

Bolero Turbo (XL)

MANUEL D'UTILISATION



- Micrologiciel: V1.0.1 IHM: V1.0.0
- N° modèle : BRLXLF-007 BRLXLF-009 BRLXLF-024 BRLXLF-025 BRLXLF-027
 - BRLXLF-030
 - BRLXLF-031
 - BRLXLF-033





Tous droits réservés.

Ce document s'applique à la version standard de cette machine.

Le fabricant décline par conséquent toute responsabilité concernant les dommages provoqués par des spécifications ne répondant pas à la version standard de la machine telle qu'elle vous est livrée.

La compilation de ce document a fait l'objet d'une attention extrême. Pour autant, le fabricant décline toute responsabilité pour les erreurs qu'il pourrait contenir et pour leurs conséquences.

La reproduction de tout ou partie de ce document par impression, photocopie, microfilm ou tout autre moyen, sans le consentement écrit du fabricant est interdite. Cette interdiction s'applique également aux dessins ou diagrammes inclus dans le document.

Les informations fournies dans ce document reposent sur des données disponibles au moment de la publication du design, des caractéristiques matérielles et des méthodes d'exploitation. De ce fait, ce document est sujet à modification.

Les instructions d'origine de ce manuel ont été rédigées en anglais. Les autres versions linguistiques de ce manuel sont des traductions des instructions d'origine. Ces instructions doivent par conséquent être considérées uniquement comme un guide d'installation, d'entretien et de réparation de la machine indiquée sur la couverture.



Table des matières

1.	Géné	ralités	<u>1</u>
2.	Pièce	s et fonctions	<u>1</u>
2.	.1 Piè	ces	. 1
2.	.2 Filt	re à eau optionnel	. 2
2	3 Kit	de socle optionnel	2
2. 2		mandos	· <u>-</u> 2
			• 4
3.	Dema	arrage	<u>3</u>
4.	Votre	boisson	7
4.	.1 Per	sonnalisation de votre boisson	. 7
4.	.2 Sél	ection de votre boisson	. <u>8</u>
	4.2.1	Collecteur de tasse replié vers le haut/bas	. <u>8</u>
	4.2.2	Distribution simultanée	. <u>9</u>
4.	.3 Anı	nulation de boissons instantanées	<u>10</u>
4.	.4 Écr	an de veille	<u>11</u>
4.	.5 Mo	de économie d'énergie (ECO).	11
5	Notto		12
J. 5		yage	12
ן. ר			
5.	.2 Net	ttoyage mensuel	14
6.	Menu	ı de programmation	<u>17</u>
6.	.1 Me	nu de maintenance	<u>18</u>
	6.1.1	Rinçage du système de mélange	<u>19</u>
	6.1.2	Détartrage	<u>21</u>
	6.1.3	Gestion de filtre à eau	<u>28</u>
	6.1.4	Touche de raccourci de fonction de rinçage	<u>31</u>
	6.1.5	Gestion du nettoyage	32
	6.1.6	Gestion du détartrage	34
	6.1./	Calibration de conteneur	3/
	6.1.8		<u>41</u> 12
	6 1 10		<u>45</u> 16
	6 1 11	Instructions de nettovage	<u>40</u> 50
	6 1 12	Compteurs	53
	6 1 1 3	Historique de maintenance	58
6	2 Me	nu des hoissons	60
0.	621	Aiout de boisson à l'écran	61
	6.2.1	Changer nom de boisson	63
	6.2.3	Changer icône de boisson	65
	6.2.4	Changer prix de boisson	67
	6.2.5	Recettes	69
	6.2.6	Sélectionner conteneurs d'ingrédients	<u>83</u>
	6.2.7	Changer nom d'ingrédient	86
	6.2.8	Personnaliser l'intensité d'une boisson	88
	6.2.9	Réglage de volume par défaut	<u>90</u>
	6.2.10	Boissons distribuables simultanément	<u>91</u>



6.3 Menu de machine	<u>92</u>
6.3.1 Date	<u>93</u>
6.3.2 Heure	<u>94</u>
6.3.3 Langue	<u>95</u>
6.3.4 Gestion écran de veille	<u>96</u>
6.3.5 Arrière-plan	<u>98</u>
6.3.6 Luminosité d'affichage	<u>99</u>
6.3.7 Niveau sonore de feedback	. <u>100</u>
6.3.8 Température de bouilloire	. <u>102</u>
6.3.9 Mode économie d'énergie (ECO)	. <u>103</u>
6.3.10 Paramètres de sécurité	. <u>105</u>
6.3.11 Dispositifs connectés	. <u>110</u>
6.3.12 Retour aux réglages d'usine	. <u>112</u>
6.3.13 Réglage de temps de blocage	. <u>114</u>
6.3.14 Réglage de temps marche/arrêt automatique	. <u>116</u>
6.4 Menu logiciel	. <u>118</u>
6.4.1 Informations de machine et de logiciel	. <u>119</u>
6.4.2 Journal d'erreur	. <u>120</u>
6.4.3 Journal d'avertissement	. <u>121</u>
6.4.4 Importer réglages de machine	. <u>122</u>
6.4.5 Exporter réglages de machine	. <u>124</u>
6.4.6 Mise à jour de logiciel	. <u>126</u>
6.4.7 Exporter journal de machine	. <u>128</u>
6.4.8 Historique de mise à jour de logiciel	. <u>130</u>
6.5 Infos en ligne	. <u>131</u>
7. Avertissements et erreurs	. 132
7.1 Avertissements	132
7.2 Mossages d'orrour	12/
	. <u>154</u>
7.3 Autres problemes	. <u>136</u>
8. Annexe	. <u>138</u>
8.1 Informations de filtre et dureté de l'eau	. <u>138</u>
8.2 Fonctionnalité d'interrupteur de porte	. 138
8.3 Configurations de machine standard	139
8.3.3 Bolero Turbo (standard)	120
8 3 1 Bolero Turbo (standard)	120
8.3.2 Bolero Turbo XI (standard)	120
8 3 / Boissons et ingrédients présélectionnés	1/10
8.4 Paramètres de sécurité de code PIN	1/6
	. 140
8.5 Fonctions speciales	148
8.5.1 Annuler boisson marche/arrêt	. <u>148</u>
8.5.2 Rinçage rapide	. <u>148</u>

1



- 15. système de ventilation 16. entrée d'eau
- 17. connexion électrique

10

- - 18. interrupteur marche/arrêt



▶ Toutes les images correspondent au Bolero Turbo.

4. conduite de ventilation

1. bouchon de détartrage

obtenir les informations à jour.

2. Pièces et fonctions

- 5. système de mélange
- 6. sortie de boisson
- 7. sortie d'eau chaude
- 8. clé de sécurité

2.1 Pièces

9. connexion USB

1

Θ

æ

2

13 😹



- 11. clé de porte
- 12. collecteur de tasse
- 13. plaque de collecteur
- 14. collecteur avec flotteur







1. Généralités

▶ Lisez systématiquement les instructions de sécurité (700.403.347). Pour éviter tout dommage possible, ces instructions de sécurité doivent avoir été lues, comprises et respectées.

► Les manuels sont sujets à des modifications. Scannez le code QR pour

Cependant, elles s'appliquent également au Bolero Turbo XL.

|||BRAVILOR |||BONAMAT

2.2 Filtre à eau optionnel

Pour profiter toujours plus de vos boissons et améliorer les performances de votre Bolero, nous recommandons l'installation d'un filtre adoucisseur d'eau. Vous pouvez en demander un auprès de Bravilor Bonamat BV.

► Lors de l'installation d'un filtre adoucisseur d'eau, vous devez notifier le Bolero de sa présence comme décrit en <u>§6.1.3 en p.28</u>.

2.3 Kit de socle optionnel

Le piédestal surélève le Bolero Turbo (XL) standard d'environ 90 mm et la hauteur de robinet maximum de 396 mm.

- Kit de socle Bolero Turbo : 7 270 512 101
- Kit de socle Bolero Turbo XL: 7 270 513 101

2.4 Commandes

Les boutons basiques sont décrits à la suite. Dans l'ensemble, le Bolero réagit après la libération d'un bouton actionné.

En l'absence d'actionnement d'un bouton dans les 5 minutes, le Bolero revient à l'écran de sélection des boissons.

commandes	fonction
< >	navigation entre les écrans
démarrer	démarrer une action
\checkmark	confirmer (pas encore enregistré)
enregistrer	enregistrer ajustements
🗙 annuler	annuler
	parcourir les options disponibles sur un écran
+ -	augmenter et diminuer

- ▶ Toutes les captures d'écran de ce manuel sont en anglais.
- Les réglages, recettes et boissons utilisés sont uniquement des exemples.



3. Démarrage

► Le Bolero peut afficher différents écrans selon son modèle.



Initialisation. • attendez l'écran suivant

3a



Informations de machine.

- après quelques secondes, l'écran suivant s'affiche selon le statut de la machine :
 - ► Si la première installation est déjà terminée, l'écran suivant est <u>3j</u>.

3b



Pour l'installation, sélectionnez votre langue :

- appuyez sur ou faire défiler les langues disponibles
- - Le menu d'installation s'affiche uniquement si la machine est en marche pour la première fois ou après la restauration des réglages d'usine - voir <u>§6.3.12 en p.112</u>.







Réglez la date actuelle :

- appuyez sur ou pour régler l'année, le mois et le jour actuels
- appuyez sur **v** pour confirmer

3e



Réglez l'heure actuelle :

- appuyez sur
 ou
 pour régler les heures et les minutes actuelles
- appuyez sur **v** pour confirmer

3f



Écran d'information :

- remplissez les conteneurs d'ingrédients selon les instructions à l'écran
- Utilisez uniquement des ingrédients adaptés aux distributeurs.
- - L'écran dépend de la configuration de la machine, voir <u>§8.3 en p.139</u>.
 - Les valeurs sont modifiables dans le menu des boissons, voir <u>§6.2.6 en p.83</u>.

3g









• La machine est prête à l'emploi.



4. Votre boisson

Si vous appuyez sur l'image d'une boisson, elle est préparée immédiatement dans la version sortie unique. Dans toutes les autres versions, appuyez sur l'image puis sur démarrer. Pour personnaliser la boisson, sélectionnez l'une des icônes en fig. <u>4.1a</u> puis appuyez sur la boisson de votre choix.

4.1 Personnalisation de votre boisson

► Ces réglages sont utilisés pour la préparation d'une boisson personnalisée et ne sont pas enregistrés.

Options

Force :

 appuyez sur les grains pour sélectionner l'intensité de la boisson (pour l'ajustement, voir <u>§6.2.8 en p.88</u>)



Taille de boisson :

Les lettres (S=small-petit / M=moyen / L=large-grand) représentent les trois niveaux de volume

• appuyez sur les "lettres" pour sélectionner la taille de tasse de la boisson

Mode décanteur/tasse :

- levez/abaissez le collecteur de tasse pour alterner entre les boissons en décanteur/tasse
- ou appuyez sur l'image avec une flèche et suivez les instructions à l'écran



Sélection d'une boisson :

- touchez la boisson de votre choix
- ► Si les boutons < > sont visibles, plusieurs écrans de boisson sont disponibles.
- ▶ Un Bolero Turbo (XL) à sortie double, capable de distribuer des boissons simultanément, offre des écrans différents (voir <u>§4.2.2</u> Distribution simultanée en p.9).

4.1b



Préparation d'une boisson :

veuillez patienter



4.2 Sélection de votre boisson

4.2.1 Collecteur de tasse replié vers le haut/bas

Le Bolero Turbo comporte un collecteur de tasse qui se replie vers le haut/bas. Ce collecteur de tasse est relevé pour placer un décanteur et abaissé pour accueillir une tasse. Un capteur détecte la position du collecteur de tasse.

Lorsque le collecteur de tasse est levé, la machine est en mode décanteur et l'écran de sélection de boisson affiche toutes les boissons en décanteur disponibles (écran <u>4.2.1b</u>). Lorsque le collecteur de tasse est abaissé, l'écran de sélection de boisson affiche toutes les boissons en tasse disponibles (écran <u>4.2.1a</u>).

Vous pouvez également appuyer sur l'icône tasse ou décanteur (voir fig. <u>4.1a</u>.). Lorsque le collecteur de tasse est relevé, une icône de tasse est affichée. S'il est abaissé, une icône de décanteur est affichée. Si l'utilisateur appuie sur cette icône, une fenêtre contextuelle s'affiche avec des instructions pour basculer la plaque vers le haut (écran <u>4.2.1d</u>) ou le bas (écran <u>4.2.1c</u>).

Si l'utilisateur suit ces instructions, l'écran de sélection de boisson change de tasse à décanteur et inversement. La fenêtre contextuelle est visible 3 secondes puis disparaît plus vite si le capteur de plaque détecte un changement durant ces 3 secondes.

En alternant entre décanteur et tasse et inversement, le sélecteur de volume est réglé sur le volume par défaut. Le sélecteur d'intensité affiche également l'intensité par défaut (si disponible).





