

# Schaerer Coffee Art Schaerer Coffee Art Plus

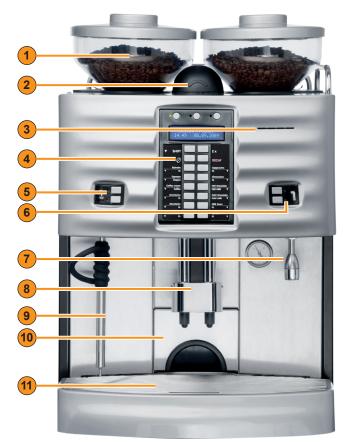
# Notice d'utilisation

V04 / 01.2012

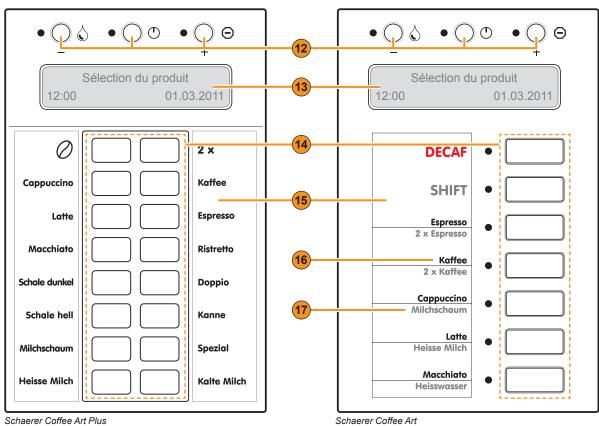


Récipient à grains équipé d'un couvercle Réceptacle pour café moulu / pastilles de nettoyage (programme de nettoyage) Lecteur de carte Panneau de commande (voir ci-dessous) Touches vapeur Touches pour l'eau chaude Sortie de l'eau chaude Sortie des boissons Lance à vapeur (option) Bac à marc Bac collecteur avec grille égouttoir Touche nettoyage / moins (avec témoin) Touche ON / OFF (avec témoin) Touche arrêt / plus (avec témoin) Ecran Touches de boisson programmables

> Etiquetage des touches Niveau des boissons 1 Niveau des boissons 2



Schaerer Coffee Art Plus



Schaerer Coffee Art Plus

Notice d'utilisation originale BASCA\_SCAplus\_FR

Boîte postale Allmendweg 8 CH-4528 Zuchwil info@schaerer.com

www.schaerer.com

Schaerer SA

# Schaerer Coffee Art Schaerer Coffee Art Plus

## Notice d'utilisation

V04 / 01.2012

Manuel édité par :

Schaerer SA, Case postale, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

Édition :

Version 04 / 01.2012

Logiciel:

V5.26

Concept et rédaction :

Schaerer SA, Case postale, Allmendweg 8, CH-4528 Zuchwil

© Copyright :

Schaerer SA, CH-4528 Zuchwil

Tous droits réservés, y compris la traduction en langues étrangères. Sans accord écrit préalable de l'éditeur, il est interdit de copier, reproduire ou distribuer ce manuel, en tout ou partie, sous quelque forme que ce soit, à l'aide de tout procédé ou en utilisant des systèmes de transfert électroniques. Toutes les informations, caractéristiques techniques et illustrations contenues dans ce manuel sont les données les plus récentes disponibles au moment de la publication du manuel. La société Schaerer SA se réserve le droit à tout moment de procéder à des modifications sans nouvelle notification. Tous les schémas, illustrations et messages affichés sur écran utilisés dans ce manuel ne sont que des exemples. En raison de la grande diversité des options disponibles, votre machine peut se différencier des appareils représentés dans ce manuel. En cas d'ambiguïté, le document allemand (DE) est pris de principe comme référence par la société Schaerer SA.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 3/76

www.schaerer.com Introduction

## Introduction

## Signes et symboles

#### Sécurité





## Remarques





## **Environnement**



## **Bienvenue**

Cette machine à café incarne la nouvelle génération de distributeurs automatiques de café. Elle est le fruit de compétences majeures et de décennies d'expérience.



Cette notice d'utilisation décrit la machine à café, son utilisation et son nettoyage. Elle ne peut pas tenir compte de toutes les applications possibles ! Pour les questions qui n'ont pas été traitées de façon suffisamment exhaustive, veuillez vous adresser à notre service clientèle.





Lire attentivement le chapitre « Consignes de sécurité » avant de mettre la machine à café en service. Si l'appareil n'est pas utilisé conformément aux instructions de cette notice, nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs.

Le rendement de la machine à café dépend de son utilisation conforme à l'usage prévu et de sa maintenance. Lisez attentivement la notice d'utilisation avant la première mise en service et conservez-la à portée de main.

Nous vous souhaitons beaucoup de réussite avec votre nouvelle machine à café.

# **Sommaire**

Introduction	
Signes et symboles	
Remarques	
Bienvenue	
Description du produit	
Utilisation conforme	
Types de boisson et rendement	
Modèles	
Schaerer Coffee Art	7
Contenu de la livraison et accessoires	
Options et appareils complémentaires	
Chauffe-tasses / Cup & Cool	8
Système poudre	
Unité frigorifique d'appoint et sous machine pour le sys froid	stème de lait
Unité frigorifique sous comptoir pour le système de lait	froid9
Caractéristiques techniques	
Schaerer Coffee Art Plus	
Plaque signalétique	
Déclaration de conformité	
Normes appliquées	
Installation et mise en service  Première mise en service  Conditions d'installation	13 13
Climat Alimentation électrique	13
Conditions Puissances connectées	14
Arrivée / écoulement d'eau Conditions	15
Désinstallation et mise au rebut	15
Utilisation	 16
Contrôle avant la mise en marche	
Remplissage et raccordement	
Grains de café Eau	
Lait (option)	
Poudre pour distributeur automatique (option)  Mise en marche	
Distribution	
Réglage de la hauteur de sortie	18
Boissons à base de café	
Eau chaude	
Vapeur (option)	
Options de distribution	20
Boissons doubles	20
Vidage	
Bac à marc Rejet du marc sous le comptoir (option)	21 21
Réservoir à eau usée (option)	21
Conditions de transport	
Instructions de l'écran	
ArrêtFin du service	

Périodes d'arrêt prolongées (au moins une semaine)	23
Nettoyage	24
Produits de nettoyage	
Pastilles de nettoyage Schaerer	
Daypure et Weekpure - produits de nettoyage liquides pour le système de lait	
Fréquence de nettoyage	
Options de nettoyage	25
Rinçage automatique	25
Rinçage à l'eau chaude	
Rinçage du tuyau à lait (système de lait froid, module lait sous le comptoir)	
Nettoyage quotidien	
Coffee Art sans système de lait, avec Milk Smart	
Coffee Art avec Cup & Cool	
Coffee Art avec système de poudre	
Coffee Art Plus sans système de lait	
Coffee Art Plus avec Milk Smart / Milk Smart Cooler	
Coffee Art Plus avec Cup & Cool	36
Coffee Art Plus avec système de lait froid	38
Coffee Art Plus avec Center Milk	
Coffee Art Plus avec Twin Milk	
Coffee Art Plus avec système de lait sous le comptoir	
Coffe Art Plus avec doseur de poudre	
Unité frigorifique d'appoint	
Récipient à lait	
Réservoir à eau potable et eau usée (option)	
Nettoyage hebdomadaire	
Coffee Art & Coffee Art Plus avec système pour poudre	
Récipient à grains	51
Appareils complémentaires	51
Chauffe-tasses (option)	
Cup & Cool (option)	51
Dégivrage de l'unité frigorifique	51
Nettoyage obligatoire	52
Concept de nettoyage selon HACCP	
Consignes de nettoyage	
Plan de nettoyage	50
Entretien et maintenance	54
Maintenance	54
Filtre à eau externe	54
Programmation	55
•	
Accès au niveau de la programmation	55
Navigation dans le niveau de la programmation	55
Vue d'ensemble du niveau de programmation	
Exemples de réglage	55
Paramétrage des valeurs numériques	
Sélection d'une plage de réglage prédéfinie	
Relever les compteurs	56
Compteur journalier	
Compteur machine	
Compteur de maintenances	
Statistique des nettoyages	
Statistiques des erreurs	
Touches de produit	50
Boissons sans lait (exemple : espresso)	
Lait	
Mousse de lait	
Chocolat chaud (option : système pour poudre)	
Moccaccino (option : système pour poudre) (exemple : moccacc 61	
Eau chaude	62
Vapeur (options : vapeur normale, Powersteam)	
Vapeur (options : Autosteam, Supersteam, Finesteam)	
vapour (optione i/ latesteam, capersteam, i mesteam)	62
Réglages du système	

Minuterie de la machine	63
Programmation – fonctions « Veille »	64
Accès au niveau de la programmation	64
Navigation dans le niveau de programmation	64
Vue d'ensemble du niveau de programmation	64
Temps d'infusion par boisson	64
Statistique des nettoyages	64
Réglage de l'heure	65
Réglage de la date	65
Statistiques des erreurs	65
Version logicielle	65
Numéro de la machine et numéro d'installation	65
Programmation - carte PROGRAM (option)	66
Navigation dans le niveau de la programmation	
Vue d'ensemble du niveau de programmation	66
Prix des boissons	66
Charger le montant MONEY	67
Effacer le montant MONEY	67
Afficher les résultats	67
Désactiver le système de décompte	
Dépannage	
Dérangement avec message affiché	
Dérangement sans message affiché	
Qualité de l'eau	
Valeurs de l'eau	71
Techniques de filtrage	71
Consignes de sécurité	72
Danger pour l'utilisateur	72
Danger lié aux produits de nettoyage	
UtilisationStockage	
Mise au rebut	73
En cas d'urgence	
Danger pour la machine	
Hygiène	
EauCafé	
Lait	
Protection de l'environnement	75
Responsabilité	76
Obligations de l'exploitant	76
Droits de garantie et responsabilité	76

Description du produit www.schaerer.com

## **Description du produit**

## **Utilisation conforme**

La Schaerer Coffee Art / Coffee Art Plus est prévue pour la distribution de boissons à base de café, de boissons lactées et / ou de boissons préparées à base de poudre (Topping & chocolat) en plusieurs variétés, dans des tasses et autres récipients. L'appareil peut en outre produire de la vapeur pour chauffer le lait et / ou de l'eau chaude. Cet appareil est conçu pour une utilisation industrielle et professionnelle. Il peut s'utiliser dans les magasins, les bureaux, les restaurants, les hôtels et les établissements similaires. Il peut aussi s'utiliser dans un environnement domestique. Le nettoyage et l'entretien de l'appareil doivent être effectués par des personnes formées. L'appareil peut être mis en service dans une zone d'autoservice lorsqu'il est surveillé par du personnel formé.



L'utilisation de l'appareil est soumise aux « Conditions générales » de la société Schaerer SA et aux consignes de la présente notice d'utilisation. Toute autre utilisation ou toute utilisation sortant de ce cadre est considérée comme non conforme. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages pouvant en découler.





La Schaerer Coffee Art / Coffee Art Plus ne doit absolument jamais être utilisée pour chauffer et distribuer un liquide autre que du café, de l'eau chaude (boissons, nettoyage) ou du lait (froid, pasteurisé, homogénéisé, UHT).

## Types de boisson et rendement

Les débits de boissons de la machine sont, selon les réglages et le modèle, les suivants, par heure :

	Débit / heure		Haute qu	alité CCC
Boisson	SCA	SCA Plus	SCA	SCA Plus
Espresso	180 tasses	280 tasses	175 tasses	200 tasses
Café	150 tasses	200 tasses	150 tasses	150 tasses
Cappuccino	130 tasses	180 tasses	120 tasses	150 tasses
Latte Macchiato	120 tasses	160 tasses	110 tasses	140 tasses
Lait chaud	120 tasses	160 tasses	-	-
Lait froid	-	150 tasses	-	-
Eau chaude	12 litres	20 litres	-	-

## Variantes de modèle

La Schaerer Coffee Art est disponible dans les versions suivantes :

#### **Schaerer Coffee Art**

- Schaerer Coffee Art avec Milk Smart / Milk Smart Cooler
- Schaerer Coffee Art avec Cup & Cool
- Schaerer Coffee Art avec système pour poudre

## **Schaerer Coffee Art Plus**

- Schaerer Coffee Art Plus sans lait
- Schaerer Coffee Art Plus avec Cup & Cool
- Schaerer Coffee Art Plus avec Milk Smart / Milk Smart Cooler
- Schaerer Coffee Art Plus avec système de lait froid
- Schaerer Coffee Art Plus avec système de lait sous le comptoir
- Schaerer Coffee Art Plus avec Center Milk
- Schaerer Coffee Art Plus avec Twin Milk
- Schaerer Coffee Art Plus avec système pour poudre

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 7/76

www.schaerer.com Description du produit

## Contenu de la livraison et accessoires

Pièce	Désignation	Numéro de référence			
Documentation					
1	Notice d'utilisation	2)			
1)	Instructions de nettoyage	2)			
1)	Instructions supplémentaires chauffe-tasses + Cup & Cool	2)			
Cartes à	puce				
1	Carte CHEF	063930			
1	Carte SAVE DATA	063933			
Nettoya	ge / accessoires de nettoyage				
1	Pinceau de nettoyage	067409			
1	Kit de nettoyage quotidien	-			
1)	Récipient de nettoyage Milk Smart	071726			
1)	Récipient de nettoyage Milk Smart Cooler (4 litres)	070743			
1)	Récipient de nettoyage (8 litres) (système de lait froid)	061308			
1)	Récipient de nettoyage Cup & Cool	071735			
Accesso	ires généraux				
1)	Récipient à lait (8 litres) (système de lait froid)	070742			
1)	Récipient à lait Milk Smart Cooler (4 litres)	069039			
1)	Récipient à lait Twin (4 litres / 4 litres) (système de lait froid)	070744			
1)	Couvercle du récipient à lait Milk Smart Cooler (4 litres)	069038			
1)	Jeu de tuyaux Cup & Cool et Milk Smart Cooler	069687			
1)	Récipient à lait Cup & Cool	33.2388.6000			
1)	Couvercle du récipient à lait et du récipient de nettoyage Cup & Cool	33.2388.7000			
1	Mesurette	067111			
1	Joint plat	064249			
1	Tuyau de vidange	067862			
1)	Câble de raccordement norme CH	063260			
1)	Câble de raccordement norme EURO	063261			
1	Manette rotative pour le réglage de la mouture	061977			
1 jeu	Buses d'aspiration du lait (8 pces)	071246			
1	Tuyau 60 cm (transparent)	061108			

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Selon le modèle et la configuration de la machine.

## Options et appareils complémentaires

## Chauffe-tasses / Cup & Cool





La machine à café peut être complétée d'un chauffe-tasses ou d'un Cup & Cool. Cette option peut être mise à jour.

<sup>2)</sup> Numéro de référence selon la langue.

Description du produit www.schaerer.com

## Système poudre



La machine à café peut être complétée d'un système poudre. Cette option ne peut pas être une mise à jour.

## Unité frigorifique d'appoint

à jour.





MyFridge

Unité frigorifique

La machine à café peut être complétée d'une unité frigorifique d'appoint. Cette option peut être une mise

## Unité frigorifique d'appoint et sous machine pour le système de lait froid



Possible uniquement sur la Schaerer Coffee Art Plus.



La machine à café peut être complétée d'un système de lait froid. Cette option ne peut pas être mise à jour

## Unité frigorifique sous comptoir pour le système de lait froid



Possible uniquement sur la Schaerer Coffee Art Plus.



La machine à café peut être complétée d'un système de lait froid installé sous le comptoir. Cette option ne peut pas être mise à jour.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 9/76

www.schaerer.com Description du produit

## Caractéristiques techniques

## **Schaerer Coffee Art**

Puissance nominale 1)	Chaudière vapeur 2)	Chaudière à eau 2)	
	2000 W / 3000 W	2000 W / 3000 W	
Capacité	Chaudière vapeur 2)	Chaudière à eau 2)	
	0,8 litre	0,8 litre	
Température de service	Chaudière vapeur 2)	Chaudière à eau 2)	
Température de service admissible (T max) : Température de service minimale (T min.) : Température de service :	192°C 10°C 140°C	192°C 10°C 95°C	
Surpression de fonctionnement	Chaudière vapeur 2)	Chaudière à eau 2)	
Surpression de fonctionnement : Surpression de service admissible (p max) : Surpression de contrôle :	2,5 bars 12 bars 24 bars	2,5 bars 12 bars 24 bars	
Raccordement au secteur 1)	Consultez les chapitres « Installation et mise en service »- « Alimentation électrique » - « Puissances connectées »		
Récipient à grains de café	± 1000 g chacun		
Dimensions extérieures Largeur sans appareil complémentaire : Largeur avec l'unité frigorifique : Largeur avec le système poudre : Hauteur avec le récipient à grains : Profondeur :	420 mm 680 mm 560 mm 640 mm 534 mm		
Poids à vide	± 40 kg		
Niveau de bruit permanent (Lpa)	< 70 dB (A)		

#### Sous réserve de modifications techniques!

## **Schaerer Coffee Art Plus**

Puissance nominale 1)	Chaudière vapeur 2)	Chaudière à eau 2)	
	3000 W / 2 x 3000 W	3000 W	
Capacité	Chaudière vapeur 2)	Chaudière à eau 2)	
	0,8 litre / 1 litre	0,8 litre / 1,2 litre	
Température de service	Chaudière vapeur 2)	Chaudière à eau 2)	
Température de service admissible (T max) : Température de service minimale (T min.) : Température de service :	192°C 10°C 140°C	192°C 10°C 95°C	
Surpression de fonctionnement	Chaudière vapeur 2)	Chaudière à eau 2)	
Surpression de fonctionnement : Surpression de service admissible (p max) : Surpression de contrôle :	2,5 bars 12 bars 24 bars	2,5 bars 12 bars 24 bars	
Raccordement au secteur 1)	Consultez les chapitres « Installation et mise en service »- « Alimentation électrique » - « Puissances connectées »		
Récipient à grains de café	± 1000 g chacun		
Dimensions extérieures Largeur sans appareil complémentaire : Largeur avec l'unité frigorifique : Largeur avec le système poudre : Hauteur avec le récipient à grains : Profondeur :	420 mm 680 mm 560 mm 640 mm 534 mm		
Poids à vide	± 40 kg		
Niveau de bruit permanent (Lpa)	< 70 dB (A)		

## Sous réserve de modifications techniques !

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Pour les modèles spéciaux, consultez la plaque signalétique. Les valeurs indiquées correspondent au modèle de base.

