

bremer VIVA XXL

Gebrauchsanleitung



**Vollautomatische Kaffeemaschine
für die Zubereitung von Filterkaffee**

Sehr verehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

lesen Sie die Gebrauchsanleitung durch, bevor Sie den Kaffeeautomat in Betrieb nehmen. Dadurch schützen Sie sich und vermeiden Schäden am Gerät.

Die Gebrauchsanleitung enthält wichtige Hinweise für eine ordnungsgemäße Bedienung und gibt Ihnen die notwendige Sicherheit im Umgang mit dem Kaffeeautomaten.

Bewahren sie die Gebrauchsanleitung immer griffbereit auf.

Verwendung des Kaffeeautomaten

Gewerblicher Kaffeebereiter für die Zubereitung von Filterkaffee mit

- vier unterschiedlich große, anwählbare Brühmengen
- vier unterschiedlich dosierte Kaffeeausgabemengen
- Heißwasserausgabe für Tasse (Kännchen Zusatzausstattung)

Verwenden Sie die bremer VIVA XXL nur für die Kaffeezubereitung. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann zu Schäden an Personen und Sachen führen.

Kurzbeschreibung

Nach Anwählen einer Brühstufe dosiert der Kaffeeautomat Heißwasser und Kaffeemehl in sein Brühgefäß.

Nach Ablauf der Ziehzeit filtert er den frisch gebrühten Kaffee in sein Vorratsgefäß. Per Artikeltaste können Sie die gewünschte Ausgabemenge entnehmen.

Zeichenerklärung

 Auszuführende Tätigkeiten

- Hinweise, Funktionsabläufe

→ Verweis auf weitere Hinweise

1.	Hinweise zur Betriebssicherheit	5
2.	Lernen Sie die bremer VIVA XXL kennen	6
2.1	Landessprache einstellen	7
3.	Einschalten	8
3.1	Kaffeemehl nachfüllen	9
3.2	Brühvorgang starten	10
3.3	Kaffee entnehmen	11
3.4	Brühstufenanwahl sperren, freischalten	13
4.	Heißwasser entnehmen	14
5.	Reinigung und Pflege	15
5.1	Das Reinigungsprogramm	16
5.2	Kaffeemehlbehälter reinigen	18
5.3	Gehäuse reinigen	19
7.	Ausschalten, Betriebspausen, Betriebsschluss	20
7.	Einstellen, Programmieren	21
7.1	Übersicht Einstellmöglichkeiten	21
7.2	Anzeigen oder Löschen von Summenzählern	22
7.3	Einstellen der Brühstufen	23
7.4	Einstellen der Ausgabemengen für Artikel	24
7.5	Zuordnen Artikelnamen zur Artikeltaste oder Taste sperren ...	25
7.6	Einstellen Artikelsteuerung für Abrechnung, Nachdosierung ..	26
7.7	Einstellen des Reinigungsprogramms	27
8.9	Eingeben einer Geheimzahl	28

8.	Störungen und Abhilfe	29
9.	Technische Daten	31
10.	Aufstellen und Anschließen (Kundendienst)	32
10.1	Aufstellen	32
10.2	Wasserzulauf anschließen	32
10.3	Wasserablauf anschließen	33
10.4	Elektrischer Anschluß	33
11.	Typenschilddaten, Wartung	34
12.1	Wartungsvermerke	35
12.	Demontage, Entsorgung	38
	EWG-Konformitätserklärung	39

1. Hinweise zur Betriebssicherheit

Betrieb

- Das Gerät stellt ein Arbeitsmittel im Sinne der Betriebssicherheitsverordnung dar. Die Verantwortung für den Betrieb, die Gefährdungsbeurteilung sowie der wiederkehrenden Prüfungen durch befähigte Personen trägt der Betreiber.



Gefahr ! Lebensgefahr durch Stromschlag !

- Das Gerät niemals mit Wasserschlauch oder Hochdruckreiniger abspritzen.
- Keine Flüssigkeiten in die Lüftungsschlitze oder Öffnungen laufen lassen.
- Bei Betriebsstörungen niemals das Gerät öffnen. Beachten Sie die Hinweise in Kapitel 8. "Störungen und Abhilfe" .



Vorsicht ! Bei Nichtbeachten der nachfolgenden Hinweise können leichte Körperverletzung oder Sachschaden eintreten.

- Das Gerät darf nur betrieben werden
 - durch eingewiesenes Personal,
 - wenn es beaufsichtigt wird,
 - für den nach Gebrauchsanweisung vorgesehenen Zweck.
- Lüftungsschlitze nicht abdecken oder verschließen.
- Das Gerät darf im Freien nur betrieben werden, mit Überdachung und ausreichendem Windschutz! Das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung schützen!
- Die Umgebungstemperatur am Aufstellort darf nicht unter den Gefrierpunkt absinken. Das Wasser in den Bauteilen würde gefrieren und diese beschädigen.

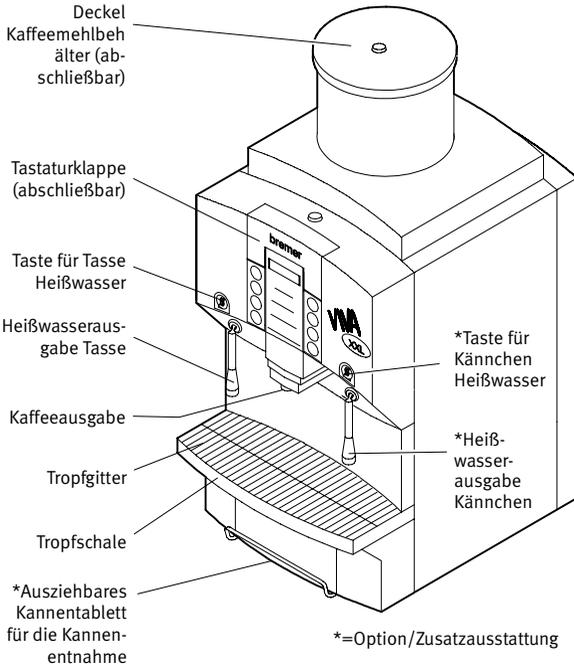
Regelmäßige Prüfung der Sicherheitseinrichtungen

- Nach der Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG und Betriebssicherheitsverordnung ist der Betreiber für die regelmäßige Überprüfung der Sicherheitseinrichtungen durch einen Sachkundigen verantwortlich.
- Lassen Sie deshalb an dem Gerät mindestens einmal jährlich eine Inspektion und Wartung vom autorisierten Franke bremer Kundendienst durchführen.

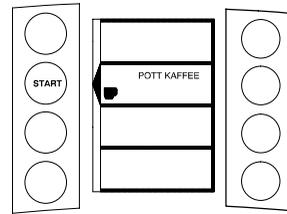
Längere Betriebspausen oder Stilllegen

- Vor längerem Stilllegen ist das Gerät zu reinigen.
- Zur Vermeidung von Frostschäden oder bei Gefahr des Einfrierens ist das Gerät vom Franke bremer Kundendienst zu entleeren.

2. Lernen Sie die bremer VIVA XXL kennen

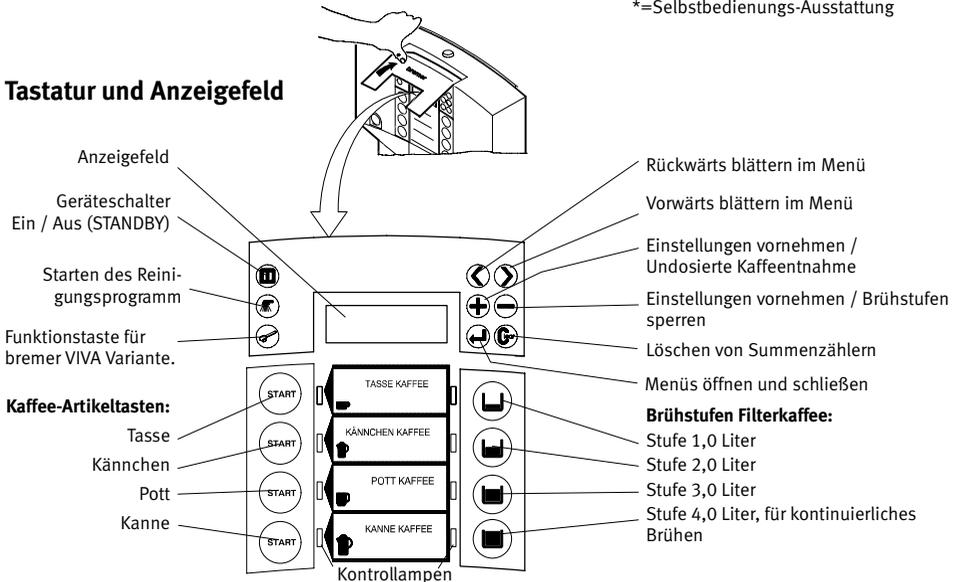


Tastatur und Anzeigefeld SB



*=Selbstbedienungs-Ausstattung

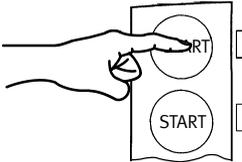
Tastatur und Anzeigefeld



2.1 Landessprache einstellen

!!! STANDBY !!!

- vor dem Einschalten
- im Standby-Betrieb
- an der Maschine



Ländercode
044 STANDBY

Summing counter

Exit menu

!!! STANDBY !!!

