مطحنة التحكم في الحصص

مطاحن منخفضة الارتفاع مع قمع واحد أو قمعين

LPG, LPG-2E

دليل التركيب والتشغيل

للخدمة الفنية، اتصل بشركة Bunn-O-Matic على رقم 1-800-286-6070.

صندوق بريد رقم 3227

3227-SPRINGFIELD, ILLINOIS 62708

هاتف: 529-6601 (217) فاكس: 529-6644 (217)

www.bunn.com

حقوق النشر والطبع © لعام 2025 - 2013 لشركة Bunn-O-Matic 25/04 N 27091.8500

ضمان المنتج التجاري من شركة BUNN-O-MATIC

تضمن شركة Bunn-O-Matic (المُشار إليها بالاسم "BUNN") الجهاز الذي تصنِّعه، وذلك على النحو التالي:

1) جميع موزعات/أباريق القهوة والشاي، ماكينات تحضير القهوة MCR/MCP/MCA المخصصة لإعداد كوب واحد، ودائرة BUNNlink® الكهربية و/أو لوحات التحكم – عام واحد على قطع الغيار وعام واحد على الإصلاح.

2) ضمانات مخصصة لمنتجات Crescendo® وFast Cup® وSure Immersion® وTamp® وغير ذلك – عام واحد على قطع الغيار وعام واحد على الإصلاح. يرجى زيارة commercial. bunn.com/support/warranty-lookup للتعرف على مزيدٍ من التفاصيل.

3) جميع الأجهزة الأخرى – سنتان على قطع الغيار، وسنة واحدة على التصنيع، إضافة إلى ضمانات إضافية كما هو محدد أدناه:

أ) الدائرة الإلكترونية و/أو لوحات التحكم – 3 سنوات على قطع الغيار وأعمال الإصلاح.

ب) المكابس المزود بها جهاز التبريد – 5 سنوات على قطع الغيار وسنة على أعمال الإصلاح.

جـ) أدوات الطحن المخددة ذات الحواف الموجودة في جهاز طحن القهوة لمدة 4 سنوات أو 40000 رطل من القهوة، أيهما يأتي أولاً.

4) بالنسبة للعملاء المشتركين في BUNNlink®، تحتفظ BUNN بالحق في الدفع التلقائي للبرامج الهامة بشكل دوري التحديثات التي من شأنها تحسين وظائف أو أداء معدات BUNN، ما لم يطلب العميل إشعار مسبق بتحديثات البرامج هذه من BUNN كتابة.

ةدم لالخ رهظت يتلاو عينصتلا تقو يف ،عينصتلا يفو داوملا يف بويعلا نم ايَراجت ةيلاخ اهعنِّصت يتلا ةزهجألا نوكت نأ BUNN نمضت .بيكرتلا خيرات نم هذه نامضلا تارتف أدبت ليغشت وأ بيكرت وأ ،رييغت وأ ،لامهإ وأ ،لامعتسا ةءاسإ ةجيتن تررضت اهنأ ،BUNN تأر وأ ،BUNN اهعنِّصت مل رايغ ةعطق وأ نوكم وأ زاهج يأ بلع نامضلا اذه يرسي ال .يراسلا نامضلا بلع نامضلا يرسي ال ،كلذ بلإ ةفاضإلاب .ثراوكلا وأ ررضلا وأ هايملا ةدوج ءوس نع جتانلا زاهجلا لطعت وأ ،ةيرود ةرياعم ءارجإ مدعو فيظنت مدع وأ ،ئطاخ حالصإ وأ ةنايص وأ ،ميلس ريغ مايق طرشب نامضلا اذه يرسي .تايشحلاو تاداسلا لثم مدختسملا ةطساوب لادبتسالل ةلباقلا ءازجألا ،رصحلا ال لاثملا ليبس بلع ،كلذ يف امب ،يعيبطلا كالهإلل عضخت يتلا رصانعلا لادبتسا :ديربلا قودنص بلإ ةلسارملاب وأ ،(217) 529-6601 مقرلا بلع فتاهلا ربع ،نامضلا اذه بجومب ةلوفكم ةبلاطم يأب BUNN بلإ يروف راعشإ ميدقت (1 :يلي امب يرتشملا 3227, Spring-field, Illinois 62708-3227؛ و2) ءانب بلط بلع ءًانب ،BUNN نحش لباقم عفد عم بيعملا زاهجلا نحش ،BUNN بلط بلع ءًانب (2و ؛ةدمتعملا BUNN ةمدخ نكاماً دحأ بلإ اقَّبسم نحشلا لباقم عفد عم بيعملا زاهجلا نحش ،BUNN نم قبسم حيرصت يقلت (3و ؛ةدمتعملا BUNN ةمدخ نكاماً دحأ بلإ اقَّبسم نحشلا لباقم عفد عم بيعملا زاهجلا نحش ،BUNN بلط بلع ءًانب (2و ؛3227-62708 Illinois ,field .نامضلا ةرتف يف بيعملا زاهجلا نأب