<sup>&</sup>lt;sup>2)</sup> Selon le modèle.

<sup>1)</sup> Pour les modèles spéciaux, consultez la plaque signalétique. Les valeurs indiquées correspondent au modèle de base.

<sup>2)</sup> Selon le modèle.

Description du produit www.schaerer.com

## Plaque signalétique

## o schaerer



Designation Manufacturer Typ (SAG)

n coffee machine Fer Schaerer AG, Allmendweg CH-4528 Zuchwil SCA P

Serial No. Nominal pressure main pressure Electrical Ratings 1000 00000 1.2 MPa (12 bar) 0.1-0.3 Mpa, max 0.6Mpa 5700-6900W 380-415V 3N~ 50/60Hz 3x16A (cable: 5x 1.5mm²) 4.6.8010

Fuse on-site 3x16A (cable: 5x 1.5 mains connection plan 4.6.8010

Les données relatives à la machine sont indiquées sur la plaque signalétique. La plaque signalétique se trouve à l'intérieur de la machine : retirez le bac à marc de café et le couvercle du dessus pour pouvoir la lire. Pour toute réclamation ou demande de garantie, veuillez indiquer les données de la plaque signalétique dans les champs suivants :

Nº d'installation :		-
Type:	Coffee Art	-
N° de série :		-
Pression nominal	e:	-
Caractéristiques é	electriques :	
v	N CA Hz	w
Fusible :	A	

## Déclaration de conformité

#### Adresse du fabricant

Fabricant	Responsable de la documentation
Schaerer SA Boîte postale Allmendweg 8 CH-4528 Zuchwil T+41 (0)32 681 62 00	Schaerer SA Hans-Ulrich Hostettler Boîte postale Allmendweg 8 CH-4528 Zuchwil
F +41 (0)32 681 64 04 info@schaerer.com www.schaerer.com	

## Normes appliquées

Le fabricant sus mentionné déclare que cette machine est conforme à toutes les dispositions énoncées dans les directives mentionnées. Cette déclaration perd sa validité en cas de modifications des appareils sans accord de notre part. Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées. Pour une mise en œuvre des exigences, un système de gestion de la qualité certifié par le Bureau Veritas a été utilisé, conformément à la norme SN EN ISO 9001: 2008.

Pour la conformité CE	
Directive sur les machines 2006 / 42 / CE	Directive CEM 2004 / 108 / CE
<ul> <li>EN 60335-1:2002 +A1 +A11 +A12 +A13 +A14 +A2</li> <li>EN 60335-2-75:2004 +A1 +A11 +A2</li> <li>EN 62233:2008-04</li> </ul>	<ul> <li>EN 55014-1:2006 +A1</li> <li>EN 55014-2:1997 +A1 +A2</li> <li>EN 61000-3-2:2006 +A1 +A2</li> <li>EN 61000-3-3:2008</li> </ul>
	<ul><li>EN 61000-6-2:2005</li><li>EN 61000-6-4:2007 +A1</li></ul>

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 11/76

www.schaerer.com Description du produit

## International (CB):

## Safety

- IEC 60335-1 Ed4.2:2006
- IEC 60335-2-14 Ed 5.1:2008
- IEC 60335-2-15 Ed 5.2:2008
- IEC 60335-2-24:2010
- IEC 60335-2-75 Ed 2.2:2009
- IEC 62233 Ed1:2005

#### **EMC**

- CISPR 14-1 Ed 5.1: 2009
- CISPR 14-2 Ed 1.2: 2008
- IEC 61000-3-2 Ed 3.2: 2009
- IEC 61000-3-2 Ed2.1:2001
- IEC 61000-3-3:2008
- IEC 61000-6-2:2005
- IEC 61000-6-4:2006 +A1

## Chine (CCC)

## Safety

- GB4706.1-2005
- GB4706.13-2008
- GB4706.19-2008
- GB4706.30-2008

Installation et mise en service www.schaerer.com

## Installation et mise en service

## Première mise en service

La machine à café est installée et mise en service par un technicien qualifié du service après-vente du fabricant.

ATTENTION!

Danger pour la machine!



- Si la machine à café et / ou les appareils complémentaires sont transportés à des températures inférieures à 10 °C, ils doivent être entreposés pendant 3 heures à température ambiante avant d'être raccordés au secteur et mis en route. À défaut, risque de court-circuit ou d'endommagement des composants électriques dû à la condensation.
- Utilisez toujours le jeu de tuyaux neufs livré avec la machine (tuyau pour l'eau potable / les eaux usées).

## **Conditions d'installation**



L'acheteur de la machine ou le concessionnaire doit passer commande des travaux préliminaires à effectuer sur le site de l'installation. Ils doivent être effectués par un installateur agréé dans le respect des réglementations générales et locales en vigueur. Le technicien du service après-vente peut uniquement se charger du branchement aux raccordements préparés. Il n'est pas habilité à effectuer les installations sur le site et n'est pas responsable de leur' exécution.

#### Lieu d'utilisation

Le lieu d'utilisation doit réunir les conditions suivantes :

ATTENTION!
Danger pour la
machine!



- Ne pas placer la machine à café sur une surface chaude ou à proximité d'un four.
- Ne jamais arroser l'appareil avec de l'eau et ne pas le nettoyer avec un nettoyeur haute pression.
- Installer l'appareil dans un lieu permettant sa surveillance par le personnel qualifié.
- La surface d'installation doit être stable et plane et ne doit pas se déformer sous le poids de la machine à café
- Poser les alimentations nécessaires selon les schémas du site de l'installation jusqu'à un mètre du lieu d'installation.
- Prévoir et respecter des espaces libres pour permettre les travaux de maintenance et l'utilisation :
  - En haut pour le remplissage des grains de café
  - ± 35 cm à gauche
  - Au moins 15 cm entre le dos de l'appareil et le mur (circulation d'air)
- Respecter la réglementation locale en vigueur relative à l'équipement de cuisine.

## Climat

Les conditions climatiques suivantes doivent être respectées :

ATTENTION!
Danger pour la
machine!



- L'équipement n'est pas conçu pour une utilisation en extérieur. Ne jamais exposer la machine à café à des intempéries comme la pluie, la neige, le gel, etc.
- Température ambiante entre 10 °C et 40 °C (50 °F et 104 °F)
- Humidité relative de l'air de 80 % HR maximum
- Cette machine à café a été conçue exclusivement pour une utilisation en intérieur.
- Protéger l'appareil du gel. Si la machine à café a été exposée à des températures négatives, contacter un partenaire de service après-vente agréé par le fabricant avant de la mettre en service.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 13/76

www.schaerer.com Installation et mise en service

## Alimentation électrique

#### **Conditions**

Le raccordement électrique doit être conforme aux dispositions en vigueur (VDE 0100) et aux dispositions du pays d'installation. Modèle du câble de raccordement secteur au moins H05 RN-F. La tension indiquée sur la plaque signalétique doit correspondre à la tension secteur du lieu d'installation.

ATTENTION!
Danger pour la machine!



 La phase doit être protégée par un fusible dont l'ampérage doit correspondre à celui indiqué sur la plaque signalétique.

- Il doit être possible de déconnecter l'appareil du réseau électrique sur tous les pôles.
- Ne jamais mettre sous tension un appareil dont le cordon d'alimentation est endommagé.
   Confier le remplacement du cordon d'alimentation ou du connecteur défectueux à un technicien du service après-vente.
- La société Schaerer SA déconseille l'utilisation d'une rallonge! Si une rallonge est nécessaire (section minimale: 1,5 mm2), veuillez respecter les données du fabricant du câble (notice d'utilisation) et la réglementation locale.
- Installer les cordons d'alimentation en veillant à ce qu'ils ne gênent pas le passage (risque de trébuchement). Ne pas tirer les câbles sur des coins ou des arêtes vives, ne pas les pincer ni les laisser pendre. Ne pas poser les câbles sur des objets chauds et les protéger contre l'huile et les produits de nettoyage agressifs.
- Ne jamais soulever ni tirer l'appareil par le cordon d'alimentation. Ne jamais débrancher la fiche de la prise murale en tirant sur le cordon d'alimentation. Ne jamais toucher le câble et la prise avec les mains mouillées! Quelles que soient les circonstances, ne jamais brancher une fiche mouillée à la prise murale!

#### Puissances connectées

Tolérance de la tension secteur	400 V (+10 % / -10 %), interruption de l'alimentation secteur < 50 ms pas d'interruption de fonctionnement	
Protection	IP 50	

### SCA

Modèle	Puissances connectées		Fusible (côté client)	Diamètre du câble de raccor- dement	
SCA	220 240 1/		2000-2400 W	1 x 10 A	3 x 1,0 mm <sup>2</sup>
SCA	220-240 V~	220-240 V~ 50 / 60 Hz		1 x 16 A	3 x 1,5 mm²
SCA	000 040 1/	50 / 60 Hz	2000-2400 W	10 A	3 x 1 mm²
MSC	220-240 V~	50 / 60 HZ	100 W		
SCA Etats- Unis	200-220 V 2~	50 / 60 Hz	4700-5800 W	1 x 30 A	3 x 10 AWG
CCA Janan	200-220 V 2~ 50 / 60 Hz	2000-2200 W	2 × 45 A	2 4 5	
SCA Japon		50 / 60 HZ	2600-3200 W	2 x 15 A	3 x 1,5 mm²
SCA Corée	220 V~	50 / 60 Hz	3200 W	1 x 16 A	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>

### **SCA Plus**

Modèle	Puissances connectées			Fusible (côté client)	Diamètre du câble de raccor- dement
	220-240 V~	50 / 60 Hz	2000-2400 W	10 A	3 x 1 mm <sup>2</sup>
			3000-3600 W	16 A	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
SCA Plus			5700-6900 W	30 A	3 x 4 mm <sup>2</sup>
00/11/100			5700-6900 W	3 x 16 A	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
	380-415 V 3N~ 50 / 60 Hz		8300-10100 W	3 x 16 A	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>

Installation et mise en service www.schaerer.com

SCA Plus Corée	380 V 3N~	50 / 60 Hz	9300 W	3 x 16 A	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
SCA Plus Japon	200-220 V 2~	50 / 60 Hz	4700-5800 W	2 x 25 A	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
	200 V 2~	50 / 60 Hz	3900 W	2 x 20 A	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
	200-220 V 3~	50 / 60 Hz	6900-8500 W	3 x 25 A	4 x 2,5 mm <sup>2</sup>
	200 V 3~	50 / 60 Hz	7000 W	3 x 20 A	4 x 2,5 mm <sup>2</sup>

## Arrivée / écoulement d'eau

#### **Conditions**

L'alimentation en eau doit être mise en place conformément aux réglementations et recommandations locales applicables. Si la machine est raccordée à une conduite d'eau neuve, la conduite et le tuyau d'alimentation doivent être rincés abondamment afin d'éviter que des particules de saletés ne s'infiltrent dans la machine. La machine à café doit être raccordée à une conduite d'eau potable installée sur place et équipée d'un robinet d'arrêt. Le montage s'effectue par le tuyau de refoulement monté et le raccord fileté G 3/8" sur le système de limitation de pression installé sur le robinet d'eau (réglage sur 0,3 MPa (3 bars)). Si la machine est raccordée à un système d'écoulement des eaux usées, connecter le tuyau des eaux usées thermorésistif fourni avec l'appareil sur le bac collecteur et le siphon. Celui-ci doit être solidement fixé et installé en pente (de façon à que l'eau puisse s'écouler).

ATTENTION!
Danger pour la
machine!



- Utiliser toujours le jeu de tuyaux neufs fourni avec la machine (tuyau pour l'eau potable / les eaux usées). Ne pas utiliser de jeu de tuyaux usagés.
- La société Schaerer SA recommande de régler le réducteur de pression sur 0,3 MPa (3 bars).

Alimentation en eau	Raccord de tuyau G 3/8" (filetage interne) équipé d'un robinet principal et d'un filtre à impuretés sur le site de l'installation, température de l'eau : 30 °C max.		
Vitesse d'écoulement	min. 2 l/min.		
Pression de l'eau	Recommandée	Maximale	
Pression de l'éau	0,1 à 0,3 MPa (1 à 3 bars)	0,6 MPa (6 bars)	
Température d'entrée de	Minimale	Maximale	
l'eau	10 °C	30 °C	
Qualité de l'eau	L'eau doit être propre et sa teneur en chlore ne doit pas dépasser 100 mg par litre. Ne pas raccorder la machine à de l'eau pure osmosée ou à toute autre eau agressive. La dureté carbonique ne doit pas dépasser 4 à 6° dKH (en Allemagne) ou 7 à 10° fKH (en France) et la valeur de dureté totale doit toujours être supérieure à la dureté carbonique. La dureté carbonique minimale est de 4° dKH ou 7° fKH. Le pH doit se situer entre 6,5 et 7.		
Conduit d'évacuation de l'eau	Tuyau min. Ø 19 mm, pente min. 2 cm/m		

## Désinstallation et mise au rebut



Contacter un service après-vente autorisé par le fabricant.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 15/76

www.schaerer.com Utilisation

## **Utilisation**

## Contrôle avant la mise en marche

Avant de mettre en service la machine à café, contrôler les points suivants :

ATTENTION!

Danger pour la machine!



L'amenée d'eau potable est ouverte / le tuyau des eaux usées est correctement posé.

- Le / les récipient(s) à grains est / sont rempli(s) (voir ci-dessous) et le verrou est ouvert.
- Le bac à marc est vide et correctement inséré.
- La machine à café est branchée au secteur.

## Remplissage et raccordement

### Grains de café

ATTENTION!
Danger pour
l'utilisateur!



Les récipients à grains doivent contenir au maximum 1 000 g de café en grains. Remplir le récipient à grains uniquement de grains torréfiés. Ne jamais placer les mains dans le / les récipient(s) à grains quand l'appareil est allumé.

- Ouvrir le couvercle du récipient à grains.
- Verser des grains de café.
- ► Refermer le couvercle du récipient à grains.

#### Eau

ATTENTION!
Danger pour la
machine!



## Raccord d'eau fixe

Assurez-vous que l'alimentation principale en eau est ouverte. La machine risque d'être endommagée si la pompe tourne à sec.

### Réservoir d'eau potable externe (option)

- Raccorder correctement le réservoir d'eau potable à la machine.
- ► Chaque jour, remplir le réservoir d'eau potable fraîche.

#### Réservoir à eau usée externe (option)

- ▶ Raccorder correctement le réservoir à eau usée à la machine.
- ▶ Vider le réservoir à eau usée tous les jours et le rincer soigneusement.

### Lait (option)

ATTENTION! Danger pour la santé!



Ne jamais ajouter de lait. Toujours nettoyer soigneusement le récipient avant de le remplir.

Cup & Cool, Milk Smart Cooler, système de lait froid, système de lait sous le comptoir, Twin Milk, Center Milk

- Ouvrir la porte.
- ► Retirer le récipient à lait et le rincer.
- ► Remplir de lait frais et réfrigéré (entre 3 et 5° C).
- ► Poser le récipient à lait dans l'unité frigorifique.
- Fermer la porte.

## Utilisation directe à partir de la brique de lait

- Ouvrir la porte.
- ► Retirer la brique de lait vide.
- ▶ Poser une nouvelle brique de lait réfrigérée dans l'unité frigorifique.
- ► Fermer la porte.

Utilisation www.schaerer.com

## Poudre pour distributeur automatique (option)

**ATTENTION!** Danger pour l'utilisateur!



Les récipients à poudre peuvent contenir au maximum 500 g / 1000 g de poudre pour distributeur automatique. Remplir uniquement le récipient à poudre de poudre pour distributeur automatique. Ne jamais introduire les mains dans le / les récipient(s) à poudre quand l'appareil est allumé.

#### Poudre de chocolat / poudre de lait :

- Ouvrir le couvercle du récipient à poudre.
- Le remplir de poudre pour distributeur automatique (max. 1000 g).
- Refermer le couvercle du récipient à poudre.

#### **Récipients Twin-Topping**



Le compartiment de droite est réservé à la poudre de chocolat, celui de gauche à la poudre de lait.

- Ouvrir le couvercle du récipient à poudre.
- Le remplir de poudre pour distributeur automatique (max. 500 g de chaque côté).
- Refermer le couvercle du récipient à poudre.

#### Mise en route

#### Machine à café

Mettez la machine à café en marche en appuyant sur la touche [ ♠].



☑ Si la machine est prête à l'emploi, le message s'affiche sur le côté gauche de l'écran.

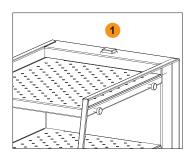
## Activation de Marche / Arrêt avec la carte CHEF:

- ▶ Insérer la carte CHEF.
  - ☑ La machine à café se met en marche.
  - ☑ La machine à café démarre le processus de chauffage.



Allumer le chauffe-tasses avec l'interrupteur 1.





sélectionner produit

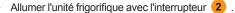
01.01.2011

12:00

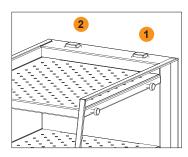
## Cup & cool

Allumer le chauffe-tasses avec l'interrupteur 1 .









Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 17/76 www.schaerer.com Utilisation

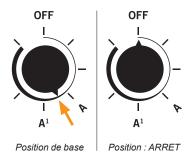


#### Unité frigorifique pour système Milk Smart

► Régler le thermostat au dos de l'unité frigorifique.

### Unité frigorifique pour système de lait froid

- ► Retirer le cache de l'unité frigorifique
- ► Régler le thermostat de l'unité frigorifique.



## **Distribution**





Toutes les boissons distribuées par la machine sont brûlantes. Ne placez jamais vos mains sous la sortie ou dans la machine pendant la distribution des boissons.

## Réglage de la hauteur de sortie

ATTENTION!
Surface brûlante!



Ajuster la hauteur de sortie avant la distribution de la boisson. Si une boisson a déjà été distribuée, la sortie peut être chaude.

ATTENTION! Risque d'écrasement!



Risque d'écrasement en cas de déplacement de la sortie.

► Saisir la sortie par l'avant et la placer dans la position souhaitée (voir l'illustration).



## Boissons à base de café





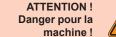
- Placer une tasse sous la sortie.
- ► Placer la sortie dans la position adéquate.
- Appuyer sur la touche de la boisson souhaitée.
- ▶ Une fois la distribution terminée, retirer la tasse.

Utilisation www.schaerer.com

### Boissons préparées avec du café moulu



Le réceptacle pour café moulu / pastilles de nettoyage est situé entre les récipients à grains.





