

Úvod k programování	
Programovací klávesnice.....	2
Digitální display.....	2
Vstup do programovacího režimu	
Programovací režim.....	3
Prvotní instalace	
Prvotní instalace.....	4
Úkony potřebné k zapnutí kávovaru	
Zapnutí kávovaru.....	5
Úkony potřebné k vypnutí kávovaru	
Vypnutí kávovaru.....	6
Klávesy pro rychlý přístup	
Klávesy rychlého přístupu.....	7
Programování v režimu vypnutého kávovaru	
Jazyk.....	9
Jméno.....	10
Ohřev (úsporný režim).....	11
Nádrž na vodu.....	12
Horká voda na čaj.....	13
Citlivost sondy parního bojleru.....	14
Servisní cykly.....	15
Měření teploty.....	16
PID nastavení (kávový bojler).....	17
PID nastavení (parní bojler).....	18
PID nastavení.....	19
Oprava nastavení teploty kávového bojleru.....	20
Oprava nastavení teploty parního bojleru.....	21
Alarm změkčovače.....	22
Programování při zapnutém kávovaru	
Programování velikosti šálku.....	23
Nastavení času.....	24
Automatické vypnutí a zapnutí.....	25
Teplota kávového bojleru.....	26
Teplota parního bojleru.....	27
Preinfuze nebo předvaření.....	28
Servisní telefon.....	29
Funkce stopek.....	30
Řešení problémů	
Chybové zprávy.....	31

Úvod k programování

Popis

- tento kávovar je vybaven velmi výkonnou řídicí jednotkou a mnoho konfigurovatelnými funkcemi
- tento přístroj má mnoho kontrolních mechanismů, které vám pomohou řešit případné problémy.
- Následuje krátké seznámení s ovládacími prvky a displayem a jak kávovar komunikuje s obsluhou.

Digitální display






Digitální display (display) je podsvícený a schopný zobrazit 2 řádky po 16 znacích. Display umožňuje interakci mezi obsluhou a kávovarem vizuálně měnit a sledovat hodnoty funkcí. Display zobrazuje důležité informace obsluze. Existuje několik důležitých výstrah které upozorňují obsluhu o neobvyklých situacích či chybách. Display též informuje obsluhu která funkce právě začala.


Programovací klávesnice





Klávesnice má dvě funkce, první je ovládání espresso kávovaru a druhá je pro programování softwarových parametrů.

Tlačítko  a  tlačítko jsou používány pro změnu hodnot parametrů. Na tlačítku je vyobrazeno jedno a dvojité espresso.

Tlačítko  je používáno pro přístup k určitým parametrům pro posun kurzoru parametrem. Na tlačítku je obrázek velká káva.

Tlačítko  není pro programování používáno.

Tlačítko  je používáno po vstup do programovacího režimu. Toto tlačítko je používáno jako funkční klávesa a pro rolování v parametru

Tlačítko  je určeno pro vypínání a zapínání kávovaru nebo pro spuštění a zastavení výdeje horké vody na čaj.

Programovací režim




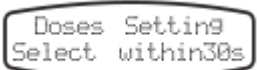
Popis


- Pro změnu hodnoty kteréhokoliv parametru, musí obsluha vstoupit do programovacího režimu
- Programovací režimy jsou dva, každý z nich dovoluje měnit pouze určité parametry
- Programovací režimy jsou následující
- *Kávovar - „zapnutý“* Parametry které můžete měnit v tomto režimu, mají vliv na kvalitu espressa.
- *Kávovar - „vypnutý“* Parametry které je možno měnit v tomto režimu jsou ty kterými může obsluha ovlivnit výkon kávovaru. Tyto parametry jsou nastavené v továrně a není třeba je měnit. La Marzocco nedoporučuje měnit tyto parametry.