ةمءالملا وأ ءارشلل ةيلباقلل ينمض نامض يأ ،رصحلا ال لاثملا ليبس بلع كلذ يف امب ،ايَنمض مأ احَّيرص ،ايَهفش مأ ابَّوتكم ناكأ ءًاوس ،رخآ نامض يأ لحم لحيو ،ايَّرصح ركذلا قباس نامضلا دعي ةيهفشلا تاحيرصتلا لكُّشت ال ،كلذل اقَّفوو .BUNN ةكرشل ةمزلمُ ةيفاضإ تانامض ميدقت وأ ،نامضلا اذه بلع تاليدعت ءارجإ اهيفظوم وأ اهيعزوم وأ BUNN ءالكو قح نم سيل .نيعم ضرغل .اهيلع دامتعالا مدع بجي امك ،تانامض دارفألا ءالؤه اهمدقي يتلا ةبوتكملا وأ

نوموقي نيذلا نيينفلا وأ/و ةليدب رايغ عطق ميدقت (1 :رايخ ،نامضلا ةرتف يف زاهجلا ماد ام ،اهدحو اهل نوكي ،نامضلا قباطي ال زاهجلا نأ ،اهريدقت ضحمب ،BUNN تررق اذإ ةمدخ لثمم ةطساوب حالصإلا كلذ ءارجإ طرشب ،ةبيعملا تانوكملا حالصإل (هالعأ ةددحملاو حالصإلاب نوموقي نيذلا نيينفلاو رايغلا عطقل ةيراسلا نامضلا ددم ءانثأ) انَّاجم حالصإلاب .زاهجلا ءارش نمث ةداعإ وأ زاهجلا لادبتسا (2 وأ ؛BUNN نم دمتعم

رايتخا بسح كلذو ،نمثلا ةداعإ وأ لادبتسالا وأ حالصإلا بلع ارَّصتقم ،كلذ ريغ مأ نامضلا بلع ايَّنبم ناكأ ءًاوس ،زاهجلا اذه عيب ببسب اهمازتلا قرخ نع جتانلا ،BUNN نم يرتشملا ضيوعت نوكي .انه ددحم وه امك اهدحو BUNN

ةصاخ دواعد وأ ،زاهجلا لامعتسا ةراسخ وأ تاعييم ةراسخ وأ حابرأ ةراسخ ،رصحلا ال لاثملا ليبس بلع كلذ يف امب ،برخأ رئاسخ وأ رارضأ يأ نع ةيلوؤسم ةيأ ،لاح يأب ،BUNN لمحتت نلو .ةيعبت وأ ةيضرَع وأ ةصاخ برخأ رارضأ يأ وأ ،تامدخ وأ قفارم وأ ،ليدبلا زاهجلا ةفلكت وأ ،لطعت تقو ةفلكت وأ ،لاملا سأر ةفلكت وأ ،برتشملا ءالمعب

المحتويات

ضمان المنتج التجاري من شركة BUNN-O-MATIC 2
مقدمة 3
إشعارات المستخدم 3
المتطلبات الخاصة بأمريكا الشمالية 4
المتطلبات الأوروبية (CE) 4
متطلبات التغذية الكهربية 5
مفتاح Off/On/Start (إيقاف/تشغيل/بدء) (الطرازان LPG وLPG-2E) 5
مفتاح تحديد وعاء الطحن (الطراز LPG-2E فقط) 5
التنظيف 5
الأسطح الخارجية 5
حجرة الطحن 5
الصيانة الوقائية 6
6 أشهر 6
سنة 6
طحن القهوة 6
الإعداد الأولي/خيارات الضبط 7
ضبط حواف الطحن المخددة 7
ضبط المؤقت (الطراز LPG) 7
الإعداد الأولي/خيارات الضبط 8
ضبط المؤقت (الطراز LPG-2E) 8
المخططات 9

مقدمة

تتميز المطحنة LPG بقدرتها على تخزين ما يصل إلى خمسة أرطال، بينما تخزن المطحنة LPG-2E ما يصل إلى ثلاثة أرطال، من حبوب القهوة الكاملة في كل وعاء من وعائي الطحن وطحنها إلى طحين وكمية محددين مسبقًا في قُمع جاهز ومرشح من أشهر ماكينات تحضير القهوة بالتقطير. والجهاز معد للاستعمال داخل المباني فقط وعلى منضدة أو رف ثابتين. كما يجب أن تكون هناك مساحة كافية أعلى المطحنة بحيث يمكن رفع الغطاء عند إضافة حبوب القهوة. وتستخدم هذه الماكينة مع حبوب القهوة الكاملة فقط.

