

- اقرأ بإنتباه هذا الكتيب قبل تركيب واستعمال الماكينة. فقط بهذها يمكنك الحصول على أفضل النتائج بأقصى درجات السلامة.

مواصفات الماكينة

- فيما يأتى من صفحات سوف يتم إستعمال العبارات التالية بشكل متواصل:

الغلاية

سدادة الغلاية

مقبض فتح الغلاية

انبوب التزود بالبأار

حوض لجمع السوائل

شبكة الفناجين

غرفة بغطاء

أداة إعداد الكابوشينو

أداة لفناجين إثنين (فقط في بعض الموديلات)

كأس المرشاح

المرشاح

مكيال

فاصل واصل التيار الكهربائي

بأاخ الغلاية

- مفتاح إنتقاء الوظائف (فقط في بعض الموديلات)

تحذير بخصوص السلامة

- إن هذه الماكينة هي مخصصة لتحضير القهوة الإسبرسو ولتسخين المشروبات: إنتبهوا بالتالي وتجنبوا الإحتراق بالماء الساخن أو البأار. أو نتيجة إستعمالكم هذه الماكينة في غير محلها.
- تجنبوا التماس مع الأطراف الحامية.
- بعد إزالة التوضيب تأكدوا من وجود كافة أجزاء الماكينة. في حال الريب لا تستعملوا الماكينة بل إتصلوا بفني متخصص.
- ينبغي عدم إبقاء مكونات التوضيب (أكياس البلاستيك والبولستيرول المتمددة، الخ.) في متناول الأطفال لأنها قد تتحول إلى مصدر خطر.
- ينبغي إستعمال هذه الماكينة فقط لأغراض منزلية. أي إستعمال آخر يكون في غير محله وهو بالتالي خطير.
- المصنع ليس مسؤولا عن إستعمال هذه الماكينة في غير محلها أو بشكل خاطيء وغير معقول.

التركيب

- ثبوتوا الماكينة على مسطح بعيدا عن حفيفات وأحواض الماء.
- تأكدوا من أن توتر شبكة الكهرباء يتناسب مع ما هو مذكور في لوحة الماكينة. أوصلوا الماكينة بأخذ للتيار الكهربائي لا يقل عن 10 أمبير ومزود بتأريض مناسب. لا يتحمل المصنع أية مسؤولية عن أي حادث ينتج عن عدم تأريض الجهاز.
- في حال عدم تناسب مأخذ التيار مع عبة التيار الكهربائي المثبتة على الجدار اطلبوا من فني متخصص استبدال مأخذ التيار بأخذ آخر مناسب.
- لا تركيبوا أبدا الماكينة في مكان قد تصل فيه درجة الحرارة إلى الصفر أو دونه (إن من شأن تجلد الماء إلحاق الضرر بالماكينة).
- إذا كان سلك التغذية أطول من المسافة اللازمة للوصول إلى مأخذ التيار يمكن إدخال الجزء غير اللازم من السلك نفسه داخل الماكينة وذلك بدفعه داخل الثقب الذي يخرج منه.

تحضير كهوة الإسبرسو

12 قبل حل سدة الغلاية أو نزع المرشاح لا بد من

إزالة ما تبقى من ضغط وذلك بإدارة مقبض البخار ببطء (الرسم 11) بحيث يمكن إخراج البخار المتبقي.

في الموديلات ذات "سدادة الأمان" لا يمكن حل سدادة الغلاية عندما تكون الغلاية حامية لأن السدادة هي من النوع المقاوم للنفك. وإذا كان ينبغي إزالتها لأي سبب كان لا بد من إخراج البخار عن طريق إستعمال مقبض البخار وفق ما جاء أعلاه.

13 من أجل إزالة رواسب القهوة من كأس المرشاح

أقلب كأس المرشاح هذا واضربه تكرارا إلى أن تخرج رواسب القهوة (الرسم 11). أو أغسل كأس المرشاح بالماء الجارية ومن ثم جففه.

ملاحظة: عندما تستعملون الماكينة لأول مرة من المستحسن تحضير القهوة عددا من المرات دون شربها وذلك لإزالة طعم ورائحة "الجديد".