Beispiel : Menütext in Englisch einstellen

- ☞ Artikeltaste (oben links) drücken und gedrückt halten, dabei mit Taste  oder  blättern, bis der gewünschte Ländercode oben links im Anzeigefeld erscheint:

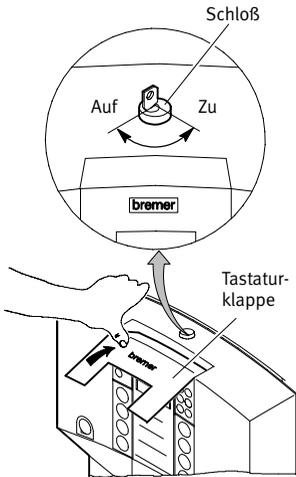
Ländercode	Landessprache
031	Niederländisch
033	Französisch
044	Englisch
049	Deutsch
*081	Japanisch (Option)
*095	Russisch (Option)

- ☞ Den eingestellten Ländercode mit Taste  bestätigen.
- Anschließend erscheint der Menütext (z.B. Summenzähler) in der eingestellten Landessprache.

- ☞ Per Taste  zu "Exit menu" (Menü verlassen).

- ☞ Einstellung mit Taste  bestätigen.
- Die gewünschte Sprache ist eingestellt.
- Die Maschine geht in den Standby-Betrieb.
- Bei abweichender Vorgehensweise kann die Einstellung nach Netztrennung verlorengehen.

3. Einschalten



- ☞ Wasserhahn öffnen.
- ☞ Elektrischen Schalter vor der bremer VIVA XXL einschalten.
- ☞ Tastaturklappe mit Schlüssel entriegeln und öffnen.
- ☞ Kaffeeautomaten durch Drücken des Geräteschalters  einschalten.
- ☞ Tastaturklappe schließen und Schlüssel abziehen.

Start Befüllen
Aufheizen

- Anzeige "Start Befüllen, Aufheizen" erscheint, wenn der Kaffeeautomat von der Stromversorgung getrennt war. Der Kaffeeautomat führt das Einschaltprogramm durch und prüft bis zur Bereitschaft alle Funktionen. Dabei läuft ein Spülvorgang und der Boiler wird aufgeheizt (Dauer ca. 5 bis 8 Minuten).

Start
Aufheizen

- "Start, Aufheizen" erscheint, falls Sie das Gerät aus Anzeige "STANDBY" (Gerät war von der Stromversorgung nicht getrennt) einschalten.

Neutralisation!

- "Neutralisation" führt die Maschine bei Einstellung "Ausschalten nach Reinigung" durch, um ihr Brühsystem von Reinigungsmittelresten zu reinigen (Dauer ca. 8 bis 10 Minuten).

Bereit

- Falls "Bereit" erscheint, können Sie eine Brühstufe wählen, um einen Brühvorgang zu starten.

3.1 Kaffeemehl nachfüllen

Anzeige bei leerem Kaffeemehlbehälter

- Wird der Kaffeemehlbehälter während des Betriebes leer, erscheint im Anzeigefeld "Kaff.mehl fehlt". Nach der zweiten Brühung erscheint "Kaffeemehl leer" und der Kaffeeautomat sperrt alle Brühstufen.



Vorsicht

Quetschgefahr durch drehenden Dosierer !

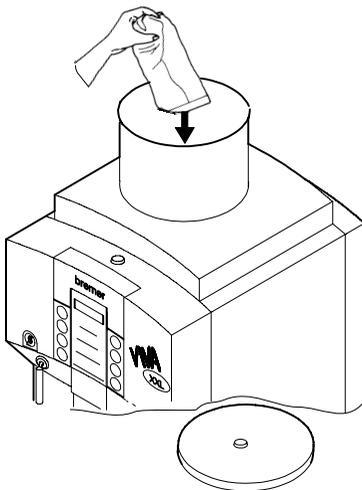
Bei eingeschaltetem Gerät kann sich der Dosierermotor drehen und Sie können sich beim Hineingreifen Ihre Finger quetschen !

Während des Betriebes nicht in den unteren Teil der Dosiereinheit greifen. Kaffeemehl nur von aussen in den Behälter leeren.

Hinweis

Achten Sie darauf, daß keine Fremdkörper in den Kaffeemehlbehälter gelangen. Diese können eine Störung verursachen.

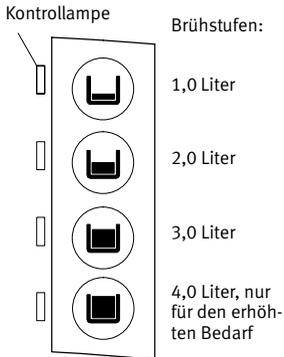
Kein Instantkaffee oder kein Kaffeemehl mit Zusatzstoffen verwenden. Der Filter kann verstopfen und die Maschinenfunktion beeinträchtigen!



Kaffeemehl nachfüllen

- Nur den Tagesbedarf nachfüllen, da das Kaffeemehl bei längerem Verbleiben im Kaffeemehlbehälter an Aroma verliert.
- ☞ Deckel des Kaffeemehlbehälters mit Schlüssel entriegeln und abnehmen.
- ☞ Leeren Kaffeemehlbehälter
 - bis zu 3 kg mit der gewünschten Kaffeemehl-Sorte befüllen, z. B. Mahlung für Frischbrühautomaten
 - nach dem Befüllen schließen, damit das Aroma länger erhalten bleibt.

3.2 Brühvorgang starten



- ☞ Brühvorgang starten, durch Drücken der gewünschten Brühstufentaste, z. B. für 1 Liter Filterkaffee.
- Die Kontrollampe der Brühstufe blinkt ca. 5 Sekunden - Sie können eine andere Brühstufe anwählen.
- Danach ist die Brühstufe eingeschaltet und der Kaffeeautomat startet einen Brühvorgang mit Anzeige "Brühen, Stufe I".
- Die Kontrollampe leuchtet bei eingeschalteter Brühstufe.

- Nach dem Brühen gibt der Kaffeeautomat die Artikeltasten frei, sofern deren Ausgabemenge zur Verfügung steht (Kontrollampe der Artikeltaste leuchtet).
 - Der aktuelle Kaffeevorrat wird in Liter angezeigt. Er erscheint jeweils oben rechts im Anzeigefeld.
 - Der Kaffeeautomat brüht selbsttätig nach
 - bei Unterschreiten der Mindest-Kaffee-Vorratsmenge im Vorratsbehälter
 - bei angewählter Brühstufe.
- Ziehzeit siehe unter Grundeinstellung Seite 23. Die Kontaktzeit des Kaffeemehls mit Heißwasser beträgt bei 1 Liter Filterkaffe ca. 3 Min.
- Änderung der Brühstufeneinstellung, siehe Seite 23.

Wichtig Durch Drücken schalten Sie die gewünschte Brühstufe an - durch erneutes Drücken aus. Eine bereits gestartete Brühung kann nicht unterbrochen werden.

Sie können jederzeit eine andere Brühstufe anwählen.

Brühstufe 1 bis 3 Liter: Die VIVA XXL brüht bei Unterschreiten der Mindestvorratsmenge frischen Filterkaffee nach.

Brühstufe 4 Liter: Kontinuierliches Brühen von Filterkaffee. Brühstufe nur bei erhöhtem Bedarf einschalten.

3.3 Kaffee entnehmen



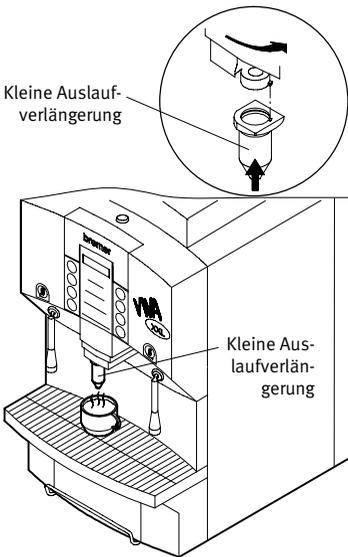
Vorsicht

Verbrühungsgefahr durch heißen Kaffee !

Maschine dosiert nach Drücken einer Artikeltaste automatisch heißen Kaffee.

Stecken Sie vor dem Entnehmen von Kaffee die Auslaufverlängerung auf die Kaffeeausgabe.

Während der Entnahme Gefäß abstellen und loslassen. Nicht unterhalb der Kaffeeausgabe hantieren.



Entnahme von Tassen

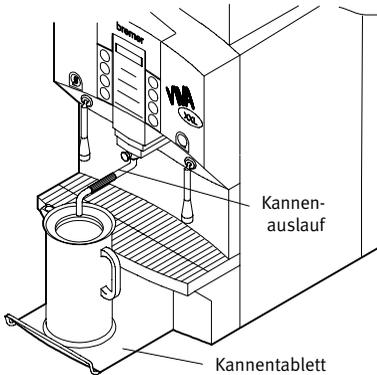
- ☞ Kleine Auslaufverlängerung für Tassenentnahme auf die Kaffeeausgabe stecken - nach rechts bis Anschlag drehen (Bajonettverschluss).
- ☞ Tasse unter die Kaffeeausgabe stellen.

Ausgabemengen voreingestellt:

140 ml	START	TASSE KAFFEE
280 ml	START	KÄNNCHEN KAFFEE
250 ml	START	POTT KAFFEE
800 ml	START	KANNE KAFFEE

☞ Artikeltaste  z.B. Tasse Kaffee drücken.