Ne versez jamais de café instantané dans le réceptacle. Versez uniquement du café moulu dans le réceptacle. Insérez au maximum deux (2) mesurettes remplies jusqu'au trait de café moulu dans le réceptacle.



- Placer une tasse sous la sortie
- Placer la sortie dans la position adéquate
- Ouvrez le réceptacle pour café moulu ou appuyez sur la touche [ Decaf ]. ☑ Les boissons encore disponibles sont affichées sur l'écran.
- Appuyer sur la touche de la boisson de votre choix.
- Introduire le café moulu en l'espace de 15 secondes.
- Fermez le réceptacle pour café moulu.
- Une fois la distribution terminée, retirer la tasse.

#### Eau chaude





- Placer une tasse sous la sortie de l'eau chaude.
- Appuyez sur la touche [ Eau chaude ].
- Une fois la distribution terminée, retirer la tasse.

## **Boissons lactées (option)**



Si la machine est équipée d'un système de lait, vous pouvez faire distribuer directement des boissons lactées par l'intermédiaire des touches de boisson.



- Placer une tasse sous la sortie.
- Placer la sortie dans la position adéquate.
- Appuyer sur la touche de la boisson souhaitée.
- Une fois la distribution terminée, retirer la tasse.

### Vapeur (option)



ATTENTION!

Liquide brûlant!



Au point d'ébullition, risque de projection de boisson ! Pendant la distribution, ne retirez pas la lance à vapeur du liquide!





### Vapeur normale

- Tenir la tasse / le récipient sous la lance à vapeur.
  - ☑ La pointe de la lance à vapeur doit être complètement immergée dans le lait..
- Appuyez sur la touche [ Vapeur ].
- ▶ Une fois la distribution terminée, retirer la tasse / le récipient.
- Nettoyez la lance à vapeur de l'extérieur avec une serviette en papier humide.
- Orientez la lance à vapeur contre la grille égouttoir et appuyez brièvement sur la touche [ Vapeur ]. ☑ Les résidus de lait et de boisson sont éliminés de la lance à vapeur.

### Powersteam / Autosteam

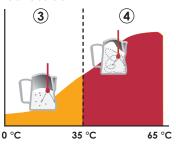


Possible uniquement sur la Schaerer Coffee Art Plus.

- Tenir la tasse / le récipient sous la lance à vapeur.
  - ☑ La pointe de la lance à vapeur doit être complètement immergée dans le lait..
- Appuyez sur la touche [ Vapeur ].
- Mélanger de l'air en injectant de la vapeur sous la surface du lait.
  - ☑ Le lait chauffe de 5 °C à 37 °C.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 19/76 www.schaerer.com Utilisation

#### Volume de lait



Température du lait en °C Celsius

L'injection de vapeur dans le tiers inférieur de la hauteur du lait accompagnée d'une rotation dans le sens des aiguilles d'une montre permet de produire une mousse de lait compacte.

☑ Le lait chauffe de 37 °C à 65 °C.

- ► Une fois la distribution de vapeur terminée, retirez la tasse
- Nettoyez la lance à vapeur de l'extérieur avec une serviette en papier humide.
- Orientez la lance à vapeur contre la grille égouttoir et appuyez brièvement sur la touche [Vapeur].

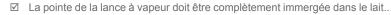
☑ Les résidus de lait et de boisson sont éliminés de la lance à vapeur.

#### Supersteam / Finesteam



Possible uniquement sur la Schaerer Coffee Art Plus.

► Tenir la tasse / le récipient sous la sortie de vapeur.



- Appuyez sur la touche [ Vapeur ].
- Attendez jusqu'à ce que la sortie de vapeur s'arrête (température programmée).
- Une fois la distribution de vapeur terminée, retirez la tasse.
- Nettoyez la lance à vapeur de l'extérieur avec une serviette en papier humide.
- Orientez la lance à vapeur contre la grille égouttoir et appuyez brièvement sur la touche [Vapeur].
   Les résidus de lait et de boissons sont éliminés de la lance à vapeur.

## Options de distribution

### Interruption de la distribution en cours



Si vous avez sélectionné une boisson par erreur, vous pouvez interrompre la distribution en cours.

## Interruption de la distribution en cours (option)

Appuyez sur la touche [ ].

☑ La distribution en cours est interrompue.

Sélection du produit Présélection 1

#### Effacer les boissons dans la présélection (option)

- ► Appuyez sur la touche [ ].
  - $\ensuremath{\square}$  Les boissons présélectionnées sont effacées.
  - ☑ La boisson actuelle est distribuée entièrement.

#### Présélection de boissons



Si le système a été configuré en conséquence, on peut sélectionner plusieurs boissons différentes les unes après les autres. La machine à café distribue alors les boissons sélectionnées dans cet ordre.

#### **Boissons doubles**



Si le système a été configuré en conséquence, vous pouvez faire distribuer deux boissons en une seule fois en appuyant sur la touche [2x].

- ▶ Placer les tasses sous la sortie.
- Placer la sortie dans la position adéquate.
- Appuyez sur la touche [ 2x ].
- Appuyer sur la touche de la boisson de votre choix.

Utilisation www.schaerer.com

Une fois la distribution terminée, retirer les tasses.

#### **Boissons avec la carte MONEY**



Si le décompte interne est validé, les boissons ne peuvent être distribuées qu'avec la carte MONEY.

- ▶ Placer une tasse sous la sortie.
- ▶ Placer la sortie dans la position adéquate.
- Insérer la carte MONEY.
  - ☑ Le montant disponible s'affiche.
- ► Appuyer sur la touche de la boisson de votre choix.
- Une fois la distribution terminée, retirer la tasse.
- Retirer la carte MONEY.

## **Vidage**

#### Bac à marc



Le marc de café est rejeté dans le bac à marc. La distribution des boissons est bloquée aussi longtemps que le bac à marc n'est pas inséré.

- ▶ Placer la sortie dans la position la plus haute.
- ► Retirer le bac à marc.
- Vider le bac à marc et le remettre en place.
  - ☑ La distribution de boissons est à nouveau possible.

## Rejet du marc sous le comptoir (option)



Aucune demande de vidage du container à marc ne s'affiche. Contrôler à intervalles réguliers.

- Ouvrir la porte sous le comptoir.
- Retirer et vider le container à marc.
- Remettre en place le container à marc.
- ► Fermer la porte sous le comptoir.

## Réservoir à eau usée (option)

- ► Retirer le réservoir à eau usée.
- ▶ Vider le réservoir à eau usée et le rincer soigneusement avec de l'eau fraîche.
- ► Remettre en place le réservoir à eau usée.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 21/76

www.schaerer.com Utilisation

## **Conditions de transport**

ATTENTION!
Danger pour
l'utilisateur!







Avant et pendant un changement de lieu, respecter les points suivants :

 Avant de changer de lieu, débrancher impérativement l'alimentation électrique et en eau potable ainsi que l'écoulement des eaux usées.

- Avant de changer d'emplacement, contrôlez qu'il n'y a pas d'obstacles ni / ou d'inégalités sur le sol.
- Le chariot ne doit pas être poussé mais tiré pour des raisons de sécurité! Tirer uniquement le chariot! Ne pas tirer la machine!
- Le chariot n'est pas prévu pour le transport de marchandises! Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages qui pourraient résulter d'une utilisation non conforme du chariot ou du non respect de la notice d'utilisation.

## Instructions à l'écran

Message	Cause	Solution		
Absence du bac à marc	<ul> <li>Le bac à marc a été retiré (programme de nettoyage, vidage, etc.).</li> <li>L'interrupteur de fin de course est défectueux.</li> </ul>	<ul> <li>Insérez le bac à marc.</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>		
Vider le bac à marc	Le bac à marc est plein.	➤ Vider le bac à marc.		
Programme de nettoyage	Apparaît lorsque le nombre programmé de boissons a été distribué sans que la machine n'ait été nettoyée.	► Effectuer le nettoyage quotidien (voir le chapitre Nettoyage).		
Moulin gauche / droit sans grains	S'affiche quand le récipient à grains de gau- che est vide ou si un grain de café est coincé.	Remplir le récipient à grains de grains (max. 1000 g par récipient) et confirmer.		
Moulin gauche / droit bloqué	Un objet (par exemple, un caillou) est bloqué dans le moulin.	Vérifier si le moulin est obstrué et, le cas échéant, éliminer les grains restants à l'aide d'un aspira- teur.		
Chauffage du café / de l'eau chaude / de la vapeur	La température est inférieure de 10 °C à la température réglée.	<ul> <li>Attendre que la température de consigne soit atteinte.</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>		
Changement du filtre	La quantité d'eau programmée (litres / mois) a traversé le filtre.	► Contacter le partenaire de service après-vente.		
Demande de maintenance	Le nombre de boissons programmé (tasses / mois) a été atteint. La maintenance est nécessaire.	► Contacter le partenaire de service après-vente.		
Le réservoir d'eau potable est vide	<ul> <li>Le réservoir d'eau potable est vide.</li> <li>L'interrupteur à flotteur est défectueux.</li> </ul>	<ul> <li>Remplir le réservoir d'eau potable et le placer sous le comptoir.</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>		
Le réservoir à eau usée est plein	<ul> <li>Le réservoir à eau usée est plein.</li> <li>L'interrupteur à flotteur est défectueux.</li> </ul>	<ul> <li>Vider le réservoir à eau usée et le placer sous le comptoir.</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le parte- naire de service après-vente.</li> </ul>		
Ajouter du café moulu	<ul> <li>La touche [ Decaf ] a été appuyée afin de faire distribuer une boisson sans caféine.</li> <li>Le réceptacle pour café sans caféine / pastilles de nettoyage a été ouvert.</li> </ul>	<ul> <li>Ajoutez du café moulu afin de faire distribuer une boisson sans caféine.</li> <li>Fermez le réceptacle pour café sans caféine / pastilles de nettoyage.</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>		

Utilisation www.schaerer.com

## Arrêt



Si la machine est inutilisée pendant une période prolongée (par exemple, la nuit), placer la machine à café en veille. Dans ce mode, la chaudière n'est pas maintenue à température et la distribution de boissons est impossible. Si la machine est équipée d'une unité frigorifique, celle-ci continue de réfrigérer.

#### Fin du service

A la fin du service, procéder comme suit :

► Effectuer le nettoyage quotidien (voir le chapitre « Nettoyage »).

Appuyez sur la touche [ ].

☑ La machine commute en « Veille ».

## Réservoir d'eau potable et eau usée (option)

- Vider et rincer le réservoir d'eau potable.
- Vider et nettoyer soigneusement le réservoir à eau usée.

#### Système de lait (option)

- Retirer le récipient à lait.
- Vider et nettoyer le récipient à lait.



<< Stand by >>

<< Stand by >>

Reportez-vous également au chapitre « Nettoyage » - « Nettoyage quotidien ».

## Périodes d'arrêt prolongées (au moins une semaine)

Lors de périodes d'arrêt à partir d'une semaine, procédez comme suit :

- ► Effectuer le nettoyage quotidien (voir le chapitre « Nettoyage »).

### Raccord d'eau fixe

Fermer le robinet d'amenée d'eau potable.

## Réservoir d'eau potable et eau usée (option)

- ► Vider et rincer le réservoir d'eau potable.
- ▶ Vider et nettoyer soigneusement le réservoir à eau usée.

## Système de lait (option)

- ► Retirer le récipient à lait.
- ▶ Vider et nettoyer le récipient à lait.

ATTENTION!
Danger pour la
machine!



Lors de la remise en service de l'appareil, ouvrir l'alimentation en eau fraîche avant de mettre l'appareil en marche.



Lors de la remise en service, effectuer d'abord le nettoyage quotidien.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 23/76

# Nettoyage

## Produits de nettoyage

ATTENTION!
Danger pour la machine!



Pour le netoyage quotidien et hebdomadaire, n'utiliser que les produits de nettoyage recommandés par la société Schaerer SA.



Avant d'utiliser les produits de nettoyage, lire avec attention les informations indiquées sur l'emballage.

## Pastilles de nettoyage Schaerer

Informations		
Numéro de référence	075110	
Daypure		
Affectation	Nettoyage quotidien du système de lait	
Objectif du nettoyage	Éliminer la graisse de lait et les bactéries du système de lait	
Intervalle d'application	6 fois par semaine	
Weekpure		
Affectation	Nettoyage hebdomadaire du système de lait	
Objectif du nettoyage	Éliminer les dépôts de calcaire et le dépôt de lait du système de lait et de la buse à vapeur.	
Intervalle d'application	1 fois par semaine	
Pastilles de nettoyage Schaerer		
Affectation	Nettoyage quotidien du système de café	
Objectif du nettoyage	Dissoudre les résidus de graisse dans le système de café	
Intervalle d'application	7 fois par semaine	

Nettoyage www.schaerer.com

## Fréquence de nettoyage

Quotidien	Hebdomadaire	En cas de besoin	Demande	En option	
X					Programme de nettoyage
X					Nettoyage de la tête moussante
X	X				Nettoyage du mélangeur
X					Nettoyage du bac à marc
X					Nettoyage du bac collecteur
X					Nettoyage extérieur
X					Nettoyage de la chambre d'infusion
	X	Х			Nettoyage du récipient à grains / poudre
X				0	Unité frigorifique
X				0	Réservoir à eau potable (interne / externe)
X				0	Réservoir à eau usée

## **Options de nettoyage**

## Rinçage automatique



Le rinçage se déclenche automatiquement (est programmé).

## Rinçage à l'eau chaude



▶ Appuyez 1x brièvement sur la touche [ ♦].
 ☑ Durée du rinçage : ±10 secondes.

## Rinçage du tuyau à lait (système de lait froid, module lait sous le comptoir)



▶ Appuyez 2x brièvement sur la touche [ ].
 ☑ Le rinçage du tuyau à lait démarre (voir la durée sur l'écran).

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 25/76

## **Nettoyage quotidien**

## Coffee Art sans système de lait, avec Milk Smart



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utilisation.





Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- ➤ Appui s. touche ♦ 4 s env.
- Retirer le bac à marc en l'espace de 5 secondes et le nettoyer.
- Nett. ch. infus. au pinceau.
- ► Insérer le bac à marc.
  - ☑ Écran : « Prog. de nettoyage / insérer pastille ».
- ► Ouvrir le réceptacle pour café moulu.



#### Option 1: Av. surv. couvercle

► Insérer pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.

#### Option 2: Ss surveil. couvercle

- ► Insérer pastille de nettoyage
- ► Fermer réceptacle.
- ▶ Appui touche ♦ .



Option 1: Sans vapeur ; ou rinçage désactivé de la chaudière à vapeur

☑ Passez à l'étape 4.

# Option 2: Avec vapeur et rinçage activé de la chaudière à vapeur

- Écran : « Programme de nettoyage / rinçage chaud ».
- ▶ Placez le récipient (capacité env. 1 l) sous la lance à vapeur.
- ► Appuyez sur la touche ⊖.



☑ Le nettoyage / le rinçage chaud est en cours (voir la durée sur l'écran).

Sans lait ou système de lait désactivé : passez à l'étape 8.

Écran : « Programme de nettoyage / produit de nettoyage ».

Remplissez le récipient de nettoyage d'une solution composée de 100 ml de Daypure et de 1000 ml d'eau.



#### Option 1: Milk Smart

 Placer tuyaux dans récipient de nettoyage (1).

L'extrémité du tuyau doit reposer sur le fond

▶ Appui s. touche ♦.

## Option 2: MilkSmart Cooler

- ► Ouvrir portes(2)
- Retirer tuyau du couvercle.
- Retirer + nettoyer récipient à lait + couvercle.
- ► Placer couvercle sur récipient nett.
- ► Ficher tuyau sur couvercle.
- ► Insérer récipient de nettoyage.
- ► Laiss portes ouv.
- Appui touche \( \int \).



Nettoyage en cours (durée voir écran).

Écran : « Prog. de nettoyage / eau rinç. ».

► Rincer le récipient de nettoyage et le remplir de 1000 ml d'eau fraîche.

#### Option 1: Milk Smart

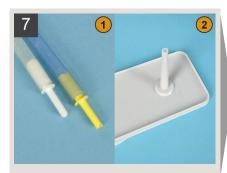
► Répéter l'étape 5.

#### Option 2: Milk Smart Cooler

- Monter couvercle + tuyau sur récipient de nettoyage.
- ► Insérer récipient. Laiss. portes ouv.
- Appui touche \( \subseteq \).
  - ✓ Nettoyage / rinçage en cours (durée voir écran).



Nettoyage www.schaerer.com



Écran : « Enlever l'eau de rinçage ».

► Retirez et rincez le récipient de nettoyage.

#### Option 1: Milk Smart

► Nettoyez les tuyaux à lait à l'extérieur avec un chiffon humide (1).

### Option 2: Milk Smart Cooler

- ► Nettoyez soigneusement le couvercle et le tube avec un chiffon humide.
- Montez le tuyau et le couvercle sur le récipient à lait.
- ► Placez le récipient à lait à l'intérieur.
- ► Appuyez sur la touche ♦.



Après distribution de boissons lactées ou en cas de système de lait désactivé

☑ Écran : système de lait MAR / ARR.

#### Option 1: Système de lait MAR

Appuyez sur la touche \( \int \).

#### Option 2: Système de lait ARR

- Appuyez sur la touche —.
- ✓ Le nettoyage automatique est terminé.
- Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.



- Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- ► Retirez les dépôts avec une brosse.
- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- ► Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).

### Option 1: Machine sans vapeur

► Passez à l'étape 10.

#### Option 2: Machine avec vapeur

Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon propre et humide.



- Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.
- ► Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.



Dans le cas d'une programmation « Veille après le nettoyage » :

☑ La machine commute automatiquement en « Veille ».

#### Lors du redémarrage :

- ☑ Écran : « Enlever l'eau de rinçage».
- ► Effectuez un nettoyage ultérieur à partir de l'étape 7.



Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 27/76

### Coffee Art avec Cup & Cool



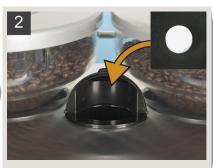
Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utilisation



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- ▶ Appuyez sur la touche ♦ pendant 4 s env.
  - ☑ Écran : « Programme de nettoyage / vider bac à marc ».
- ► Retirez le bac à marc en l'espace de 5 secondes et nettoyez-le.
- Nettoyez la chambre d'infusion au pinceau.
- ► Insérez le bac à marc.
  - Écran : « Programme de nettoyage / introduire pastille ».
- ► Ouvrez le réceptacle pour café moulu.



#### Option 1: Avec surveillance du couvercle

Insérez la pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.