Režim kávovar „zapnutý“




1. Pokud je kávovar zapnutý, stiskněte a přidržte tlačítko  po dobu zhruba 5 vteřin na displayi se objeví následující

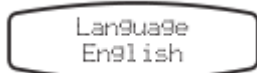



2. Toto je režim programování při zapnutém kávovaru. Jako první se objeví „water volume programming“ (programování velikosti šálek pro vstup dále do menu stiskněte tlačítko 

Režim kávovar „vypnutý“



1. Pokud je kávovar vypnutý, stiskněte a přidržte tlačítko  po zhruba 5-ti vteřinách se na displayi objeví následující
Poznámka: musíte dojít až na konec menu pro odchod z programovacího režimu.



2. Toto je režim programování při vypnutém kávovaru. Stiskem můžete procházet mezi jednotlivými parametry. Poznámka: musíte dojít až na konec menu pro odchod z programovacího režimu 

Prvotní instalace



Popis

- Toto je první co se objeví na displayi při první instalaci tohoto kávovaru
- Poznámka: pokud byl kávovar testován vaším lokálním prodejcem

Upozornění: Před prvním spuštěním kávovaru prostudujte prosím průvodce instalací



1. Stiskněte tlačítko  pro potvrzení první instalace

2. Prosíme pokračujte do kapitoly „zapnutí kávovaru“

Zapnutí kávovaru



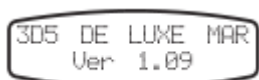
Popis

- Následující kapitola je o zapnutí přívodu el. proudu do přístroje
- Držte se důsledně pokynů v této kapitole, abyste předešli poškození kávovaru

POZNAMKA: Pokud se na displayi objeví zpráva „initial insatlation“ je třeba abyste se podívali na předchozí kapitolu „prvotní instalace“




1. Zapněte hlavní spínač do polohy „zapnuto“



2. Okamžitě se objeví zpráva uvedená vlevo. Zpráva uvádí nainstalovanou verzi software. Poté se objeví následující zpráva



3. Pro dokončení procesu zapnutí kávovaru, stiskněte tlačítko  Kávovar začne automaticky dopouštět vodu do parního bojleru dokud nebude plný. Jakmile kávovar dosáhne provozní teploty, všechny tlačítka se rozsvítí což znamená že kávovar je připraven k použití.

POZNAMKA: Ujistěte se zda je kávový bojler řádně odvzdušněn. Odvzdušnění je třeba provést pouze jednou při instalaci nebo po vypuštění kávového bojleru.

!VYSTRAHA!

NEBEZPEČNÉ NAPĚTÍ ODPOJTE OD EL. SÍŤE PŘED SERVISOVÁNÍM

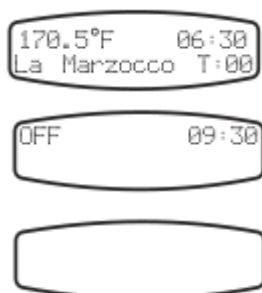
Úkony potřebné k vypnutí kávovaru



Vypnutí kávovaru



Popis

- Zde najdete postup jak vypínat espresso kávovar
- Prosíme pečlivě dodržujte pokyny, jinak hrozí nebezpečí poškození kávovaru
- Kávovar lze vypnout dvěma způsoby, jeden vypne komponenty kávovaru a druhý vypne kávovar kompletně.



1. Stiskněte a držte tlačítko  a stiskněte 
2. Toto je vypnutí kávovaru v běžném způsobem
3. V případě provádění servisu či jiných aktivit kdy je nutné aby byl kávovar bez el. proudu, je třeba vypnout kávovar hlavním vypínačem.

Espresso kávovar je vypnutý a display je zhasnutý, je nezbytné zachovávat tento postup aby nedošlo k poškození elektroniky kávovaru.

!VYSTRAHA!

NEBEZPEČNÉ NAPĚTÍ ODPOJTE OD EL. SÍŤE PŘED SERVISOVANÍM NEBO PŘED SEJMUTÍM KRYTU.