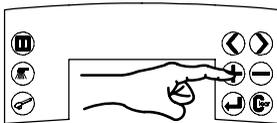
- Die eingestellte Kaffeemenge wird ausgegeben und der Artikel erscheint: "Ausgabe, Kaffee Tasse".
- Änderung der Ausgabemenge, siehe Seite 24, Kapitel 7.4



Entnahme von großen Kannen

- ☞ Auslaufverlängerung von der Kaffeerausgabe nach Linksdrehen abnehmen.
- ☞ Kannenauslauf auf die Kaffeerausgabe stecken - von links aufstecken und nach rechts drehen (Bajonettverschluß).
- ☞ Kannentablett (Zusatzausstattung) nach vorne herausziehen.
- ☞ Kanne mit ausreichendem Fassungsvermögen (wegen Verbrühungsgefahr durch Überlaufen!) auf das Kannentablett oder Kanne unterhalb des Kannenauslaufs stellen.
- ☞ Kaffee entnehmen durch Drücken der Artikeltaste oder Taste **+** (Seite 14).

Undosierte Kaffeentnahme



- ☞ Taste **+** solange drücken, bis die gewünschte Kaffeemenge entnommen ist.
 - Vor Betriebsschluß können Sie auf diese Weise das Vorratsgefäß leeren.
 - Das Abrechnungssystem erfaßt die undosierten Kaffeemengen nicht.
- Undosierte Kaffeentnahme ein- und ausschalten siehe Seite 26.

3.4 Brühstufenanwahl sperren, freischalten

Sie können die Brühstufenanwahl sperren oder freischalten

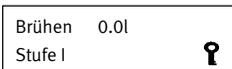
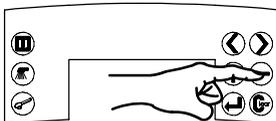
- während eines Brühvorganges
- bei angewählter Brühstufe
- damit z. B. ein Dritter keine andere Brühstufe einschalten kann.

Bei abgewählter und gesperrter Brühstufe brüht der Kaffeeautomat nicht mehr nach und Sie können den Kaffeevorrat entnehmen bzw. aufbrauchen. Eine zuvor eingeschaltete Brühstufe läßt sich nicht ausschalten.



- ☞ Tastaturklappe mit Schlüssel entriegeln und öffnen.

Sperren der Brühstufenanwahl



- ☞ Brühstufenanwahl sperren, durch Drücken der Taste ⊖ .

- Die Brühstufen sind gegen Anwählen gesperrt. Als Bestätigung erscheint das Schlüssel-Symbol 🔑 im Anzeigefeld unten rechts.

Freigeben der Brühstufenanwahl



- ☞ Brühstufenanwahl freigeben, durch erneutes Drücken der Taste ⊖ .

- Die Brühstufenanwahl ist freigegeben.
- Das Schlüssel-Symbol im Anzeigefeld wird nicht mehr angezeigt.

4. Heißwasser entnehmen

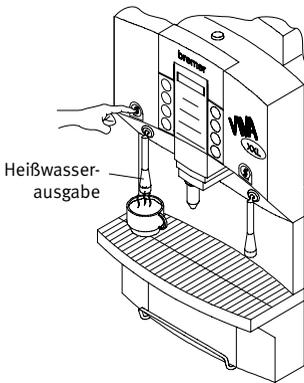


Vorsicht

Verbrühungsgefahr durch Heisswasser !

Maschine dosiert nach Drücken der Heisswassertaste automatisch heisses Wasser.

Gehen Sie vorsichtig vor. Während der Entnahme Gefäß abstellen und loslassen. Nicht unterhalb der Heisswasserausgabe hantieren.



Dosierte Heißwasserentnahme

- ☞ Tasse auf das Tropfgitter unter die Heißwasserausgabe stellen.
- ☞ Taste für Tasse Heißwasser  drücken.
- Eine Tasse Heißwasser wird dosiert ausgegeben und stoppt automatisch.
- Taste und Ausgabe für Kännchen Heißwasser sind Option.
- Werksseitig ist die dosierte Heißwasserentnahme eingestellt.
- ➔ Einstellen der Dosiermenge für dosierte Heißwasserentnahme, siehe Seite 24, Kapitel 7.4.

Undosierte Heißwasserentnahme

- ☞ Taste  drücken, die Ausgabe startet -
- Taste  erneut drücken, die Ausgabe stoppt.
- ➔ Einstellung ändern auf "undosierte Heißwasserentnahme", siehe Seite 24.

5. Reinigung und Pflege



Gefahr

Lebensgefahr beim Abspritzen des Gerätes mit Wasser !

Die Maschine ist an elektrischer Spannung angeschlossen. Gerät deshalb niemals mit Wasserschlauch oder Hochdruckreiniger abspritzen. Wasser könnte in das Geräteinnere eindringen, einen Stromschlag bewirken und das Gerät schädigen.



Vorsicht

Verbrühungsgefahr während der maschinellen Reinigung durch heisses Wasser !

Stecken Sie vor Starten des Reinigungsprogramms die lange Auslaufverlängerung auf die Kaffeeausgabe.

Maschine spült zur Reinigung die Kaffeeausgabe mit heissem Wasser. Während der automatischen Reinigung nicht unterhalb der Getränkeausgaben hantieren.

Hinweis

Reinigen Sie den Kaffeeautomaten täglich nach Betriebschluß.

Führen Sie ebenfalls eine Reinigung nach Betriebspausen und längeren Unterbrechungen durch.

Spätestens bei Anzeige "Bitte reinigen!" ist das Reinigungsprogramm durchzuführen (Kap. 5.1).

Keine scheuernde und ätzende Reinigungsmittel verwenden !

Gebrauchsanweisung der Reinigungsmittelhersteller beachten !

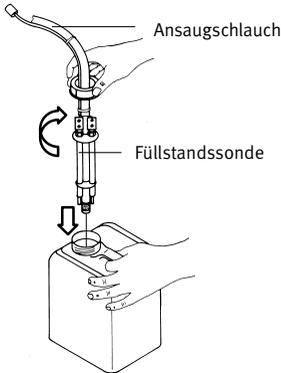
Reinigungs- und Pflegemittel

Bezeichnung	Verwendung
Bremalux	für die Edelstahlpflege
Bremaut	für das Entfernen von Kaffeerückständen
Bremex	für die Entfernung von Kalkrückständen
Brematron	Flüssiges Reinigungsmittel zur Reinigung des Brühsystems von Kaffeeautomaten

Reinigungsmittel erhalten Sie bei Ihrem Franke bremer Kundendienst.

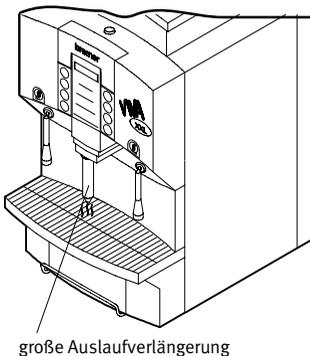
5.1 Das Reinigungsprogramm

Durch Starten des Reinigungsprogramms reinigt der Kaffeeautomat selbsttätig sein Brühsystem mit den kaffeeführenden Bauteilen (Dauer ca. 30 Minuten).



Kanister mit flüssigem Reinigungsmittel anschließen

- ☞ Prüfen Sie vor Starten des Reinigungsprogrammes, ob sich noch ausreichend Reinigungsmittel im Kanister befindet. Schließen Sie gegebenenfalls einen neuen Kanister an.
- ☞ Ansaugschlauch mit Füllstandssonde in den Kanister einsetzen und festschrauben.
- BremaTron-Kanister aufbewahren
 - unterhalb der Maschine
 - an einem vor Wärme, Licht und direkter Sonneneinstrahlung geschützten Ort
- BremaTron kühl lagern.
- Verpackung/Karton nicht entfernen! Die Einstrahlung vermindert sonst die Reinigungswirkung.



Vor Starten des Reinigungsprogramms

- ☞ Stets die große Auslaufverlängerung auf die Kaffeeausgabe aufstecken, nach rechts bis Anschlag drehen (Bajonetverschluss).
- ☞ Die eingeschaltete Brühstufe z.B. ☐ durch Drücken ausschalten, damit sich das Reinigungsprogramm starten läßt.
- ☞ Den Kaffeevorrat per Taste ⊕ aus dem Vorratsgefäß entnehmen.

Starten des Reinigungsprogrammes

☞ Tastaturklappe mit Schlüssel entriegeln und öffnen.



Reinigung läuft
Reserve:7

☞ Reinigungsprogramm starten - Taste  drücken.

- Das Reinigungsprogramm läuft ab. Der Kaffeeautomat läßt den Kaffeevorrat in den Abfluß laufen.
- In der zweiten Zeile der Anzeige erscheint die Anzahl der mit flüssigem Reinigungsmittel durchführbaren Reinigungsprogramme.
- Schließen Sie spätestens bei Anzeige "Reserve:1" einen neuen Kanister an. Bei Anzeige "Reserve:0" führt der Kaffeeautomat eine Reinigung ohne Reinigungsmittel durch.

Spätestens nach 50 Betriebsstunden ist eine Reinigung durchzuführen, damit weitere Brühungen möglich sind.