4.2.2 Distribution simultanée

Avec ses *multiples* sorties (voir <u>§8.3 Configurations de machine standard en p.139</u>), le Bolero Turbo peut distribuer certaines boissons simultanément.

L'eau chaude ne peut pas être distribuée en même temps qu'une autre boisson.

La boisson sélectionnée est indiquée sur le côté de l'affichage au-dessus de sa sortie de distribution. Le reste de l'affichage présente uniquement les boissons pouvant être distribuées simultanément via l'autre sortie.

Une fois la première boisson sélectionnée et si une autre peut être distribuée simultanément, l'affichage ressemble à l'écran <u>4.2.2a</u>, présenté ici pour une distribution uniquement sur la sortie de droite. Le volume et l'intensité s'appliquent maintenant uniquement à la boisson qui n'est pas encore sélectionnée. Cette partie de l'écran est identique à celle de l'écran de sélection de boisson standard (sans boisson sélectionnée).



La sortie de droite est prête pour la distribution (tasses)

4.2.2a



Les deux sorties sont prêtes pour la distribution simultanée (tasses).

Cet écran offre systématiquement un fond noir même si un arrière-plan personnalisé a été réglé pour l'écran de sélection de boisson.

4.2.2b



Distribution d'eau chaude.

Cet écran offre systématiquement un fond noir même si un arrière-plan personnalisé a été réglé pour l'écran de sélection de boisson.



4.3 Annulation de boissons instantanées

Si une boisson est sélectionnée, un bouton annuler s'affiche immédiatement. Les dimensions du bouton annuler 🛛 peuvent être limitées mais l'action de dosage peut

systématiquement être arrêtée à la moindre pression sur l'écran. La fonction annuler est activée par défaut et peut être désactivée uniquement dans

<u>§6.3.11 en p.110</u>

Si une boisson est annulée, le mélangeur continue de fonctionner quelques secondes pour nettoyer le système de mélange.

L'eau chaude est immédiatement arrêtée.



Annulation d'une boisson :

• touchez n'importe où sur l'écran pour annuler la boisson



Écran d'information :

• cet écran est affiché pour indiquer que la boisson a été annulée.



4.4 Écran de veille

Si l'écran n'est pas touché pendant un certain temps, l'économiseur d'écran démarre. Le minuteur d'écran de veille peut être réglé (durée) et désactivé dans §6.3.4 en p.96.



Écran de veille :

• touchez n'importe où sur l'écran pour revient à l'écran de sélection de boisson

4.4a

4.5 Mode économie d'énergie (ECO)

Le dispositif est équipé d'une mode économie d'énergie (ECO) pour réduire la consommation d'énergie lorsque la machine n'est pas utilisée (la nuit ou le week-end, par ex.).

Si le mode économie d'énergie s'active, les actions suivantes sont exécutées : désactivée

- commande de niveau d'eau
- chauffage de bouilloire
- affichage rétroéclairé
- désactivé réglé sur pourcentage bas désactivé





La commande d'énergie consiste en un écran de veille (personnalisé) avec un symbole superposé semi-transparent. Le mode économie d'énergie est prioritaire sur l'écran de veille.

- touchez n'importe où sur l'écran pour revient à l'écran de sélection de boisson
 - ► En fonction du délai d'extinction, plusieurs minutes peuvent s'avérer nécessaires avant que la machine ne soit à nouveau prête à fonctionner.



5. Nettoyage

Il est important de préserver la propreté du Bolero - éléments à nettoyer (*période selon la pollution*) :

Quotidien	Hebdomadaire	Mensuel
démarrez le programme de rinçage pour	collecteur	système de ventilation
le système de mélange, <u>§6.1.1 en p.19</u>	système de mélange	conteneur(s)
	extérieur	

► Ne nettoyez jamais les pièces du Bolero au lave-vaisselle sauf indication explicite.

▶ N'utilisez aucun détergent agressif.

5.1 Nettoyage hebdomadaire





STREET

Collecteur :

- 1. tirez le collecteur complet en avant
- 2. videz le collecteur
- 3. nettoyez le collecteur (avec la grille) à l'*eau* chaude savonneuse
- 4. séchez tout et remettez en place
- Vérifiez si le 'flotteur rouge' est toujours en place.

Système de mélange :

- 1. ouvrez la porte et le couvercle
- 2. fermez la glissière "jaune" des sorties de conteneur
- 3. tournez les sorties dans le sens antihoraire

- 4. tournez la bague de fixation dans le sens antihoraire
- 5. retirez les flexibles de la plaque métallique
- 6. retirez l'ensemble du système de mélange







- 7. retirez le mélangeur
- 8. retirez les deux sorties de boisson

9. nettoyez les pièces indiquées avec un chiffon *humide*



- 10. nettoyez les pièces retirées (compatibles avec lave-vaisselle (< 65°C))
- 11. remontez le système de mélange dans l'ordre inverse
- Faites attention aux côtés plats de l'arbre et du mélangeur.
- 12. reconnectez le flexible du système de mélange et de la sortie
- 13. replacez le ou les conteneurs d'ingrédients sur la position correcte
- 14. ouvrez la glissière "jaune" du ou des conteneurs
- 15. fermez le couvercle. et la porte

Pour éviter toute obstruction des ingrédients ayant chuté dans la tasse de mélange, il est recommandé de rincer la machine après la procédure de nettoyage quotidienne - voir <u>§6.1.1 en p.19</u>.



Extérieur :

- 1. mettez la machine hors tension (du fait de l'écran tactile)
- 2. nettoyez l'extérieur avec un chiffon humide
- 3. remettez la machine sous tension

|||BRAVILOR |||BONAMAT

5.2 Nettoyage mensuel



Système de ventilation :

- 1. mettez la machine hors tension
- 2. ouvrez le ventilateur à l'arrière

- 3. tirez prudemment le rotor hors du moteur
- 4. nettoyez le boîtier du ventilateur et la grille avec un chiffon *humide*

- 5. nettoyez le rotor du ventilateur à l'*eau chaude savonneuse*
- 6. séchez tout et remettez le rotor en place
- 7. remettez la machine sous tension





Conduite de ventilateur :

- 1. ouvrez la porte et le couvercle
- 2. fermez la glissière "jaune" de la ou des sorties de conteneur
- 3. sortez le ou les conteneurs de la machine







- 4. tournez la bague de fixation dans le sens antihoraire
- 5. retirez l'ensemble du système de mélange

- 6. retirez la conduite de ventilateur
- 7. nettoyez la conduite de ventilateur à l'*eau chaude savonneuse*
- ► Assurez-vous que tout a très bien séché.

- 8. nettoyez l'intérieur de la machine avec un chiffon *humide*
- 9. replacez la conduite de ventilateur
- 10. replacez le ou les conteneurs en position correcte
- 11. ouvrez la glissière "jaune" du ou des conteneurs
- 12. fermez le couvercle. et la porte









Conteneur(s):

- 1. ouvrez la porte et le couvercle
- 2. fermez la glissière "jaune" de la ou des sorties de conteneur
- 3. sortez le ou les conteneurs de la machine

- 4. versez les ingrédients dans un bol sec
- 5. séparez la sortie du conteneur





- 6. démontez le ou les conteneurs
- 7. nettoyez le conteneur et la sortie avec une brosse
- N'utilisez pas d'eau pour éviter que les ingrédients ne s'agrègent et n'obstruent le conteneur.
- 8. remplissez le ou les conteneurs
- 9. replacez le ou les conteneurs en position correcte
- 10. ouvrez la glissière "jaune" du ou des conteneurs
- 11. fermez le couvercle. et la porte
- Pour éviter toute obstruction des ingrédients ayant chuté dans la tasse de mélange, il est recommandé de rincer la machine après la procédure de nettoyage quotidienne - voir <u>§6.1.1 en p.19</u>.



6. Menu de programmation

to continue place service key or close door Pour accéder au menu de programmation :

- ouvrez la porte du Bolero et ce message s'affiche à l'écran
- insérez la clé de service (n° <u>8 en p.1</u>)
- appuyez sur le bouton de programmation (n° <u>10 en p.1</u>)
- ► Toutes les captures d'écran de ce manuel sont en anglais.

Dans le menu de programmation, sélectionnez l'une des options disponibles :

- appuyez sur 🗹 ou 🖻 pour sélectionner l'option suivante du menu de programmation
- appuyez sur la zone de texte pour sélectionner le niveau suivant de ce menu
- Si aucun code PIN n'est défini, tous les éléments de menu sont disponibles.
 Si un code PIN est défini, l'utilisateur peut accéder au menu avec ou sans code PIN.
 Les éléments de menu sécurisés par codes PIN sont grisés voir <u>§8.4 en p.146</u>.
- En l'absence d'actionnement d'un bouton dans les 5 minutes, le Bolero revient à l'écran de sélection des boissons.



|||BRAVILOR |||BONAMAT

6.1 Menu de maintenance

Le menu de maintenance contient toutes les fonctionnalités disponibles pour la maintenance du distributeur.

Sélectionnez l'une des options disponibles :

- appuyez sur 🗹 ou 赵 pour sélectionner l'option suivante du menu maintenance
- appuyez sur la zone de texte pour sélectionner le niveau suivant de ce menu
- appuyez sur 🛛 pour revenir à <u>chapitre 6. Menu de programmation en p.17</u>.





6.1.1 Rinçage du système de mélange

Pour préserver la fonctionnalité correcte du Bolero, le système de mélange doit être rincé quotidiennement et bénéficier d'un nettoyage hebdomadaire - voir <u>§5.1 en p.12</u>. Cette procédure rince les systèmes de mélange et les flexibles de sortie.

► Le système de mélange peut également être rincé sans ouvrir la porte avec une 'touche de raccourci'. Pour régler cette fonction, voir <u>§6.1.4 en p.31</u>

Nécessaires :

• conteneur (0,5 litre)







BRAVILOR NAMAT

6.1.2 Détartrage

Si la dureté de l'eau est correctement réglée pour le signal de détartrage (voir <u>§6.1.6 en p.34</u>), le détartrage du Bolero élimine tout le tartre. Vous prolongez ainsi la vie utile du Bolero. Nécessaires :

- détartrant (recommandé : "RENEGITE", notre détartrant éprouvé)
- pichet doseur

- entonnoir
- durée moyenne : ± 40 minutes

- » pot 1 litre (Bolero turbo)

- » pot 2 litres (Bolero turbo XL)
- seau (10 litres)
- lunettes et gants de sécurité
- ► Le processus de détartrage ne peut pas être interrompu après l'écran <u>6.1.2c</u> !



La procédure de détartrage :

- appuyez sur "détartrer" pour sélectionner
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de maintenance

6.1.2



Préparation :

- assurez-vous que tous les éléments nécessaires sont disponibles
- appuyez sur D pour passer à l'écran suivant

6.1.2a



Préparation :

- suivez les instructions à l'écran
- appuyez sur ▶ pour passer à l'écran suivant
- appuyez sur **≤** pour revenir à l'écran précédent
 - Le nombre et la position des conteneurs, des unités de mélange et de la ou des sorties peuvent varier selon la configuration - voir <u>§8.3 en p.139</u>.





pull out hose. position bucket under hose. remove cap Écran d'information :

- durée moyenne
- appuyez sur 🗹 pour passer l'écran précédent
- Le processus de détartrage ne peut pas être interrompue après cet écran !



- suivez les instructions à l'écran
- ► Eau chaude : portez des gants de protection !
- dès que l'eau s'écoule du flexible, l'écran suivant est affiché

6.1.2d

descale



Purge de la machine :

Fermez le flexible :

suivez les instructions à l'écran

- indication de temps nécessaire à la purge
- lorsque la bouilloire est vide, l'écran suivant est affiché

• appuyez sur ▶ pour passer à l'écran suivant

6.1.2e



6.1.2f

22





6.1.2g



Préparez la solution de détartrage :

- suivez les instructions à l'écran
 - ▶ Portez des gants et des lunettes de sécurité.
 - Le détartrant doit être complètement dissous.
- appuyez sur **D** pour passer à l'écran suivant

Préparation :

- suivez les instructions à l'écran
- appuyez sur **D** pour passer à l'écran suivant
 - Placez le seau et le pichet doseur sous toutes les sorties (notamment la sortie d'eau chaude).
 - Le nombre et la position de la ou les sorties peuvent varier selon la configuration - voir <u>§8.3 en p.139</u>.

6.1.2h



Préparation :

- suivez les instructions à l'écran
- appuyez sur ▶ pour passer à l'écran suivant
 - Portez des gants et des lunettes de sécurité.
 - Ne laissez pas la machine sans surveillance pendant qu'elle renferme de la solution de détartrage.

6.1.2i



Début de détartrage :

- suivez les instructions à l'écran
- appuyez sur démarrer pour démarrer le détartrage





6.1.2k



Détartrage :

- Assurez-vous que le seau et le pichet doseur sont placés sous les sorties car, lors de l'étape suivante, de l'eau avec de la solution de détartrage s'échappe de **toutes** les sorties (notamment la sortie d'eau chaude).
- appuyez sur D pour passer à l'écran suivant
 - Le nombre et la position de la ou les sorties peuvent varier selon la configuration - voir <u>§8.3 en p.139</u>.