وتتميز عملية الطحن بأنها معدة مسبقًا في المصنع حسب مواصفات التقطير التي حددتها وزارة التجارة الأمريكية واعتمدها مركز تحضير القهوة بمكتب رابطة القهوة الأمريكية. ويمكن إدخال تعديلات لتغيير كل من الكمية والطحين من إعداد المصنع.

إشعارات المستخدم

احرص على قراءة جميع الإشعارات الموجودة على المطحنة والواردة بهذا الدليل واتباعها. فهي مكتوبة لضمان حمايتك. يجب الحفاظ على جميع الإشعارات الموجودة على المطحنة بحالة جيدة. استبدل أي ملصقات غير مقروءة أو تالفة.

37881.8500

05876.8500

00824.0002

20545.8500

المتطلبات الخاصة بأمريكا الشمالية

- يجب تركيب هذا الجهاز في أماكن يمكن لفني مدرب مراقبته فيها.
- يجب تركيب هذا الجهاز في مكان تتراوح درجة حرارته بين ٤١ درجة فهرنهايت و٩٠ درجة فهرنهايت (أو بين ٥ درجات مئوية و٣٢ درجة مئوية)؛ حتى يعمل بشكل جيد.
- يجب تركيب هذا الجهاز حيث تكون نسبة الرطوبة ٥٠٪ حتى يعمل بشكل جيد.
- يجب عدم إمالة الجهاز بزاوية تزيد عن ١٠ درجات لضمان التشغيل الآمن له.
- يجب أن يقوم فني كهرباء بأعمال الصيانة الكهربية على النحو المحدد بما يتوافق مع جميع اللوائح المحلية والوطنية.
- يجب عدم تنظيف هذا الجهاز من خلال مصدر مياه شديد التدفق.
- يمكن استخدام هذا الجهاز من قبل الأشخاص إذا ما قد خضعوا للإشراف أو تلقوا توجيهات تتعلق باستخدام الجهاز بطريقة آمنة، وكانوا على دراية بما ينطوي عليه من مخاطر.
- احتفظ بالجهاز والأسلاك المتصلة به بعيدًا عن متناول الأطفال.
- يمكن استخدام الأجهزة من قِبل أشخاص ذوي قدرات بدنية أو حسية أو عقلية متأخرة، أو نقص في الخبرة والمعرفة، ولكن إذا ما خضعوا لإشراف أو تلقوا التوجيهات المتعلقة باستخدام الجهاز على نحو آمن، وكانوا على دراية بما ينطوي عليه من مخاطر.
- إذا تلف كبل التيار الكهربي، فيجب أن تقوم الشركة المصنِّعة أو موظف
- خدمة معتمد باستبداله بكبل خاص توفره الشركة المصنِّعة أو موظف الخدمة المعتمد لديها لتفادي حدوث مخاطر.
- يجب عدم غمر الجهاز بالماء لتنظيفه.
- هذا الجهاز مخصص للاستخدام التجاري لأغراض مثل:

  – مطابخ العاملين في المحلات التجارية، والمكاتب وغير ذلك من بيئات العمل،
  – استخدام النزلاء في ردهات استقبال الفنادق وبيوت النُزل وغيرها من البيئات المماثلة

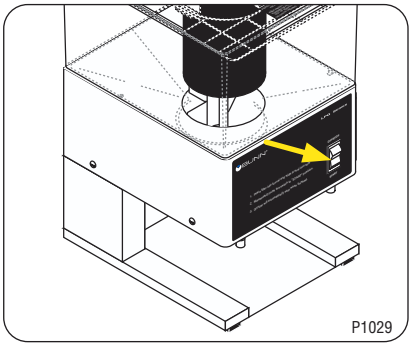
- يُسمح لموظفي الخدمة المعتمدين فقط بالوصول إلى نقاط الخدمة.