5.2 Kaffeemehlbehälter reinigen



Vorsicht

Kaffeemehldosierer dreht sich !

Quetschgefahr besteht bei eingeschaltetem Gerät. Der Dosierermotor kann sich drehen und Ihre Finger quetschen !

- Während des Betriebes niemals in den Dosierer für Kaffeemehl greifen.
- ☞ Schalten Sie vor dem Reinigen des Kaffeemehlbehälters die bremer VIVA XXL stets mit dem Geräteschalter  aus.

- ☞ Deckel vom Behälter abnehmen und mit fussel freiem Tuch säubern.
- ☞ Anhaftende Kaffeemehlreste auf der Innenseite des leeren Kaffeemehlbehälters gelegentlich mit einem trockenen, fussel freien Tuch entfernen.

Hinweis

Achten Sie beim Reinigen darauf, daß keine Fremdkörper in den Kaffeemehlbehälter gelangen. Hineingefallene Fremdkörper entfernen, da sie sonst Störung verursachen können.

5.3 Gehäuse reinigen

- ☞ Kunststoffteile, lackierte Verkleidungen und Edelstahlflächen mit einem feuchten Tuch abwischen.
- ☞ Kaffeerückstände mit fettlösendem Reinigungsmittel und weichem Tuch entfernen.
- ☞ Alle gereinigten Flächen abtrocknen.
- ☞ Edelstahlflächen mit Edelstahlpflegemittel einreiben.
- ☞ Tropfgitter herausnehmen und Tropfschale reinigen.
- ☞ Nach der Reinigung Tropfgitter einsetzen.

6. Ausschalten, Betriebspausen, Betriebsschluss

☞ Reinigen Sie den Kaffeeautomaten täglich, bevor Sie ihn ausschalten.

☞ Das Gerät mit dem Geräteschalter  ausschalten.

- In der Anzeige erscheint: !!! STANDBY !!!

Hinweis Der Kaffeeautomat oder eine Sache kann beschädigt werden, wenn Sie die entsprechenden Hinweise nicht einhalten:

☞ Wasserhahn schließen, wenn kein elektronischer Wasserwächter eingebaut ist.

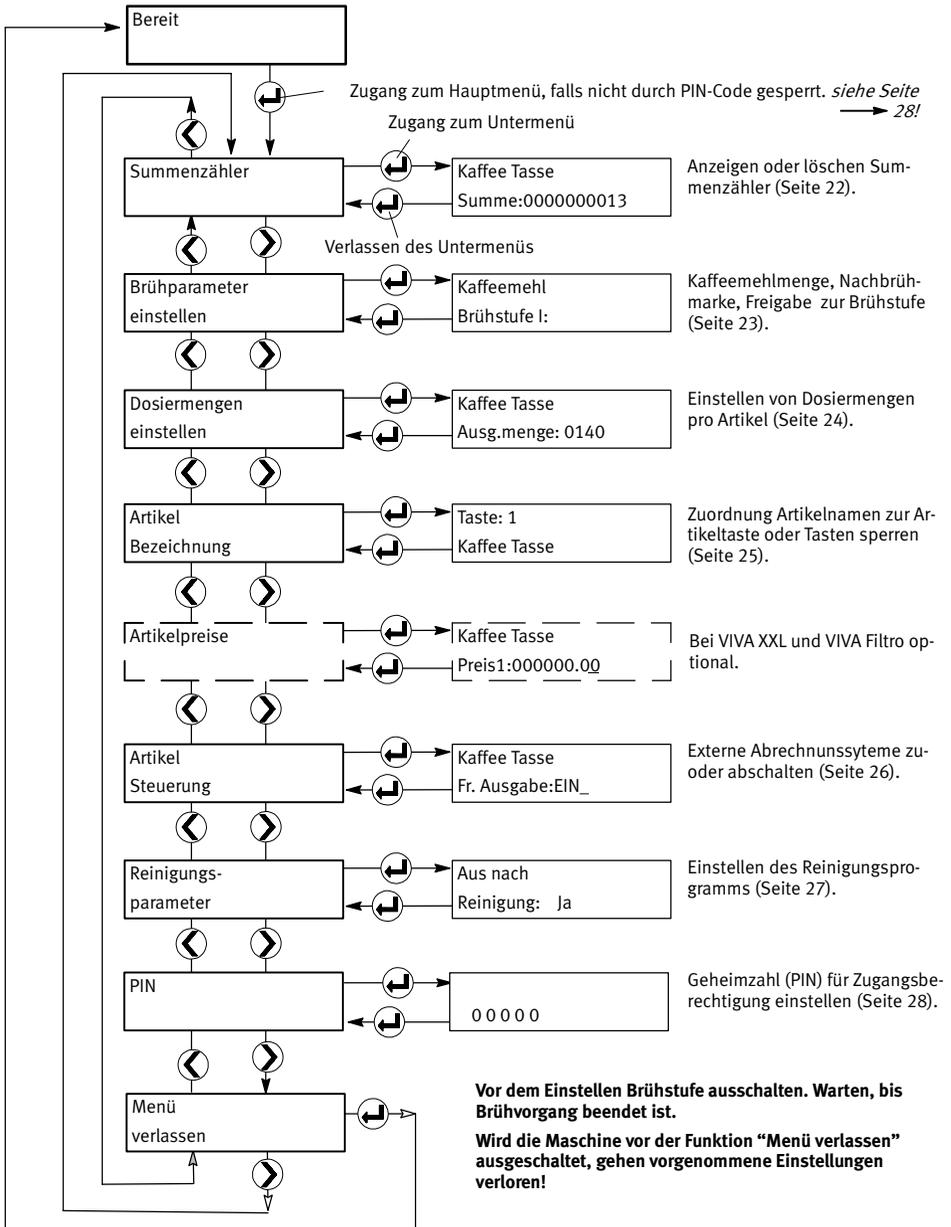
☞ Den Kaffeeautomaten mit dem elektrischen Hauptschalter allpolig vom Netz trennen, bei längeren Betriebspausen oder wenn das Gerät unbeaufsichtigt ist.

☞ Prüfen Sie den Wasserenthärter nach Betriebsschluss auf seinen Zustand. Lesen Sie den Zählerstand ab.

- Der Wasserenthärter
 - vermindert Kalkablagerungen im Gerät und
 - hat großen Einfluss auf die Wasser-, Kaffeequalität.
- Lassen Sie den Wasserenthärter austauschen
 - bei Erschöpfung / rechtzeitig
 - durch den Franke bremer Kundendienst
 - um die Gerätefunktion und Betriebssicherheit zu gewährleisten.

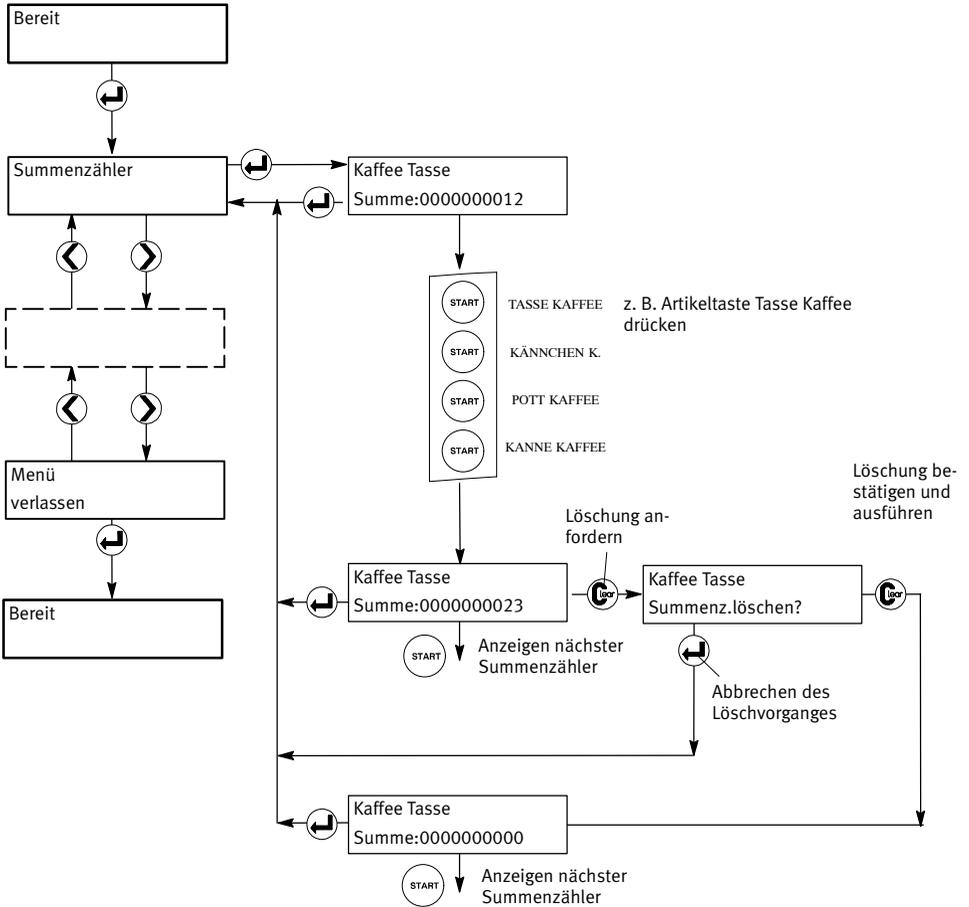
7. Einstellen, Programmieren

7.1 Übersicht Einstellmöglichkeiten

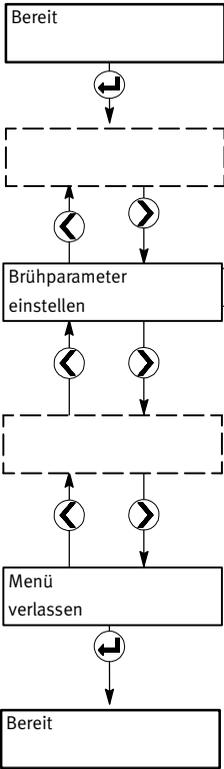


7.2 Anzeigen oder Löschen von Summenzählern

Im Summenzähler werden alle ausgegebenen Artikel gezählt. Diese Summen können Sie sich anzeigen lassen oder löschen.