Klávesy rychlého přístupu

Popis

- kávovar umožňuje přímý přístup ke 4 parametrům bez nutnosti vstoupit do programovacího režimu.
- Tyto parametry jsou přístupné díky použití „kláves rychlého přístupu“
- Pro použití rychlých kláves je třeba stisknout funkční klávesu a poté danou rychlou klávesu.
- V současné verzi software 1.9 jsou možné tyto rychlé klávesy.

Číslo klávesy	funkce
1	Není dostupná
2	Teplota kávového bojleru
3	Teplota parního bojleru
4	Před- vaření kávy
6	Vypnutí kávovaru

	Rychlá klávesa 1 Stiskněte a přidržte  a stiskněte tlačítko 
	Rychlá klávesa 2 Stiskněte a přidržte  a stiskněte tlačítko 
	Rychlá klávesa 3 Stiskněte a přidržte  a stiskněte tlačítko 
	Rychlá klávesa 4 Stiskněte a přidržte  a stiskněte tlačítko 

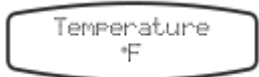
POZNÁMKA: rychlé klávesy jsou přístupné pouze pokud je kávovar zapnutý a v provozu.

Programování při vypnutém kávovaru



Popis

- Tento parametr dovoluje obsluze změnit jazyk zobrazující se na displayi



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Stiskem tlačítka  a  změňte jazyk

1. Jakmile skončíte, stiskněte  pro pokračování k dalšímu parametru.






Programování při vypnutém kávovaru



Popis

- Tento parametr umožňuje obsluze napsat jméno uživatele v délce 16 znaků
- Jméno uživatele je zobrazováno kontinuálně na druhém řádku displaye
- Jméno uživatele není zobrazováno pokud je funkce stopek ENABLED



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru
2. Přeskočte zobrazené parametry za použití tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující
3. Stiskem tlačítek  a  změňte blikající políčko
4. Stiskněte tlačítko  pro přeskočení na další znak. Zopakujte bod 3 a 4 pro napsání všech znaků.
5. Jakmile skončíte stiskněte tlačítko  pro přesun na další parametr.

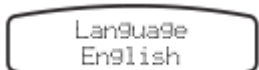
Programování při vypnutém kávovaru







Ohřev (úsporný režim)

Popis

- Tento kávovar je vybaven schopností šetřit energií umožňuje kávovaru být provozován za použití méně el. energie když je třeba.
- Jakmile je kávovar v úsporném režimu, můžete registrovat trochu delší znovu natlakování páry. Parní bojler můžete nastavit na vyšší teplotu/tlak pro kompenzaci tohoto jevu.
- Jsou dvě možnosti nastavení tohoto parametru
- FULL (plný) – tato varianta dává plný výkon do parního i kávového bojleru.
- HALF (poloviční)- při této variantě se napájení střídá mezi parním a kávovým bojlerem.



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru
2. Přeskočte zobrazené parametry za použití tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující
3. Stiskem tlačítek  a  změňte hodnotu na FULL nebo HALF
4. Jakmile skončíte stiskněte tlačítko  pro přesun na další parametr.

Programování při vypnutém kávovaru




Nádrž na vodu



Popis


- Tento parametr dovoluje uživateli vybrat nádrž na vodu jako zásobník vody pro kávovar. Pokud je kávovar napojen na vodovodní řád nastavená hodnota musí být „NOT PRESENT“



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Přeskočte zobrazené parametry za použití tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  zvolte variantu „PRESENT“ (kávovar je zásobován vodou ze zásobníku) nebo „NOT PRESENT“ (kávovar je zapojen na vodovod)

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

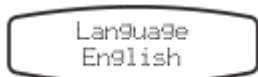
Programování při vypnutém kávovaru




Horká voda

Popis


- Tento parametr dovoluje obsluze vybrat aktivaci čerpadla v průběhu výdeje horké vody
- Pokud má být voda vydávána pouze tlakem vody z bojleru musí být hodnota tohoto parametru „WITHOUT PUMP“
- Pokud je nainstalováno zařízení na míchání horké vody s horkou (možnost regulace teploty) parametr by měl být nastaven na „WITH PUMP“
- Pokud je nastavena hodnota „WITHOUT PUMP“ mísící ventil by měl být v uzavřené poloze.