المتطلبات الأوروبية (CE)

- يجب تركيب هذا الجهاز في أماكن يمكن لفني مدرب مراقبته فيها.
- يجب تركيب هذا الجهاز في مكان تتراوح درجة حرارته بين ٥ درجات مئوية و٣٢ درجة مئوية حتى يعمل بشكل جيد.
- يجب تركيب هذا الجهاز حيث تكون نسبة الرطوبة ٥٠٪ حتى يعمل بشكل جيد.
- يجب عدم إمالة الجهاز بزاوية تزيد عن ١٠ درجات لضمان التشغيل الآمن له.
- يجب أن يقوم فني كهرباء بأعمال الصيانة الكهربية على النحو المحدد بما يتوافق مع جميع اللوائح المحلية والوطنية.
- يجب عدم تنظيف هذا الجهاز بواسطة مصدر مياه شديد التدفق.
- يمكن استخدام الأجهزة من قِبل أشخاص ذوي قدرات بدنية أو حسية أو عقلية متأخرة، أو نقص في الخبرة والمعرفة (بما في ذلك الأطفال) ولكن إذا ما خضعوا لإشراف أو تلقوا التوجيهات المتعلقة باستخدام الجهاز على نحو آمن، وكانوا على دراية بما ينطوي عليه من مخاطر.
- يجب مراقبة الأطفال لضمان عدم عبثهم بالجهاز.
- إذا تلف كبل التيار الكهربي، فيجب أن تقوم الشركة المصنِّعة أو موظف خدمة معتمد باستبداله بكبل خاص توفره الشركة المصنِّعة أو موظف الخدمة المعتمد لديها لتفادي حدوث مخاطر.
- يجب عدم غمر الجهاز بالماء لتنظيفه.
- الجهاز مصنف كفئة IP١ IX.

متطلبات التغذية الكهربية

يوجد بالمطحنة طرف توصيل يتطلب طقمًا مؤرضًا ثنائي السلك يقدِّر الجهد الكهربي للتيار المتردد به بحوالي 120 فولت و15 أمبير ومرحلة واحدة و60 هرتز للطُرز ذات 120 فولت، و100 فولت للتيار المتردد و15 أمبير ومرحلة واحدة و50 هرتز للطُرز ذات 100 فولت.

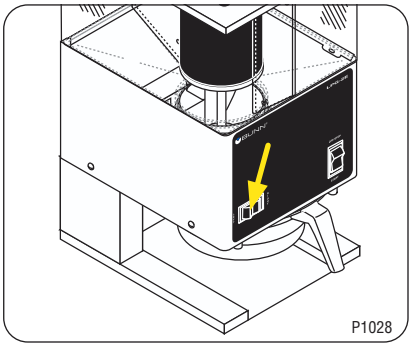


مفتاح Off/On/Start (إيقاف/تشغيل/بدء) (الطرازان LPG وLPG-2E)

OFF ((إيقاف تشغيل) - (الوضع العلوي) يؤدي ضبط المفتاح على هذا الوضع إلى إيقاف تشغيل المطحنة تمامًا.

ON (تشغيل) - (الوضع الأوسط) سيعود المفتاح إلى هذا الوضع بعد بدء دورة طحن، وسيظل به بعد توقف الطحن.

START (بدء) - (الوضع لأسفل، خلال لحظة) يدؤي ضبط المفتاح على هذا الوضع وتحريره إلى بدء دورة طحن.



مفتاح تحديد وعاء الطحن (الطراز LPG-2E فقط)

LEFT (الأيسر) - يسمح التحويل إلى هذا الوضع بطحن حبيبات القهوة في وعاء الطحن الأيسر.

RIGHT (الأيمن) - يسمح التحويل إلى هذا الوضع بطحن حبيبات القهوة في وعاء الطحن الأيمن.

التنظيف

الأسطح الخارجية

يوصى باستعمال قطعة قماش رطبة مغموسة في أي منظف سائل معتدل وغير مسبب للتآكل عند تنظيف جميع

أسطح أجهزة Bunn-O-Matic. واحرص على عدم خدش أوعية الطحن أو النوافذ باستخدام أي مواد كاشطة. ومن شأن التنظيف المنتظم المحافظة على المطحنة بحيث تبدو جديدة لعدة سنوات.