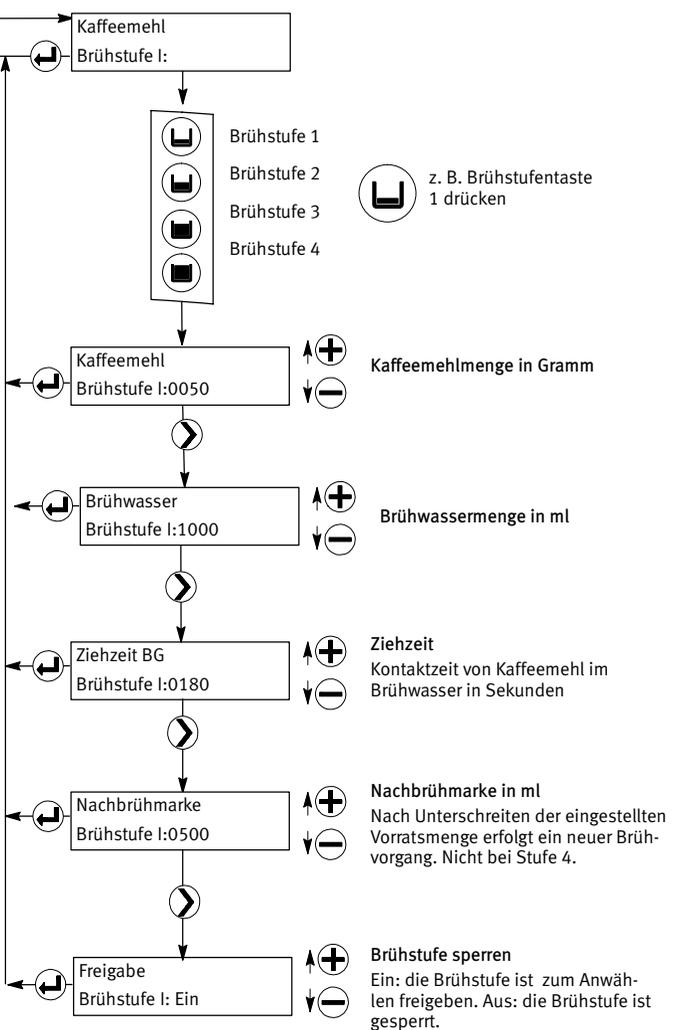


7.3 Einstellen der Brühstufen



Grundeinstellung:

Stufe	Kaffeemehl	Brühwasser	Ziehzeit	Nachbrühmarke
1	50 g	1000 ml	0180 Sek.	0500 ml
2	90 g	2000 ml	0150 Sek.	1000 ml
3	130 g	3000 ml	0090 Sek.	1500 ml
4	170 g	4000 ml	0030 Sek.	- / -

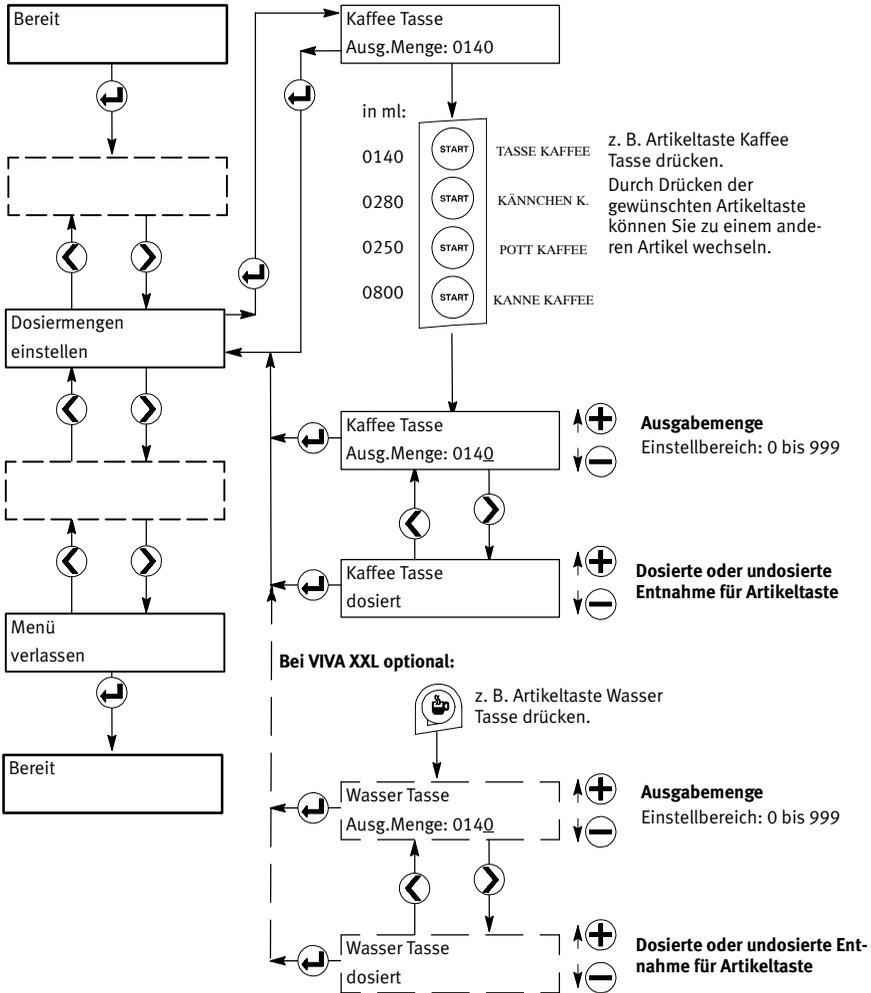


Brühwasser
Brühstufe I: 1000

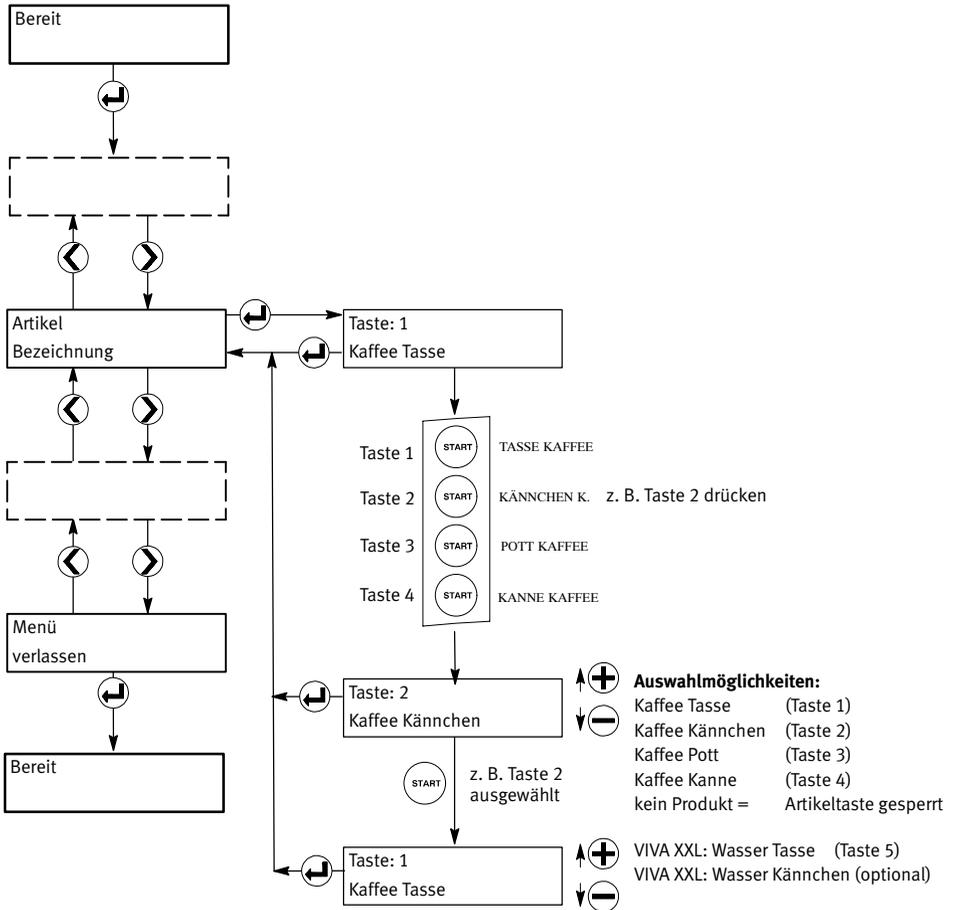
Ziffern-Schnellauf:

Taste oder
 Taste länger als 3 Sekunden drücken

7.4 Einstellen der Ausgabemengen für Artikel

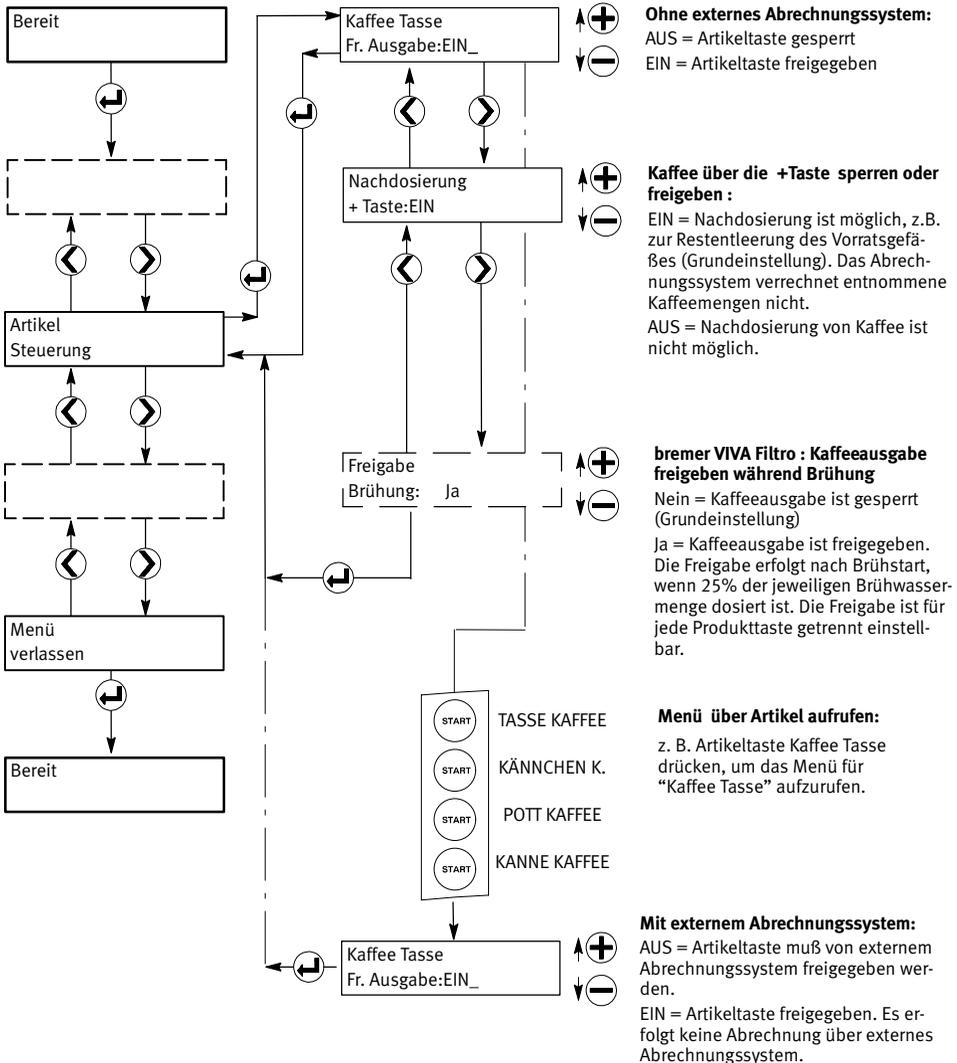


7.5 Zuordnen Artikelnamen zur Artikeltaste oder Taste sperren

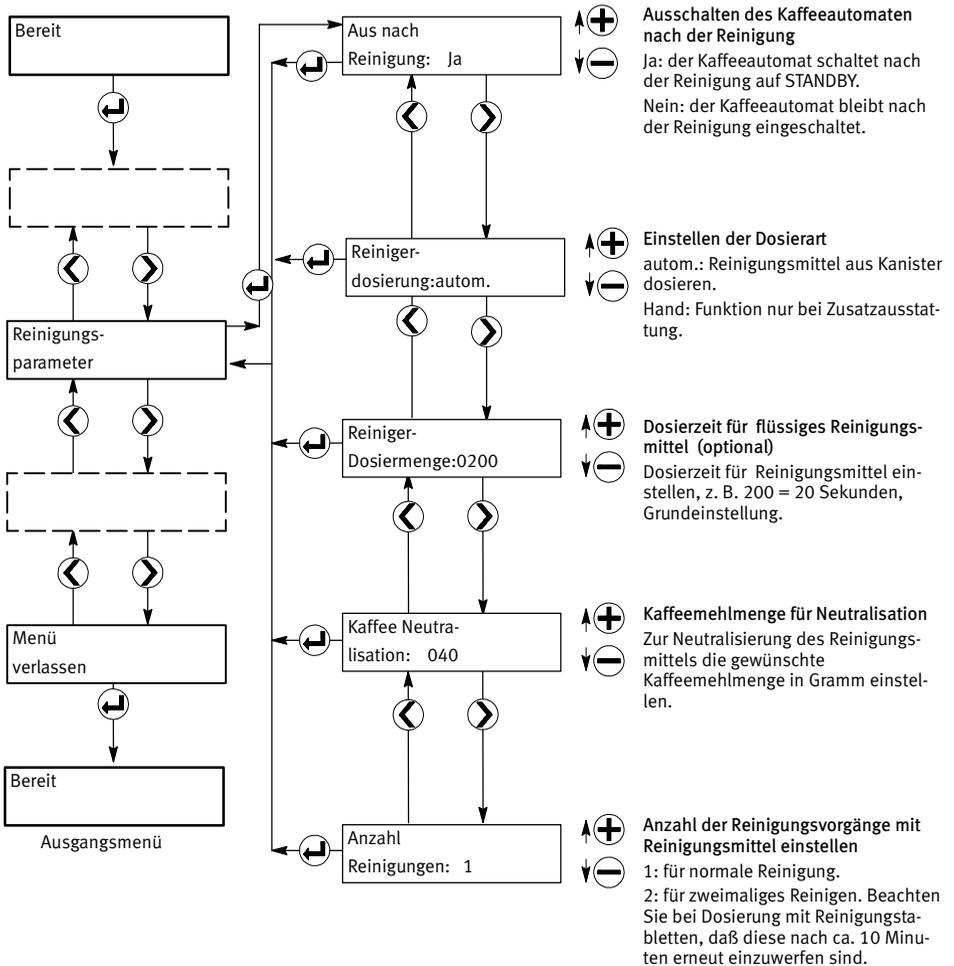


7.6 Einstellen Artikelsteuerung für Abrechnung, Nachdosierung

Die Artikelkisten können einem externem Abrechnungssystem zugeordnet werden. Wird z. B. im Münzprüfer ein Artikel bezahlt, wird die entsprechende Artikelkiste freigegeben.



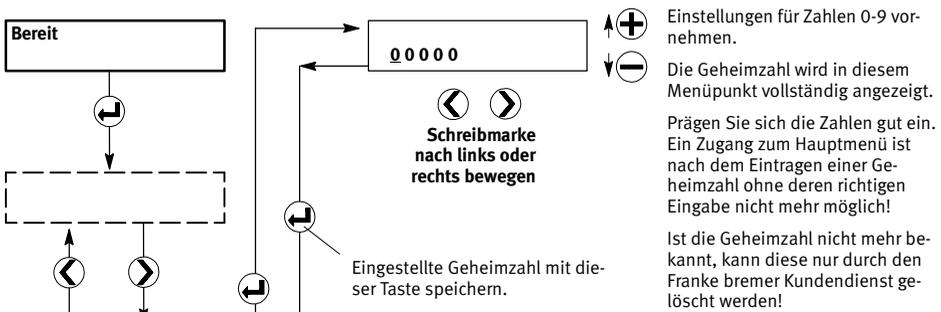
7.7 Einstellen des Reinigungsprogramms



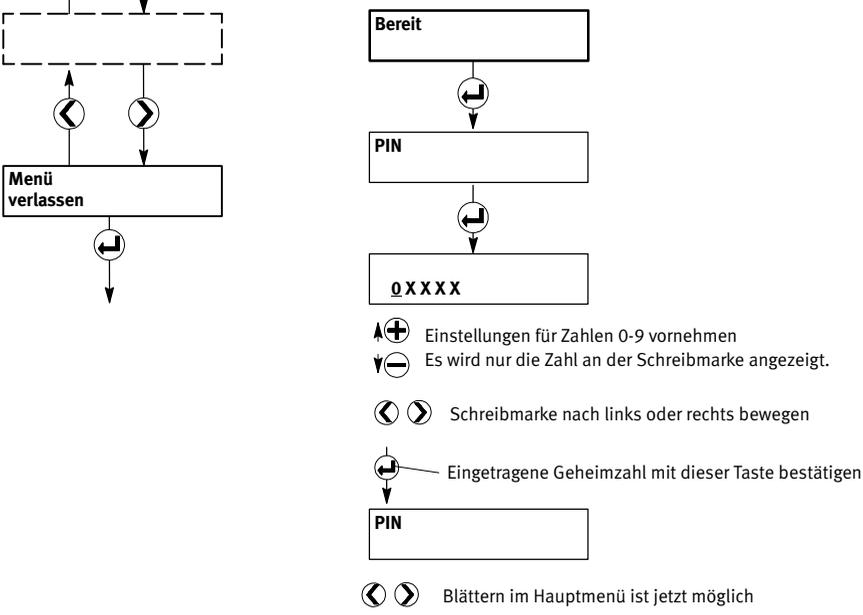
7.8 Eingeben einer Geheimzahl

Mit dem Eingeben einer Geheimzahl (= PIN) können Sie die Tastatur und das Anzeigefeld gegen unerwünschten Zugriff sperren.