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Přeskočte zobrazené parametry stiskem tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  zvolte variantu „WITH PUMP“ nebo „WITHOUT PUMP“

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

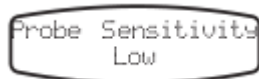
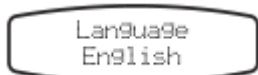
Programování při vypnutém kávovaru




Citlivost sondy parního bojleru



Popis


- Tento parametr dovoluje obsluze měnit citlivost sondy v závislosti na tvrdosti vody



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Přeskočte zobrazené parametry stiskem tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  zvolte mezi variantou LOW (nízká) MID (střední) HIGH (vysoká)

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

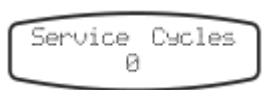
Programování při vypnutém kávovaru




Servisní cykly


Popis


- Tento parametr dovoluje obsluze naprogramovat mezní hodnotu počtu cyklů po kterých je třeba servisovat kávovar.
- Jakmile se objeví výzva k servisu, bude zobrazen „service phone“ (telefonní číslo na servisní středisko).



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Přeskočte zobrazené parametry stiskem tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  nastavte číslo 0- 9999

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

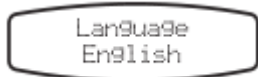
Programování při vypnutém kávovaru




Jednotky měření teploty

Popis


- Tento parametr je nastaven v továrně na přání distributora
- Tento parametr má dvě možná nastavení stupně Celsia C° nebo Farenheita F°



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Přeskočte zobrazené parametry stiskem tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  zvolte jednotku C° nebo F°

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

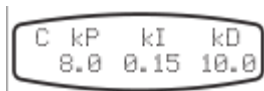
Programování při vypnutém kávovaru




PID nastavení (kávový bojler)



Popis


- Tento parametr je nastaven v továrně a je odvozen od teoretických výpočtů a praktických pokusů.
- Není doporučeno měnit tyto čísla
- Změna těchto čísel může způsobit neočekávané výsledky
- Pouze kvalifikovaný technik smí experimentovat s tímto nastavením
- Je důležité zapsat si hodnoty pro jistotu návratu k továrním hodnotám v případě objevení se neočekávaných výsledků.
- Tovární nastavení je znázorněno na obrázku displaye zobrazeného výše.



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Přeskočte zobrazené parametry stiskem tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu blikajícího čísla.

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

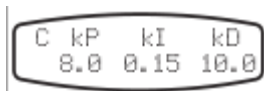
Programování při vypnutém kávovaru




PID nastavení (parní bojler)



Popis


- Tento parametr je nastaven v továrně a je odvozen od teoretických výpočtů a praktických pokusů.
- Není doporučeno měnit tyto čísla
- Změna těchto čísel může způsobit neočekávané výsledky
- Pouze kvalifikovaný technik smí experimentovat s tímto nastavením
- Je důležité zapsat si hodnoty pro jistotu návratu k továrním hodnotám v případě objevení se neočekávaných výsledků.
- Tovární nastavení je znázorněno na obrázku displaye zobrazeného výše.



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Přeskočte zobrazené parametry stiskem tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu blikajícího čísla.