## Option 2: Sans surveillance du couvercle

- ► Insérez la pastille de nettoyage.
- ▶ Fermez le réceptacle.
- ▶ Appuyez sur la touche ♦.



Option 1: Sans vapeur ; ou rinçage désactivé de la chaudière à vapeur

☑ Passez à l'étape 4.

# Option 2: Avec vapeur et rinçage activé de la chaudière à vapeur

- Écran : « Programme de nettoyage / rinçage chaud ».
- ► Placez le récipient (capacité env. 1 l) sous la lance à vapeur.



☑ Le nettoyage / le rinçage chaud est en cours (voir la durée sur l'écran).

Sans lait ou système de lait désactivé : passez à l'étape 8.

Écran : « Programme de nettoyage / produit de nettoyage ».

 Remplissez le récipient de nettoyage d'une solution composée de 100 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 1000 ml d'eau.



- ► Ouvrez les portes.
- ► Retirez le tuyau du couvercle.
- ► Enlevez le récipient à lait et le couvercle et nettoyez-les.
- Placez le couvercle sur le récipient de nettoyage.
- ▶ Insérez le tuyau sur le couvercle.
- Placez le récipient de nettoyage à l'intérieur.
- ► Laissez les portes ouvertes.
- ▶ Appuyez sur la touche ♦.

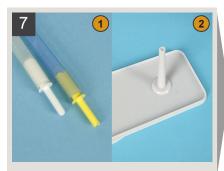


☑ Le nettoyage est en cours (voir la durée sur l'écran).

Écran: « Programme de nettoyage / eau de rinçage ».

- Enlevez le récipient de nettoyage, rincez-le et remplissez-le de 1000 ml d'eau fraîche.
- ► Montez le couvercle et le tuyau sur le récipient de nettoyage.
- ► Placez le récipient à l'intérieur.Laissez les portes ouvertes.
- Appuyez sur la touche ().
  - Le nettoyage / le rinçage est en cours (voir la durée sur l'écran).

Nettoyage www.schaerer.com



Écran : « Enlever l'eau de rinçage ».

- ► Retirez et rincez le récipient de nettoyage.
- ► Nettoyez soigneusement le couvercle et le tube avec un chiffon humide.
- ► Montez le tuyau et le couvercle sur le récipient à lait.
- ► Placez le récipient à lait à l'intérieur.
- ► Appuyez sur la touche ♦.



Après distribution de boissons lactées ou en cas de système de lait désactivé

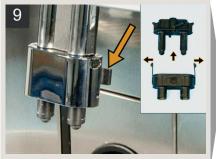
☑ Écran : système de lait MAR / ARR.

#### Option 1: Système de lait MAR

Appuyez sur la touche \( \int \).

#### Option 2: Système de lait ARR

- ▶ Appuyez sur la touche (a).
   ☑ Le nettoyage automatique est terminé
- Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.



- ▶ Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- ► Retirez les dépôts avec une brosse.
- ► Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- ► Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).

#### Option 1: Machine sans vapeur

► Passez à l'étape 10.

## Option 2: Machine avec vapeur

Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon propre et humide.



- Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.
- ► Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.



Dans le cas d'une programmation « Veille après le nettoyage » :

☑ La machine commute automatiquement en « Veille ».

## Lors du redémarrage :

- ☑ Écran : « Enlever l'eau de rinçageY».
- ► Effectuez un nettoyage ultérieur à partir de l'étape 7.



Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 29/76

## Coffee Art avec système de poudre



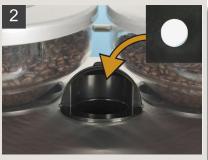
Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utili-



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- Appuyez sur la touche \( \infty \) pendant 4 s env.
  - Écran : « Programme de nettoyage / vider bac à marc ».
- ► Retirez le bac à marc en l'espace de 5 s et nettoyez-le.
- Nettoyez la chambre d'infusion au pinceau.
- ► Insérez le bac à marc.
- ▶ Appuyez sur la touche ♦ .
  - Écran : « Programme de nettoyage / introduire pastille ».



Ouvrez le réceptacle pour café moulu.

## Option 1: Avec surveillance du couvercle

 Insérez la pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.

# Option 2: Sans surveillance du couvercle

- ► Insérez la pastille de nettoyage.
- ► Fermez le réceptacle.



Option 1: Sans vapeur ; ou rinçage désactivé de la chaudière à vapeur

☑ Passez à l'étape 4.

# Option 2: Avec vapeur et rinçage activé de la chaudière à vapeur

- Placez le récipient (capacité env. 1 l) sous la lance à vapeur.



☑ Le nettoyage / le rinçage chaud est en cours (voir la durée sur l'écran).

Sans lait ou système de lait désactivé : passez à l'étape 8.

Écran : « Programme de nettoyage / produit de nettoyage ».

 Remplissez le récipient de nettoyage de 100 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 1000 ml d'eau.



- ▶ Ouvrez les portes.
- ► Retirez le tuyau du couvercle.
- ► Enlevez le récipient à lait et le couvercle et nettoyez-les.
- ► Placez le couvercle sur le récipient de nettoyage.
- ► Insérez le tuyau sur le couvercle.
- ► Placez le récipient de nettoyage à l'intérieur.
- ► Laissez les portes ouvertes.
- Appuyez sur la touche A.

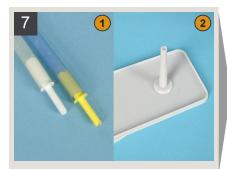


☑ Le nettoyage est en cours (voir la durée sur l'écran).

Écran: « Programme de nettoyage / eau de rinçage ».

- Enlevez le récipient de nettoyage, rincez-le et remplissez-le de 1000 ml d'eau fraîche.
- ► Montez le couvercle et le tuyau sur le récipient de nettoyage.
- ► Placez le récipient à l'intérieur.Laissez les portes ouvertes.
- Appuyez sur la touche \( \int\_{\cdot} \).

Nettoyage www.schaerer.com



Écran : « Enlever l'eau de rinçage ».

- ► Retirez et rincez le récipient de nettoyage
- ► Nettoyez soigneusement le couvercle et le tube avec un chiffon humide.
- ► Montez le tuyau et le couvercle sur le récipient à lait.
- ► Placez le récipient à lait à l'intérieur.
- ► Appuyez sur la touche ♦.



Après distribution de boissons lactées ou en cas de système de lait désactivé

☑ Écran : système de lait MAR / ARR.

#### Option 1: Système de lait MAR

Appuyez sur la touche \( \int \).

### Option 2: Système de lait ARR

- ► Appuyez sur la touche (-).
  - ☑ Le nettoyage automatique est terminé.
- Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.



- Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- Retirez les dépôts avec une brosse.
- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).

#### Option 1: Machine sans vapeur

▶ Passez à l'étape 10.

#### Option 2: Machine avec vapeur

Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon propre et humide.



- ► Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.
- ► Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.



Dans le cas d'une programmation « Veille après le nettoyage » :

☑ La machine commute automatiquement en « Veille ».

#### Lors du redémarrage :

- ☑ Écran : «Enlever l'eau de rinçage».
- ► Effectuez un nettoyage ultérieur à partir de l'étape 7.



Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 31/76

### Coffee Art Plus sans système de lait



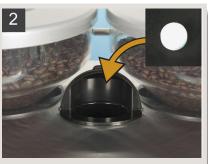
Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utilisation.



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- ➤ Appuyez sur la touche ♦ pendant 4 s env.
  - ☑ Écran : « Programme de nettoyage / vider bac à marc ».
- ► Retirez le bac à marc en l'espace de 5 secondes et nettoyez-le.
- Nettoyez la chambre d'infusion au pinceau.
- ► Insérez le bac à marc.
  - ☑ Écran : « Programme de nettoyage / introduire pastille ».



➤ Ouvrez le réceptacle pour café moulu.

## Option 1: Sans surveillance du couvercle

- Insérez la pastille de nettoyage.
- Fermez le réceptacle.
- Appuyez sur la touche \( \int \).

## Option 2: Avec surveillance du couvercle

- ► Insérez la pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.
- ▶ Fermez le réceptacle.



Option 1: Sans vapeur ; ou rinçage désactivé de la chaudière à vapeur

► Passez à l'étape 4.

# Option 2: Avec vapeur et rinçage activé de la chaudière à vapeur

- Écran : « Programme de nettoyage / rinçage chaud ».
- ▶ Placez le récipient (capacité env. 1 l) sous la lance à vapeur.



☑ Le nettoyage / le rinçage est en cours (voir la durée sur l'écran).

Écran : « Sélectionner produit ».

- ► Détachez la tête moussante de son support (Appuyez sur le levier).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.



- Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- ► Retirez les dépôts avec une brosse.
- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).



Option 1: Sans vapeur

► Passez à l'étape 8.

#### Option 2: Avec vapeur

- Dans un récipient, mélanger 50 ml de produit de nettoyage Schaerer et 500 ml d'eau
- ► Dévissez la lance à vapeur, démontezla et placez-la 10 min dans la solution.
- ► Rincez les éléments de la lance à vapeur à l'eau claire et remontez-la.
- Vissez la lance à vapeur.
- ► Appuyez 5 fois brièvement sur la touche vapeur ± afin d'éliminer les résidus du produit de nettoyage.

Nettoyage www.schaerer.com



Option 1: Autosteam, Supersteam ou Finesteam

▶ Nettoyez la sonde de température avec un chiffon humide.



- ► Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.



 Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.

ATTENTION!

Danger pour l'utilisateur!



Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 33/76

## Coffee Art Plus avec Milk Smart / Milk Smart Cooler



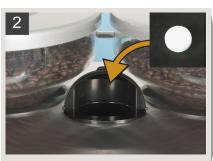
Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utilisation.



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- ➤ Appui s. touche ♦ 4 s env.
  - Écran : « Prog. de nettoyage / vider bac à marc ».
- ► Retirer le bac à marc en l'espace de 5 secondes et le nettoyer.
- ► Nett. ch. infus. au pinceau.
- ► Insérer le bac à marc.
  - Écran : « Prog. de nettoyage / insérer pastille ».



► Ouvrir réceptacle pour café moulu.

#### Option 1: Ss surveil. couvercle

- ► Insérer pastille de nettoyage.
- ► Fermer réceptacle.
- Appui touche \( \int \).

#### Option 2: Av. surv. couvercle

- ► Insérer pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.
- ► Fermer réceptacle.



Option 1: Sans distribution de lait / système de lait désactivé

► Passez à l'étape 6.

#### Option 2: Avec distribution de lait

- ✓ Écran : « Programme de nettoyage / produit de nettoyage ».
- Remplissez le récipient de nettoyage d'une solution composée de 100 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 1000 ml d'eau.



#### Option 1: Milk Smart

 Placer couvercle sur récipient nettoyage (1)

L'extrémité du tuyau doit reposer sur le fond.

► Appui touche ♦.

### Option 2: MilkSmart Cooler

- Ouvrir portes(2)
- ► Retirer tuyau du couvercle.
- ► Nettoyer récip. lait + couvercle.
- ➤ Placer couvercle sur récip. nett.
- ► Ficher tuyau sur couvercle.
- ► Insérer récipient de nettoyage.
- Laiss. portes ouv.
- Appuyer sur la touche



écran).

Écran : « Prog. de nettoyage / eau rinç. ».

► Rincer le récipient de nettoyage et le remplir de 1000 ml d'eau fraîche.

#### Option 1: Milk Smart

► Recommencez l'étape 4.

### **Option 2: Milk Smart Cooler**

- ► Montez le couvercle et le tuyau sur le récipient de nettoyage.
- ► Placez le récipient à l'intérieur. Laissez les portes ouvertes.
- ► Appuyez sur la touche ♦.
  - ☑ Le nettoyage / le rinçage est en cours (voir la durée sur l'écran).



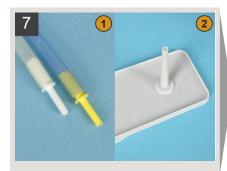
#### Option 1: Ss vapeur ; ou rinçage chaudière vapeur désactivé

- ☑ Nettoyage / rinçage en cours (durée voir écran)
- ► Passez à l'étape 7.

# Option 2: Av. vapeur rinçage chaudière vapeur activé

- ☑ Écran : « Prog. de nettoyage / rinç. chaud ».
- ► Placer le récipient (capacité env. 1 l env.) sous la lance à vapeur.
- - ☑ Rinç. chd en cours.

Nettoyage www.schaerer.com



Écran : « Enlever l'eau de rinçage ».

Retirez et rincez le récipient de nettoyage.

#### Option 1: Milk Smart

Nettoyez les tuyaux à lait à l'extérieur avec un chiffon humide (1).

#### **Option 2: Milk Smart Cooler**

- ► Nettoyez soigneusement le couvercle et le tube avec un chiffon humide.
- ► Montez le tuyau et le couvercle sur le récipient à lait.
- ▶ Placez le récipient à lait à l'intérieur.
- Appuyez sur la touche \( \int \).



Après distribution de boissons lactées ou en cas de système de lait désactivé

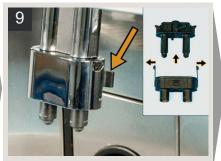
☑ Écran : système de lait MAR / ARR.

#### Option 1: Système de lait MAR

Appuyez sur la touche \( \int \).

#### Option 2: Système de lait ARR

- Appuyez sur la touche ⊕.☑ Le nettoyage automatique est ter-
- miné.
   Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.



- ▶ Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- ► Retirez les dépôts avec une brosse.
- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- ► Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).

#### Option 1: Machine sans vapeur

► Passez à l'étape 11.

#### Option 2: Machine avec vapeur

 Remplissez un récipient de 50 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 500 ml d'eau.



- ▶ Dévissez la lance à vapeur, démontezla et placez-la 10 min dans la solution.
- ► Rincez les éléments de la lance à vapeur à l'eau claire et remontez-la.
- ► Vissez la lance à vapeur.
- Appuyez 5 fois brièvement sur la touche vapeur ± afin d'éliminer les résidus du produit de nettoyage.

## Option 1: Autosteam, Supersteam ou Finesteam

► Nettoyez la sonde de température avec un chiffon humide.



- Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.
- Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.



Option 1: Dans le cas d'une programmation « Veille après le nettoyage »

☑ La machine commute automatiquement en « Veille ».

#### Lors du redémarrage :

- Effectuez un nettoyage ultérieur à partir de l'étape 7.



Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012

35/76

## Coffee Art Plus avec Cup & Cool



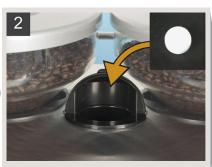
Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utilisation



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- ➤ Appuyez sur la touche ♦ pendant 4 s env.
  - ☑ Écran : « Programme de nettoyage / vider bac à marc ».
- ► Retirez le bac à marc en l'espace de 5 secondes et nettoyez-le.
- Nettoyez la chambre d'infusion au pinceau.
- ▶ Insérez le bac à marc.
  - ✓ Écran : « Programme de nettoyage / introduire pastille ».



Ouvrez le réceptacle pour café moulu.

# Option 1: Sans surveillance du couvercle

- Insérez la pastille de nettoyage.
- ► Fermez le réceptacle.
- ► Appuyez sur la touche ♦.

# Option 2: Avec surveillance du couvercle

- ► Insérez la pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.
- ► Fermez le réceptacle.

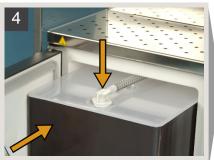


# Option 1: Sans distribution de lait / système de lait désactivé

► Passez à l'étape 6.

### Option 2: Avec distribution de lait

- ✓ Écran : « Programme de nettoyage / produit de nettoyage ».
- Ouvrez les portes de l'unité frigorifique.
- Retirez le tuyau du couvercle.
- ► Rincez le récipient à lait et le couvercle.
- ► Remplissez le récipient de nettoyage de 100 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 1000 ml d'eau.



- Montez le couvercle et le tuyau sur le récipient de nettoyage.
- Placez le récipient de nettoyage à l'intérieur.
- ► Laissez les portes ouvertes.
- ► Appuyez sur la touche 心.
  - ☑ Le nettoyage est en cours (voir la durée sur l'écran).

Écran: « Programme de nettoyage / eau de rinçage ».

Rincez le récipient de nettoyage et remplissez-le de 1000 ml d'eau fraîche.



- Montez le couvercle et le tuyau sur le récipient de nettoyage.
- Placez le récipient de nettoyage à l'intérieur.
- Laissez les portes ouvertes.
- ► Appuyez sur la touche 🖒.
  - ☑ Le nettoyage / le rinçage est en cours (voir la durée sur l'écran).

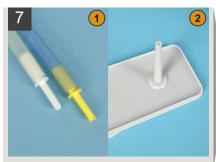


# Option 1: Sans vapeur ; ou rinçage désactivé de la chaudière à vapeur

- ☑ Le nettoyage / le rinçage est en cours (voir la durée sur l'écran).
- ► Passez à l'étape 7.

# Option 2: Avec vapeur et rinçage activé de la chaudière à vapeur

- Écran : « Programme de nettoyage / rinçage chaud ».
- ▶ Placez le récipient (capacité env. 1 l) sous la lance à vapeur.
- Le rinçage chaud est en cours.



Option 1: Avec système de lait activé

▶ Passez à l'étape 8.
Option 2: Avec système de lait désac-

# tivé

Écran : « Enlever l'eau de rinçage ».

- Retirez et rincez le récipient de nettoyage.
- ► Nettoyez soigneusement le couvercle et le tube avec un chiffon humide.
- ► Montez le tuyau et le couvercle sur le récipient à lait.
- ▶ Placez le récipient à lait à l'intérieur.
- Appuyez sur la touche .



Après distribution de boissons lactées ou en cas de système de lait désactivé

☑ Écran : système de lait MAR / ARR.

#### Option 1: Système de lait MAR

Appuyez sur la touche \( \hat{\chi} \).

#### Option 2: Système de lait ARR

- ► Appuyez sur la touche ⊖.
- ☑ Le nettoyage automatique est terminé.
- Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.
- ▶ Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- ► Retirez les dépôts avec une brosse.



- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- ► Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).

#### Option 1: Machine sans vapeur

► Passez à l'étape 11.

#### Option 2: Machine avec vapeur

- Remplissez un récipient de 50 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 500 ml d'eau.
- ▶ Dévissez la lance à vapeur, démontezla et placez-la 10 min dans la solution.



- ► Rincez les éléments de la lance à vapeur à l'eau claire et remontez-la.
- ► Vissez la lance à vapeur.
- ► Appuyez 5 fois brièvement sur la touche vapeur ± afin d'éliminer les résidus du produit de nettoyage.