Werkseitig sind 5 Nullen eingetragen. Mit diesem Eintrag (5 Nullen) erfolgt keine Sperrung der Tastatur und des Anzeigefeldes.



Zugang/Anmeldung wenn eine Geheimzahl eingetragen ist:



8. Störungen und Abhilfe

Sollten an Ihrer bremer VIVA XXL Störungen auftreten, so überprüfen Sie diese bitte zunächst anhand nachfolgender Tabelle:

Fehlercode	Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
	Der Kaffeeautomat zeigt keinen Fehlercode an. Die Kontrollampen leuchten nicht.	Die Netzsicherung hat abgeschaltet.	Eventuelle Fehler im Leitungsnetz von einem Elektro-Fachbetrieb prüfen lassen. Netzsicherung wieder einschalten.
01	Brühen ist nicht möglich. Der Kaffeeautomat schaltet auf "STANDBY" und zeigt den Fehlercode an.	Die gesamte Stromversorgung fehlt. Position Brühgefäß nicht erreicht!	Energieversorgungsunternehmen benachrichtigen. Kaffeeautomat mit dem Geräteschalter einschalten. Der Kaffeeautomat versucht nach Einschalten die Störung zu beheben.
04	Brühen ist nicht möglich. Der Kaffeeautomat schaltet auf "STANDBY" und zeigt den Fehlercode an.	Totalausfall Doppelturbine Brühwasser	Kaffeeautomat mit dem Geräteschalter aus- und nach 10 Sekunden wieder einschalten.
05		Temperaturfühler für Kessel meldet Unterbrechung	Der Kaffeeautomat versucht nach Einschalten die Störung zu beheben.
06		Temperaturfühler für Kessel meldet Kurzschluß	Franke bremer Kundendienst benachrichtigen, wenn Fehlercode erneut erscheint
19	Brühen ist nicht möglich. Der Kaffeeautomat schaltet auf "STANDBY" und zeigt den Fehlercode an.	Ausfall Kaffeemehldosierer	Kaffeeautomat mit dem Geräteschalter einschalten. Der Kaffeeautomat versucht nach Einschalten die Störung zu beheben.
20	Dieser Fehlercode wird in "STANDBY" angezeigt, wenn die Steuerung eine "Impulsdifferenz" vom Durchflussmesser der Kaffeeausgabe festgestellt hat.	Die Turbinen im Durchflussmesser sind mit Kaffeefetten verschmutzt.	Nach Ablauf der automatischen Reinigung (Kap.5.1) und Neutralisation (Kap.3.) sind die Turbinen gereinigt, sodass die vollständige Funktion wieder gewährleistet ist.
23	Anzeige des Fehlercodes nur nach dem Ausschalten in "STANDBY". Heizung für Brühgefäß ist ohne Funktion.	Temperaturfühler für Brühgefäß meldet Unterbrechung.	Kaffeeautomat mit dem Geräteschalter aus- und nach 10 Sekunden wieder einschalten. Der Kaffeeautomat versucht nach Einschalten die Störung zu beheben.
24	Anzeige des Fehlercodes nur nach dem Ausschalten in "STANDBY". Heizung für Brühgefäß ist ohne Funktion.	Temperaturfühler für Brühgefäß meldet Kurzschluß.	Franke bremer Kundendienst benachrichtigen, wenn der Fehlercode weiterhin angezeigt wird.

Fehlercode	Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
25	Heizung für Vorratsgefäß ist ohne Funktion. Anzeige des Fehlercodes nur nach dem Ausschalten in "STANDBY".	Temperaturfühler für Vorratsgefäß meldet Unterbrechung	Kaffeeautomat mit dem Geräteschalter aus- und nach 10 Sekunden wieder einschalten.
26		Temperaturfühler für Vorratsgefäß meldet Kurzschluß	Der Kaffeeautomat versucht nach Einschalten die Störung zu beheben.
27	Membranpumpe läuft länger als 10 Minuten. Anzeige des Fehlercodes nur nach dem Ausschalten in "STANDBY".	Brühsieb verstopft. Brühgefäß undicht, Membranpumpe kann Überdruck nicht aufbauen.	Franke bremer Kundendienst benachrichtigen, wenn der Fehlercode weiterhin angezeigt wird.
28	Überlauf im Brühgefäß. Der Kaffeeautomat schaltet auf "STANDBY" und zeigt den Fehlercode an. Die Maschine brüht nicht, zeigt "Bitte reinigen" an.	Das Spülventil ist undicht; Wasser läuft unkontrolliert in das Brühgefäß. Nach Betriebsschluß / in den letzten 24 Stunden wurde das Reinigungsprogramm nicht gestartet.	Reinigungsprogramm starten und ablaufen lassen (Kap.5.1). Spätestens nach 50 Betriebsstunden ist eine Reinigung durchzuführen, damit weitere Brühungen möglich sind.



Lebensgefahr durch Stromschlag bei Berühren stromführender Bauteile !

Öffnen Sie unter keinen Umständen das Gehäuse, um Reparaturen selbst durchzuführen. Die Maschine ist an elektrischer Spannung angeschlossen.

Reparaturen dürfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden.

Hinweis

Falls Sie die Störung nach Tabelle nicht beseitigen konnten und der Fehlercode erneut erscheint

- ☞ Die VIVA XXL mit dem Geräteschalter  ausschalten und vom Elektronetz trennen.
- ☞ Wasserhahn schließen.
- ☞ Benachrichtigen Sie den Franke bremer Kundendienst. Teilen Sie ihm die Fehlermeldung, den GeräteTyp, die Maschinen-Nr. und das Baujahr mit.

9. Technische Daten

bremer Kaffeebereiter, gewerblich	VIVA XXL Type 980 . . .
Ausstattung/Fassungsvermögen	
Vier variable Brühstufen	1 / 2 / 3 / 4 Liter
Ausgabemengen Filterkaffee	Tasse / Kännchen / Pott / Kanne
Heißwasserausgabe	Tasse / Kännchen als Option
Kaffeemehlbehälter	3 kg
Brühgefäß (Brühmenge)	4 Liter
Vorratsgefäß (Vorratsmenge)	4 Liter
Getränkeleistung pro Stunde (125ml/Tasse)	
Kaffee	ca. 400 Tassen (ca. 50 Liter)
Heißwasser	ca. 150 Tassen (ca. 18 Liter)
Einstellmöglichkeiten	
Kaffeemehleinwaage, einstellbar	0 bis 250 Gramm
Dosiermenge für Brühungen, einstellbar	0 bis 4000 ml
Elektrische Daten	
Netzspannung	3N AC 400V 50/60Hz
Absicherung	3 x 16 A
Gesamt-Anschlußwert	9,3 kW
Maße, Gewichte, Toleranzbereiche	
Maße in mm (BxTxH)	360 x 560 x 840 mm
Leergewicht	ca. 42 kg
Geräuschpegel in dB (A)	kleiner als 70 dB (A)
Umgebungstemperatur während des Betriebes	5 bis 35 °C
Wasseranschluß	
Zulauf	R 3/4"
Ablauf	DN40 (DN20 an Tropfblech)

Die Getränkeleistung ist abhängig vom Wasser-, Kaffee- und Maschinenzustand.

Technische Änderungen vorbehalten!

10. Aufstellen und Anschließen (Kundendienst)

- Die Aufstellung, Installation, Erstinbetriebnahme und Einweisung erfolgt durch den Franke bremer Kundendienst.
- Die Anschlüsse müssen bauseits bis 1 Meter an den Aufstellort herangeführt werden.
- Bei einem Transport von Hand: Handschuhe benutzen! Gewicht der bremer VIVA XXL beachten !

10.1 Aufstellen

- Die bremer VIVA XXL nicht in Räumen aufstellen, in denen mit Wasserschlauch oder Hochdruckreinigern gearbeitet wird.
- Der Abstand des Kaffeeautomaten zur Wand muß mindestens 4 cm betragen (für Luftzirkulation). Nach oben ausreichend Platz lassen, um Kaffeemehl einfüllen zu können.
- Nicht an Wärmequellen (Wärmeverzug von Geräte-Verkleidungen) aufstellen. Ausreichenden Sicherheitsabstand einhalten.
- Den Kaffeeautomaten waagrecht, auf eine stabile Aufstellfläche aufstellen. Unebenheiten mit den Schraubfüßen ausgleichen.
- Versorgungsleitungen nach Maßblatt bremer VIVA XXL herausführen.

