכירה לא תחזור אוטומטית למצב פעיל. כאשר הכירה תחובר שוב לחשמל (וגם בחיבור ראשוני) כל הנורות יבהבו, יש ללחוץ על כפתור הכיבוי ולהדליק מחדש.

לאחר הפסקת חשמל הנעילה האלקטרונית להגנה מפני ילדים תבטל.

במקרה של חימום יתר של המערכת האלקטרונית, לדוגמה, כאשר מניחים בטעות סיר חם על הסנסורים, או כאשר מבשלים רצוף לאורך זמן, הכירה תכבה אוטומטית ו-4 נורות יבהבו בו זמנית.

שמירה וניקוי הכירה



אין לטפל את החסגרת של הכיריים, ואין להניח על החסגרת מוצי ניקוי או חסימי שומנים!

נקה את הזכויות הקרמית לאחר כל שימוש.

לעולם אל תשתמש בכלים חדים או מחוספסים לניקוי הזכויות. נקה עם מטלית לחה ומעט אבקת ניקוי. יש לייבש את הזכויות לאחר הניקוי.

הרחק את מה שנושף על הזכויות הקרמית עם המגרדת המתאימה בלבד.

הרחק מיד סוכר ופלסטיק נמס מהזכויות הקרמית, כל עוד ששטח הבישול עדיין חם. נקודות לכלוך קשות ניתן להרחיק ע"י שימוש בחומר ניקוי מומלץ ע"י היצרן, ואחר כך יש לנקות במטלית לחה, ולייבש היטב.

אסור! לנקות עם סקווטש ברייט. (זה גורם לשריטות).

לכלוך וכתמים עקשניים – (כתמי לימון קשים, גלישת סוכר מבושל) – גורמים לבלאי ואינם ניתנים לניקוי.

כאשר מקלפים תפוז, או מכינים עלי חסה, קורה שגרגירי חול נשארים על משטח הכיריים. גרגירים אלו יכולים לגרום לשריטות כאשר מניחים עליהם כלי בישול. דאגו, לכן, שלא ישאר חול על המשטח.

ניקוי נכון לאחר כל שימוש שומר על הזכויות הקרמית לאורך שנים.

את המסגרת יש לנגב עם מטלית לחה ורכה, ומעט נוזל לניקוי כלים.

רצוי להשתמש באבקת ניקוי מיוחדת לזכויות הקרמית, ובחומר הברקה מקורי אשר ישמור על מראה חדש לאורך זמן. (ראה עמוד אחרון בחוברת זו).

מוצרים לאחזקה נכונה של הכריים לאורך שנים

כדי לשמר את יופי הכריים הקרמיות לאורך שנים רצוי להשתמש בחומרי ניקוי מיוחדים (תוצרת גרמניה) לזכוכית הקרמית. חומרי ניקוי אלו מומלצים ע"י קונצרן קופרבוש הגרמני.



נוזל סיליקון לשמירה על מרקם הזכוכית



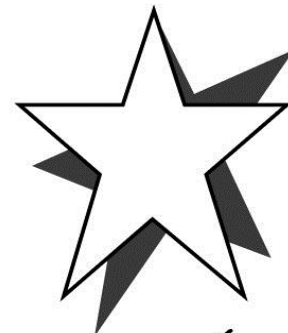
אבקה לניקוי הזכוכית

NIROSTON נירוסטון

לקולטי אדים, לתנורים, לכריים, לדלתות הרמה
for STAINLESS STEEL

ספריי מבריק ומגן על נירוסטה

מכיל חומרי הגנה מפני קורוזיה
משאיר שכבת מגן על הנירוסטה



ניתן להשיג במנויות
המשווקות לנציגי

Küppersbusch

קופרבוש

smalic

Kelvinator

או במנויות השירות

ניתן להזמין טלפונית אצל היבואן, המשלוח חינם.

03-9381695

או באינטרנט

www.kupper-sale.co.il

מיוצג על ידי

✓ קולטי אדים

✓ חיפויי קיר

✓ תנורים

✓ כריים

✓ דלתות הרמה למיקרו גל

✓ מקררים

✓ מדיחי כלים אינטגרליים (פנל נירוסטה)

✓ משטחי עבודה מנירוסטה

✓ מיקרוגל עם חזית נירוסטה

קופר יבוא 1992 בע"מ



Kelvinator

kupper

FABER

smalic

Küppersbusch

משווקי