Détartrage :

 la bouilloire chauffe - attendez l'écran suivant

6.1.2l



Détartrage :

• une fois le minuteur écoulé, l'écran suivant s'affiche et de l'eau chaude avec de la solution de détartrage s'écoule des sorties

6.1.2m



6.1.2n

Détartrage - écran d'avertissement :

- attendez l'écran suivant
- De l'eau chaude et de la solution de détartrage s'échappent des sorties.









Détartrage - rinçage :

- suivez les instructions à l'écran
 - ► Ut un seau vide.
 - Placez le seau également sous toutes les sorties (notamment la sortie d'eau chaude).
- appuyez sur D pour passer à l'écran suivant
- Le nombre et la position de la ou les sorties peuvent varier selon la configuration - voir <u>§8.3 en p.139</u>.

Détartrage - rinçage :

• la bouilloire se remplit - attendez l'écran suivant

6.1.2t

descale



Détartrage - écran d'avertissement de rinçage

- attendez l'écran suivant
 - ► De l'eau s'écoule de **toutes** les sorties.

6.1.2u



- Détartrage rinçage :
- attendez l'écran suivant





6.1.2w



Détartrage - fin :

- suivez les instructions à l'écran
- remis en place
 - ► Le nombre et la position du ou des conteneurs peuvent varier selon la configuration - voir <u>§8.3 en p.139</u>.
- Écran d'information :
- l'écran <u>6.1.2</u> s'affiche après quelques secondes

6.1.2x



Un écran d'avertissement a interrompu le processus de détartrage :

• appuyez sur reprendre afin de continuer la procédure où elle s'est interrompue et pour terminer le processus de détartrage

6.1.2y

|||BRAVILOR |||BONAMAT

6.1.3 Gestion de filtre à eau

Si un filtre à eau est installé, remplacé ou retiré, il faut le confirmer dans le logiciel de la machine pour mettre le compteur à jour. Un filtre à eau réduit les dépôts de tartre et les impuretés dans l'eau. Le Bolero n'a pas non plus besoin de détartrage aussi fréquent - voir <u>§8.1 en p.138</u>.

En outre, il assure une qualité constante des boissons chaudes (goût et arômes).

réglages de filtre à eau	par défaut	minimum	maximum
capacité (litre)	ΛDDÊT	100	10000
mois de conservation	ANNET	1	24







|||BRAVILOR |||BONAMAT



6.1.3j



6.1.4 Touche de raccourci de fonction de rinçage

Pour éviter une obstruction, il est nécessaire de rincer le système de mélange plusieurs fois par jour. À cet effet, il est possible de configurer une touche de raccourci à l'écran.

Dans ce menu, il est possible de prévoir une touche de raccourci de fonction de rinçage active ou inactive dans l'écran de sélection de boisson.

Par défaut : ARRÊT

Pour utiliser la touche de raccourci de fonction de rinçage, appuyez sur le bouton S M L de l'écran de sélection de boisson cinq secondes sans relâcher et le rinçage du système de mélange <u>démarre immédiate</u>ment.



Disponibilité de touche de raccourci :

- cochez la case sous *"MARCHE"* pour que la touche de raccourci soit visible



Réglage de touche de raccourci :

- appuyez sur enregistrer pour confirmer
 - Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.

6.1.4a



6.1.5 Gestion du nettoyage

Dans ce menu, il est possible de régler une heure pour un compteur de tasse afin d'afficher un avertissement avant le rinçage de la machine.

L'avertissement peut toujours être annulé sans rinçage de la machine. *Par défaut : MARCHE*






6.1.5c



Réglez le jour ou l'heure :

- appuyez sur
 ■ ou
 ■ pour régler le nombre de tasses après lequel l'avertissement devrait s'afficher
- appuyez sur **I** pour revenir à l'écran <u>6.1.5a</u>

Message direct ou ultérieurement :

- cochez la case pour régler l'heure du message :
 - » sélectionnez OUI et enregistrer : allez au second écran de <u>6.1.5f</u>
 - » sélectionnez NON et **▼** : allez à l'écran suivant
- appuyez sur < pour revenir à l'écran précédent

6.1.5d



Réglez le minuteur :

- appuyez sur
 ■ ou
 ■ pour régler les heures et les minutes
- appuyez sur enregistrer pour confirmer et aller au premier écran de <u>6.1.5f</u>
- appuyez sur < pour revenir à l'écran précédent

6.1.5e





6.1.6 Gestion du détartrage

Il est important de connaître la dureté de l'eau correcte à l'endroit où le Bolero est utilisé (pour le réglage du signal de détartrage).

Si nécessaire, demandez la dureté de l'eau à la compagnie des eaux locale ou mesurez vousmême la dureté de l'eau sur place avec le testeur de dureté de l'eau (selon les instructions associées).

Par défaut : ON (avec dureté de l'eau moyenne) Voir aussi <u>§8.1 en p.138</u>.













6.1.7 Calibration de conteneur

Dans ce menu, les conteneurs peuvent être calibrés.

La calibration détermine la quantité de l'ingrédient si un moteur de conteneur tourne à un régime défini pendant un temps défini.

Une fois terminé, le poids mesuré doit être rempli.

Nécessaires :

- vider tasse
- balance de précision



Procédure de calibration de conteneur :

- appuyez sur "*calibration de conteneur*" pour confirmer





Assurez-vous que tous les éléments nécessaires sont disponibles.

• appuyez sur ≥ pour passer à l'écran suivant

6.1.7a



Sélection de conteneur :

- Le nombre de conteneurs peut varier selon la configuration voir <u>§8.3 en p.139</u>.

- appuyez sur D pour passer à l'écran suivant

6.1.7b







Écran d'information :

- tournez la bague de fixation dans le sens antihoraire
- retirez le système de mélange complet et le réservoir de condensé
- appuyez sur < pour revenir à l'écran précédent

Écran d'information :

- Faites la tare de votre balance de précision avec une tasse vide et sèche
- placez une tasse *sèche vide* sous la sortie de conteneur
- appuyez sur démarrer pour démarrer le dosage de pré-calibration

6.1.7d



6.1.7e



6.1.7f

Dosage de pré-calibration :

- attendez l'écran suivant
 - ► Le moteur de conteneur tourne pour remplir la sortie.

Dosage de pré-calibration :

- remettez l'ingrédient collecté dans le conteneur
- appuyez sur v pour confirmer et aller à l'écran suivant
- appuyez sur **≤** pour revenir à l'écran <u>6.1.7d</u>





Calibration réelle :

- placez une tasse *sèche vide* sur la balance pour la calibration
- placez la tasse sous la sortie de conteneur
- appuyez sur démarrer pour démarrer le dosage
- appuyez sur d pour revenir à l'écran précédent

Dosage :

х

- attendez l'écran suivant
 - Le moteur de conteneur démarrer et s'arrête à plusieurs reprises.

6.1.7h

canister calibration

calibration in progress



Pesage d'ingrédient :

- placez la tasse avec l'ingrédient sur la balance
- appuyez sur enregistrer pour confirmer et aller à l'écran suivant
- appuyez sur **I** pour revenir à l'écran <u>6.1.7f</u>

6.1.7i



Calibration terminée :

- remettez le système de mélange en place
- appuyez sur **v** pour confirmer



Écrans d'information : • l'écran <u>6.1.7</u> s'affiche après quelques secondes





6.1.8 Calibration de pompe

Dans ce menu, la pompe peut être calibrée. Avec la calibration, le volume d'eau est déterminé pour une durée et un débit définis. Une fois terminé, le volume mesuré doit être rempli.

Nécessaires :

• pichet doseur (200 ml minimum)





×

Écran d'avertissement :

- L'écran d'avertissement est affiché pendant quelques secondes.
- attendez l'écran suivant

6.1.8c

pump calibration

pump calibration	×	
calibration in progress		

hot water from outlet

Dosage d'eau chaude en cours :

- attendez l'écran suivant
 - ► Eau chaude de la sortie d'eau.

6.1.8d



Déterminez le volume :

- lisez la quantité d'eau dosée
- appuyez sur
 ou
 pour saisir le volume à l'écran
- appuyez sur enregistrer pour confirmer et aller à l'écran suivant
- appuyez sur **I** pour revenir à l'écran <u>6.1.8b</u>

6.1.8e











6.1.9 Test d'entrée

Pour une analyse de panne correcte, effectuez d'abord un diagnostic. Un test d'entrée peut être exécuté pour les composants suivants :

- écran tactile
- interrupteur de porte /clé de sécurité
- pompe basse pression
- NTC1 (position basse) et NTC2 (position haute)

Interrupteur de retournement de collecteur

- flotteur
- Même si les mesures de sécurité suffisantes sont prises, le travail avec des systèmes implique des risques. Nous partons du principe que les personnes utilisant ces menus sont suffisamment qualifiées et donc capables d'évaluer ces risques de sécurité.







Interrupteur de porte /clé de sécurité :

- retirez la clé de service et remettez-la pour un test faux/vrai

Flotteur :

- affiche l'état actuel à l'écran (vrai=humide ou faux=sec)





6.1.9d



Pompe basse pression :

- affiche l'état actuel du capteur à l'écran
- appuyez sur test pour passer à l'écran suivant

Testez la pompe basse pression :

précédent

la pompe basse pression est allumée

pendant 10 secondes puis s'arrête.

aucune eau ne s'écoule de la sortie.

• appuyez sur annuler pour revenir à l'écran

► *Le moteur de pompe tourne lentement donc*

6.1.9e



6.1.9f





6.1.9i



6.1.10 Test de sortie

Pour une analyse de panne correcte, effectuez d'abord un diagnostic.

Le test de sortie offre un aperçu de toutes les pièces pouvant fournir des signaux (composants électriques).

Composants pouvant être testés :

- avertisseur
- moteur de mélangeur
 élément de chauffage • pompe basse
 - vanne d'entrée
- moteur de ventilateur

- moteur de conteneur
- pression
- magnétique
- moteur de sélecteur d'eau
- Même si les mesures de sécurité suffisantes sont prises, le travail avec des systèmes implique des risques. Nous partons du principe que les personnes utilisant ces menus sont suffisamment qualifiées et donc capables d'évaluer ces risques de sécurité.







6.1.10c



Test de moteur de conteneur :

- retirez le ou les conteneurs
- appuyez sur impusion, résultat : le moteur de conteneur marche brièvement à 20% de son régime
- appuyez sur cyce, résultat : le moteur de conteneur marche à 20% de son régime pendant 10 secondes

Test de moteur de mélangeur :

- appuyez sur test pour sélectionner un mélangeur dans l'écran suivant
 - Le nombre de moteurs de mélangeur peut varier selon la configuration - voir <u>§8.3 en p.139</u>.





Test de moteur de mélangeur :

- appuyez sur impulsion, résultat : le moteur de mélangeur marche brièvement à plein régime
- appuyez sur cycle, résultat : le moteur de mélangeur marche à plein régime pendant 10 secondes

6.1.10e



- Test de pompe basse pression :
- appuyez sur impulsion, résultat : le moteur de pompe marche brièvement
- appuyez sur cycle, résultat : le moteur de pompe marche pendant 10 secondes
 - L'eau n'atteint pas la tasse de mélange.





6.1.10g



6.1.10h

Test d'élément de chauffage :

- appuyez sur impulsion, résultat : l'élément de chauffage s'allume un moment
- appuyez sur orde, résultat : l'élément de chauffage s'allume pendant 10 secondes

Test de vanne d'entrée magnétique :

- appuyez sur impulsion, résultat : la vanne s'ouvre un moment
- N'exécutez pas le test à impulsion à plusieurs reprises d'affilée car vous risquez de provoquer un trop-plein du réservoir à flotteur. C'est poucette raison que le bouton de cycle est inaccessible.



- appuyez sur impulsion, résultat : le moteur de ventilateur marche brièvement à plein régime
- appuyez sur cycle, résultat : le moteur de ventilateur marche à plein régime pendant 10 secondes

6.1.10i



6.1.10j



Test de sélecteur d'eau :

- appuyez sur test pour sélectionner une position pour le sélecteur d'eau dans l'écran suivant
 - Le nombre de positions dépend, notamment, du nombre de systèmes de mélange - voir <u>§8.3 en p.139</u>.





Test de positions de sélecteur d'eau :

- appuyez sur impulsion, résultat : le sélecteur passe de l'eau chaude (position 0) à la position sélectionnée et revient
- appuyez sur cycle, résultat : le sélecteur passe de l'eau chaude (position 0) à la position sélectionnée ; appuyez sur annuler pour revenir



6.1.11 Instructions de nettoyage

Pour préserver un bon état de fonctionnement, le Bolero doit être nettoyé régulièrement.

hebdomadaire	mensuel
• collecteur	 conteneur(s)
 système de mélange 	 système de ventilation
• extérieur	

- intérieur
- ► Les instructions de nettoyage sont aussi disponibles sous forme d'animation en scannant le code QR dans ce menu.
- ► Voir aussi <u>chapitre 5. Nettoyage en p.12</u> pour une description détaillée.