حجرة الطحن

1. تحذير - افصل المطحنة عن التيار قبل فك أي أجزاء باللوحة أو بالهيكل المحيط بحجرة الطحن.
2. أفرغ كلا وعائي الطحن من جميع الحبيبات.
3. وصِّل المطحنة، وضعْ قُمعًا مزودًا بمرشِّح في قضبان القُمع. ثم اضغط على مفتاح Off/On/Start (إيقاف/تشغيل/بدء) في اتجاه وضع «START» السفلي، ثم ارفع إصبعك عن المفتاح. بعد ذلك، شغِّل بعض دورات الطحن حتى يتم توزيع جميع القهوة التي بحجرة الطحن، ثم افصل المطحنة عن مصدر التيار.
4. أزِل القُمع المزود بمرشح، ثم أمِل المطحنة برفق تجاه ظهرها.
5. فُك المسمارين اللولبيين 10#-32 اللذين يثبتان مجموعة غطاء هيكل حواف الطحن المخددة.
6. فُك قرص التحميل، واسحب الدوار المثبت بحواف الطحن المخددة السفلية والنابض والجلبة النحاسية من العمود المرفقي للمحرك.
7. نظِّف حجرة الطحن وجميع الأجزاء بفرشاة ذات شعيرات خشنة جافة غير معدنية، ثم امسحها بقطعة قماش جافة ونظيفة.
8. أعد تركيب الجلبة النحاسية (الطرف ذو الشفة أولاً) والنابض والدوار المثبَّت بحواف الطحن المخددة السفلية على العمود المرفقي للمحرك. ثم أعد تركيب الجانب المستوي لقرص التحميل تجاه الدوار ومجموعة غطاء هيكل حواف الطحن المخددة في هيكل حواف الطحن المخددة.
9. يرجى الاطلاع على قسم «الإعداد الأولي/خيارات الضبط» لتغيير مستوى الطحن أو وزن القهوة الموزعة، عند الضرورة.

الصيانة الوقائية

توصي شركة Bunn-O-Matic® بإجراء الصيانة الوقائية على فترات منتظمة. ويجب أن يتولى إجراء الصيانة فني خدمة مؤهل. للخدمة الفنية، اتصل بشركة Bunn-O-Matic® على رقم 1-800-286-6070.

ملاحظة: لا يشمل الضمان قطع الغيار أو الخدمات البديلة الناتجة عن عدم إجراء الصيانة اللازمة.

6 أشهر

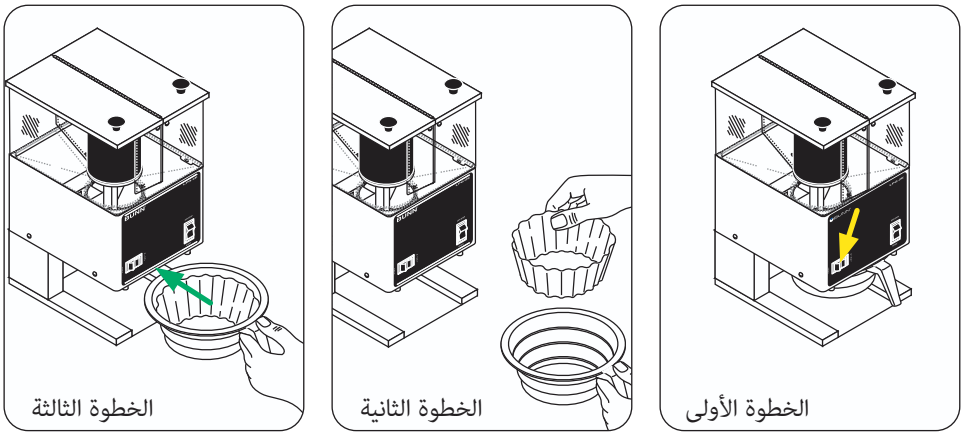
التنظيف الأسبوعي إضافة إلى استبدال مجموعة مزيل الشوائب.

سنة

1. في المطحنات ذات اللوحات المنزلقة، افحص اللوحات المنزلقة ونظِّفها.
2. افحص حواف الطحن المخددة وحجرة الطحن ونظفهما/استبدلهما، إن اقتضى الأمر.
3. اضبط حواف الطحن المخددة ووقت الطحن وفق المواصفات التي تحددها بما يناسب حجم الحبيبات والحمولة المطروحة بالمطحنة.