# Option 1: Autosteam, Supersteam ou Finesteam

► Nettoyez la sonde de température avec un chiffon humide.



- Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.
- Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.



Dans le cas d'une programmation « Veille après le nettoyage » :

☑ La machine commute automatiquement en « Veille ».

### Lors du redémarrage :

- ☑ Écran : «Enlever l'eau de rinçage ».
- ► Effectuez un nettoyage ultérieur à partir de l'étape 7.



Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 37/76

#### Coffee Art Plus avec système de lait froid



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utilisation



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- ▶ Appuyez sur la touche ♦ pendant 4 s env.
- ► Retirez le bac à marc en l'espace de 5 secondes et nettoyez-le.
- Nettoyez la chambre d'infusion au pinceau.
- ► Insérez le bac à marc.
  - ☑ Écran : « Programme de nettoyage / introduire pastille ».



Ouvrez le réceptacle pour café moulu.

# Option 1: Sans surveillance du couvercle

- Insérez la pastille de nettoyage.
- Fermez le réceptacle.
- Appuyez sur la touche \( \int \).

# Option 2: Avec surveillance du couvercle

- Insérez la pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.
- ► Fermez le réceptacle.



Option 1: Sans vapeur; sans rinçage de la chaudière à vapeur

► Passez à l'étape 4.

# Option 2: Avec vapeur; avec rinçage de la chaudière à vapeur

- ✓ Écran : « Programme de nettoyage / rinçage chaud ».
- Placez le récipient (avec une capacité de env. 1 l) sous la lance à vapeur.
- - ☑ Le rinçage chaud est en cours (voir la durée sur l'écran).



Option 1: Avec système de lait désactivé

- ☑ Le nettoyage du système de café démarre (voir la durée sur l'écran).
- Passez à l'étape 6.

#### Option 2: Avec système de lait activé

- Écran : « Programme de nettoyage / produit de nettoyage ».
- ▶ Ouvrez les portes de l'unité frigorifique.
- Retirer le récipient à lait.
- ► Remplissez le récipient de nettoyage de 100 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 1000 ml d'eau.
- Placez le récipient de nettoyage à l'intérieur.



- ► Placez le tuyau dans le récipient et laissez les portes ouvertes (2).
- Appuyez sur la touche \( \int \).
- Le nettoyage est en cours (voir la durée sur l'écran).

Écran : « Enlever le produit de nettoyage».

- ► Retirez et rincez le récipient de nettoyage.
- Nettoyez le tuyau à l'extérieur avec un chiffon humide.



Après distribution de boissons lactées ou en cas de système de lait désactivé

☑ Écran : système de lait MAR / ARR.

#### Option 1: Système de lait MAR

Appuyez sur la touche .

# Option 2: Système de lait ARR

- ► Appuyez sur la touche ⊖.
  - ☑ Le nettoyage automatique est terminé.



- Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.
- ▶ Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- ► Retirez les dépôts avec une brosse.
- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- ► Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).



Option 1: Machine sans vapeur

► Passez à l'étape 10.

#### Option 2: Machine avec vapeur

- Remplissez un récipient de 50 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 500 ml d'eau.
- ► Dévissez la lance à vapeur, démontezla et placez-la 10 min dans la solution.
- ➤ Rincez les éléments de la lance à vapeur à l'eau claire et remontez-la.
- Vissez la lance à vapeur.
- Appuyez 5 fois brièvement sur la touche vapeur ± afin d'éliminer les résidus du produit de nettoyage.



Option 1: Autosteam, Supersteam ou

► Nettoyez la sonde de température avec un chiffon humide.



- Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.
- Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.



Dans le cas d'une programmation « Veille après le nettoyage » :

☑ La machine commute automatiquement en « Veille ».

Lors du redémarrage :

- ☑ Écran : « Enlever l'eau de rinçage ».
- ► Effectuez un nettoyage ultérieur à partir de l'étape 7.



Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 39/76

#### Coffee Art Plus avec Center Milk



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utili-



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- ► Retirez le bac à marc en l'espace de 5 secondes et nettoyez-le.
- Nettoyez la chambre d'infusion au pinceau.
- Insérez le bac à marc.



➤ Ouvrez le réceptacle pour café moulu.

# Option 1: Sans surveillance du couvercle

- ► Insérez la pastille de nettoyage.
- ▶ Fermez le réceptacle.
- ▶ Appuyez sur la touche ♦.

# Option 2: Avec surveillance du couvercle

- ► Insérez la pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.
- ► Fermez le réceptacle.



# Option 1: Sans vapeur; sans rinçage de la chaudière à vapeur

► Passez à l'étape 4.

# Option 2: Avec vapeur; avec rinçage de la chaudière à vapeur

- ☑ Écran : « Programme de nettoyage / rinçage chaud ».
- ► Placez le récipient (avec une capacité de env. 1 l) sous la lance à vapeur.
- Appuyez sur la touche 

   ...
  - ☑ Le rinçage chaud est en cours (voir la durée sur l'écran).



# Option 1: Avec système de lait désactivé

- Le nettoyage du système de café démarre (voir la durée sur l'écran).
- ► Passez à l'étape 6.

### Option 2: Avec système de lait activé

- Écran : « Programme de nettoyage / produit de nettoyage ».
- ► Ouvrez l'unité frigorifique.
- Retirez le récipient à lait.
- ► Remplissez le récipient de nettoyage de 100 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 1000 ml d'eau.
- ► Placez le récipient de nettoyage à l'intérieur (1).



- ► Installez un tuyau (2) dans chaque chambre et laissez les portes ouvertes.
- ► Appuyez sur la touche ♦
  - ☑ Le nettoyage est en cours (voir la durée sur l'écran).

Écran : « Enlever le produit de nettoyage».

- ► Retirez et rincez le récipient de nettoyage.
- Nettoyez le tuyau à l'extérieur avec un chiffon humide.
- Appuyez sur la touche \( \hat{\chi} \).



Après distribution de boissons lactées ou en cas de système de lait désactivé

☑ Écran : système de lait MAR / ARR.

#### Option 1: Système de lait MAR

Appuyez sur la touche \( \bigcirc\).

## Option 2: Système de lait ARR

- - ☑ Le nettoyage automatique est terminé.



- Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.
- ▶ Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- ► Retirez les dépôts avec une brosse.
- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- ► Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).



### Option 1: Machine sans vapeur

▶ Passez à l'étape 10.

#### Option 2: Machine avec vapeur

- Remplissez un récipient de 50 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 500 ml d'eau.
- ▶ Dévissez la lance à vapeur, démontezla et placez-la 10 min dans la solution.
- Rincez les éléments de la lance à vapeur à l'eau claire et remontez-la.
- ▶ Vissez la lance à vapeur.
- Appuyez 5 fois brièvement sur la touche vapeur ± afin d'éliminer les résidus du produit de nettoyage.



Option 1: Autosteam, Supersteam ou Finesteam

► Nettoyez la sonde de température avec un chiffon humide.



- Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.
- Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.

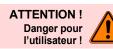


Dans le cas d'une programmation « Veille après le nettoyage » :

☑ La machine commute automatiquement en « Veille ».

Lors du redémarrage, d'un système de lait activé et du nettoyage du système de lait qui suit :

- ☑ Écran : « Enlever l'eau de rinçage ».
- ► Effectuez un nettoyage ultérieur à partir de l'étape 7.



Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 41/76

#### Coffee Art Plus avec Twin Milk



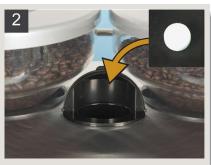
Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utilisation.



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- ► Appuyez sur la touche ♦ pendant 4 s env.
  - Écran : « Programme de nettoyage / vider bac à marc ».
- Retirez le bac à marc en l'espace de 5 secondes et nettoyez-le.
- Nettoyez la chambre d'infusion au pinceau.
- Insérez le bac à marc.
  - Écran : « Programme de nettoyage / introduire pastille ».



Ouvrez le réceptacle pour café moulu.

# Option 1: Sans surveillance du couvercle

- Insérez la pastille de nettoyage.
- ► Fermez le réceptacle.
- ▶ Appuyez sur la touche ♦

# Option 2: Avec surveillance du couvercle

- Insérez la pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.
- ► Fermez le réceptacle.



# Option 1: Sans vapeur; sans rinçage de la chaudière à vapeur

▶ Passez à l'étape 4.

# Option 2: Avec vapeur; avec rinçage de la chaudière à vapeur

- ☑ Écran : « Programme de nettoyage / rinçage chaud ».
- ▶ Placez le récipient (avec une capacité de env. 1 l) sous la lance à vapeur.
- - Le rinçage chaud est en cours (voir la durée sur l'écran).



# Option 1: Avec système de lait désactivé

- ☑ Le nettoyage du système de café démarre (voir la durée sur l'écran).
- ► Passez à l'étape 6.

#### Option 2: Avec système de lait activé

- Écran : « Programme de nettoyage / produit de nettoyage ».
- ➤ Ouvrez l'unité frigorifique.
- ► Retirez le récipient à lait.
- ► Remplissez le récipient de nettoyage de 100 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 1000 ml d'eau.
- ► Placez le récipient de nettoyage à l'intérieur (1).



- Installez un tuyau (2) dans chaque chambre et laissez les portes ouvertes.
- Appuyez sur la touche ().
- ☑ Le nettoyage est en cours (voir la durée sur l'écran).

Écran : « Enlever le produit de nettoyage ».

- Retirez et rincez le récipient de nettoyage.
- ► Nettoyez le tuyau à l'extérieur avec un chiffon humide.
- Appuyez sur la touche ().



Après distribution de boissons lactées ou en cas de système de lait désactivé

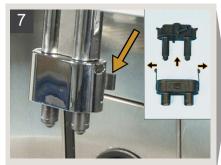
☑ Écran : système de lait MAR / ARR.

#### Option 1: Système de lait MAR

► Appuyez sur la touche 🔾

### Option 2: Système de lait ARR

- Appuyez sur la touche .
  - Le nettoyage automatique est terminé.



- Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.
- ▶ Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- ► Retirez les dépôts avec une brosse.
- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- ► Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).



Option 1: Machine sans vapeur

▶ Passez à l'étape 10.

#### Option 2: Machine avec vapeur

- Remplissez un récipient de 50 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 500 ml d'eau.
- ► Dévissez la lance à vapeur, démontezla et placez-la 10 min dans la solution.
- ➤ Rincez les éléments de la lance à vapeur à l'eau claire et remontez-la.
- Vissez la lance à vapeur.
- Appuyez 5 fois brièvement sur la touche vapeur ± afin d'éliminer les résidus du produit de nettoyage.



Option 1: Autosteam, Supersteam ou

► Nettoyez la sonde de température avec un chiffon humide.



- Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.
- Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.



Dans le cas d'une programmation « Veille après le nettoyage » :

☑ La machine commute automatiquement en « Veille ».

#### Lors du redémarrage :

- ☑ Écran : « Enlever l'eau de rinçage ».
- ► Effectuez un nettoyage ultérieur à partir de l'étape 7.





Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 43/76

#### Coffee Art Plus avec système de lait sous le comptoir



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utilisation



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- Appuyez sur la touche pendant 4 s env.
- ► Retirez le bac à marc en l'espace de 5 secondes et nettoyez-le.
- Nettoyez la chambre d'infusion au pinceau.
- ► Insérez le bac à marc.
  - Écran : « Programme de nettoyage / introduire pastille ».



Ouvrez le réceptacle pour café moulu.

# Option 1: Sans surveillance du couvercle

- Insérez la pastille de nettoyage.
- ► Fermez le réceptacle.
- Appuyez sur la touche \( \int \).

# Option 2: Avec surveillance du couvercle

- Insérez la pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.
- ► Fermez le réceptacle.



# Option 1: Sans vapeur; sans rinçage de la chaudière à vapeur

► Passez à l'étape 4.

# Option 2: Avec vapeur; avec rinçage de la chaudière à vapeur

- Écran : « Programme de nettoyage / rinçage chaud ».
- Placez le récipient (avec une capacité de env. 1 l) sous la lance à vapeur.
- - ☑ Le rinçage chaud est en cours (voir la durée sur l'écran).



Option 1: Avec système de lait désactivé

- Le nettoyage du système de café démarre (voir la durée sur l'écran).
- ► Passez à l'étape 6.

### Option 2: Avec système de lait activé

- ✓ Écran : « Programme de nettoyage / produit de nettoyage ».
- ➤ Ouvrez l'unité frigorifique.
- Retirer le récipient à lait.
- ► Remplissez le récipient de nettoyage de 100 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 1000 ml d'eau.
- Placez le récipient de nettoyage à l'intérieur.



- Placez le tuyau dans le récipient et laissez les portes ouvertes (2).
- ► Appuyez sur la touche 心.
- ☑ Le nettoyage est en cours (voir la durée sur l'écran).

Écran : «Enlever le produit de nettoyage ».

- ► Retirez et rincez le récipient de nettoyage.
- Nettoyez le tuyau à l'extérieur avec un chiffon humide.
- Appuyez sur la touche \( \int\_{\circ} \).



Après distribution de boissons lactées ou en cas de système de lait désactivé

☑ Écran : système de lait MAR / ARR.

#### Option 1: Système de lait MAR

Appuyez sur la touche \( \int \).

# Option 2: Système de lait ARR

- ► Appuyez sur la touche ⊖.
  - ☑ Le nettoyage automatique est terminé.

44/76



- Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.
- ▶ Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- ▶ Retirez les dépôts avec une brosse.
- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- ► Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).



Option 1: Machine sans vapeur

▶ Passez à l'étape 10.

#### Option 2: Machine avec vapeur

- Remplissez un récipient de 50 ml de produit de nettoyage Schaerer et de 500 ml d'eau.
- Dévissez la lance à vapeur, démontezla et placez-la 10 min dans la solution.
- ► Rincez les éléments de la lance à vapeur à l'eau claire et remontez-la.
- ► Vissez la lance à vapeur.
- Appuyez 5 fois brièvement sur la touche vapeur ± afin d'éliminer les résidus du produit de nettoyage.



Option 1: Autosteam, Supersteam ou

Nettoyez la sonde de température avec un chiffon humide.



- Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.
- Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.



Dans le cas d'une programmation « Veille après le nettoyage » :

☑ La machine commute automatiquement en « Veille ».

## Lors du redémarrage :

- Écran : « Enlever l'eau de rinçage ».
- ► Effectuez un nettoyage ultérieur à partir de l'étape 7.



Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 45/76

#### Coffe Art Plus avec doseur de poudre



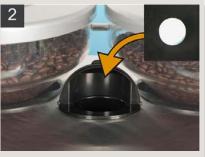
Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utilisation.



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- ► Appuyez sur la touche ♦ pendant 4 s env.
- ► Retirez le bac à marc en l'espace de 5 s et nettoyez-le.
- ► Nettoyez la chambre d'infusion au pinceau.
- ► Insérez le bac à marc.
  - ☑ Écran : « S'assurer que le mélangeur est en place ».
- Appuyez sur la touche



 Ouvrez le réceptacle pour café moulu (DECAF).

#### Option 1: Sans surveillance

- ► Insérez la pastille de nettoyage.
- Fermez le réceptacle.
- Appuyez sur la touche .

#### Option 2: Avec surveillance

- ► Insérez la pastille de nettoyage en l'espace de 15 s.
- ► Fermez le réceptacle.



# Option 1: Sans vapeur; sans rinçage de la chaudière à vapeur

► Passez à l'étape 4.

# Option 2: Avec vapeur; avec rinçage de la chaudière à vapeur

- ☑ Écran : « Programme de nettoyage / rincage chaud ».
- ► Placez le récipient (avec une capacité de env. 1 l) sous la lance à vapeur.
- - ☑ Le rinçage chaud est en cours (voir la durée sur l'écran).



Option 1: Avec système de lait désactivé

- ☑ Le nettoyage du système de café démarre (voir la durée sur l'écran).
- ► Passez à l'étape 6.

### Option 2: Avec système de lait activé

- Écran : « Programme de nettoyage / produit de nettoyage ».
- ► Retirer le récipient à lait.
- ► Remplissez le récipient de nettoyage de 100 ml de roduit de nettoyage Schaerer et de 1000 ml d'eau.
- Placez le récipient de nettoyage à l'intérieur.



- Placez le tuyau dans le récipient et laissez les portes ouvertes (2).
- Appuyez sur la touche \( \int \).
- ☑ Le nettoyage est en cours (voir la durée sur l'écran).

Écran : « Enlever le produit de nettoyage ».

- Retirez et rincez le récipient de nettoyage.
- Nettoyez le tuyau à l'extérieur avec un chiffon humide.
- ▶ Appuyez sur la touche ♦.



Après distribution de boissons lactées ou en cas de système de lait désactivé

☑ Écran : système de lait MAR / ARR.

## Option 1: Système de lait MAR

Appuyez sur la touche \( \int \).

### Option 2: Système de lait ARR

- ► Appuyez sur la touche (—).
  - ☑ Le nettoyage automatique est terminé.



- Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ► Retirez le tuyau de la tête moussante.
- ▶ Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- Retirez les dépôts avec une brosse.
- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- ► Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).



Option 1: Machine sans vapeur

► Passez à l'étape 10.

#### Option 2: Machine avec vapeur

- Remplissez un récipient de 50 ml de roduit de nettoyage Schaerer et de 500 ml d'eau.
- ► Dévissez la lance à vapeur, démontezla et placez-la 10 min dans la solution.
- ► Rincez les éléments de la lance à vapeur à l'eau claire et remontez-la.
- ► Vissez la lance à vapeur.
- Appuyez 5 fois brièvement sur la touche vapeur ± afin d'éliminer les résidus du produit de nettoyage.



Option 1: Autosteam, Supersteam ou Finesteam

► Nettoyez la sonde de température avec un chiffon humide.



- Nettoyez la grille égouttoir sous le robinet d'eau chaude.
- Nettoyez le bac collecteur avec un chiffon humide.
- ► Remettez la grille égouttoir en place.
- ► Nettoyez les surfaces extérieures de la machine avec un chiffon humide.



Dans le cas d'une programmation « Veille après le nettoyage » :

☑ La machine commute automatiquement en « Veille ».

Lors du redémarrage :

- ☑ Écran : « Enlever l'eau de rinçage».
- ► Effectuez un nettoyage ultérieur à partir de l'étape 7.





Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 47/76





### Unité frigorifique d'appoint

Ne pas utiliser de produits abrasifs.

- ► Ouvrir la porte et retirer le récipient à lait.
- ▶ Dans un récipient, mélanger 50 ml de produit de nettoyage Schaerer et 500 ml d'eau.
- Nettoyer l'intérieur de l'unité frigorifique avec la solution de nettoyage.
- Rincer à l'eau claire.
- ► Sécher avec un chiffon doux.
- ► Remettre en place le récipient à lait.
- Fermer la porte.