Instructions de nettoyage :

- appuyez sur *"instructions de nettoyage"* pour confirmer

6.1.11



Instructions de nettoyage hebdomadaire :

- appuyez sur "nettoyage hebdomadaire" pour passer à l'écran suivant
- Pour des instructions détaillées, voir <u>§5.1 en p.12</u>.
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour passer au nettoyage mensuel (<u>6.1.11f</u>)

Nettoyage de collecteur :

suivez les instructions à l'écran

 appuyez sur ≤ ou ≥ pour sélectionner une autre instruction de nettoyage quotidien

6.1.11a



6.1.11b











Nettoyage de l'intérieur :

- suivez les instructions à l'écran
- une autre instruction de nettoyage hebdomadaire

6.1.11e



Instructions de nettoyage mensuel :

- appuyez sur "nettoyage mensuel" pour passer à l'écran suivant
 - ▶ Pour des instructions détaillées, voir §5.2 en p.14.
- appuyez sur I ou pour passer au nettoyage quotidien (6.1.11a)

6.1.11f





Nettoyage des conteneurs :

- suivez les instructions à l'écran
- appuyez sur dou pour sélectionner une autre instruction de nettoyage hebdomadaire

6.1.11g



Nettoyage du ventilateur :

- suivez les instructions à l'écran
- appuyez sur d ou pour sélectionner une autre instruction de nettoyage hebdomadaire

6.1.11h



6.1.12 Compteurs

Les compteurs vous indiquent le nombre de boissons préparées en tasse et en décanteur. Un compteur total de toutes les boissons distribuées s'affiche aussi. Si une boisson est retirée, le numéro de cette boisson reste compté dans le compteur.

Lectures de compteur : • appuyez sur "compteurs" pour sélectionner х maintenance • appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de maintenance ► Le sous-menu des compteurs comprend les counters éléments suivants : » compteurs jour/total 6.1.12a » réinitialiser les compteurs auotidiens 6.1.12c » réinitialiser tous les compteurs 6.1.12g <u>6.1.12k</u> » exporter compteurs 6.1.120 » compteur de machine 6.1.12 Compteurs quotidiens : appuyez sur "compteurs jour/total" pour × counters sélectionner • appuyez sur ou pour faire défiler le sous-menu des compteurs day/total counters 6.1.12a Écrans d'information des compteurs quotidiens par boisson et total de toutes les × day/total counters boissons: • appuyez sur ou pour faire défiler toutes les boissons disponibles #day #total all beverages Les boissons en tasse et en décanteur sont distinguées visuellement.

S #days / #totals

M #daym / #totalm L #dayl / #totall





Réinitialiser tous les compteurs quotidiens :

- appuyez sur *"réinitialiser tous les compteurs quotidiens"* pour sélectionner
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le sous-menu des compteurs

6.1.12c

total		day	
#totals	1	#days	s
#totalm	1	#daym	м
#totall	r	#dayl	L
#total	1	#day	all

Démarrez la réinitialisation :

• appuyez sur réinitialiser les compteurs quotidiens pour confirmer la réinitialisation de tous les compteurs quotidiens

6.1.12d



Écran de confirmation :

Écran d'information :

- appuyez sur ⊠ pour annuler et aller à l'écran précédent

6.1.12e

		reset day counters
total	day	
#totals	0 /	S
#totalm	0 /	М
#totall	0 /	L
#total	0 /	all

6.1.12f

l'écran <u>6.1.12c</u> s'affiche après quelques secondes

54







	day		total
S	#days	1	#totals
М	#daym	/	#totalm
L	#dayl	1	#totall
all	#day	1	#total

Démarrez la réinitialisation :

 appuyez sur réinitialiser tous les compteurs pour confirmer la réinitialisation de tous les compteurs





Écran de confirmation :

- appuyez sur ⊠ pour annuler et aller à l'écran précédent

6.1.12i

reset all counters			
	day	total	
S	0 /	0	
М	0 /	0	
L	0 /	0	
all	0 /	0	

Écran d'information

• l'écran <u>6.1.12g</u> s'affiche après quelques secondes









6.1.12p



6.1.13 Historique de maintenance

Ce menu affiche l'historique de maintenance.

Les éléments suivants sont indiqués avec la date et l'heure :

- rincer le système de mélange
- détartrer
- filtre à eau (où l'action spécifique d'installation, de remplacement ou de retrait est listée audessus de l'heure et du jour)



Historique de maintenance :

- appuyez sur *"Historique de maintenance"* pour confirmer
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de maintenance





Écran d'information (rincer) :

- appuyez sur ou pour récupérer l'historique de rinçage
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler l'historique de maintenance

6.1.13a



6.1.13b

Écran d'information (détartrer) :

- appuyez sur ou pour récupérer l'historique de détartrage
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler l'historique de maintenance





Écran d'information (filtre à eau) :

- appuyez sur
 [△] ou
 [△] pour récupérer l'historique de filtre
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler l'historique de maintenance

|||BRAVILOR |||BONAMAT

6.2 Menu des boissons

Le menu des boissons contient toutes les fonctions d'ajustement des boissons selon vos souhaits.

Sélectionnez l'une des options disponibles :

- appuyez sur 🗹 ou 赵 pour sélectionner l'option suivante du menu de boisson
- appuyez sur la zone de texte pour sélectionner le niveau suivant de ce menu
- appuyez sur 🛛 pour revenir à <u>chapitre 6. Menu de programmation en p.17</u>
- ► Les réglages, recettes et boissons utilisés sont uniquement des exemples.





6.2.1 Ajout de boisson à l'écran

Dans ce menu, les boissons (recettes) disponibles peuvent être sélectionnées et liées à une position de boisson.

Vous pouvez remplacer une boisson mais vous ne pouvez pas faire glisser les boissons vers un autre emplacement.

Les espaces libres où une autre boisson peut être placée sont marqués avec 3 points.

► Les boissons disponibles varient selon les ingrédients sélectionnés dans les conteneurs.





Sélectionner la première subdivision :

 appuyez sur 'boisson en décanteur' ou 'boisson en tasse' et aller à l'écran de suivant

6.2.1a



Boissons disponibles dans l'écran de sélection de boisson :

- appuyez sur une boisson pour la remplacer ou sur un espace libre (marqué de 3 points) pour ajouter une boisson
- appuyez sur quitte pour accepter la configuration actuelle et aller à l'écran précédent
 - Les boissons disponibles dépendent des ingrédients dans les conteneurs et du placement des conteneurs.

6.2.1b





Remplacez ou supprimez une boisson à l'écran

- Supprimer est actif tant que les noms de boisson restent identiques.
- appuyez sur supprimer pour supprimer la boisson (trois petits points la remplacent désormais) ou
- appuyez sur enregistrer pour remplacer la boisson
- ► Voir <u>§6.2.10 en p.91</u> pour savoir quelle boisson peut être distribuée simultanément.



6.2.1d





6.2.2 Changer nom de boisson

Dans ce menu, vous pouvez changer le nom d'une boisson spécifique pour le personnaliser.









6.2.3 Changer icône de boisson

Dans ce menu, l'icône de boisson est modifiable pour la personnaliser en association avec la boisson sélectionnée.

- Les icônes des boissons standard restent systématiquement disponibles.
- Nous recommandons l'usage d'un arrière-plan transparent.



65



×



- placez une clé USB pour sélectionner une nouvelle icône de boisson
 - Sélectionnez des icônes de boisson spécifiques pour le client ou téléchargez l'ensemble d'icônes de boisson de Bolero sur notre site Web vers une clé USB.
- appuyez sur enregistrer pour confirmer

6.2.3c

Écrans d'information :

cappuccino

change beverage icon

• l'écran <u>6.2.3</u> s'affiche après quelques secondes

default icon





6.2.4 Changer prix de boisson

Dans ce menu, vous pouvez régler ou modifier le prix par boisson. Le prix peut être en jetons ou en espèces.

Le prix peut être réglé par type de tasse (tasse, grande tasse ou décanteur).

- ► Les pièces à utiliser sont spécifiées dans <u>§6.3.11 en p.110</u>.
- Le symbole de devise et le séparateur de devise sont déterminés par le système de paiement externe







Sélectionnez un prix de volume de boisson :

- appuyez sur
 ■ ou
 ■ pour changer le prix du volume de boisson
- appuyez sur enregistrer pour revenir à l'écran précédent

6.2.4c

Écrans d'information :

• l'écran <u>6.2.4a</u> s'affiche après quelques secondes



6.2.4d



Exemple d'écran de prix



6.2.4e



Exemple d'écran de jeton



Un jeton est disponible uniquement si le dispositif de paiement est correctement programmé.

6.2.4f


6.2.5 Recettes

Dans ce menu, vous pouvez modifier les recettes des boissons.

éditeur de recette basique	éditeur de recette expert	
• volume	• volume	 rapport d'eau ingrédients
• force	• force	 vitesse mélangeur
 vitesse mélangeur 	rapport affecté par intensité	

- Utilisez uniquement des ingrédients adaptés aux distributeurs et employez le dosage recommandé comme indiqué sur l'emballage.
- Avec l'éditeur de recette, une recette standard peut être modifiée (de nouvelles recettes ne peuvent pas être ajoutées ici)
- ► Vous pouvez restaurer les valeurs par défaut d'une recette standard modifiée via le test de recette voir <u>6.2.5av en p.82.</u>
- Avec le créateur de recette, vous pouvez créer une recette à partir de zéro avec l'option "créer une nouvelle recette". Une recette standard peut aussi être copiée puis modifiée sous un nom différent en utilisant l'option "éditeur de recette expert" tout en laissant la recette standard identique. Notez les modifications car les recettes nouvellement créées ne peuvent pas être restaurées séparément.
- Avec la fonction supprimer recette, seules les recettes créées avec le créateur de recette peuvent être supprimées de la machine.
- La machine est incapable de fournir un feedback (erreur) quand le moteur de mélangeur ne tourne pas ou si le moteur de conteneur est réglé sur un régime très bas.



















chambre de mélange.

6.2.50





6.2.5p



Rapport d'eau ingrédients :

- appuyez sur ou pour changer le pourcentage de l'ingrédient sélectionné
- Tous les ingrédients ensemble doivent être distribués à 100%.
- appuyez sur **v** pour confirmer

Vitesse mélangeur :

- appuyez sur ou pour changer la vitesse de mélangeur de l'ingrédient sélectionné
- appuyez sur **v** pour confirmer
 - » aller à l'écran précédent. pour l'ingrédient suivant
 - » aller à l'écran suivant quand tous les ingrédients ont été définis

6.2.5q



6.2.5r



6.2.5s

Écran de confirmation :

- À gauche, le résumé des nouveaux réglages d'ingrédient.
- appuyez sur
 pour confirmer et modifier l'ingrédient suivant (le cas échéant) et aller à l'écran <u>6.2.5n</u>
- appuyez sur enregistrer pour confirmer le dernier ingrédient réglé de la recette et aller à l'écran suivant

Écran d'information :

• l'écran <u>6.2.5aq</u> s'affiche après quelques secondes pour tester la recette





|||BRAVILOR ||BONAMAT



ingredient 1

V

- appuyez sur **v** pour confirmer
 - Aucun nouvel ingrédient ne peut être ajouté Si un ingrédient n'existe pas, un "prémélangé" peut être utilisé et renommé.

ingredient

Choisir un autre ingrédient :

- appuyez sur <u>ajouter un ingrédient</u> pour revenir à l'écran précédent
- appuyez sur ▶ pour aller à l'écran suivant
 - Aucun autre ingrédient ne peut être choisi dans une recette copiée. Donc ajouter un ingrédient n'est pas sélectionnable.

6.2.5aa

6.2.5z

|||BRAVILOR ||BONAMAT



6.2.5ab



Volume :

- appuyez sur
 ■ ou
 ■ pour changer le volume pour différentes tailles de tasse
- appuyez sur ▶ pour confirmer et aller à l'écran suivant
- Pour la plupart, les volumes peuvent être réglés de 0-30ml à 2000 ml (selon la recette)

Force :

- Utilisez le t pour alterner entre le rapport et gramme/120ml
- appuyez sur
 ou
 pour changer le rapport ingrédient/eau
- appuyez sur v pour confirmer
 - Le nombre d'ingrédients peut varier selon la boisson.

6.2.5ac



6.2.5ad



Ingrédients affectés par les boutons de force :

- cochez la case
 - Vous déterminez ainsi la modification, ou non, d'un ingrédient si le réglage de force sur l'écran de sélection de boisson est changé voir <u>4.1a en p.7</u>
- appuyez sur 🗹 pour confirmer
- Pour les ingrédients présentant déjà un dosage élevé, il est préférable de ne pas utiliser cette option ; de grandes quantités de poudre peuvent provoquer un blocage dans la chambre de mélange.