10.2 Wasserzulauf anschließen

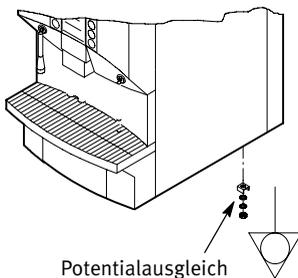
- Empfehlung : Zur Vermeidung von Wasserschaden einen elektronischen Wasserwächter zwischen Wasserhahn und dem Kaffeeautomaten einbauen.
- Die nationalen Richtlinien zum Wasseranschluß sind zu beachten!
- Bei einer Wasserhärte über 8°dKH Wasserhärte (Karbonathärte) muß ein Wasserenthärter im Wasserzulauf installiert werden. Beachten Sie die Installations- und Gebrauchshinweise für den Wasserenthärter.
- Vor dem Wasserzulauf-Schlauch muß ein Wasserhahn mit Rückflußverhinderer und Wasserfilter gut zugänglich eingebaut sein.
- Bei Verlängerung des Zulaufschlauches einen geschmacksneutralen Gewebedruckschlauch verwenden. Durchmesser nicht kleiner wählen als der werksseitig angebrachte Zulaufschlauch.
- Vor dem Anschließen Wasserleitung und Gewebedruckschlauch durchspülen, damit keine Schmutzteilchen in die bremer VIVA XXL gelangen.
- Alle Anschlüsse auf Dichtheit prüfen.
- Maximaler Wasserleitungsdruck: 1,0 MPa (10 bar).
- Minimaler Fließdruck: 0,3 MPa (3 bar).
- Wassertemperatur: max. 60° C.

10.3 Wasserablauf anschließen

- Am Ablaufschlauch einen Geruchsverschluß installieren (Siphon).
- Ablaufschlauch mit Gefälle zum Abfluß verlegen.
- Ablaufschlauch am Abflußrohr abdichten und befestigen.
- Die Zu- und Ablaufschläuche dürfen nicht abgeknickt oder gequetscht werden.
- Ist im bauseitigen Ablaufsystem ein Fettabscheider montiert, ist zwischen Kaffeemaschine und Abflussleitung ein Satzabscheider zu montieren.

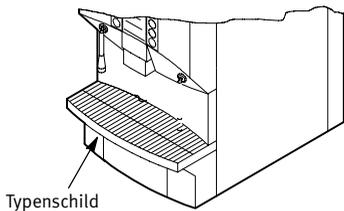
10.4 Elektrischer Anschluß

- Der Elektroanschluß muß von einem zugelassenen Elektro-Installateur vorgenommen werden
 - nach den geltenden Bestimmungen VDE 0100 und
 - nach den Bestimmungen der jeweils zuständigen Energieversorgungsunternehmen.
- Die bewegliche Netzanschlußleitung muß mindestens ausgeführt sein als normale PVC-Gummischlauchleitung H05 RN-F (227 IEC 53).
- Ein elektrischer Schalter (Netzschalter)
 - muß leicht zugänglich, installationsseitig vorgeschaltet werden.
 - Der Schalter muß die bremer VIVA XXL wirksam und allpolig vom Elektronetz trennen.
 - Die Kontaktöffnung muß dabei mindestens 3 mm betragen.



- Die bremer VIVA XXL in das Potentialausgleichsystem mit einbeziehen.
- Für den elektrischen Anschluß die Daten auf dem Typenschild beachten!

11. Typenschilddaten, Wartung



Eintragen der Typenschilddaten

☞ Übertragen Sie die Daten vom Geräte-Typenschild in diese Gebrauchsanweisung.

Typ-Nr.: _____

Geräte-Nr.: _____

Baujahr: _____

Bitte geben Sie diese Daten an, wenn Sie eine Serviceleistung für die bremer VIVA XXL benötigen. Dies trägt zu einer schnelleren Bearbeitung bei.

Hinweise zur Wartung

- Lassen Sie an der bremer VIVA XXL eine Wartung durchführen
 - jeweils nach 150.000 Tassen
 - mindestens einmal jährlich
 - durch den autorisierten Franke bremer Kundendienst.
- Nach der Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG und Betriebssicherheitsverordnung muß der Betreiber für die sorgfältige Wartung und regelmäßige Überprüfung der Sicherheitseinrichtungen sorgen.
- Regelmäßige Wartungen sind Voraussetzung für einen störungsfreien Betrieb.
- Bei Wartungsarbeiten werden abgenutzte Verschleißteile erneuert und Baugruppen und Sicherheitseinrichtungen auf ordnungsgemäße Funktion überprüft.
- Wartungsarbeiten beinhalten z. B. Prüfungen der Druckbehälter und deren Sicherheitseinrichtungen, Funktions-, Dichtigkeitsprüfungen.
- Installations-, Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur vom autorisierten Franke bremer Kundendienst durchgeführt werden.
- Schließen Sie einen Wartungsvertrag mit dem Franke bremer Kundendienst ab.
- Nur Original-Zubehör und Original-Ersatzteile verwenden!

12. Demontage, Entsorgung

Demontage

☞ Vor dem Demontieren den Vorratsbehälter und Kaffeemehlbehälter entleeren.

- Lassen Sie vor dem Entsorgen des Altgerätes folgende Arbeiten aus Sicherheitsgründen vom Franke bremer Kundendienst durchführen:
 - die Boiler entleeren
 - die Anschlusschläuche demontieren
 - das Gerät vom Netz trennen (nur bei 400V-Geräten mit Festanschluss)

 **WARNUNG!** Gefahr durch Stromschlag !)

Elektroaltgeräteentsorgung

Gerätekenzeichnung auf dem Typenschild:



Mit der Umsetzung der EU - Richtlinie 2002/96 zum 13.08.2006 bietet die Franke bremer GmbH seinen gewerblichen Kunden ein Entsorgungssystem an, welches es unseren Kunden ermöglicht, nach Nutzungsbeendigung die Franke bremer Altgeräte kostenfrei an diesen Sammelstellen abzugeben oder diese auch gegen Entgelt durch ein Fachentsorgungs- und Verwertungsunternehmen vor Ort abholen zu lassen.

Der Kunde übernimmt die Pflicht die Ware nach Nutzungsbeendigung nach den gesetzlichen Vorschriften ordnungsgemäß zu entsorgen. Der Anspruch der Franke bremer GmbH auf Übernahme / Freistellung durch den Kunden verjährt nicht und wird nach der Nutzung mit der ordnungsgemäßen Entsorgung durch den Kunden beendet. Bei Weitergabe der gelieferten Ware an Dritte ist der Kunde verpflichtet, die Entsorgungspflicht nach Nutzungsbeendigung sicherzustellen.

Weitere Information erhalten Sie von der Franke bremer GmbH.



Franke Coffee Systems

Telefon +49 7931 992 0
Telefax +49 7931 517 00
www.franke-cs.com

Franke bremer GmbH
Lindenweg 36-42
D-97999 Igersheim



EWG-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, daß die nachfolgend bezeichneten Maschinen aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart, sowie in den von uns in Verkehr gebrachten Ausführungen den einschlägigen Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EWG-Richtlinien entsprechen. Bei nicht mit uns abgestimmten Änderungen der Maschinen verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Maschinentypen

Gewerblicher Kaffeebereiter bremer
Type VIVA KM,
Type VIVA XXL,
Type VIVA 24

EWG-Richtlinien

EWG-Niederspannungsrichtlinie
73/23/EWG, 93/68/EWG

EWG-Richtlinien Elektromagnetische
Verträglichkeit
89/336/EWG, 92/31/EWG,
93/68/EWG

Angewandte harmonisierte EN-Normen

EN60335-1: 2001-08
EN60335-1: 94 +A1+A2+A11
-A16:2001
EN60335-2-75: 2003-04
EN60335-2-75: 2002

EU Conformity declaration

We hereby declare that the design of the machines stated below and the actual models sold by us meet the relevant safety and health requirements as outlined in EU guidelines. This declaration shall cease to be valid if modifications not authorised by us are made to the machines.

Machine types

Fully automatic coffee machine bremer
Type VIVA KM,
Type VIVA XXL,
Type VIVA 24

EU guidelines

EU low voltage guideline
73/23/EU, 93/68/EU

EU electromagnetic compatibility
guidelines
89/336/EU, 92/31/EU,
93/68/EU

Harmonised EU standards applied

EN60335-1: 2001-08
EN60335-1: 94 +A1+A2+A11
-A16:2001
EN60335-2-75: 2003-04
EN 60335-2-75: 2002

Déclaration de conformité européenne

Nous déclarons, par la présente, que la conception et le type, de même que les versions mises en circulation, des machines décrites ci-après sont conformes aux directives européennes en vigueur en matière de sécurité et de santé. Cette déclaration perd toute validité en cas de modification des machines effectuée sans notre accord.

Types de machines

Automate intégral à café bremer
Type VIVA KM,
Type VIVA XXL,
Type VIVA 24

Directives européennes

Directives européennes sur les bases tensions 73/23/CEE,
93/68/CEE

Directives européennes sur la compatibilité électromagnétique
89/336/CEE, 92/31/CEE,
93/68/CEE

Normes européennes harmonisées appliquées

EN60335-1: 2001-08
EN60335-1: 94 +A1+A2+A11
-A16:2001
EN60335-2-75: 2003-04
EN 60335-2-75: 2002

Igersheim, den 2003-11-20

ppa. Hansdieter Greiwe
Entwicklung / Konstruktion

i. A. Herbert Sann
Qualitätswesen

Gebrauchsanleitung
bremer VIVA XXL
Rev. 10.05-B
Art.Nr. 670316

Franke bremer GmbH
Lindenweg 36-42
D-97999 Igersheim

Telefon +49 7931 992-0
Telefax +49 7931 51 700
www.franke-cs.com



bremer