### Récipient à lait





Ne pas utiliser de produits abrasifs.

- ► Ouvrir la porte et retirer le récipient à lait.
- Dans un récipient, mélanger 50 ml de produit de nettoyage Schaerer et 500 ml d'eau.
- Nettoyer le récipient à lait avec la solution de nettoyage.
- Rincer à l'eau claire.
- ► Sécher avec un chiffon doux.
- ► Remettre en place le récipient à lait.
- Fermer la porte.

### Réservoir d'eau potable et eau usée (option)

#### Réservoir d'eau potable externe

► Rincer soigneusement le réservoir d'eau potable tous les jours.



Ne le remplir que le lendemain avec de l'eau potable fraîche.

#### Réservoir à eau usée

▶ Vider le réservoir à eau usée tous les jours et le rincer soigneusement.

## Nettoyage hebdomadaire

### Coffee Art & Coffee Art Plus avec système pour poudre



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Nettoyage » dans le manuel d'utilisation



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne mettez jamais vos mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.



- Commutez la machine en veille en appuyant sur la touche.
- ► Détachez la tête moussante de son support (appuyez sur le dispositif de déverrouillage à l'arrière droite).
- ▶ Retirez le tuyau de la tête moussante.
- ▶ Démontez la tête moussante et nettoyez-la sous l'eau chaude.
- ► Retirez les dépôts avec une brosse.
- Remontez et remettez la tête moussante en place (« clic » lors de l'encliquetage).
- ► Remontez le tuyau sur la tête moussante (n'oubliez pas le ressort).



- Poussez le cache vers le haut et retirez-le.
- Enlevez le tuyau pour les boissons du gobelet du mélangeur.



- Tournez le levier sous le gobelet du mélangeur dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (voir l'illustration 3).
- Retirez le mélangeur en le tirant vers l'avant.
- ► Enlevez le tuyau pour les boissons de la machine.



- ► Démontez le gobelet mélangeur en 2 parties (voir l'illustration).
- ► Nettoyez les pièces et le tuyau pour les boissons sous l'eau chaude.

Ne remontez les pièces que lorsqu'elles sont sèches!



- ► Remontez le gobelet mélangeur dans l'ordre inverse. Remontez les tuyaux (n'oubliez pas les ressorts).
- ► Replacez le bac collecteur sous le mélangeur.
- ► Remontez le cache.



Uniquement pour les machines équipées d'un système de lait.

► Effectuez les étapes 1 à 11 du nettoyage quotidien avec le produit de nettoyage hebdomadaire schaerer.

#### Option 1: Dosage SCA

 Remplissez le récipient de nettoyage de 100 ml de produit de nettoyage Schaerer avec 1000 ml d'eau.

#### Option 2: Dosage SCAplus

► 100 ml produit de nettoyage Schaerer. L'eau est ajoutée automatiquement par la machine.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 49/76

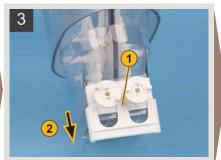
### Nettoyage en cas de besoin



- ▶ Ouvrir le verrou à fermeture rapide.
- ► Enlevez le récipient à poudre.
- ▶ Jetez les restes de poudre.



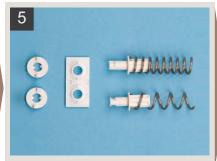
- Enlevez la trémie au-dessus du mélangeur et nettoyez-la.
- ► Enlevez les restes collés avec une brosse.
- ► Remontez la trémie.



➤ Soulevez le cache au milieu (1) et poussez-le vers le bas (2).



Retirez les vis sans fin.



► Nettoyez le récipient à poudre et les pièces sous l'eau.

Ne remontez les pièces que lorsqu'elles sont sèches !

- Remontez les vis sans fin dans l'ordre inverse.
- Poussez les vis sans fin dans le récipient à poudre.
- ► Remontez le cache.



- Replacez le récipient à poudre.
- ► Fermez le verrou à fermeture rapide.

ATTENTION!

Danger pour
l'utilisateur!



Une manipulation non conforme aux instructions des grains, de l'eau, du lait, de la poudre ou d'autres composants caféinés peut être la source de troubles de la santé!
Respectez les réglementations HACCP en matière d'hygiène!



Voir également le chapitre « Consignes de sécurité » et « Réglementations HACCP en matière d'hygiène » dans le manuel d'utilisation.





### Récipient à grains

#### Ne pas utiliser de produits abrasifs!

- Fermer le verrou du récipient à grains.
- Retirer les grains restants avec un aspirateur.
- ► Retirer le récipient à grains.
- Rincer soigneusement le récipient à grains à l'eau courante (éventuellement avec du savon) et le nettoyer avec un chiffon doux. Retirer les résidus avec une brosse.
- Remettre en place le récipient à grains.

# Appareils complémentaires

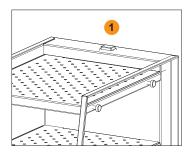
# Chauffe-tasses (option)





#### Ne pas utiliser de produits abrasifs!

- Arrêter le chauffe-tasses avec l'interrupteur 1 . ☑ Attendre que le chauffe-tasses ait refroidi.
- Nettoyer les supports de tasses avec un chiffon humide, toutes les semaines ou au besoin.



### Cup & Cool (option)



Voir « Nettoyage de l'unité frigorifique d'appoint et du récipient à lait », page 47.

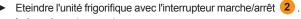
### Dégivrage de l'unité frigorifique





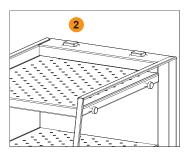
Dégivrer l'unité frigorifique toutes les semaines ou dès qu'une couche de glace de plus de 3 mm s'est formée. Ne jamais briser la couche de glace avec des objets pointus ou coupants. Les parois intérieures de l'unité frigorifique risqueraient d'être endommagées.



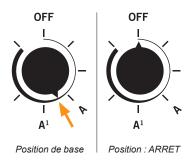




- Laisser la porte ouverte.
- Essuyer la condensation avec un chiffon doux.
- Fermer la porte avant de rallumer l'appareil.



Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 51/76



### Unité frigorifique pour système de lait froid

- ▶ Retirer le couvercle de l'unité frigorifique.
- ▶ Placer le thermostat de l'unité frigorifique sur « OFF ».
  - ☑ Patienter au moins 4 minutes jusqu'à la remise en marche de l'unité frigorifique.
  - ☑ Attention : Retenez la position de base de l'interrupteur (repérez-la éventuellement).
- Ouvrir la porte.
- Essuyez l'eau produite par le dégivrage avec un chiffon doux.
- Fermer la porte avant de rallumer l'appareil.
- Remettre le thermostat de l'unité frigorifique sur sa position de base.
- ► Reposer le couvercle de l'unité frigorifique.

#### Unité frigorifique pour système Milk Smart

- Placer le thermostat situé au dos de l'unité frigorifique sur « OFF ».
  - ☑ Patienter au moins 4 minutes jusqu'à la remise en marche de l'unité frigorifique.
  - ☑ Attention : Retenez la position de base de l'interrupteur (repérez-la éventuellement).
- Ouvrir la porte.
- Essuyez l'eau produite par le dégivrage avec un chiffon doux.
- Fermer la porte avant de rallumer l'appareil.
- Remettre le thermostat de l'unité frigorifique sur sa position de base.



## Nettoyage obligatoire



Si le nettoyage obligatoire est activé, la machine se bloque automatiquement lorsque le temps programmé pour le nettoyage est atteint.

## Concept de nettoyage selon HACCP

#### Consignes de nettoyage

L'installation, la maintenance, l'entretien et le nettoyage conformes garantissent que les machines à café Schaerer SA répondent aux exigences HACCP.





Si l'entretien et le nettoyage de la machine à café ne sont pas effectués correctement, la distribution de boissons lactées devient un danger du point de vue de l'hygiène alimentaire.

#### Observer et respecter les points suivants :

- Porter des gants de protection pendant le nettoyage.
- Se laver minutieusement les mains avant et après le nettoyage.
- Nettoyer la machine à café quotidiennement après en avoir terminé avec les distributions de boissons.
- Ne jamais verser de produit de nettoyage dans le récipient à lait.
- Ne jamais verser de produit de nettoyage dans le réservoir à eau potable (interne / externe).
- Ne jamais mélanger différents produits de nettoyage.
- Stocker les produits de nettoyage à l'écart du café, du lait et de la poudre pour distributeur automatique.
- Ne pas utiliser de produits abrasifs, de brosses ou d'instruments de nettoyage en métal.
- Après le nettoyage, ne pas toucher aux pièces qui entrent en contact avec les boissons.
- Observer et respecter les consignes de dosage et de sécurité indiquées sur le produit de nettoyage.
- Lors des nettoyages quotidien et hebdomadaire, procéder conformément aux instructions de la notice d'utilisation et des fiches de nettoyage.



Pour une meilleure vue d'ensemble des nettoyages encore à effectuer et déjà effectués, utiliser le plan de nettoyage de ce chapitre.

Année:					
☐ Janvier	Février	Mars	Avril	☐ Mai	Juin
☐ Juillet	□Août	□ Septembre	Octobre	□ November	Décembre

		ctué(s) (heure et sigr				
Date		Effectuer tous les jours!		Effectuer toute	s les semaines !	<u> </u>
Net	Nettoyage quoti- diens machine	Réservoir à lait (en option)	Nettoyer l'unité de refroidissement (option)	Nettoyages hebdo- madaires machine	Dégivrer l'unité de refroidissement (option)	Signature
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						
11.						
12.						
13.						
14.						
15.						
16.						
17.						
18.						
19.						
20.						
21.						
22.						
23.						
24.						
25.						
26.						
27.						
28.						
29.						
30.						
31.						

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 53/76

www.schaerer.com Service & maintenance

# Service & maintenance

### **Maintenance**

La maintenance doit absolument être effectuée par un partenaire de service après-vente / technicien de service après-vente agréé aux intervalles suivants :

#### Schaerer Coffee Art:

• Après 40 000 distributions de boissons.

#### Schaerer Coffee Art Plus:

• Après 55 000 distributions de boissons.

### Autres intervalles de maintenance valables en général :

- Vannes de sécurité tous les 12 mois.
- Chaudière (générateur de vapeur, chauffe-eau instantané) tous les 72 mois.

ATTENTION! Perte du droit de garantie!



Si ces intervalles de maintenance ne sont pas respectés, la garantie constructeur Schaerer SA

devient caduque!

### Filtre à eau externe



Lorsque le nombre de litres programmé est atteint, le filtre à eau externe doit être remplacé par un partenaire de service après-vente / technicien de service après-vente agréé.

Programmation www.schaerer.com

# **Programmation**

## Accès au niveau de programmation

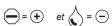


Afin d'accéder au niveau de programmation, procédez comme suit :

- ▶ Introduire la carte CHEF dans le lecteur de carte.
  - ☑ Le niveau de programmation s'affiche sur l'écran.

## Navigation dans le niveau de programmation





Avance et retour dans le menu / réglage des paramètres



Accéder au menu, confirmer une entrée ou passer à l'étape suivante



Touche de boisson

## Vue d'ensemble du niveau de programmation

#### Les menus suivants sont disponibles :

- Relever les compteurs
- **Touches Produits**
- Réglages du système
- Minuterie de la machine

## Exemples de réglage

### Paramétrage des valeurs numériques

quantité d'eau 40 ml

- Appuyez sur la touche [ ( ) ] afin d'accéder à la plage de réglage
- quantité d'eau 30 ml
- Appuyez sur la touche (+)/(-) afin de paramétrer la valeur

quantité d'eau 40 ml

Appuyez sur la touche [ 1 ] afin de confirmer

### Sélection d'une plage de réglage prédéfinie

enclenchement auto oui

Appuyez sur la touche [ 🕚 ] afin d'accéder à la plage de réglage

enclenchement auto non

Appuyez sur les touches (+) / (-) afin de paramétrer l'option

enclenchement auto non

Appuyez sur la touche [ ) afin de confirmer

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 55/76 www.schaerer.com Programmation

# Relever les compteurs

# Compteur journalier

		Plage de réglage			
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques	
débit boissons (tous)	Toutes les distributions de produits sont affichées	-	-	-	
produits café XXX	Les distributions de cafés sont affichées	-	-	-	
Cappu. / café au lait XXX	Les distributions de cappuccinos et de cafés au lait sont affichées	-	-	-	
lait / mousse XXX	Les distributions de lait et de mousse sont affichées	-	-	-	
décaféiné XXX	Les distributions de décaféinés (DECAF) sont affichées	-	-	-	
produit double (2X) XXX	Les distributions de boissons doubles sont affichées	-	-	-	
eau chaude XXX	Les distributions d'eau chaude sont affichées	-	-	-	
produits vapeur XXX	Les distributions de vapeur sont affichées	-	-	-	
chocolat chaud XXX	Les distributions de chocolats chauds sont affichées	-	-	S'affiche uniquement si la machi- ne est équipée d'un système pour poudre.	
moccaccino XXX	Les distributions de moccaccinos sont affichées	-	-	S'affiche uniquement si la machi- ne est équipée d'un système pour poudre.	
chauffe-tasse à vapeur XXX	Les activations du chauffe-tasses vapeur sont affichées	-	-	-	
produits (touches) XXX	Les distributions du produit de la touche sélectionnée sont affichées	-	-	-	
statistique crédit XXX	Le crédit Statistiques est affiché	-	-	-	
statistique jeton XXX	Le jeton Statistiques est affiché	-	-	-	
effacer compt. jour. exécuter avec ,ON'	Effacer le compteur : - Appuyez sur la touche [ 🖰 ]. Ne pas effacer le compteur : - Appuyez sur la touche [ 🖳 ].	-	-	Le processus d'effacement ne peut pas être annulé.	

Programmation www.schaerer.com

# Compteur machine



Le compteur machine ne peut pas être effacé.

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
débit boissons (tous) XXX	Toutes les distributions de boissons sont affichées	-	-	-
produits café XXX	Les distributions de cafés sont affichées	-	-	-
Cappu. / café au lait XXX	Les distributions de cappuccinos et de cafés au lait sont affichées	-	-	-
Milch / Schaum XXX	Les distributions de lait et de mousse sont affichées	-	-	-
lait / mousse XXX	Les distributions de décaféinés (DECAF) sont affichées	-	-	-
produit double (2X) XXX	Les distributions de boissons doubles sont affichées	-	-	-
eau chaude XXX	Les distributions d'eau chaude sont affichées	-	-	-
produits vapeur XXX	Les distributions de vapeur sont affichées	-	-	-
chocolat chaud XXX	Les distributions de chocolats chauds sont affichées	-	-	S'affiche uniquement si la machi- ne est équipée d'un système pour poudre.
moccaccino XXX	Les distributions de moccaccinos sont affichées	-	-	S'affiche uniquement si la machi- ne est équipée d'un système pour poudre.
chauffe-tasse XXX	Les activations du chauffe-tasses vapeur sont affichées	-	-	-
nombre de nettoyages XXX	Le nombre de nettoyages effec- tués est affiché	-	-	-
nombre de rinçages XXX	Le nombre de rinçages effectués est affiché	-	-	-
nbr nettoyages lait XXX	Le nombre de nettoyages du sys- tème de lait effectués est affiché	-	-	-
cycles d'infusions XXX	Le nombre de cycles d'infusions est affiché	-	-	-
temps mouture (tot)) XXX.X g.	La quantité de mouture (des deux moulins) est affichée	-	-	-
pompe à eau [h] XX.X	La durée de fonctionnement de la pompe à eau est affichée en heures	-	-	-
quantité d'eau XX litre	La quantité d'eau est affichée	-	-	-

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 57/76

www.schaerer.com Programmation

## Compteur de maintenances



Le compteur de maintenances ne peut pas être effacé.

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
cycles infuseur XXX	Tous les cycles d'infusions sont affichés	-	-	-
cycles moteur XXX	Tous les mouvements du moteur de l'infuseur sont affichés	-	-	-
temps moulin G [h]	Le temps de mouture du moulin gauche est affiché	-	-	-
temps moulin D [h]	Le temps de mouture du moulin droit est affiché	-	-	-
Laufzeit Luftpumpe X.XX	La durée de fonctionnement de la pompe à air est affichée	-	-	-
relais café XXXX	Toutes les activations du relais de café sont affichées	-	-	-
relais thé 1 XXXX	Toutes les activations du relais 1 d'eau chaude sont affichées	-	-	-
relais thé 2 XXXX	Toutes les activations du relais 2 d'eau chaude sont affichées	-	-	-
relais vapeur 1 XXXX	Toutes les activations du relais 1 de vapeur sont affichées	-	-	-
relais vapeur 2 XXXX	Toutes les activations du relais 2 de vapeur sont affichées	-	-	-
quantité mouture D XXX.X g.	La quantité de mouture du moulin droit est affichée	-	-	-
quantité mouture G XXX.X g.	La quantité de mouture du moulin gauche est affichée	-	-	-
pompe à eau [h] XXX	La durée de fonctionnement de la pompe à eau est affichée en heures	-	-	-
changé filtre le 01.03.2011	La date du dernier remplacement du filtre est affichée	-	-	-
dernier service le 01.01.2012	La date de la dernière mainte- nance est affichée	-	-	-

Programmation www.schaerer.com

## Statistiques des nettoyages



Les statistiques des nettoyages ne peuvent pas être effacées.

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
nettoyages X/X > 01.03.2011 15:07 <	Le nombre de nettoyages effec- tués sur la machine est affiché.	-	-	-

## Statistiques des erreurs



Les statistiques des erreurs ne peuvent pas être effacées.