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

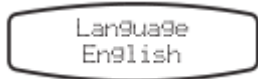
Programování při vypnutém kávovaru




PID nastavení


Popis


- Tento parametr nastavuje rozmezí ve kterém je PID algoritmus aktivní.
- Tento parametr je nastaven v továrně a je odvozen od teoretických výpočtů a praktických pokusů.
- Není doporučeno měnit tyto čísla
- Změna těchto čísel může způsobit neočekávané výsledky
- Pouze kvalifikovaný technik smí experimentovat s tímto nastavením
- Je důležité zapsat si hodnoty pro jistotu návratu k továrním hodnotám v případě objevení se neočekávaných výsledků.
- Nejnižší hodnota pro tento parametr je 3.6



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Přeskočte zobrazené parametry stiskem tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu parametru.

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

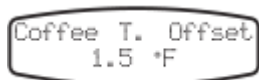
Programování při vypnutém kávovaru




Oprava nastavení teploty kávového bojleru


Popis


- Tento parametr je používán pro kalibraci kávového bojleru tak aby teplota na displayi ukazovala skutečně přesnou teplotu vody která vytéká z hlavy kávovaru.
- Tento parametr je nastaven v továrně a je založen na testu tohoto kávovaru.
- Není doporučeno tuto hodnotu měnit
- Změny provedené v tomto parametru můžou způsobit neočekávané výsledky.
- Je doporučeno poznamenat si tuto hodnotu abyste mohli vrátit tovární nastavení, pokud se objeví neočekávané výsledky.



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Přeskočte zobrazené parametry stiskem tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu parametru.

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

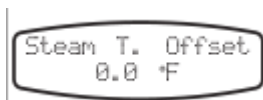
Programování při vypnutém kávovaru




Oprava nastavení teploty parního bojleru


Popis


- Tento parametr je používán pro kalibraci parního bojleru, pro zabezpečení přesnosti.
- Tento parametr je nastaven v továrně a je založen na testu tohoto kávovaru.
- Není doporučeno tuto hodnotu měnit
- Změny provedené v tomto parametru mohou způsobit neočekávané výsledky.
- Je doporučeno poznamenat si tuto hodnotu abyste mohli vrátit tovární nastavení, pokud se objeví neočekávané výsledky.



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru

2. Přeskočte zobrazené parametry stiskem tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu parametru.

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

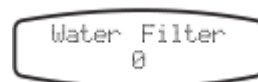
Programování při vypnutém kávovaru




Alarm změkčovače



Popis


- Tento parametr dovoluje obsluze nastavit alarm jenž upozorní obsluhu na nutnost regenerace či výměny změkčovače vody.
- Jakmile projde kávovarem množství vody vyšší než nastavená hodnota (litrů vody) objeví se na displayi „change H2O Filter“
- Nastavení „0“ vypíná funkci



1. Vstupte do programovacího režimu při vypnutém kávovaru



2. Přeskočte zobrazené parametry stiskem tlačítka  dokud se na displayi neobjeví následující

3. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu parametru.

4. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

5. Jakmile je vyčerpána nastavená hodnota tohoto parametru zpráva „filter alarm“

POZNÁMKA: Pro vymazání této zprávy vypněte kávovar za použití hlavního vypínače. Potom, stiskněte naráz

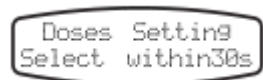
tlačítko  a tlačítko  a zapněte kávovar za použití hlavního vypínače. Přidržte obě tlačítka dokud se neobjeví následující zpráva na displayi. Uvolněte obě tlačítka pro další používání kávovaru jako obvykle.

Programování při zapnutém kávovaru



Popis

- Tento parametr umožňuje obsluze nastavit velikost šálku (množství vody v šálku) pro jednotlivá tlačítka na klávesnici.
- Uložený program je číslo, Toto číslo odpovídá počtu pulsů, které odesílá průtokoměr do řídicí jednotky. Jakmile jednotka obdrží naprogramovaný počet pulsů vypne výdej kávy z hlavy kávovaru.