Rapport entre ingrédients :

- - Tous les ingrédients ensemble doivent être distribués à 100%.

















Tester un volume :

- appuyez sur l'un des volumes
- appuyez sur **v** pour confirmer
- appuyez sur < pour revenir à l'écran précédent

Écran d'information :

- placez un conteneur vide sous la sortie de boisson
- appuyez sur démarrer pour démarrer le dosage

6.2.5as

star



Préparation d'une boisson :

veuillez patienter





Test :

- vérifiez le volume et l'intensité/saveur
- si la recette n'est pas ok, appuyez sur non , selon votre point de démarrage, l'un des écrans suivants s'affiche :
 - » recette standard, allez à l'écran suivant
 » recette nouvelle/copiée,
 - allez à l'écran <u>6.2.5m en p.73</u>
- si la recette est *ok*, appuyez sur oui, l'écran <u>6.2.5ax</u> s'affiche

6.2.5au







6.2.6 Sélectionner conteneurs d'ingrédients

Par défaut, les ingrédients *instantanés* sont disponible dans la machine :

café espresso

• sucre

soupe

- ingrédient personnalisé
- Prémélangé 1 6
- ▶ Utilisez uniquement des ingrédients adaptés aux distributeurs.

• cacao

- ► Le nom des ingrédients peut être changé dans <u>§6.2.7 en p.86</u>.
- ► Si un ingrédient est changé ou retiré, toute boisson contenant cet ingrédient est retirée de l'écran.
- Pour les ingrédients inconnus, les prémélangés 1 à 6 sont disponibles. Renommez les prémélangés dans <u>§6.2.7 en p.86</u>.





- appuyez sur ▶ pour sélectionner le conteneur suivant (<u>6.2.6e</u>)
 - L'écran dépend de la configuration de la machine - voir <u>§8.3 en p.139</u>.
- appuyez sur un ingrédient pour sélectionner et aller à l'écran de suivant
 - Confirmer I est uniquement actif si quelque chose a changé.

6.2.6a



Assigner un ingrédient à un conteneur :

- appuyez sur ou pour faire défiler les ingrédients disponibles

 - 'Aucun ingrédient' est aussi possible
- Le nombre d'étapes à exécuter dépend du nombre de conteneurs.





6.2.6c



6.2.6d



6.2.6e



6.2.6f

Saisir le nom d'un nouvel ingrédient personnalisé :

- - » appuyez sur ABC pour les majuscules
 » appuyez sur à..ç.ê pour les caractères spéciaux
 - » appuyez sur 123#* pour les chiffres
 - » appuyez sur pour un espace
 - » appuyez sur 🛛 pour éliminer la saisie précédente
- appuyez sur v pour confirmer le nom du nouvel ingrédient

Conteneur(s) suivant(s) :

- L'écran dépend de la configuration de la machine, voir <u>§8.3 en p.139</u>.
- appuyez sur ou pour faire défiler les ingrédients disponibles
- - ► Confirmer est uniquement actif si quelque chose a changé.

Écran de commande :

- ► Cet écran s'affiche en cas de validation de ou après le dernier conteneur.
- appuyez sur enregistrer pour confirmer

84





Écran d'information :

- l'écran <u>6.2.6</u> s'affiche après quelques secondes
 - Allez à <u>\$6.2.1 en p.61</u> uniquement si un ingrédient est différent de celui d'origine. Les boissons composées de l'ingrédient précédent deviennent inactives et leur nom est remplacé par les 3 petits points. C'est pourquoi vous devez combiner de nouvelles boissons avec les boutons. Une fois cette action terminée, la machine est de nouveau opérationnelle avec les nouveaux ingrédients.



6.2.7 Changer nom d'ingrédient

Dans ce menu, vous pouvez changer le nom d'ingrédient pour le personnaliser.



Changez le nom d'ingrédient :

- appuyez sur *"changer nom d'ingrédient"* pour confirmer





Conteneurs d'ingrédients disponibles :

- appuyez sur
 ou ≥ pour faire défiler les conteneurs d'ingrédients disponibles
- appuyez sur un ingrédient pour sélectionner et aller à l'écran de suivant

6.2.7a



Saisir le nom d'un nouvel ingrédient personnalisé :

- appuyez sur ou pour faire défiler l'alphabet
- - » appuyez sur ABC pour les majuscules
 - » appuyez sur à..ç..e pour les caractères spéciaux
 - » appuyez sur 123#* pour les chiffres
 - » appuyez sur 📕 pour un espace
 - » appuyez sur 🛛 pour éliminer la saisie précédente

6.2.7b

|||BRAVILOR |||BONAMAT

Écrans d'information : • l'écran <u>6.2.7a</u> s'affiche après quelques secondes





6.2.8 Personnaliser l'intensité d'une boisson

Dans ce menu, vous pouvez régler l'intensité standard de l'écran de sélection de boisson. L'incrément (%) d'intensité peut aussi être ajusté (0-20%).

Ce réglage par défaut s'applique à toutes les boissons de l'écran de sélection de boisson.

incrément (<u>6.2.8a</u>)		
1%	minimum	
10%	standard	
20%	maximum	

•••	90%	
• • •	100%	
	110%	

Le réglage de l'incrément sur 0% désactive la commande d'intensité et le bouton disparaît de l'écran de sélection de boisson.



Régler l'incrément d'intensité de boisson (%) :

- appuyez sur *"personnaliser boisson intensité"* pour confirmer





Régler l'incrément (%) d'intensité de boisson :

- appuyez sur ou pour régler l'incrément
 (%) du bouton d'intensité et aller à l'écran suivant
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour aller à l'écran
 <u>6.2.8c</u> afin de régler l'intensité par défaut
- Le réglage de l'incrément sur 0% désactive la commande d'intensité et le bouton disparaît de l'écran de sélection de boisson.





Confirmer les modifications :

- appuyez sur enregistrer pour confirmer
 - Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.

6.2.8b



х

~

strength

save



Modifier l'intensité par défaut :

- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu d'intensité de boisson

Confirmer les modifications :

- appuyez sur enregistrer pour confirmer
 - Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.

6.2.8d

beverages

set default strength



Aucun bouton d'intensité sélectionnable :

 Le réglage de l'incrément sur 0% (écran <u>6.2.8a</u>) désactive la commande d'intensité et le bouton disparaît de l'écran de sélection de boisson.



6.2.9 Réglage de volume par défaut

Dans ce menu, vous pouvez régler le volume standard de l'écran de sélection de boisson. Ce réglage par défaut s'applique à toutes les boissons de l'écran de sélection de boisson. La quantité en ml par boisson peut être ajustée dans le menues de recette <u>§6.2.5 en p.69</u>.



Modifier le volume par défaut :





Confirmer les modifications :

- appuyez sur enregistrer pour confirmer
- Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.

6.2.9a



6.2.10 Boissons distribuables simultanément

Ce menu d'information peut servir à vérifier quelles boissons sont distribuables simultanément. Les boissons distribuables simultanément des deux côtés dépendent des ingrédients liés aux systèmes de mélange qui sont connectés au côté respectif des sorties de boisson. Le sélecteur d'eau, qui alimente en eau les différents systèmes de mélange, présente également une certaine influence sur les boissons distribuables simultanément.





6.2.10a

Écran d'information :

- appuyez sur ou pour sélectionner une boisson
- - ▶ Sur la droite de l'écran, une liste des boissons distribuables en même temps que la boisson sélectionnée à gauche.

|||BRAVILOR |||BONAMAT

6.3 Menu de machine

Vous pouvez programmer les réglages de machine dans ce menu. Sélectionnez l'une des options disponibles :

- appuyez sur 🗹 ou \Sigma pour sélectionner l'option suivante du menu de machine
- appuyez sur la zone de texte pour sélectionner le niveau suivant de ce menu
- appuyez sur 🛛 pour revenir à <u>chapitre 6. Menu de programmation en p.17</u>





6.3.1 Date

Réglez l'année/mois/jour.



Changez la date :

- appuyez sur ou pour régler l'année, le mois ou le jour
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de machine



6.3.1a

Confirmer les modifications :

- appuyez sur enregistrer pour confirmer
- Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.

|||BRAVILOR ||BONAMAT

6.3.2 Heure Réglez l'heure.



Changez l'heure :

- appuyez sur ou pour régler les heures et les minutes actuelles
- appuyez sur ≤ ou > pour faire défiler le menu de machine



Confirmer les modifications :

- appuyez sur enregistrer pour confirmer
 - Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.

6.3.2a



6.3.3 Langue

Les langues suivantes sont disponibles :

- Anglais
- Espagnol
- Français
- Italien
- Néerlandais
- Norvégien

Par défaut : Anglais



• Polonais

- Portugais
- Suédois
- Danois
- Allemand

Changez la langue :

- appuyez sur ou faire défiler les langues disponibles
- appuyez sur la langue pour la régler sur la langue actuelle
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de machine



6.3.3a

Confirmer une modification :

- appuyez sur enregistrer pour confirmer
- Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.



6.3.4 Gestion écran de veille

Dans ce menu, vous pouvez régler le moment où l'écran de veille s'active.

réglage	écran de veille
par défaut	15 min.
minimum	1 min.
maximum	90 min.

L'écran de veille peut être réglé de manière personnalisée. Vous pouvez toujours revenir à l'écran de veille par défaut.

- L'image de l'écran de veille ne nécessite pas d'arrière-plan transparent.
- L'écran de veille peut aussi être désactivé (voir écran <u>6.3.4a</u>)





Activez /désactivez l'option d'écran de veille :

- cochez la case pour définir l'écran de veille : » sélectionnez ARRÊT et enregistrer : allez à l'écran suivant » sélectionnez MARCHE et ▼ :
 - allez à l'écran 6.3.4c

Écran d'information :

secondes

► Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.

6.3.4a



6.3.4b





Réglez le moment auquel l'écran de veille s'active

- appuyez sur ou pour sélectionner le moment d'activation
- appuyez sur **v** pour confirmer

6.3.4c



Changez l'image d'écran de veille :

- appuyez sur pour passer à l'écran suivant
- insérez une clé USB
 - En l'absence de clé USB dans la machine, cette option est grisée.
- appuyez sur
 ^I ou
 ^I pour sélectionner une image personnalisée selon les spécifications suivantes
- appuyez sur enregistrer pour passer à l'écran suivant
- L'image signifie qu'un délai peut être nécessaire.

Écrans d'information :

• l'écran <u>6.3.4</u> s'affiche après quelques secondes



6.3.4e



6.3.5 Arrière-plan

Dans ce menu, vous pouvez régler l'arrière-plan de l'écran de sélection de boisson. L'arrièreplan peut être réglé de manière personnalisée - voir spécifications. L'arrière-plan par défaut reste disponible dans l'interface graphique de sorte que vous pouvez systématiquement le restaurer.

▶ Nous recommandons de ne **pas** utiliser une couleur claire ou du blanc pour la lisibilité.



- insérez une clé USB
 - ► En l'absence de clé USB dans la machine, cette option est grisée.
- image personnalisée
- appuyez sur enregistrer pour passer à l'écran suivant
 - Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.
 - L'image signifie qu'un délai peut être nécessaire.

Écran d'information :

• l'écran 6.3.5 s'affiche après quelques secondes

6.3.5a

background

image



insert USB for

customized images

save

6.3.5b



6.3.6 Luminosité d'affichage

La luminosité de l'affichage peut être augmentée ou réduite par étapes de 5%.

réglage	luminosité		
par défaut	60%		
minimum	20%		
maximum	100%		



Changez la luminosité d'affichage :

- appuyez sur ou pour sélectionner la luminosité
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de machine



6.3.6a

Confirmer une modification :

- appuyez sur lenregistrer pour confirmer
- Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.



6.3.7 Niveau sonore de feedback

Le niveau sonore du feedback peut être augmenté ou réduit.

réglage	niveau sonore
par défaut	50%
minimum	0% (ARRÊT)
maximum	100%

Un son de fin de dosage peut être activé (désactivé par défaut). Il indique que le dosage est terminé



Modifier le feedback sonore :

- appuyez sur "sons" pour confirmer
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de machine





Niveau sonore de feedback :

Confirmer une modification :

à l'écran 6.3.7

chose a changé.

- appuyez sur
 ou
 pour régler le niveau sonore
- Si le volume audio est augmenté ou diminué, un bip est généré à ce volume pour la vérification.
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour aller à l'écran
 <u>6.3.7c</u>

• appuyez sur enregistrer pour confirmer et aller

► Enregistrer et uniquement actif si quelque

6.3.7a



6.3.7b





sounds × sound at end ON OFF beverage dispense ✓ □ save 6.3.7d

Activation/désactivation de signal de fin de boisson :

- cochez la case pour définir le signal
- appuyez sur ou pour aller à l'écran <u>6.3.7a</u>

Confirmer une modification :

- appuyez sur enregistrer pour confirmer et aller à l'écran <u>6.3.7</u>
 - Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.