تركيب أداة تكييف الماكينة لفنجانين إثنين (إن وجد)

ينبغي إستعمال هذه الأداة كلما أردتم إعداد القهوة مباشرة في الفنجان. لتركيب هذه الأداة يكفي إدخالها في الجزء الأسفل من كأس المرشاح (الرسم 12).

تحضير الكابوشينو

الكابوشينو هو عبارة عن قهوة إسبرسو فوقها رغوة مصنوعة من الحليب المسخن.

1 إستعينوا بالجدول أدناه كدليل لتحديد الكمية المناسبة من الحليب الذي ينبغي صرفه داخل الغرافة. للحصول على أفضل النتائج إستعملوا الحليب الطازخ وغير المقشود والذي ينبغي أن تكون حرارته نفس درجة حرارة البراد.

2 ضعوا الحليب في وعاء. ينبغي أن يكون هذا الوعاء كبير بما فيه الكفاية بما يسمح للحليب بمضاعفة حجمه ثلاث مرات.

3 إتبعوا التعليمات من 1 إلى 9 من فصل "تحضير قهوة الإسبرسو". إنتبهوا إلى أن كمية الماء اللازمة لإعداد فنجانين إثنين من الكابوشينو تزيد على الكمية اللازمة لتحضير فنجانين إثنين من القهوة لأنكم تحتاجون للبخار اللازم لحفق الحليب. من المستحسن تثبيت منظم الدفق بمحازات وضعية "Medium".

1 إنزعوا سدادة الغلاية عن طريق إدارتها بعكس إتجاه دوران عقارب الساعة.

2 بواسطة الغرافة (الرسم 1) اصرفوا الماء بالغلاية (الرسم 2) وفق الجدول الوارد في آخر هذا النص. ينبغي عدم تجاوز الكمية المذكورة لأن من شأن ذلك إحداث عطل في الماكينة. وفيما تصرفون الماء داخل الغلاية تأكدوا من وجود واصل/فاصل التيار في وضعية فصل التيار.

3 ألقوا بعناية سدادة الغلاية عن طريق إدارتها بنفس إتجاه دوران عقارب الساعة.

4 أدخلوا المرشاح في كأس المرشاح (الرسم 3).

5 ضعوا كمية مناسبة من القهوة في المرشاح وفق ما ورد في الجدول الوارد في آخر هذا النص (الرسم 4). من المهم بمكان إستعمال قهوة متوسطة الجرش. إن من شأن إستعمال القهوة الناعمة كثيرا سد المرشاح. ننصحكم بإستعمال قهوة من نوع موكا.

6 إنزعوا الفائض من القهوة عن حافة المرشاح (الرسم 5)

7 من أجل تثبيت كأس المرشاح إلى الماكينة ضعه تحت بخاخ الغلاية (الرسم 6)، بمحازات السهم المطبوع على غطاء الماكينة (الرسم 7).

عندها أدفعوا كأس المرشاح إلى الأعلى وأجعلوه في نفس الوقت يدور نحو اليمين إلى أقصى حد ممكن. ليس مهم أبدا أن تكون قبضة كأس المرشاح مركزية بالنسبة إلى الماكينة. من المهم جدا أن يكون كأس المرشاح مثبت بشكل جيد في موضعه.

8 ينبغي تثبيت الغرافة بغطائها تحت كأس المرشاح بحيث يكون الثقبان الموجودان أسفل كأس المرشاح داخل الفتحة الموجودة في غطاء الغرافة (الرسم 8). تأكد من أن مقبض البخار محكم السد.

9 ثبتوا منظم الدفق (إن كان موجودا) بحسب نوع القهوة الذي ترغبون: "Light" للحصول على قهوة خفيفة، "Medium" للحصول على قهوة وسط "Strong" للحصول على قهوة قوية (الرسم 9).

10 اضغط على واصل/فاصل التيار (الرسم 10). يضئ مصباح صغير.

11 تمر عادة ثلاثة دقائق قبل أن تبدأ القهوة بالخروج. إنتظروا حتى يخرج كل الماء الموجود في الغلاية. إفسلوا التيار الكهربائي بعد خروج القهوة.