1. Vstupte do programovacího režimu při zapnutém kávovaru

2. Stiskněte jedno z následujících tlačítek:



3. Voda z hlavy začne vytékat. Jakmile dosáhnete požadovaného množství vydané vody, stiskněte to samé tlačítko znovu pro zastavení výdeje vody. Tlačítko je naprogramované. Zopakujte tento proces i pro další tlačítka.

Programování při zapnutém kávovaru



Nastavení času

Popis







- Tento parametr dovoluje obsluze nastavit čas a den v týdnu
- Tento parametr je používán pro zobrazení času a je též využíván parametrem automatické vypnutí a zapnutí.
- V parametru jsou následující 4 hodnoty které lze měnit.
- Hodiny
- minuty
- Den
- Formát hodin 12h nebo 24 h

200.5°F 06:30
La Marzocco T:00

Doses Setting
Select within 30s

Clock Adjust

Clock Adjust
09:30 thurs 12h

1. Vstupte do programovacího režimu při zapnutém kávovaru.
2. Stiskněte tlačítko  pro vstup do programovacího režimu.
3. Poté stiskněte tlačítko  pro vstup do nastavení parametru
4. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu blikající hodnoty parametru.
5. Stiskněte tlačítko  pro přechod k další hodnotě.
6. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

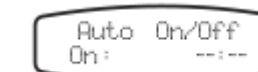
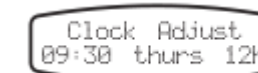
Programování při zapnutém kávovaru




Automatické vypnutí a zapnutí

Popis



- Tento parametr dovoluje obsluze nastavit automatické zapnutí v nastavený čas a automatické vypnutí v nastavený čas.
- Tato funkce dovoluje vynechat jeden den, zavírací den.



1. Vstupte do programovacího režimu při zapnutém kávovaru.

2. Stiskněte tlačítko  pro vstup do programovacího režimu.

3. Poté stiskněte tlačítko  pro vstup do nastavení parametru


4. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu blikající hodnoty parametru.

5. Stiskněte tlačítko  pro přechod k další hodnotě.

Nastavení času zapnutí

Nastavení času vypnutí

Nastavení volného dne

6. Jakmile skončíte stiskem tlačítka  přejdete na další parametr.

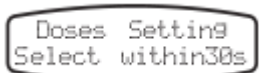
Programování při zapnutém kávovaru



Teplota kávového bojleru

Popis

- Tento parametr je nastaven v továrně jako přednastavená nominální teplota
- Teplota v bojleru je měřena v nejujce kritickém bodu kde je nejvyšší teplotní fluktuace.
- Teplota vody, která opouští hlavu kávovaru je velmi konstantní díky masivní hlavě kávovaru. Dokonce i když teplota v bojleru lehce kolísá, teplota výstupní vody z hlavy je konstantní.
- Pro správnou kalibraci teploty vody pro každý espresso kávovar je důležité změřit teplotu vody která vychází z hlavy kávovaru externím teploměrem. Rozdíl mezi teplotou na displayi a teplotou naměřenou může být kompenzována za použití parametru „Oprava nastavení teploty kávového bojleru“



1. Vstupte do programovacího režimu při zapnutém kávovaru.

2. Stiskněte tlačítko  pro vstup do programovacího režimu.

3. Poté stiskněte tlačítko  pro vstup do nastavení parametru

4. Rolujte všemi zobrazenými parametry dokud se neobjeví následující:

5. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu blikající hodnoty parametru.

6. Stiskněte tlačítko  pro přechod k další hodnotě.

POZNÁMKA: je také možné změnit teplotu bojleru za použití tlačítek rychlého výběru, Podívejte se prosím na kapitolu „tlačítka rychlé volby“

!!!!NEBEZPEČNÉ!!!

Parní bojler obsahuje vodu o vysoké teplotě více než 125 C° může způsobit těžké opaření či smrt!