6.3.8 Température de bouilloire

La température est réglée avec un réglage de température absolu en degrés Celsius

réglage	température
par défaut	85°C
minimum	80°C
maximum	90°C



Changer la température de la bouilloire :

- appuyez sur ∎ ou pour régler la température
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de machine

6.3.8



6.3.8a

Confirmer une modification :

- appuyez sur enregistrer pour confirmer
- Enregistrer et uniquement actif si quelque chose a changé.



6.3.9 Mode économie d'énergie (ECO)

Après un délai réglé, le Bolero passe automatiquement en mode veille. Le système est réactivé d'une touche sur l'écran.

Le moment d'activation du mode économie d'énergie peut être défini selon le tableau suivant. 2 1 4 E -

1	2	3	4	5	6
Arrêt	15 min.	30 min.	1 heure	2 heures	4 heures

Par défaut : 2 heures

Si le mode économie d'énergie s'active, les actions suivantes sont exécutées :

- chauffage de bouilloire désactivé
- affichage rétroéclairé réglé sur pourcentage bas.
- ventilateur

- désactivé
- ► Le mode économie d'énergie est prioritaire sur le mode écran de veille







6.3.9b



Réglez le moment auquel l'écran de mode ECO s'active :

- cochez la case pour régler la température de la bouilloire sur 70° C en mode éco
- appuyez sur enregistrer pour confirmer
- appuyez sur **I** pour revenir à l'écran <u>6.3.9a</u>



6.3.9d

Écran d'information :

• l'écran <u>6.3.9</u> s'affiche après quelques secondes


6.3.10 Paramètres de sécurité

Dans ce menu, vous pouvez définir les réglages de code PIN.

2 codes PIN sont possibles :

• PIN 1 (protection générale)

• PIN 2 (protection spécifique)

<u>§8.4 en p.146</u> décrit le codes PIN devant protéger chaque option.

Si un code PIN est saisi pour accéder à un menu, il reste valide jusqu'à ce que l'utilisateur sorte du menu.







6.3.10c



PIN 1 set Saisissez le code PIN :

- appuyez sur le chiffre à sélectionner
- appuyez sur 🖾 pour supprimer un chiffre de PIN voir coin gauche
- appuyez sur
 une fois le code PIN à 4 chiffres saisi
 - Dès que quatre chiffres sont saisis, l'écran suivant est affiché pour vérifier le code PIN.

Vérifiez le code PIN :

- appuyez sur le chiffre à sélectionner
- appuyez sur 🖾 pour supprimer un chiffre de PIN voir coin gauche
- - Si le code PIN ne correspond pas, vous disposez d'un autre essai pour saisir le code correct.

Écran d'information :

• l'écran <u>6.3.10a</u> s'affiche après quelques secondes





6.3.10f

6.3.10d

security settings

Changez PIN 1 :

- appuyez sur *"changer PIN 1"* pour confirmer et aller à l'écran suivant
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour aller à l'écran
 <u>6.3.10m</u>





6.3.10g



Saisissez le code PIN :

- · appuyez sur le chiffre à sélectionner
- appuyez sur 🖾 pour supprimer un chiffre de PIN voir coin gauche
- - Si le code PIN ne correspond pas, vous disposez d'un autre essai pour saisir le code correct.

Écran d'information :

 l'écran suivant est affiché après quelques secondes

6.3.10h



Saisissez le nouveau code PIN :

- appuyez sur le chiffre à sélectionner
- appuyez sur 🖾 pour supprimer un chiffre de PIN voir coin gauche
- appuyez sur ≥ une fois le code PIN à 4 chiffres saisi
 - Dès que quatre chiffres sont saisis, l'écran suivant est affiché pour vérifier le code PIN.

6.3.10i



Vérifiez le nouveau code PIN :

- appuyez sur le chiffre à sélectionner
- appuyez sur 🖾 pour supprimer un chiffre de PIN voir coin gauche
- - Si le code PIN ne correspond pas, vous disposez d'un autre essai pour saisir le code correct.

6.3.10j





6.3.10n







6.3.11 Dispositifs connectés

Dans ce menu, les réglages des dispositifs externes connectés à la machine peuvent être définis ou modifiés.

Si un module de paiement est connecté, la possibilité d'annulation d'une boisson peut être désactivée.

Les dispositifs qui peuvent être connectés :

- dispositifs de paiement (avec et sans pièces)
- Un système de paiement nécessite une alimentation électrique externe. Demandez les options à votre revendeur.







6.3.11e

 \checkmark

х



6.3.12 Retour aux réglages d'usine

Une réinitialisation d'usine restaure la machine dans son état d'origine.

Exceptions :

- micrologiciel
- compteur de machine (seuls les compteurs de boisson et quotidiens sont réinitialisés)
- compteur de détartrage
- filtre à eau
- historique de micrologiciel









6.3.13 Réglage de temps de blocage

Vous pouvez bloquer la distribution de boissons pour des périodes spécifiques.

L'option peut être choisie d'activer la distribution d'eau chaude durant les temps de blocage. Durant ces temps de blocage, toutes les icônes de boissons de l'écran de sélection de boisson sont inactives et grisées. Si vous appuyez sur un bouton grisé alors que le temps de blocage est actif, la machine affiche l'écran <u>6.3.13e</u> pendant 3 secondes.

Si l'eau chaude est disponible durant les temps de blocage, l'icône d'eau chaude est la seule icône active. La case d'option "activer eau chaude durant temps de blocage" est uniquement active quand au moins un temps de blocage est réglé.

Vous pouvez régler jusqu'à 4 temps de blocage, chacun représenté par un bouton blanc.



Régler les temps de blocage :

- appuyez sur "bloquer temporairement distribution de boisson" pour confirmer
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de machine

6.3.13



Écran de sélection :

• appuyez sur le temps de blocage pour sélectionner et aller à l'écran de suivant





6.3.13b

Changez l'heure :

- appuyez sur
 [□] ou
 [□] pour régler les heures de début et de fin par étapes de 15 minutes (= réglage)
- appuyez sur enregistrer pour confirmer
 - Si un temps de blocage a été réglé, le bouton blanc présente un contour vert - voir écran <u>6.3.13d</u>.
 - Si les heures de début et de fin sont identiques, le temps de blocage n'est pas réglé.





6.3.13c



Activer l'eau chaude :

- cochez la case d'option pour activer l'eau chaude durant le temps de blocage
- appuyez sur un autre temps de blocage pour le régler
- appuyez sur ⊠ et retournez à l'écran <u>6.3.13</u>





6.3.13e

Écran d'information :

• Si vous appuyez sur un bouton grisé alors que le temps de blocage est actif, la machine affiche cet écran pendant 3 secondes.



6.3.14 Réglage de temps marche/arrêt automatique

Cette fonction sert principalement à s'assurer que la machine est *prête à l'emploi* à un moment défini et *s'éteint* à un moment défini.

Si l'heure de début est réglée sur 8h00 du matin, par exemple, la machine doit être prête à distribuer des boissons à partir de cette heure. Si l'heure de fin est réglée sur 18h00, par exemple, tous les processus sont mis hors tension à cette heure. L'affichage indique un signe de vie de sorte que les utilisateurs puissent comprendre qu'elle se trouve dans un mode de type hibernation. Le signe de vie correspond à l'icône d'intensité, le grain de café stylisé , passant à l'écran (à l'instar de l'icône d'arbre en mode éco). L'intensité d'affichage est réglée sur la valeur la plus basse possible de sorte que l'icône d'intensité est tout juste visible - voir écran <u>6.3.14f</u>.



Régler le temps marche/arrêt automatique :

- appuyez sur *"régler temps marche/arrêt automatique"* pour confirmer
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de machine

6.3.14



Écran de sélection :

Changez l'heure :

options possibles » Marche 24 heures » Arrêt 24 heures

à l'écran ou <u>6.3.14d</u> ou » régler heure spécifique

 appuyez sur un jour pour sélectionner et aller à l'écran de suivant

• appuyez sur ou pour sélectionner les

• appuyez sur enregistrer pour confirmer et aller

appuyez sur ▶ pour passer à l'écran suivant

Si un temps automatique a été réglé (activé par défaut), le bouton blanc est entouré en vert - voir écran <u>6.3.13d</u>.

6.3.14a



6.3.14b







- régler

6.3.14e



Réveil de la machine après le statut arrêt :

- toucher l'écran
 - ► La machine "se réveille" et l'écran de sélection de boisson s'affiche. La bouilloire doit préchauffer avant qu'une boisson ne puisse être distribuée. C'est indiqué par l'écran de chauffage de bouilloire - voir <u>3k en p.5.</u>
 - Si la machine a été réveillée durant un temps d'arrêt, elle revient à l'état arrêté 15 minutes après la dernière action d'un utilisateur.

6.3.14f

|||BRAVILOR ||BONAMAT

6.4 Menu logiciel

Tous les éléments liés au micrologiciel sont consultables, réglables ou modifiables dans le menu du logiciel.

Sélectionnez l'une des options disponibles :

- appuyez sur 🗹 ou 赵 pour sélectionner l'option suivante du "menu logiciel"
- appuyez sur la zone de texte pour sélectionner le niveau suivant de ce menu
- appuyez sur 🛛 pour revenir à <u>chapitre 6. Menu de programmation en p.17</u>





6.4.1 Informations de machine et de logiciel

Ce menu présente les informations d'identification de la machine.

logiciel			matériel (version,	autre
IHM (version)	E/S (version)	externe (version, numéro d'article)	numéro d'article)	
• bootloader	• bootloader	• Carte Interface (le cas échéant)	• Carte HMI	 Informations d'IP (Adresse IP, adresse Mac, Passerelle et DNS) (si connectée)
• application » API » GUI	• application	 autres dispositifs (le cas échéant) 	• Carte E/S	 numéro de série de machine
• contrôleur d'écran tactile			 impression d'interface (le cas échéant) 	
• Bluetooth/ Wi-Fi			 autres dispositifs (le cas échéant) 	



- appuyez sur
 ^I ou
 ^I pour récupérer les autres informations de machine et de logiciel
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de logiciel



6.4.2 Journal d'erreur

Ce menu présente l'historique des erreurs. Les éléments suivants sont affichés :

- code d'erreur
- message d'erreur
- date et heure

Le journal d'erreur peut contenir jusqu'à 50 messages d'erreur, le dernier code d'erreur généré étant affiché en premier.

► Vous trouvez un aperçu des messages d'erreur dans §7.2 en p.134.



- appuyez sur ou pour récupérer l'historique des erreurs
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de logiciel
 - Le dernier code d'erreur généré est affiché en premier.



6.4.3 Journal d'avertissement

Ce menu présente l'historique des avertissements.

Les éléments suivants sont affichés :

- code d'avertissement
- message d'avertissement
- date et heure

Le journal d'avertissement peut contenir jusqu'à 50 messages d'avertissement, le dernier code d'avertissement généré étant affiché en premier.

► Vous trouvez un aperçu des messages d'avertissement dans <u>§7.1 en p.132</u>.



- appuyez sur ou pour récupérer l'historique des avertissements
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de logiciel
 - Le dernier code d'avertissement généré est affiché en premier.



6.4.4 Importer réglages de machine

Dans ce menu, les réglages d'une autre machine (ou de l'usine Bravilor) peuvent être importés. Par réglages, nous entendons :

- recettes
- configuration de machine
- niveaux de sécurité
- C'est uniquement si les identités des deux machines sont identiques que les réglages peuvent être transférés.









6.4.5 Exporter réglages de machine

Dans ce menu, les réglages de machine sont exportés dans un fichier. Par réglages, nous entendons :

- recettes
- configuration de machine
- niveaux de sécurité
- identité (utilisée pour vérifier si la nouvelle machine a la même identité)
- ► N'oubliez pas que les niveaux de sécurité de la machine sont aussi copiés.



|||BRAVILOR |||BONAMAT

Écrans d'information : • l'écran <u>6.4.5</u> s'affiche après quelques secondes





6.4.6 Mise à jour de logiciel

Dans ce menu, le logiciel peut être mis à jour.

Le logiciel (suite) peut être sélectionné dans la clé USB. Après la sélection, les informations de la suite sont affichées.

► Le logiciel peut être mis à niveau (amont et aval) selon les besoins.









6.4.7 Exporter journal de machine

Dans ce menu, le journal de machine est exporté dans un fichier. Le rapport se compose des compteurs de distribution (gratuits et payants), des avertissements et des erreurs.



|||BRAVILOR |||BONAMAT

Écrans d'information : • l'écran <u>6.4.7</u> s'affiche après quelques secondes





6.4.8 Historique de mise à jour de logiciel

Ce menu présente l'historique du logiciel.

L'historique de logiciel suivant est illustré avec le numéro d'élément, la version, la date et l'heure :

- logiciel de produit (IHM)
- Logiciel de carte E/S
- logiciel tactile
- Wi-Fi/Bluetooth
- dispositifs de bus (si connectés)

Le journal de mise à jour peut contenir jusqu'à 50 éléments, le dernier étant affiché en premier.