- 4 أتركوا القهوة تنقطر داخل الغرافة الى أن تصل الى المستوى 2 المرسوم على جانب الغرافة نفسها. • استعملوا قهوة من نوع موكا للحصول على أفضل النتائج.
- وغاء الحليب تحت انبوب البخار (الرسم 13) بحيث تكون فوهة الانبوب تماما على سطح الحليب ومن ثم أفتحوا البخار ببطء بإدارة مقبض البخار بعكس اتجاه دوران عقارب الساعة.

التنظيف والصيانة

- 5 ارفعوا واخفضوا وغاء الحليب تحت محضر الكابوشينو (الرسم 14) من أجل الحصول على أقصى قدر من الرغوة. أتركوا الحليب يزيد أو يرغو الى أن ينتهي البخار في الغلاية. بعدها ينبغي إدارة مقبض البخار بنفس اتجاه دوران عقارب الساعة.
- 6 اتركوا القهوة المتبقية تسيل في الغرافة عبر كأس المرشاح . تستغرق هذه العملية حوالي ثلاث دقائق. ومن ثم فصلوا الماكينة عن التيار الكهربائي بالضغط على مفتاح التيار.

تنظيف كأس المرشاح

- كما حضرتم نحو 300 فنجان قهوة نظفوا كأس المرشاح على النحو التالي:
- إنزعوا المرشاح
 - نظفوا كأس المرشاح من الداخل. لا تغسلوه أبدا بواسطة غسالة أواني المطبخ.
 - نظفوا بعناية ودقة المرشاح المعدني بالماء الساخن وبواسطة فرشاة (الرسم 17).
 - تأكدوا من عدم إنسداد تقويع المرشاح المعدني. وفي حال إنسدادها نظفوها بواسطة إبرة (الرسم 18).


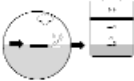

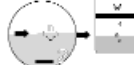



- 8 نظفوا انبوب البخار (مع رأس الكابوشينو) من الحليب مباشرة بعد الإستعمال، لأنه يصعب إزالة الحليب المتجمد.

تنظيف بخاخ الغلاية

- كما حضرتم نحو 300 فنجان قهوة نظفوا بخاخ الغلاية على النحو التالي:
- تأكدوا من أن ماكينة تحضير القهوة غير حامية ومن أن مأخذ التيار الكهربائي مفصول.
 - إنزعوا بواسطة مفرك البرغي الذي يثبت بخاخ الغلاية (الرسم 19).
 - نظفوا الغلاية بواسطة خرقة طرية. (الرسم 20).
 - نظفوا بعناية البخاخ بالماء الساخن وبواسطة فرشاة.
 - تأكدوا من عدم إنسداد التقويع. وفي حال إنسدادها نظفوها بواسطة إبرة

- إعيدوا غسل البخاخ تحت حنفية الماء وبالفرشاة.
- إعيدوا تركيب البخاخ من جديد.
- يسقط مفعول الضمانة في حال عدم تنفيذ عملية التنظيف المشار إليها أعلاه بشكل منتظم.