Programování při zapnutém kávovaru



Teplota parního bojleru

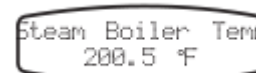
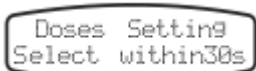
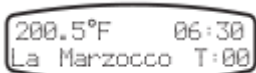
Popis

- Tento parametr je nastaven v továrně na přednastavenou nominální teplotu
- Teplota saturované vody odpovídá proporcionálně tlaku uvnitř parního bojleru. Tím pádem lze regulovat tlak v bojleru změnou teploty vody. Prosíme berte v potaz následující tabulku kde najdete data pro nastavení tlaku.

Teplota	Tlak
119 C°	1,0 BAR
127 C°	1,5 BAR
133 C°	2,0 BAR

UPOZORNĚNÍ !!!!

Saturační teplota vody může kolísat v závislosti na okolním atmosferickém tlaku. Tabulka v tomto manuálu je vytvořena pro hladinu tlaku při hladině moře. Lehká úprava teploty bude potřeba při jiné nadmořské výšce.



1. Vstupte do programovacího režimu při zapnutém kávovaru.

2. Stiskněte tlačítko  pro vstup do programovacího režimu.

3. Poté stiskněte tlačítko  pro vstup do nastavení parametru

4. Rolujte všemi zobrazenými parametry dokud se neobjeví následující:

5. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu blikající hodnoty parametru.

6. Stiskněte tlačítko  pro přechod k další hodnotě.

POZNÁMKA: je také možné změnit teplotu bojleru za použití tlačítek rychlého výběru, Podívejte se prosím na kapitolu „tlačítka rychlé volby“

!!!!NEBEZPEČNÉ!!!

Parní bojler obsahuje vodu o vysoké teplotě více než 125 C° může způsobit těžké opaření či smrt!

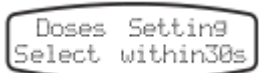
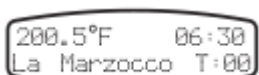
Programování při zapnutém kávovaru



Pre-infuze předvaření

Popis

- Tento parametr dovoluje obsluze zapnout nebo vypnout funkci pre-infuze
- Pokud funkci povolíte, můžete naprogramovat jednotlivá tlačítka 1-4, každé tlačítko lze naprogramovat jinak
- Pre-infuze má dvě hodnoty které lze nastavovat na každém tlačítku. Čas „ON“ (sepnutí) je časový úsek (ve vteřinách) kdy je trojcestný ventil otevřen počas pre-infuzního cyklu. Čas „OFF“ je časový úsek (ve vteřinách) kdy je trojcestný ventil uzavřen během pre-infuzního cyklu. Jakmile kompletně proběhne pre-infuze, spustí se normální varný cyklus.

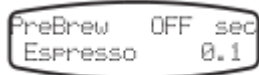
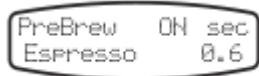
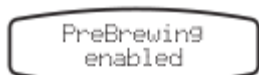




1. Vstupte do programovacího režimu při zapnutém kávovaru.

2. Stiskněte tlačítko  pro vstup do programovacího režimu.

3. Poté stiskněte tlačítko  pro vstup do nastavení parametru


4. Rolujte všemi zobrazenými parametry dokud se neobjeví následující:



5. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu na ENABLED (povoleno) nebo DISABLED (zakázáno)

6. Jakmile povolíte (ENABLED) jsou zobrazeny další hodnoty.

Stiskem tlačítek  a  změňte hodnotu.

6. Jakmile skončíte, stiskněte  pro přechod k dalšímu parametru. Zopakujte kroky 6 a 7 pro všechny 4 tlačítka. Hodnota 0 vypne funkci u daného tlačítka.