- appuyez sur ou pour récupérer l'historique de mise à jour
- appuyez sur ≤ ou ≥ pour faire défiler le menu de logiciel



6.5 Infos en ligne

Les informations en ligne sont accessibles avec le code QR affiché à l'écran. Sélectionnez l'une des options disponibles

- appuyez sur ≤ ou ≥ pour sélectionner l'option suivante du menu de machine
- appuyez sur la *zone de texte* pour sélectionner le niveau suivant de ce menu
- appuyez sur 🛛 pour revenir à <u>chapitre 6. Menu de programmation en p.17</u>





7. Avertissements et erreurs

7.1 Avertissements

Les avertissements servent à vous informer d'un état qui peut empêcher le Bolero de fonctionner correctement. En général, les avertissements sont affichés après la sélection d'une boisson.

► Les messages/avertissements sont affichés pendant 30 secondes puis l'écran d'accueil s'affiche.

- » un message (Mxxx) est une confirmation positive d'une action de l'utilisateur.
- » un avertissement (Wxxx) indique un problème ou une situation potentiellement néfaste.



Exemple d'affichage d'avertissement. Ces notifications sont enregistrées dans un fichier journal (<u>§6.4.3 en p.121</u>).

7	•	1	а

code	description	action
W001	capteur de température hors plage	 aucune action requise, disparaît après quelques secondes, devient E002 après 3 incidents
W002	température trop élevée	 aucune action requise, disparaît après quelques secondes
W003	température ne monte pas avec relais engagé	 aucune action requise, disparaît après quelques secondes, devient E004 après 3 incidents dans un certain délai
W004	moteur de conteneur non	 réinitialisez le message à l'écran
	detecte	» si l'avertissement persiste, contactez votre concessionnaire
W005	non utilisé	
W006	les gobelets de mélange	 réinitialisez le message à l'écran
doivent être rincés		» rincez le système de mélange, voir <u>§6.1.1 en p.19</u>
W007	la machine doit être	 réinitialisez le message à l'écran
détartrée bientôt		» programmez bientôt une procédure de détartrage

|||BRAVILOR ||BONAMAT

code	description	action
W008	la machine doit être détartrée maintenant	 réinitialisez le message à l'écran (l'avertissement apparaît après chaque boisson distribuée)
		» détartrez la machine, voir <u>§6.1.2 en p.21</u>
W009	changer le filtre à eau	 réinitialisez le message à l'écran
bientot		» programmez bientôt un remplacement de filtre à eau
W010	changer le filtre à eau maintenant	 réinitialisez le message à l'écran (l'avertissement apparaît après chaque boisson distribuée)
		» remplacez le filtre à eau et confirmez dans <u>§6.1.3 en p.28</u>



7.2 Messages d'erreur

Les messages d'erreur s'affichent quand une erreur est détectée par le système d'exploitation de la machine.

Si l'erreur est active puis annulée par l'utilisateur, la machine sort du mode de sécurité et tente une récupération. Si l'erreur n'est pas effacée par une nouvelle tentative, l'erreur réapparaît.

► Si le message d'erreur revient après l'action appropriée, veuillez contacter votre concessionnaire.



Exemple d'écran de messages d'erreur. Ces erreurs sont enregistrées dans un fichier journal - voir §6.4.2 en p.120.

7.2a

code	description	action
E001	température monte avec	réinitialisez le message à l'écran
relais libéré		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
E002	capteur de température	 réinitialisez le message à l'écran
hors plage		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
E003	vanne magnétique ouverte	 réinitialisez le message à l'écran
inopinement		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
E004	température ne monte pas	 réinitialisez le message à l'écran
avec relais engage		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
E005	dysfonctionnement de	 réinitialisez le message à l'écran
	Selecteur d'édu	» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire



code	description	action
E006	panne d'alimentation en eau	 réinitialisez le message à l'écran et, si l'erreur se répète, vérifiez les points suivants :
		» vérifiez l'ouverture du robinet d'eau
		» vérifiez que le flexible d'alimentation en eau n'est pas tordu
		» vérifiez l'écoulement d'eau par le robinet d'eau
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
E007	non utilisé	
E008	erreur de communication	 réinitialisez le message à l'écran
	de système de bus	» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
E009	dysfonctionnement de	 réinitialisez le message à l'écran
	moteur de pompe	» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
E010	moteur de mélangeur non détecté	 réinitialisez le message à l'écran et, si l'erreur se répète, vérifiez les points suivants :
		» vérifiez que le bol de mélange est propre et pas bloqué
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
E011	dysfonctionnement de moteur de conteneur	 réinitialisez le message à l'écran et, si l'erreur se répète, vérifiez les points suivants :
		» retirez le conteneur et réessayez
		» retirez la poudre d'ingrédient du conteneur et réessayez
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
	E011 ne peut pas être détec à très bas régime, soit avec est habituellement le cas po	tée par le matériel si le moteur de conteneur fonctionne des ingrédients distribués en très faible quantité ce qui our les recettes avec un rapport ingrédient/eau très faible.



7.3 Autres problèmes

Outre les messages erreurs présents dans la machine, plusieurs autres problèmes sont possibles. Ils sont décrits à la suite.

Description de problème	Cause possible	Vérifiez les points suivants
boisson trop faible	presque plus de poudre dans le conteneur d'ingrédients	Conteneur d'ingrédients
	intensité incorrecte	 ajustez les réglages de la boisson dans l'éditeur de recette
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
boisson trop forte	intensité incorrecte	 ajustez les réglages de la boisson dans l'éditeur de recette
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
aucune eau dosée	flexible bloqué	contactez votre concessionnaire
unité de mélange obstruée	unité de mélange pas nettoyée	 nettoyez l'unité de mélange
	trop de poudre	 vérifiez le dosage conseillé sur l'emballage de la poudre et utilisez une balance pour peser la quantité de poudre utilisée
	poudre utilisée incompatible avec les distributeurs	 utilisez une poudre compatible avec les distributeurs
	calibrage de la pompe incorrecte	 calibrez la pompe (disponibilité selon le réglage PIN)
		 contactez votre concessionnaire
	mélangeur défaillant ou manquant	vérifiez le mélangeur
	unité de mélange endommagée	 vérifiez l'unité de mélange
	le rotor de ventilateur ne tourne pas	 nettoyez le boîtier ou le rotor de ventilateur ou éliminez tout blocage
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire
l'eau déborde de l'unité de mélange	calibrage de la pompe incorrecte	 calibrez la pompe (disponibilité selon le réglage PIN)
		 contactez votre concessionnaire
	bol de mélange obstrué	 bol de mélange, voir problème déjà décrit
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire



Description de problème	Cause possible	Vérifiez les points suivants	
fuite d'unité de mélange	fuite du joint du bol de mélange	 nettoyez l'unité de mélange complète 	
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire	
aucune mousse sur la boisson	vitesse de mélangeur incorrecte	 ajustez la vitesse du mélangeur (disponibilité selon le réglage PIN) 	
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire	
	type d'ingrédient instantané	 essayez avec un ingrédient instantané différent 	
trop de mousse sur la boisson	vitesse de mélangeur incorrecte	 ajustez la vitesse du mélangeur (disponibilité selon le réglage PIN) 	
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire	
dosage d'eau insuffisant	tartre dans le système	• détartrer la machine	
	u eau	» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire	
le rotor de ventilateur ne tourne pas	ventilateur pas nettoyé	 nettoyez le boîtier ou le rotor de ventilateur ou éliminez tout blocage 	
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire	
eau distribuée via la	tartre dans le sélecteur	détartrer la machine	
sortie en onee	u eau	» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire	
la machine ne s'allume	interrupteur pas activé	 activez l'interrupteur à l'arrière 	
pas	aucune alimentation	 vérifiez l'alimentation électrique 	
	electrique	» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire	
message circuit de sécurité interrompu à	porte et couvercle non fermés	• fermez d'abord le couvercle puis la porte	
l'affichage	clé de service pas placée	• placez la clé de service	
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire	
écran tactile d'affichage parfois sans réponse	écran tactile sale	 arrêtez la machine et nettoyez l'écran tactile avec un chiffon humide 	
		N'utilisez pas de détergents agressifs.	
		» si l'erreur persiste, contactez votre concessionnaire	

|||BRAVILOR |||BONAMAT

8.Annexe

8.1 Informations de filtre et dureté de l'eau

	très douce	douce	moyenne	modérée	dure
°dH	0 - 4	4 - 8	8 - 12	12 - 18	18 - 30
°fH/°TH	0 - 7	7 - 15	15 - 22	22 - 32	32 - 54
°e / Clark	0 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 23	23 - 38
mmol/l	0 - 0,72	0,72 - 1,43	1,43 - 2,15	2,15 - 3,22	3,22 - 5,37
détartrer	2000 I.	1500 l.	1000 I.	500 I.	250 I.

► La capacité du filtre à eau dépend du type et de la dureté de l'eau locale.

▶ Voir <u>§6.1.6 en p.34</u> pour régler la dureté de l'eau.

8.2 Fonctionnalité d'interrupteur de porte

 close door b Lorsque l'interrupteur de porte est activé durant le dosage d'une boisson, le dosage est annulé et la tasse de mélangeur est nettoyée avec un post-rinçage. 	 sécurité est activé et un message s'affiche. Le matériel suivant devient inactif : tous les mélangeurs tous les conteneurs bouilloire appareils connectés à la sécurité 24V du système de bus
---	--



8.3 Configurations de machine standard

8.3.3 Bolero Turbo (standard)



8.3.1 Bolero Turbo (spéciaux)



*CR = Requête commerciale

8.3.2 Bolero Turbo XL (standard)



► Aucun modèle CR n'est actuellement disponible pour le Bolero Turbo XL.



8.3.4 Boissons et ingrédients présélectionnés

Bolero Turbo 22



Bouton	Recettes	Tasse/grande tasse/pot (ml)	Gauche	Droite	Simultané
1	café noir	120/150/300	\checkmark	\checkmark	\checkmark
2	espresso	60/ 80/120	\checkmark	\checkmark	\checkmark
3	café crème	120/150/300	✓	✓	\checkmark
9	eau chaude	120/150/300	Au m	ilieu	×

Bolero Turbo 33



Conteneur	Position de moteur de conteneur	Ingrédients
1	1	Nappage
2	2	Café normal
4	4	Cacao

Bouton	Recettes	Tasse/grande tasse/pot (ml)	Gauche	Droite	Simultané
1	café noir	120/150/300	\checkmark	×	~
2	espresso	60/ 80/120	\checkmark	×	~
3	café crème	120/150/300	✓	×	~
4	café + lait	120/150/300	✓	×	×
5	capuccino	120/150/300	✓	×	×
6	latte macchiato	120/150/300	\checkmark	×	×
7	lait chaud	120/150/300	\checkmark	×	~
8	chocolat chaud	120/150/300	×	✓	~
9	eau chaude	120/150/300	au milieu		×
19	pot de café noir	1000/1500/2000	~	×	~
20	pot de lait chaud	1000/1500/2000	~	×	~
21	pot de chocolat chaud	1000/1500/2000	×	✓	~
27	pot d'eau chaude	1000/1500/2000	au milieu		×


Bolero Turbo 33 S



Conteneur	Position de moteur de conteneur	Ingrédients
1	1	Cacao
2	2	Café normal
4	4	Nappage

Bouton	Recettes	Sortie unique	Simultané	
1	café noir 120/150/300		\checkmark	×
2	espresso	60/ 80/120	✓	×
3	café crème	120/150/300	✓	×
4	café + lait	120/150/300	\checkmark	×
5	capuccino	120/150/300	\checkmark	×
6	latte macchiato 120/150/300		✓	×
7	lait chaud	chaud 120/150/300		×
8	chocolat chaud	120/150/300	\checkmark	×
9	eau chaude 120/150/300		✓	×
19	pot de café noir	e café noir 1000/1500/2000		×
20	pot de lait chaud	1000/1500/2000	✓	×
21	pot de chocolat chaud	chaud 1000/1500/2000		×
27	pot d'eau chaude	1000/1500/2000	\checkmark	×

Bolero Turbo 43

C1	C2	C3	C4	Conteneur	Position de moteur de conteneur	Ingrédients
regular	cacao	regular	topping	1	1	Café normal
Ļ	$\overline{}$			2	2	Cacao
M1	M2		M4	3	3	Café normal
		×/		4	4	Nappage
	1	2				

Bouton	Recettes	Tasse/grande tasse/pot (ml)	Gauche	Droite	Simultané
1	café noir	120/150/300	✓	\checkmark	✓
2	espresso	60/ 80/120	\checkmark	\checkmark	\checkmark
3	café crème	120/150/300	~	~	✓
4	café + lait	120/150/300	×	\checkmark	×
5	capuccino	120/150/300	×	\checkmark	×
6	latte macchiato	120/150/300	×	\checkmark	×
7	lait chaud	120/150/300	×	\checkmark	\checkmark
8	chocolat chaud	120/150/300	×	×	\checkmark
9	eau chaude	120/150/300	au m	ilieu	×
19	pot de café noir	1000/1500/2000	✓	✓	✓
20	pot de lait chaud	1000/1500/2000	×	✓	✓
21	pot de chocolat chaud	1000/1500/2000	\checkmark	×	\checkmark
27	pot d'eau chaude	1000/1500/2000	au m	ilieu	×