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
chauffage eau chaude> 01.03.2011 18:07 <	Tous les défauts qui ont été enregistrés sur la machine sont affichés (date et heure incluses)	-	-	-

## **Touches Produits**

## Boissons sans lait (exemple : espresso)

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
sélectionner produit < appuyer sur bouton >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
quantité de mouture 9.0 g.	Quantité de café moulu	4,0 à 16,0 g	9,0 g	(Max.: 14,0 g ; en fonction du degré de la mouture).
quantité d'eau 40 ml	Quantité d'eau pour le café	10 à 600 ml	Espresso : 40 ml Café : 60 ml	-
eau bypass 0.0 s.	Durée pour l'eau du bypass	0,0 à 30,0 sec.	0,0 sec.	S'affiche uniquement si la machine est équipée de l'option Accélérateur de percolation.
2x quantité mouture 14.0 g.	Quantité de café moulu	4,0 à 16,0 g	14,0 g	(Max.: 14,0 g; en fonction du degré de la mouture). S'affiche uniquement si la varian- te de distribution « Produit double » est programmée dans le menu.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 59/76

www.schaerer.com Programmation

# Boissons lactées (exemple : cappucino)

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
sélectionner produit < appuyer sur bouton >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
temps lait froid 0.0 s	Durée de la distribution de lait froid	0,0 à 40,0 sec.	0,0 sec.	Possible uniquement sur la Cof- fee Art Plus équipée d'un système de lait froid ou d'un système de lait sous le comptoir.
temps lait chaud 0.0 s	Durée de la distribution de lait chaud	0,0 à 40,0 sec.	0,0 sec.	Possible uniquement sur les machines équipées d'un système de lait.
temps mousse 10.0 s	Durée de la distribution de mousse de lait	0,0 à 40,0 sec.	10,0 sec.	Possible uniquement sur les machines équipées d'un système de lait.
quantité de mouture 9.0 g.	Quantité de café moulu	4,0 à 16,0 g	9,0 g	(Max. : 14,0 g ; en fonction du degré de la mouture).
quantité d'eau 40 ml	Quantité d'eau pour le café	10 à 600 ml	40 ml	-
eau bypass 0.0 s.	Durée pour l'eau du bypass	0,0 à 30,0 sec.	0,0 sec.	S'affiche uniquement si la machine est équipée de l'option Accélérateur de percolation.
2x quantité mouture 14.0 g.	Quantité de café moulu	4,0 à 16,0 g	14,0 g	(Max.: 14,0 g; en fonction du degré de la mouture) S'affiche uniquement si la varian- te de distribution « Produit double » est programmée dans le menu.

## Lait

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
sélectionner produit < appuyer sur bouton >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
temps lait froid 0.0 s	Durée de la distribution de lait froid	0,0 à 40,0 sec.	-	Possible uniquement sur la Cof- fee Art Plus équipée d'un système de lait froid ou d'un système de lait sous le comptoir.
temps lait chaud 0.0 s	Durée de la distribution de lait chaud	0,0 à 40,0 sec.	15,0 sec.	-

## Mousse de lait

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
sélectionner produit < appuyer sur bouton >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
temps mousse 15.0 s	Durée de la distribution de mousse de lait	0,0 à 40,0 sec.	10,0 sec.	-

Programmation www.schaerer.com

# Chocolat chaud (option : système pour poudre)

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
sélectionner produit < appuyer sur bouton >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
quantité de chocolat 100 ml	Quantité d'eau pour le chocolat	40 à 999 ml	100 ml	-
quant eau de rinçage 20 ml	Quantité d'eau pour le rinçage	40 à 999 ml	20 ml	-
dosage poudre 50 %	Quantité de poudre	50 à 100 %	50 %	-
temps lait froid 0.0 s.	Durée de la distribution de lait froid	0,0 à 40,0 sec.	0,0 sec.	Possible uniquement sur la Cof- fee Art Plus équipée d'un système de lait froid ou d'un système de lait sous le comptoir.
temps lait chaud 0.1 s.	Durée de la distribution de lait chaud	0,0 à 40,0 sec.	0,0 sec.	Possible uniquement sur les machines équipées d'un système de lait.
temps mousse 0.0 s.	Durée de la distribution de mousse de lait	0,0 à 40,0 sec.	0,0 sec.	Possible uniquement sur les machines équipées d'un système de lait.

# Moccaccino (option : système pour poudre) (exemple : moccaccino)

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
sélectionner produit < appuyer sur bouton >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
temps lait froid 0.0 s.	Durée de la distribution de lait froid	0,0 à 40,0 sec.	4,0 sec.	Possible uniquement sur la Coffee Art Plus équipée d'un système de lait froid ou d'un système de lait sous le comptoir.
temps lait chaud 0.1 s.	Durée de la distribution de lait chaud	0,0 à 40,0 sec.	0,0 sec.	-
temps mousse 0.0 s.	Durée de la distribution de mousse de lait	0,0 à 40,0 sec.	8,0 sec.	Possible uniquement sur les machi- nes équipées d'un système de lait.
quantité de chocolat 100 ml	Quantité d'eau pour le chocolat	40 à 999 ml	100 ml	-
quant eau de rinçage 20 ml	Quantité d'eau pour le rinçage	40 à 999 ml	20 ml	-
dosage poudre 50 %	Quantité de poudre	50 à 100 %	50 %	-
quantité de mouture 9.0 g.	Quantité de café moulu (max. : 14,0 g ; en fonction du degré de la mouture)	4,0 à 16,0 g	9,0 g	-
quantité d'eau 40 ml	Quantité d'eau pour le café	10 à 600 ml	40 ml	-
eau bypass 0.0 s.	Durée pour l'eau du bypass	0,0 à 30,0 sec.	0,0 sec.	S'affiche uniquement si la machine est équipée de l'option Accélérateur de percolation

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 61/76

www.schaerer.com Programmation

## Eau chaude

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
sélectionner produit < appuyer sur bouton >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
quantité d'eau 0.0 s	Durée de la distribution d'eau chaude	0,0 à 99,9 sec.	15,0 sec.	-

# Vapeur (options : vapeur normale, Powersteam)

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
sélectionner produit < appuyer sur bouton >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
temps de dosage 30.0 s	Durée de la distribution de vapeur	0,0 à 99,9 sec.	30 sec.	-

## Vapeur (options : Autosteam, Supersteam, Finesteam)

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
sélectionner produit < appuyer sur bouton >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
temps de dosage 30.0 s	Durée de la distribution de vapeur	0,0 à 99,9 sec.	30,0 sec.	-

# Réglages du système

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
langue français	Réglage de la langue qui s'affiche sur l'écran	Allemand / anglais / français / polonais / espagnol / japonais / danois	-	-
24h format heure oui	Réglage du format d'affichage de l'heure	OUI / NON	OUI	-
régler l'heure <u>1</u> 2:00	Réglage de l'heure	-	-	-
régler la date <u>01</u> .03.2011	Réglage de la date	-	-	-
heure été / hiver non	Réglage du changement d'heure automatique	Europe (UE) Amérique du Nord / NON	NON	-

Programmation www.schaerer.com

# Minuterie de la machine

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
enclenchement auto < lundi >	Sélection du jour à régler	Lundi – di- manche	-	-
enclenchement auto oui	Activer ou désactiver la mise en marche automatique.	OUI / NON	-	-
enclenchement auto à < 00:00 >	Régler l'heure de mise en marche souhaitée	-	-	Attention : ne s'affiche que si la « Mise en marche auto » est réglée sur « OUI ».
déclenchement auto oui	Activer ou désactiver la mise à l'arrêt automatique.	OUI / NON	-	-
déclenchement auto à < 00:00 >	Réglage de l'heure de mise à l'arrêt souhaitée	-	-	Attention : ne s'affiche que si la mise à l'arrêt automatique est réglée sur « OUI ».

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 63/76

# Programmation - fonctions « Veille »

## Accès au niveau de programmation

► Appuyez sur la touche [ ① ].

☑ La machine commute en « Veille ».

► Appuyez sur TB pendant ± 4 secondes.

☑ Le niveau de programmation s'affiche sur l'écran.

## Navigation dans le niveau de programmation

= + et \( = -

Avance et retour dans le menu / réglage des paramètres

Accéder au menu, confirmer une entrée ou passer à l'étape suivante

TB Touche de boisson

## Vue d'ensemble du niveau de programmation

#### Les menus suivants sont disponibles :

- Temps d'infusion par boisson
- Statistiques des nettoyages
- Réglage de l'heure
- Réglage de la date
- Statistiques des erreurs
- Version logicielle
- Numéro de la machine et numéro d'installation
- Affichage du temps d'infusion

## Temps d'infusion par boisson

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
afficher temps infus < sélectionner produit >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
temps infus: 08.1 s < produits comptés 00010 >	Le temps d'infusion de la boisson est affiché	-	-	-

### Statistiques des nettoyages

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
stat. de nettoyage 3/3 01.01.2011 19:30	-	-	-	Reportez-vous au chapitre « Relever les compteurs »- « Statis- tiques des nettoyages »

# Réglage de l'heure

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
Réglage de l'heure < 09:30 >	Réglage de l'heure actuelle	-	-	Reportez-vous aux « Exemples de réglage » - « Paramétrage des valeurs numériques ».

# Réglage de la date

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
Réglage de la date < 00.00. <b>2011</b> >	Réglage de la date actuelle	-	-	Reportez-vous aux « Exemples de réglage » - « Paramétrage des valeurs numériques ».

# Statistiques des erreurs

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
timeout infuseur <31.10.2011 14:47>	-	-	-	Reportez-vous au chapitre « Re- lever les compteurs : statistiques des erreurs »

# **Version logicielle**

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
coffee art 5 : xxx	La version logicielle de la machine est affichée	-	-	-

# Numéro de la machine et numéro d'installation

		Plage de réglage				
Paramètre	Description du paramètre	Plage Standard		Plage Standard Remarques		Remarques
Masc. 0.00.000'000 Install. 2	Le numéro de la machine et le numéro d'installation sont affichés	-	-	-		

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage Standard		Remarques
voir temps infusion < non/oui >	Régler si le temps d'infusion de la boisson doit s'afficher ou non sur l'écran.	OUI / NON	NON	Reportez-vous aux « Exemples de réglage » - « Sélection d'une plage de réglage prédéfinie »

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 65/76

# **Programmation – carte PROGRAM (option)**



Seul un technicien qualifié du service après-vente est habilité à activer et programmer la facturation par carte MONEY.

## Navigation dans le niveau de programmation

= + et \( \int = -

Avance et retour dans le menu / réglage des paramètres

①

Accéder au menu, confirmer une entrée ou passer à l'étape suivante

(TB)

Touche de boisson

# Vue d'ensemble du niveau de programmation

# Les menus suivants sont disponibles :

- Prix des boissons
- Charger le montant MONEY
- Effacer la carte MONEY
- Affichage des ventes
- Désactiver le système de décompte

### Prix des boissons



Répéter la procédure pour toutes les autres boissons.

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
sélectionner produit < appuyer sur bouton >	Sélection de la touche de boisson de votre choix	-	-	-
numéro d'article 0	Définition du numéro de référence du produit sélectionné	-	-	-
num. d'article décaf <b>0</b>	Définition du numéro de référence pour les boissons doubles DECAF du produit sélectionné	-	-	Uniquement pour les CCI / CSI
numéro d'article 2x 0	Définition du numéro de référence pour les boissons doubles du produit sélectionné	-	-	Uniquement pour les CCI / CSI
nº article 2x/décaf 0	Définition du numéro de référence pour les boissons doubles DECAF du produit sélectionné	-	-	Uniquement pour les CCI / CSI
jeton 0.00	Réglage du nombre de jetons né- cessités pour l'obtention du produit sélectionné	-	-	Uniquement si le paramètre « EMP canal 6 jetons » est pro- grammé sur « OUI ».
prix <b>0.00</b>	Définition du prix du produit sélectionné	-	-	Uniquement pour l'accepteur de pièces ! Ce montant est prélevé sur la carte MONEY qui a été insérée.

# **Charger le montant MONEY**

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
retirer la carte	Retirer la carte PROGRAM	-	-	-
insérer carte MONEY PROGRAM pour quitter	Insérer la carte MONEY A ou MONEY B	-	-	-
charger carte Money  < XXX.XX >	Paramétrer et charger le montant	-	-	-
carte chargée / retirer crédit: XXX	Retirer la carte MONEY lorsque « Retirer la carte » s'affiche sur l'écran	-	-	-
insérer carte MONEY PROGRAM pour quitter	Répéter la procédure décrite en haut pour autant de cartes MONEY que souhaité. Quitter la procédure avec la carte PROGRAM	-	-	-

# **Effacer le montant MONEY**

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
retirer la carte	Retirer la carte PROGRAM	-	-	-
Insérer la carte PROGRAM pour quitter	Insérer la carte MONEY A ou MONEY B	-	-	Le montant sur la carte MONEY est effacé.
carte effacée retirer la carte	Retirer la carte MONEY lorsque « Carte effacée » s'affiche sur l'écran	-	-	-
Insérer la carte PROGRAM pour quitter	Répéter la procédure décrite en haut pour autant de cartes MONEY que souhaité. Quitter la procédure avec la carte PROGRAM	-	-	-

# Affichage des ventes

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
coins (total) XXXX.XX	Le compteur de monnaie s'affiche entièrement	-	-	-
coins (effaçable) XXXX.XX	Effacer le compteur ou continuer sans l'avoir effacé	-	-	-
jeton (total) XXXX.XX	Le compteur de jetons s'affiche entièrement	-	-	-
jeton (effaçable) XXXX.XX	Effacer le compteur ou continuer sans l'avoir effacé	-	-	-
CCI / CSI (total) XXXX.XX	Le compteur CCI / CSI s'affiche entièrement	-	-	-

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 67/76

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage	Standard	Remarques
retirer la carte	Effacer le compteur ou continuer sans l'avoir effacé	-	-	-
Insérer la carte PROGRAM pour quitter	Le compteur MONEY s'affiche entièrement	-	-	-
carte effacée retirer la carte	Effacer le compteur ou continuer sans l'avoir effacé	-	-	-
Insérer la carte PROGRAM pour quitter	Le compteur MASTER s'affiche entièrement	-	-	-
MASTER (effaçable) XXXX.XX	Effacer le compteur ou continuer sans l'avoir effacé	-	-	-

# Désactivation du système de décompte

		Plage de réglage		
Paramètre	Description du paramètre	Plage Standard		Remarques
arr. syst. décompte non	Activer ou désactiver le système de décompte	OUI / NON	-	-

Dépannage www.schaerer.com

# Dépannage

# Dérangement avec message affiché

Message	Cause	Solution
Le moulin gauche est surchargé	<ul> <li>Le moulin gauche est surchargé.</li> <li>Le moulin gauche est obstrué.</li> </ul>	<ul> <li>Contrôler le moulin afin de détecter toute présence de corps étrangers. Appuyez sur la touche [ ].</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>
Le moulin droit est surchargé	<ul> <li>Le moulin droit est surchargé.</li> <li>Le moulin droit est obstrué.</li> </ul>	<ul> <li>Contrôler le moulin afin de détecter toute présence de corps étrangers. Appuyez sur la touche [ ].</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>
Moulin : défaut de courant	<ul><li>La carte de commande est défectueuse.</li><li>L'électronique est défectueuse.</li></ul>	► Contacter le partenaire de service après-vente.
Percolateur : défaut de courant	<ul><li>La carte de commande est défectueuse.</li><li>L'électronique est défectueuse.</li></ul>	► Contacter le partenaire de service après-vente.
Surintensité de courant du mo- teur de l'infuseur	<ul> <li>Le percolateur absorbe trop de courant (su- périeur à 4 A).</li> <li>Le percolateur est obstrué.</li> </ul>	► Contacter le partenaire de service après-vente.
Défaut sur le débit d'eau	<ul> <li>Pas de raccord d'eau.</li> <li>La pompe est défectueuse (pression de la pompe &lt; 7,5 bars).</li> <li>Le percolateur est bloqué.</li> <li>Le système hydraulique est obstrué.</li> <li>Les degrés de la mouture sont trop fins.</li> <li>La carte de commande et le compteur volumétrique ne sont pas raccordés correctement.</li> <li>Problème électrique (carte de commande,).</li> </ul>	<ul> <li>Ouvrir le robinet d'arrêt et appuyer de nouveau sur le champ de la boisson.</li> <li>Contrôler le percolateur.</li> <li>Contrôler le mélange de mouture.</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>
Temp. crit. du café	<ul> <li>Problème électrique entre le capteur et la carte de commande.</li> <li>Le capteur de température est défectueux.</li> </ul>	► Contacter le partenaire de service après-vente.
Temp. crit. de l'eau chaude	<ul> <li>Problème électrique entre le capteur et la carte de commande.</li> <li>Le capteur de température est défectueux.</li> </ul>	► Contacter le partenaire de service après-vente.
Temp. crit. de la vapeur	<ul> <li>Problème électrique entre le capteur et la carte de commande.</li> <li>Le capteur de température est défectueux.</li> </ul>	► Contacter le partenaire de service après-vente.
Timeout du chauffage du café	<ul> <li>La température réglée pour la chaudière à café n'a pas été atteinte en l'espace de 4 mi- nutes après la mise en marche.</li> </ul>	<ul> <li>Mettre la machine à l'arrêt puis de nouveau en marche.</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>
Timeout du chauffage de l'eau chaude	<ul> <li>La température réglée pour la chaudière à eau n'a pas été atteinte en l'espace de 4 mi- nutes après la mise en marche.</li> </ul>	<ul> <li>Mettre la machine à l'arrêt puis de nouveau en marche.</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>
Timeout du chauffage de la vapeur	<ul> <li>La température réglée pour la chaudière va- peur n'a pas été atteinte en l'espace de 4 mi- nutes après la mise en marche.</li> </ul>	<ul> <li>Mettre la machine à l'arrêt puis de nouveau en marche.</li> <li>Si le message reste affiché : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>
Le capteur du café est défectu- eux	<ul> <li>Problème électrique entre le capteur et la carte de commande.</li> <li>Le capteur de température est défectueux.</li> </ul>	► Contacter le partenaire de service après-vente.
Le capteur de l'eau chaude est défectueux	<ul> <li>Problème électrique entre le capteur et la carte de commande.</li> <li>Le capteur de température est défectueux.</li> </ul>	► Contacter le partenaire de service après-vente.
Le capteur de la vapeur est défectueux	<ul> <li>Problème électrique entre le capteur et la carte de commande.</li> <li>Le capteur de température est défectueux.</li> </ul>	► Contacter le partenaire de service après-vente.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 69/76

www.schaerer.com Dépannage

Timeout du percolateur	Le moteur du percolateur ne tourne pas.	► Contacter le partenaire de service après-vente.
Timeout de l'alimentation en vapeur	Le niveau n'a pas été atteint dans la chaudière vapeur.	► Contacter le partenaire de service après-vente.
Le système de lait est bloqué	<ul> <li>La température de la vapeur est tombée à 115 °C.</li> <li>Le système de lait a été désactivé par erreur.</li> </ul>	<ul> <li>Attendre jusqu'à ce que la température soit de nouveau atteinte.</li> <li>Mettre la machine à l'arrêt puis de nouveau en marche.</li> <li>Contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>
Message	Cause	Solution
Initialisation	Le logiciel et le processeur ont été redémar- rés.     Le percolateur se déplace en position « Home »	marche.