طحن القهوة

1. في الطُرز LPG-2E، حدد (إما وعاء الطحن الأيمن أو الأيسر) بمفتاح المحدِّد وافحص بعينيك وعاء الطحن المحدَّد للتأكد من وجود مصدر كافٍ لحبوب القهوة الكاملة.
2. ركِّب مرشحًا ورقيًا في قُمع التحضير. ويجب ألا يكون المرشح منثنيًا أو مائلاً على أحد الجانبين.
3. أدخل القُمع في قضبان القُمع حتى يتوقف.
4. اضغط للحظة على مفتاح Off/On/Start (إيقاف/تشغيل/بدء) في اتجاه وضع "START" السفلي، ثم ارفع إصبعك عن المفتاح. وستتوقف عملية الطحن تلقائيًا بعد سكب الكمية المحدد مسبقًا من حبيبات القهوة في القُمع.
5. أزِل القُمع من المطحنة وساوِ طبقة الحبيبات بهزها برفق.
6. بذلك يصبح القُمع المحمَّل جاهزًا للاستخدام في أي ماكينة تحضير قهوة بالتقطير تجارية وفقًا لتعليمات المصنِّع.

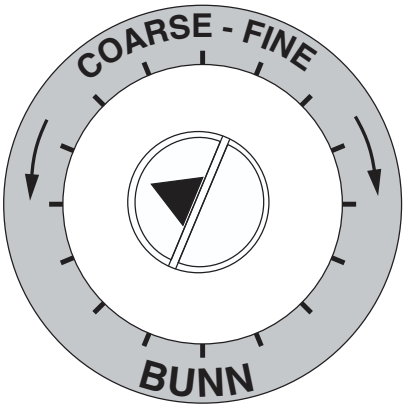


الإعداد الأولي/خيارات الضبط

يتراوح إعداد عملية الطحن في نطاق من ناعم للغاية إلى خشن للغاية. ويمكن ضبط الطحن لاستخدامه في معظم ماكينات تحضير القهوة التجارية المعروفة. ويجب استخدام الإجراءات التالية لإجراء عمليات الضبط.

ملاحظة- سيؤدي أي تغيير في ضبط حواف الطحن المخددة إلى تغيير الكمية المسكوبة الناتجة. ويجب ضبط أقراص المؤقت بعد أي ضبط لحواف الطحن المخددة.

ضبط حواف الطحن المخددة



1. افصل المطحنة عن التيار وأفرغ كل الحبيبات من وعاء/وعائي الطحن.
2. وصِّل المطحنة، وضعْ قُمعًا مزودًا بمرشِّح في قضبان القُمع. اضغط للحظة على مفتاح Off/On/Start (إيقاف/تشغيل/بدء) باتجاه وضع «START» (السفلي) (مع تحديد وعاء الطحن المطلوب) ثم حرر المفتاح، بعد ذلك شغِّل بعض دورات الطحن حتى يتم توزيع جميع القهوة التي بحجرة الطحن
3. أزِل القُمع المزود بمرشح، ثم أمِل المطحنة برفق تجاه ظهرها.
4. اضبط مفتاح Off/On/Start (إيقاف/تشغيل/بدء) على وضع «START» (السفلي)، وباستخدام مفتاح ضبط الطحن الموفر، أدر مسمار الضبط اللولبي ببطء في اتجاه عقارب الساعة حتى تسمع قعقعة معدنية تنتج عن احتكاك حواف الطحن المخددة. (قد يكون من الضروري بدء أكثر من دورة طحن واحدة حتى تصدر هذه القعقعة.)
5. ضع علامة باستخدام قلم على الملصق للإشارة إلى وضع السهم على المسمار اللولبي لضبط الطحن.
6. تتوافق الإعدادات التالية تقريبًا مع عمليات الطحن المعترف بها من CBC. وتتم الإشارة إليها كلها من موضع السهم المعلَّم في الخطوة الخامسة.

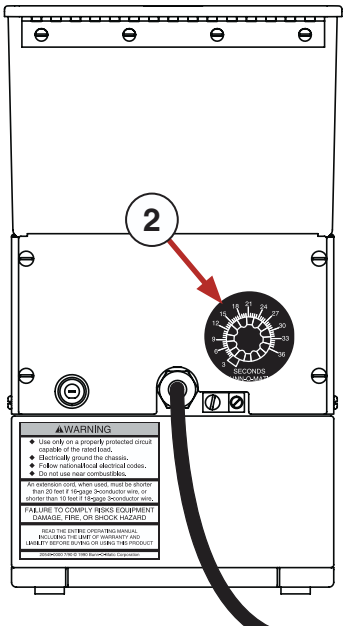
FINE GRIND (طحن ناعم): قم بتدوير مسمار الضبط اللولبي مقدار 7 علامات شرطية في اتجاه عكس عقارب الساعة.

DRIP GRIND (طحن بالتقطير): قم بتدوير مسمار الضبط اللولبي مقدار 8 علامات شرطية في اتجاه عكس عقارب الساعة.