Bolero Turbo 44

C1	C7	(3	C4	Conteneur	Position de moteur de conteneur	Ingrédients
regular	cacao	regular	topping	1	1	Café normal
				2	2	Cacao
M1	M2	M3	M4	3	3	Café normal
		Ĭ		4	4	Nappage
	1	2				

Bouton	Recettes	Tasse/grande tasse/pot (ml)	Gauche	Droite	Simultané
1	café noir	120/150/300	\checkmark	\checkmark	✓
2	espresso	60/ 80/120	✓	✓	✓
3	café crème	120/150/300	\checkmark	\checkmark	\checkmark
4	café + lait	120/150/300	×	\checkmark	×
5	capuccino	120/150/300	×	\checkmark	×
6	latte macchiato	120/150/300	×	\checkmark	×
7	lait chaud	120/150/300	×	\checkmark	×
8	chocolat chaud	120/150/300	✓	×	×
9	eau chaude	120/150/300	au m	nilieu	×
19	pot de café noir	1000/1500/2000	~	\checkmark	~
20	pot de lait chaud	1000/1500/2000	×	✓	~
21	pot de chocolat chaud	1000/1500/2000	✓	×	~
27	pot d'eau chaude	1000/1500/2000	au m	nilieu	×



Bolero Turbo XL 33



Conteneur	onteneur Position de moteur de conteneur	
1	2	Nappage
2	3	Café normal
3	5	Cacao

Bouton	Recettes	Tasse/grande tasse/pot (ml)	Gauche	Droite	Simultané
1	café noir	120/150/300	✓	×	~
2	espresso	60/ 80/120	✓	×	~
3	café crème	120/150/300	✓	×	~
4	café + lait	120/150/300	✓	×	×
5	capuccino	120/150/300	✓	×	×
6	latte macchiato	120/150/300	✓	×	×
7	lait chaud	120/150/300	✓	×	~
8	chocolat chaud	120/150/300	×	✓	~
9	eau chaude	120/150/300	au m	ilieu	×
19	pot de café noir	1000/1500/2000	✓	✓	~
20	pot de lait chaud	1000/1500/2000	✓	×	~
21	pot de chocolat chaud	1000/1500/2000	×	\checkmark	~
27	pot d'eau chaude	1000/1500/2000	au m	ilieu	×

Bolero Turbo XL 33 S

(2 (2(2))	C2 regular	CE topping	Conteneur	Position de moteur de conteneur	Ingrédients
	coffee	C5 topping	1	2	Сасао
		Ţ	2	3	Café normal
M2	МЗ	M5	3	5	Nappage

Bouton	Recettes Tasse/grande tasse/pot (ml)		Sortie unique	Simultané
1	café noir	120/150/300	\checkmark	×
2	espresso	60/ 80/120	\checkmark	×
3	café crème	120/150/300	\checkmark	×
4	café + lait	120/150/300	\checkmark	×
5	capuccino	120/150/300	\checkmark	×
6	latte macchiato	atte macchiato 120/150/300		×
7	lait chaud	120/150/300		×
8	chocolat chaud 120/150/300		\checkmark	×
9	eau chaude 120/150/300		\checkmark	×
19	pot de café noir	afé noir 1000/1500/2000		×
20	pot de lait chaud	1000/1500/2000	\checkmark	×
21	pot de chocolat chaud 1000/1500/2000		\checkmark	×
27	pot d'eau chaude	1000/1500/2000	~	×



Bolero Turbo XL 43



Bouton	Recettes	Tasse/grande tasse/pot (ml)	Gauche	Droite	Simultané
1	café noir	120/150/300	✓	\checkmark	✓
2	espresso	60/ 80/120	\checkmark	\checkmark	✓
3	café crème	120/150/300	✓	✓	~
4	café + lait	120/150/300	\checkmark	×	×
5	capuccino	120/150/300	\checkmark	×	×
6	latte macchiato	120/150/300	✓	×	×
7	lait chaud	120/150/300	\checkmark	×	✓
8	chocolat chaud	120/150/300	\checkmark	×	✓
9	eau chaude	120/150/300	au milieu		×
19	pot de café noir	1000/1500/2000	✓	\checkmark	~
20	pot de lait chaud	1000/1500/2000	\checkmark	×	~
21	pot de chocolat chaud	1000/1500/2000	✓	×	✓
27	pot d'eau chaude	1000/1500/2000	au m	nilieu	×

Bolero Turbo XL 44

			C4		Conteneur	Position de moteur de conteneur	Ingrédients
coffee	,	cacao	topping	coffee	1	2	Café normal
	T				2	3	Cacao
	M2	M3	M4	M5	3	4	Café normal
			Ĭ		4	5	Nappage
		1	2				

Bouton	Recettes	Tasse/grande tasse/pot (ml)	Gauche	Droite	Simultané
1	café noir	120/150/300	✓	✓	✓
2	espresso	60/ 80/120	✓	✓	✓
3	café crème	120/150/300	✓	✓	✓
4	café + lait	120/150/300	×	✓	×
5	capuccino	120/150/300	×	✓	×
6	latte macchiato	120/150/300	×	✓	×
7	lait chaud	120/150/300	×	✓	×
8	chocolat chaud	120/150/300	~	×	✓
9	eau chaude	120/150/300	au milieu		×
19	pot de café noir	1000/1500/2000	~	~	✓
20	pot de lait chaud	1000/1500/2000	×	~	✓
21	pot de chocolat chaud	1000/1500/2000	✓	×	✓
27	pot d'eau chaude	1000/1500/2000	au m	ilieu	×



Bolero Turbo XL 53

	C5 C6	Conteneur	Position de moteur de conteneur	Ingrédients
coffee topping cacao t	topping regular	1	2	Café normal
		2	3	Nappage
М2 М3	М5	3	4	Cacao
		4	5	Nappage
1 2		5	6	Café normal

Bouton	Recettes	Tasse/grande tasse/pot (ml)	Gauche	Droite	Simultané
1	café noir	120/150/300	✓	✓	✓
2	espresso	60/ 80/120	✓	✓	✓
3	café crème	120/150/300	✓	✓	✓
4	café + lait	120/150/300	✓	✓	×
5	capuccino	120/150/300	✓	✓	×
6	latte macchiato	acchiato 120/150/300 🗸		✓	×
7	lait chaud	120/150/300	✓	✓	✓
8	chocolat chaud	120/150/300	× ×		✓
9	eau chaude	120/150/300	au milieu		×
19	pot de café noir	1000/1500/2000	 ✓ 	✓	✓
20	pot de lait chaud	ud 1000/1500/2000 ✓		 ✓ 	✓
21	pot de chocolat chaud	1000/1500/2000	✓	×	~
27	pot d'eau chaude	1000/1500/2000	au milieu		×

Bolero Turbo XL 64

C1	C	C3	C4	C5 C6	Conteneur	Position de moteur de conteneur	Ingrédients
cacao	topping	regular	regular	topping espresso	1	1	Cacao
					2	2	Nappage
	M2	МЗ	M4	М5	3	3	Café normal
					4	5	Café normal
		1	2		5	5	Nappage
					6	6	Café espresso

Bouton	Recettes	Tasse/grande tasse/pot (ml)	Gauche	Droite	Simultané
1	café noir	120/150/300	✓	✓	✓
2	espresso	60/ 80/120	~	✓	✓
3	café crème	120/150/300	✓	✓	✓
4	café + lait	120/150/300	✓	✓	×
5	capuccino	120/150/300	✓	✓	×
6	latte macchiato	120/150/300	✓	✓	×
7	lait chaud	120/150/300	✓	✓	✓
8	chocolat chaud	120/150/300	✓	×	✓
9	eau chaude	120/150/300	au milieu		×
19	pot de café noir	1000/1500/2000	~	~	✓
20	pot de lait chaud	1000/1500/2000	✓	✓	✓
21	pot de chocolat chaud	pot de chocolat chaud 1000/1500/2000		×	✓
27	pot d'eau chaude	1000/1500/2000	au milieu		×



8.4 Paramètres de sécurité de code PIN

Le tableau suivant liste les options de menu disponibles associées à des codes PIN. Si un code PIN n'est *pas* défini, tous les éléments de menu sont disponibles et le tableau doit être ignoré.



Section	Nom de menu	PIN 1	PIN 2	sans PIN
6.	Menu de programmation	✓	✓	✓
6.1	Menu de maintenance	✓	\checkmark	✓
6.1.1	Rincez le système de mélange	✓	\checkmark	✓
6.1.2	Détartrez	✓	\checkmark	✓
6.1.3	Gestion de filtre à eau	\checkmark	\checkmark	✓
6.1.4	Touche de raccourci Fonction de rinçage	\checkmark	\checkmark	×
6.1.5	Gestion du nettoyage	✓	\checkmark	×
6.1.6	Gestion du détartrage	\checkmark	\checkmark	×
6.1.7	Calibration de conteneur	\checkmark	\checkmark	×
6.1.8	Calibration de pompe	\checkmark	×	×
6.1.9	Test entrée	\checkmark	×	×
6.1.10	Test sortie	\checkmark	×	×
6.1.11	Instructions de nettoyage	✓	\checkmark	✓
6.1.12	Compteurs	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	réinitialiser les compteurs quotidiens	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	réinitialiser tous les compteurs	\checkmark	×	×
6.1.13	Historique de maintenance	\checkmark	\checkmark	\checkmark

|||BRAVILOR |||BONAMAT

Section	Nom de menu	PIN 1	PIN 2	sans PIN
6.2	Menu des boissons	✓	\checkmark	×
6.2.1	Ajout de boisson à l'écran	✓	\checkmark	×
6.2.2	Changer nom de boisson	✓	\checkmark	×
6.2.3	Changer icône de boisson	✓	\checkmark	×
6.2.4	Changer prix de boisson	✓	\checkmark	×
6.2.5	Recettes	✓	✓	×
	éditeur de recette	✓	\checkmark	×
	créateur de recette	\checkmark	 ✓ 	×
	supprimer recette	✓	\checkmark	×
6.2.6	Sélectionner conteneurs d'ingrédients	✓	\checkmark	×
6.2.7	Changer nom d'ingrédient	✓	\checkmark	×
6.2.8	Personnaliser intensité par défaut	✓	 ✓ 	×
6.2.9	Régler volume par défaut	✓	 ✓ 	×
6.2.10	Boissons distribuables simultanément	✓	\checkmark	×
6.3	Menu de machine	✓	\checkmark	×
6.3.1	Date	✓	\checkmark	×
6.3.2	Heure	✓	\checkmark	×
6.3.3	Langue	✓	\checkmark	×
6.3.4	Gestion écran de veille	✓	\checkmark	×
6.3.5	Arrière-plan	✓	\checkmark	×
6.3.6	Luminosité d'affichage	✓	\checkmark	×
6.3.7	Niveau sonore de feedback	✓	\checkmark	×
6.3.8	Température de la bouilloire	✓	✓	×
6.3.9	Mode économie d'énergie (ECO)	✓	\checkmark	×
6.3.10	Paramètres de sécurité	✓	✓	×
6.3.11	Dispositifs connectés	✓	\checkmark	×
6.3.12	Retour aux réglages d'usine	✓	×	×
6.3.13	Régler temps de blocage	✓	\checkmark	×
6.3.14	Régler temps marche/arrêt automatique	✓	 Image: A set of the set of the	×
6.4	Menu de logiciel	\checkmark	 ✓ 	✓
6.4.1	Informations de machine et de logiciel	✓	✓	✓
6.4.2	Journal d'erreur	✓	✓	×
6.4.3	Journal d'avertissement	✓	\checkmark	×
6.4.4	Importer réglages de machine	✓	×	×
6.4.5	Exporter réglages de machine	✓	×	×
6.4.6	Mise à jour de logiciel	✓	×	×
6.4.7	Exporter journal de machine	\checkmark	×	×
6.4.8	Historique de mise à jour de logiciel	\checkmark	×	×
6.5	Infos en ligne	~	\checkmark	\checkmark

Les éléments de menu sécurisés par des codes PIN sont grisés - voir <u>§6.3.10 en p.105</u> pour régler les codes PIN.



8.5 Fonctions spéciales

En utilisant une 'combinaison de touches secrète', des fonctionnalités spéciales peuvent être activées.

8.5.1 Annuler boisson marche/arrêt

Voir <u>§6.3.11 en p.110</u>.

Cette fonctionnalité permet au client de choisir si la boisson peut être annulée ou non si un système de paiement est connecté.

8.5.2 Rinçage rapide



En appuyant sur S M L dans l'écran de sélection de boisson pendant 5 secondes, le rinçage rapide est immédiatement activé avec 90 ml d'eau chaude par système de mélange.

Pour régler cette fonction, voir <u>§6.1.4 en p.31</u>.





Brewing your coffee

SINCE 1948



© 2025-05-09 VHH