# Dérangement sans message affiché

Aucun lait	<ul> <li>Le récipient à lait est vide.</li> <li>Le système de lait est obstrué.</li> <li>Le système de lait a été désactivé par erreur.</li> </ul>	<ul> <li>Vérifier si le récipient à lait est rempli.</li> <li>Effectuer le nettoyage quotidien.</li> <li>Si le défaut n'est pas éliminé : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>
Aucune mousse de lait	<ul> <li>Le récipient à lait est vide.</li> <li>Le système de lait est obstrué.</li> <li>Le système de lait a été désactivé par erreur.</li> </ul>	<ul> <li>Vérifier si le récipient à lait est rempli.</li> <li>Effectuer le nettoyage quotidien.</li> <li>Si le défaut n'est pas éliminé : contacter le partenaire de service après-vente.</li> </ul>

Qualité de l'eau www.schaerer.com

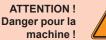
# Qualité de l'eau

Une tasse de café se compose de 99 % d'eau. C'est pourquoi l'eau influence considérablement le goût du café. Afin d'obtenir un café excellent, il est nécessaire d'avoir également une eau excellente.

L'eau joue un rôle très important non seulement pour le goût du café mais aussi pour la machine à café elle-même. Si la qualité de l'eau est mauvaise, cela peut endommager la machine durablement.

Afin de garantir la qualité du café et la protection de la machine à café, il faut s'informer soigneusement sur l'eau.

## Valeurs de l'eau





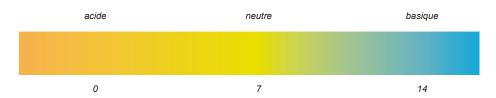
De mauvaises valeurs d'eau peuvent conduire à un endommagement de la machine. Respecter impérativement les valeurs indiquées. Sinon, la société Schaerer SA décline toute responsabilité.

Selon sa composition, l'eau est désignée dure ou douce. La dureté de l'eau est désignée par la dureté totale.

Dureté totale (6 niveaux de dureté conformément à la loi sur les produits alimentaires en Suisse)						
État de l'eau	mmol/l	° fH	° dH	° eH	ppm	
très douce	0,0 à 0,7	0 à 7	0 à 4	0 à 5	0 à 70	
douce	0,7 à 1,5	7 à 15	4 à 8	5 à 10	70 à 150	
moyennement dure	1,5 à 2,5	15 à 25	8 à 12	10 à 15	150 à 250	
assez dure	2,5 à 3,2	25 à 32	12 à 18	15 à 23	250 à 320	
dure	3,2 à 4,2	32 à 42	18 à 30	23 à 38	320 à 420	
très dure	> 4,2	> 42	> 30	> 38	> 420	

Les valeurs de l'eau suivantes sont la condition préalable pour un fonctionnement impeccable de la machine à café :

- 4 à 6 °dGH
- Valeur du pH de 6,5 à 7 (pH neutre)
- Teneur max. en chlore de 100 mg par litre



Lorsque le résultat du test est inférieur au minimum, l'eau doit être enrichie en minéraux.

Lorsque le résultat du test est supérieur à la plage indiquée, l'eau doit être détartrée (avec un bypass adapté pour garantir un pH supérieur à 5,5).

### Techniques de filtrage

Il est indispensable d'utiliser des techniques de filtrage pour des questions d'entretien, de maintenance et d'hygiène et pour obtenir la meilleure qualité de café possible. L'eau est un médium vivant : les valeurs ne restent pas constantes. Il faut répéter tous les ans les mesures des indices indépendamment de la technique choisie et remplacer le filtre à eau.



Pour plus d'informations, veuillez vous adresser aux partenaires commerciaux ou aux partenaires de service après-vente à proximité.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 71/76

www.schaerer.com Consignes de sécurité

# Consignes de sécurité



La société Schaerer SA conçoit la sécurité maximale comme l'une des principales caractéristiques de produit. L'efficacité des dispositifs de sécurité n'est garantie que si les éléments suivants visant à éviter les blessures et les risques pour la santé sont respectés :

- Ne pas toucher les éléments chauds de la machine.
- Ne pas utiliser pas la machine à café si elle ne fonctionne pas correctement ou si elle est endommagée.
- Les dispositifs de sécurité intégrés ne doivent être modifiés en aucune circonstance.

### Danger pour l'utilisateur

DANGER! Risque d'électrocution!



Une manipulation non conforme aux instructions des appareils électriques peut être la source d'une électrocution. Respecter impérativement les points suivants :

- Seul un électricien spécialisé doit procéder aux travaux sur les installations électriques.
- L'appareil doit être raccordé à un circuit électrique protégé (nous vous recommandons d'effectuer le raccord par un interrupteur de protection contre les courants de court-circuit).
- Vous devez respecter les directives applicables sur la faible tension et / ou les réglementations et directives de sécurité locales et / ou nationales applicables.
- Le raccordement doit être mis à la terre conformément aux prescriptions et protégé contre les décharges électriques.
- La tension doit correspondre à celle indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Ne jamais toucher aux pièces sous tension.
- Avant de procéder aux travaux de maintenance, toujours couper l'interrupteur principal ou débrancher l'appareil de l'alimentation électrique.
- Il ne faut faire remplacer le câble d'alimentation que par un technicien qualifié du service après-vente.

ATTENTION!
Danger pour l'utilisateur!



Une manipulation non conforme aux instructions de la machine à café peut être la source de blessures légères. Respecter impérativement les points suivants :

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles restreintes ou manquant d'expérience et / ou de connaissances à moins qu'elles ne soient surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou qu'elles aient reçues de cette dernière des instructions pour l'utilisation de l'appareil.
- Vous devez surveiller les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Installer la machine à café de façon à ce que l'entretien et la maintenance puissent s'effectuer sans encombre.
- Autant dans les applications en libre service que dans les applications avec service, un personnel spécialement formé doit surveiller la machine de façon à garantir le respect des mesures d'entretien. Un personnel adéquat doit rester à disposition pour les questions relatives à l'utilisation.
- Ne remplir les récipients à grains que de grains, les récipients à poudre que de poudre pour distributeur automatique et le réceptacle d'insertion manuelle que de café moulu (ou d'une pastille de nettoyage pendant le nettoyage).

ATTENTION! Liquide brûlant!



Risque de brûlure dans la zone de sortie des boissons, de l'eau chaude et de la vapeur. Ne jamais mettre les mains sous les sorties pendant la distribution ou le nettoyage.

ATTENTION!
Surface brûlante!



Les sorties et le percolateur peuvent être brûlants. Ne prendre la sortie que par les poignées prévues à cet effet. Nettoyer le percolateur uniquement quand la machine à café est refroidie.

ATTENTION!
Risque
d'écrasement!



Risque d'écrasement lors de la manipulation de tous les composants mobiles. Lorsque la machine à café est en marche, ne pas placer les mains dans les récipients à grains ou à poudre ou dans l'ouverture du percolateur.

Consignes de sécurité www.schaerer.com

## Danger pouvant être occasionné par les produits de nettoyage

#### Utilisation

ATTENTION!
Danger pour
l'utilisateur!

Risque d'intoxication suite à l'ingurgitation de produit de nettoyage. Respecter impérativement les points suivants :

- Conserver les produits de nettoyage hors de portée des enfants et des personnes non autorisées.
- Ne pas avaler pas les produits de nettoyage.
- Ne jamais mélanger les produits de nettoyage avec d'autres produits chimiques ou acides.
- Ne jamais verser de produit de nettoyage dans le récipient à lait.
- Ne jamais verser de produit de nettoyage dans le réservoir à eau potable (interne / externe).
- Utiliser les produits de nettoyage et de détartrage uniquement dans l'objectif pour lequel ils ont été conçus (voir l'étiquette).
- Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation des produits de nettoyage.
- Veiller à une bonne ventilation et aération pendant l'utilisation des produits de nettoyage.
- Porter des gants de protection pendant l'utilisation des produits de nettoyage.
- Se laver immédiatement les mains minutieusement après avoir utilisé des produits de nettoyage.

### **Entreposage**

Respecter impérativement les points suivants :

- Les stocker hors de portée des enfants et des personnes non autorisées.
- Ne pas les stocker pas dans un endroit exposé à la chaleur, la lumière ou l'humidité.
- Les stocker à un emplacement situé à l'écart de produits acides.
- · Les stocker uniquement dans leur emballage original.
- Stocker le produit de nettoyage quotidien à un emplacement situé à l'écart du produit de nettoyage hebdomadaire.
- Ne pas les stocker avec des denrées ou produits alimentaires.
- Les directives légales et locales relatives à l'entreposage de produits chimiques sont applicables (produits de nettoyage).

#### Appels d'urgence

Informez-vous auprès du partenaire commercial ou auprès d'un service après-vente agréé par le partenaire commercial du numéro de téléphone à appeler en cas d'urgence (centre d'information toxicologique. Si une telle institution n'existe pas dans votre pays, respecter le tableau suivant :

Centre d'information toxicologique suisse	
Appels de l'étranger	+41 44 251 51 51
Appels de la Suisse	145
Internet	www.toxi.ch

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 73/76

www.schaerer.com Consignes de sécurité

## Danger pour la machine

ATTENTION!

Danger pour la machine!



Une manipulation non conforme aux instructions de la machine à café peut être la source d'endommagements ou d'encrassement. Respecter impérativement les points suivants :

• Ne jamais appuyer sur l'écran tactile en appliquant une forte pression, avec des objets pointus ou de

- manière violente.
- En cas d'eau présentant une dureté carbonatée de plus de 5°dKH, placer un filtre à eau en amont, sinon la machine à café pourrait être endommagée par un entartrage.
- Pour des questions de droits d'assurance, veiller toujours à fermer la vanne d'alimentation principale (machine à café avec raccord d'eau fixe) et à couper l'interrupteur électrique général ou débrancher la fiche secteur à la fin du service.
- Vous devez respecter les directives applicables sur la faible tension et / ou les réglementations et directives de sécurité locales et / ou nationales applicables.
- Ne pas utiliser pas l'appareil si l'alimentation en eau est coupée. Dans ce cas, les chaudières ne seraient pas de nouveau remplies et la pompe tournerait « à sec ».
- La société Schaerer SA recommande de monter une électrovanne aquastop au niveau du raccord d'eau (sur le site de l'installation) pour éviter des dégâts d'eau en cas de rupture de tuyau.
- Effectuer un nettoyage avant de remettre la machine à café en service après un arrêt prolongé (par exemple, après les vacances).
- Protéger la machine à café des intempéries (gel, humidité, etc.).
- Seul un technicien qualifié du service après-vente est autorisé à éliminer les dérangements.
- Utiliser uniquement des pièces détachées d'origine de la société Schaerer SA.
- Signaler immédiatement les dommages externes et fuites reconnaissables de l'extérieur à un partenaire de service après-vente et faites remplacer ou réparer les pièces défectueuses.
- Ne jamais arroser l'appareil avec de l'eau et ne pas le nettoyer avec un nettoyeur haute pression.
- En cas d'utilisation de café caramélisé (café aromatisé), nettoyer le système du café deux fois par jour.
- Ne remplir les récipients à grains que de grains, les récipients à poudre que de poudre pour distributeur automatique et le réceptacle d'insertion manuelle que de café moulu (ou d'une pastille de nettoyage pendant le nettoyage).
- Si la machine à café et / ou les appareils complémentaires sont transportés à des températures en dessous de 10 °C, la machine à café et / ou les appareils complémentaires doivent être entreposés pendant trois heures à la température de la pièce avant leur raccordement à l'alimentation et leur mise en marche. Si ceci n'est pas respecté, il y a un risque de court-circuit ou d'endommagement des composants électriques dû à l'eau de condensation.
- Utiliser toujours le jeu de tuyaux neufs livré avec la machine (tuyau pour l'eau potable / les eaux usées). Ne jamais utiliser des jeux de tuyaux usagés.

### Hygiène

### Eau

ATTENTION!
Danger pour
l'utilisateur!



Une manipulation de l'eau non conforme aux instructions peut être la source de troubles de la santé et d'endommagement de la machine! Respecter impérativement les points suivants :

- L'eau doit être propre.
- Ne pas raccorder pas la machine à de l'eau pure osmosée ou à tout autre eau agressive.
- La dureté carbonique ne doit pas dépasser 4 à 6°dKH (dureté carbonique allemande) ou 7 à 10°fKH (dureté carbonique française).
- La dureté totale doit toujours être supérieure à la dureté carbonatée.
- La dureté carbonique minimale est de 4°dKH ou 7°fKH.
- Teneur maximale en chlore de 100 mg par litre.
- Valeur pH de 6,5 à 7 (pH neutre).

#### Machines équipées d'un réservoir à eau potable (interne / externe)

- Remplir le réservoir à eau potable tous les jours avec de l'eau fraîche.
- Rincer le réservoir à eau potable minutieusement avec son remplissage.

Consignes de sécurité www.schaerer.com

#### Café

ATTENTION!
Danger pour
l'utilisateur!



Une manipulation du café non conforme aux instructions peut être la source de troubles de la santé! Respecter impérativement les points suivants :

- Vérifier que l'emballage n'est pas endommagé avant son ouverture.
- Ne pas verser plus de grains que nécessaire pour une journée.
- Après le remplissage, fermer immédiatement le couvercle de récipient à grains.
- Stocker le café à un endroit sec, froid et sombre.
- Stocker le café à l'écart des produits de nettoyage.
- Utiliser les produits les plus anciens en premier (principe « first-in-first-out »).
- Finir les produits avant la date de péremption.
- Refermer toujours soigneusement les emballages ouverts afin de conserver la fraîcheur du contenu et de le protéger contre les impuretés.

#### Lait

ATTENTION!
Danger pour
l'utilisateur!



Une manipulation du lait non conforme aux instructions peut être la source de troubles de la santé ! Respecter impérativement les points suivants :

- Ne pas utiliser pas de lait cru.
- Utiliser uniquement du lait pasteurisé ou ayant subi un traitement UHT.
- Utiliser uniquement du lait homogénéisé.
- Utilisez du lait réfrigéré à une température entre 3 et 5 °C.
- Utiliser le lait directement depuis son emballage d'origine.
- Ne jamais ajouter jamais de lait. Nettoyer toujours le récipient à fond avant son remplissage.
- Vérifier que l'emballage n'est pas endommagé avant son ouverture.
- Ne pas verser plus de lait que nécessaire pour une journée.
- Après le remplissage, fermez immédiatement le couvercle de récipient à lait et l'unité frigorifique (interne / externe).
- Stockez le lait à un endroit sec, froid et sombre.
- Stocker le lait à l'écart des produits de nettoyage.
- Utiliser les produits les plus anciens en premier (principe « first-in-first-out »).
- Finir les produits avant la date de péremption.
- Refermer toujours soigneusement les emballages ouverts afin de conserver la fraîcheur du contenu et de le protéger contre les impuretés.

### **Aspects & protection de l'environnement**



- Lors du choix du produit de nettoyage, il faut prendre en compte la protection de l'environnement, les risques pour la santé, les réglementations d'élimination des déchets ainsi que les possibilités d'élimination conforme au niveau local.
- Les appareils sont expédiés sur des palettes et dans des cartons réutilisables.
- Les pièces qui sont remplacées lors des opérations de maintenance seront, dans la mesure du possible, réparées puis réutilisées.
- Si aucun recyclage des produits de nettoyage et de leurs emballages n'est possible, ils doivent être éliminés conformément aux instructions de la fiche de sécurité ainsi que conformément aux réglementations locales applicables.
- La consommation d'énergie correspond aux règles de l'art au moment du développement de l'appareil.
- Les appareils doivent être éliminés de manière conforme, dans le respect des réglementations locales applicables. L'appareil ou ses pièces ne doivent en aucun cas être jetés dans les ordures ménagères.

Notice d'utilisation/V04 / 01.2012 75/76

www.schaerer.com Responsabilité

# Responsabilité

## Obligations de l'exploitant

L'exploitant doit assurer la maintenance régulière et le contrôle des dispositifs de sécurité par les partenaires de service après-vente de la société Schaerer SA, leurs délégués ou par d'autres personnes autorisées.

Les réclamations pour vice doivent être adressées par écrit à la société Schaerer SA dans un délai de 30 jours! En ce qui concerne les vices cachés, ce délai est de 12 mois à compter du jour de l'installation (rapport des travaux, procès-verbal de remise); néanmoins, ce délai ne peut pas être supérieur à 18 mois à partir du départ de l'usine de Zuchwil.

Les pièces en rapport avec la sécurité comme les vannes de sécurité, les thermostats de sécurité, les chaudières, etc. ne doivent être en aucun cas réparés. Elles doivent être remplacées.

Ces mesures sont prises dans le cadre de la maintenance effectuée par le technicien de service aprèsvente de la société Schaerer SA ou votre partenaire de service après-vente.



Reportez-vous également à « Service et maintenance », page 53.

## Droits de garantie et responsabilité

Toute réclamation au titre de la garantie et tout engagement de la responsabilité du fabricant en cas de blessures et de dommages matériels sont exclus s'ils sont dus à une ou plusieurs des raisons suivantes :

ATTENTION! Perte du droit de garantie!



Utilisation non conforme de l'appareil.

- Montage, mise en service, utilisation, nettoyage et maintenance de l'appareil et des appareils en option qui s'y rapportent qui seraient non conformes aux instructions.
- Non respect des intervalles de maintenance.
- Exploitation de l'appareil avec des dispositifs de sécurité défectueux, des dispositifs de sécurité et de protection montés de façon incorrecte ou qui ne sont pas en état de marche.
- Non-observation des consignes de sécurité de la notice d'utilisation en ce qui concerne l'entreposage, le montage, la mise en service, l'exploitation et la maintenance de la machine.
- Exploitation de l'appareil dans un état de fonctionnement non satisfaisant.
- Réparations effectuées de façon non conforme.
- Utilisation de pièces autres que les pièces détachées d'origine de la société Schaerer SA.
- Utilisation de produits de nettoyage qui n'ont pas été recommandés par la société Schaerer SA.
- Cas de sinistres dus à l'effet d'un corps étranger, un accident et au vandalisme ainsi qu'à des cas de force majeure.
- La pénétration dans l'appareil de tout objet ainsi que l'ouverture du boîtier.

Le fabricant admet sa responsabilité dans le cadre de la garantie couvrant le produit uniquement si les intervalles d'entretien et de maintenance prévus sont respectés et si des pièces d'origine commandées auprès du fabricant ou d'un fournisseur agréé par lui ont été utilisées.