REGULAR (COARSE) GRIND (طحن عادي (خشن)): قم بتدوير مسمار الضبط اللولبي مقدار 10 علامات شرطية في اتجاه عكس عقارب الساعة.

ملاحظة: سيختلف الضبط الفعلي وفقًا لتحميص حبوب القهوة أو مذاقها المضاف.

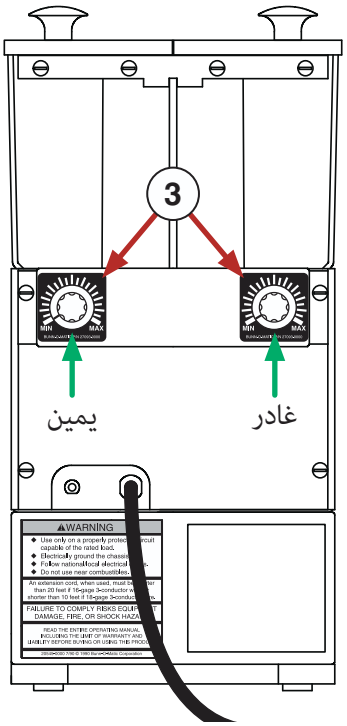
ضبط المؤقت (الطراز LPG)



1. افصل المطحنة
2. افصل القابس (بقطر ٢ بوصة) الموجود في الجزء الخلفي من المطحنة.
3. اضبط المؤقت على خمس ثوانٍ لكل أونصة من البن المطحون المطلوب.
4. قم بتوصيل المطحنة بالطاقة
5. تحقق من الإعداد بوزن عدة عينات.

يرجى استخدام هذا الشكل الذي يبيّن ضبط 5 ثوانٍ لكل أونصة كدليل تقريبي فقط.

الإعداد الأولي/خيارات الضبط



ضبط المؤقت (الطراز LPG-2E)

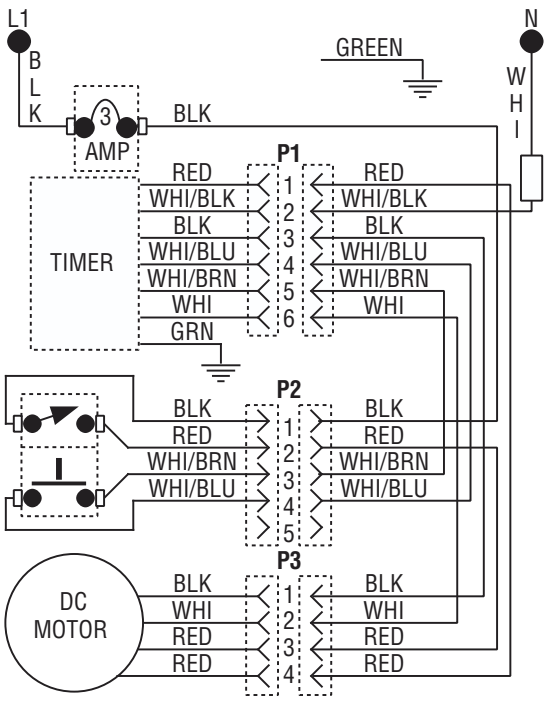
1. افصل المطحنة
2. املأ وعائي الطحن بحبوب القهوة الكاملة وحدد وعاء الطحن المطلوب ضبطه.
3. أزِل الغطاء من أقراص المؤقت.
4. اضبط قرص المؤقت على ثانيتين لكل 1-2/1 أونصة من القهوة المطحونة المطلوبة.
5. قم بتوصيل المطحنة بالطاقة
6. شغِّل الطحن لعدة دورات للتحقق من الإعداد بوزن عينات.
7. اضبط المؤقت بحيث يتوافق مع المخطط أدناه.

إعدادات المؤقت (بالثواني)	الكمية التقريبية (بالأونصة)
١-١/٢	٢
٢-١/٤	٣
٣	٤

8. كرر الخطوات من 2 إلى 4 لوعاء الطحن المتبقي.