- إزالة الكلس
 من المستحسن إزالة الكلس كلما حضرتم نحو 300 فنجان قهوة. ننصحكم بإستعمال المواد المعدة خصيصا لإزالة الكلس من ماكينات تحضير قهوة الإسبرسو الموجودة بالسوق. في حال عدم توافر هذه المواد بالإمكان القيام بالتالي:
- 1 قبل البدء بتنظيف ماكينة تحضير القهوة افصلوا مأخذ التيار عن الشبكة الكهربائية.
 - 2 أملئوا الغرافة حتى الشفة.
 - 3 أذيبوا فيها ملعقة واحدة (نحو 15/10 جرام) من حمض الليمونيك (متوافر في الصيدليات ومتاجر العقاقير).
 - 4 أصرفوا المحلول، الذي تم تحضيره على النحو المشار إليه أعلاه، في الغلية.
 - 5 أعيدوا شد سدادة الغلاية وإتركوا المحلول يفعل فعله نحو 30 دقيقة.
 - 6 إختاروا وضعية "Light".
 - 7 ثبتوا المرشاح وكأس المرشاح (دون القهوة).
 - 8 ثبتوا الغرافة على حوض تجميع السوائل.
- 9 ثبتوا مأخذ التيار بشبكة الكهرباء.
- 10 أوصلوا التيار الكهربائي. بعد عدد من الدقائق يبدأ المحلول الساخن من الإندفاق في الغرافة عبر كأس المرشاح.
- 11 أدخلوا انبوب البخار في كأس أو فنجان. افتحوا مقبضة البخار لوضع ثوان فيما المحلول المزيل للكلس يتدفق من خلال كأس المرشاح، بحيث يزيل بقايا الحليب المترسبة داخل الانبوب.
- 12 أفضلوا مقبض البخار (يتابع المحلول المزيل للكلس تدفقه في الغرافة).
- 13 عندما يتوقف أي شيء عن الدفق في الغرافة أفصلوا الماكينة عن التيار الكهربائي واتركوها تبرد. انزعوا كأس المرشاح والمرشاح والغرافة وأغسلوهم بالماء الساخن.
- 14 لإزالة بقايا المادة المزيلة للكلس يجب تحضير القهوة مرتين على الأقل دون إستعمال المسحوق.

كمية القهوة في المرشاح	كمية الماء في الغرافة	لتحضير
		فنجاني قهوة اسبرسو
	ينبغي أن يصل الماء الى مستوى الأدنى من الحزمة المعدنية 	فنجاني كابوشينو
		4 فنجانين قهوة اسبرسو
	ينبغي أن يصل الماء الى مستوى الأدنى من الحزمة المعدنية 	4 فنجانين كابوشينو

الوصل بالتيار الكهربائي


A في حال كان جهازكم مزود بمأخذ كهربائي سوف يشتمل أيضا على صاهر عيار 13 أمبير. فإذا كان المأخذ لا يتناسب مع علبة الوصل المثبتة على الجدار عليكم بقطع المأخذ من سلك التغذية وتركيب مأخذ مناسب وفق ما هو موضح أدناه. تحذير: إقطعوا المأخذ بعناية بعد إزالة الصاهر: لا تركيبوا أية علبة وصل بالتيار مثبتة على الجدار. عيار 13 أمبير. في مكان آخر في البيت لأن من شأن ذلك التسبب بصنمة خطيرة. في حال استعمال مأخذ للتيار غير مشتمل على صاهر ينبغي حماية الدائرة الكهربائية بصاهر عيار 15 أمبير. في حال كان المأخذ من النوع المصبوب ينبغي إعادة تركيب غطاء الصاهر في حال استبدال الصاهر وذلك باستعمال صاهر أستا عيار 13 أمبير الى BS 1362. في حال فقدان غطاء الصاهر ينبغي عدم استعمال المأخذ الى أن يتم الحصول على غطاء صاهر من أقرب موزع أدوات كهربائية. إن لون غطاء الصاهر البديل هو ذلك المبيّن على قاعدة المأخذ.

B في حال لم يكن جهازكم مزود بمأخذ الرجاء إتباع التعليمات الواردة فيما يلي:

تحذير: ينبغي تأريض جهازكم:

في حال لم تكن ألوان الأسلاك التي يتكون منها سلك التغذية الرئيسي التابع لجهازكم متطابقة مع ألوان أطراف التوصيل التابعة لمأخذكم عليكم مراعاة التالي:

هام جدا

ينبغي وصل السلك الأخضر والأصفر بطرف التوصيل التابع للمأخذ المشار إليه بحرف E أو بشعار التناريض  أو الأخضر أو الأخضر والأصفر.

ينبغي وصل السلك الأزرق بطرف التوصيل المشار إليه بحرف N أو الأسود.

كما ينبغي وصل السلك البني بطرف التوصيل المشار إليه بحرف L أو الأحمر.

الأسلاك المتكون منها سلك التغذية الرئيسي هي ملونة على النحو التالي:



السلك الأخضر والأصفر: تأريض
السلك الأزرق: محايد (بارد)
السلك البني: مشحون بالكهرباء (حامي)