المخططات

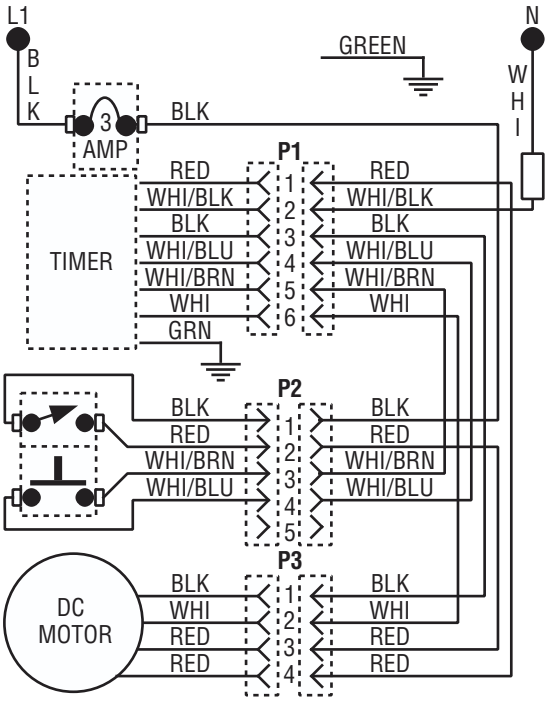
LPG



120 VOLTS AC
2 WIRE
SINGLE PHASE
60 Hz

10529.0000 D 08/29/24 © 1990
BUNN-O-MATIC CORPORATION

LPG-B

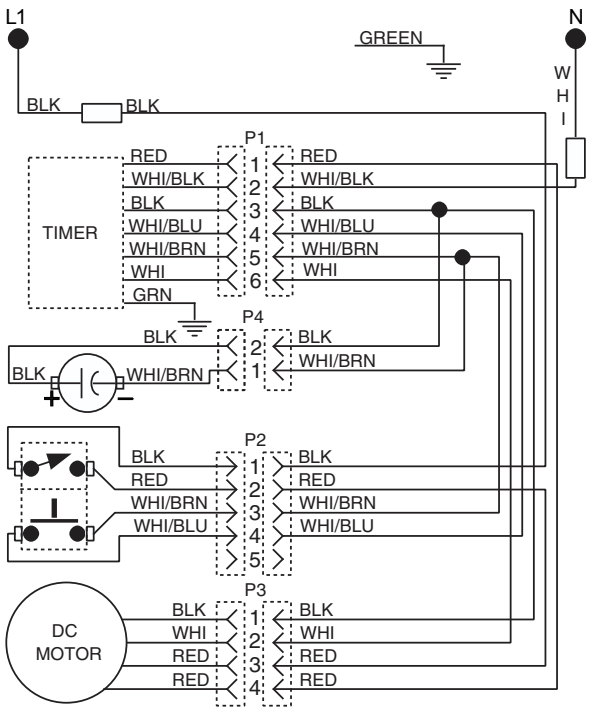


100 VOLTS AC
2 WIRE
SINGLE PHASE
50/60 Hz

10529.0001 E 08/30/24 © 1990
BUNN-O-MATIC CORPORATION

المخططات

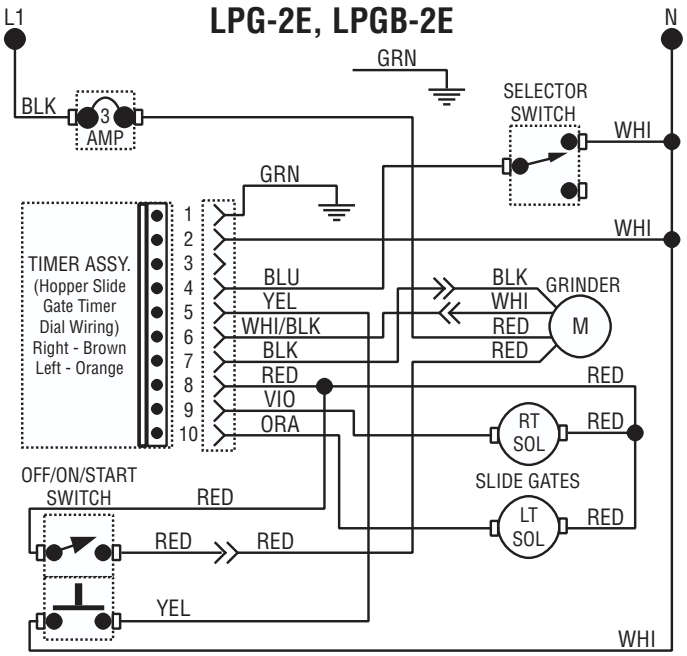
LPG W/Capacitor



120 VOLTS AC
2 WIRE
SINGLE PHASE
60 Hz

10529.0003 F 08/29/24 © 1998
BUNN-O-MATIC CORPORATION

LPG-2E, LPGB-2E



100 VAC,50/60Hz
120 VAC,60Hz
2 WIRE
SINGLE PHASE

27103.0000 E 08/28/24 ©1996
BUNN-O-MATIC CORPORATION