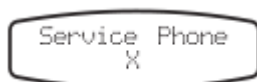
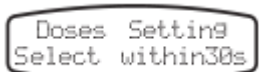
POZNÁMKA: je také možné povolit či zakázat tento parametr za použití tlačítek rychlého výběru, Podívejte se prosím na kapitolu „tlačítka rychlé volby“

Programování při zapnutém kávovaru



Popis

- Tento funkce dovoluje uložit v paměti telefonní číslo na servisního technika.
- Telefonní číslo bude zobrazeno na displayi jakmile bude třeba servis.




1. Vstupte do programovacího režimu při zapnutém kávovaru.

2. Stiskněte tlačítko  pro vstup do programovacího režimu.

3. Poté stiskněte tlačítko  pro vstup do nastavení parametru

4. Rolujte všemi zobrazenými parametry dokud se neobjeví následující:

5. Stiskem tlačítek  a  můžete změnit hodnotu blikající hodnoty parametru.

6. Stiskněte tlačítko  pro přeskočení na další znak. Zopakujte krok 5-6 pro programování zbývajících znaků

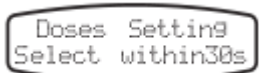
7. Stiskněte tlačítko  pro přechod k další hodnotě.

Programování při zapnutém kávovaru



Popis

- Pokud je funkce zapnuta, display ukazuje čas přípravy každého espressa
- Stopky jsou automaticky vynulovány při příští přípravě espressa.
- Pokud jsou stopky povoleny, jsou stále zobrazeny na displayi a naprogramované jméno nebude zobrazeno.





1. Vstupte do programovacího režimu při zapnutém kávovaru.

2. Stiskněte tlačítko  pro vstup do programovacího režimu.

3. Poté stiskněte tlačítko  pro vstup do nastavení parametru

4. Rolujte všemi zobrazenými parametry dokud se neobjeví následující:

5. Stiskem tlačítek  a  můžete povolit (ENABLED) nebo zakázat (DISABLED) tuto funkci.

6. Stiskněte tlačítko  pro přechod k další hodnotě.

Chybové zprávy

Popis

- Tento kávovar je vybaven několika kontrolními mechnismy upozorňujícími obsluhu na neobvyklé situace a poruchy. Kávovar též upozorní obsluhu na překročení či nedostatečnost určitých parametrů. Tyto chyby a výstrahy se objeví na displayi.
- Následující sekce popisuje chyby a výstrahy, které se mohou na displayi ukázat.

Zpráva	Popis	Řešení
First installat. Enter to confirm	Toto je prvotní instalace kávovaru a CPU jednotka si žádá ověření této skutečnosti	Stiskněte tlačítko ENTER na první hlavě kávovaru pro potvrzení. Poté bude aktivována C a elektronika bude nastartována
Coffee boiler filled?	Tato zpráva se objeví po vypuštění bojlerů. CPU se dotazuje zda je bojler naplněný	Naplňte kávový bojler vodou (přečtěte si návod k obsluze pro bližší informace). Ujistěte s že je vzduch vypuštěn z kávového bojleru pomocí odzdušňovacích šroubů na vrchu každé hlavy. CPU se dotazuje zda je kávový bojler plný před zapnutím topného tělesa.
Corrupted Data	Tato zpráva se objeví pokud CPU nerozumi zadaným instrukcím	Ponejvíce tato situace nastává při neočekávaném výpadku el. proudu. Nebo při vypnutí kávovaru bez jeho předchozího vypnutí přes klávesnici a display. Vypněte kávovar hlavní vypínačem a znovu zapněte, toto by mělo odstranit závadu.
Filling-up in progress	Tato zpráva se objeví pokud je aktivován automatický cyklus plnění pamího bojleru a voda je čerpána do bojleru.	Pokud se objeví tato hláška není třeba nic dělat. Tato zpráva pouze uvědomuje obsluhu o probíhající akci.
Filling-up Alarm	Tato zpráva se objeví pokud CPU nedetekuje plný signál z pamího bojleru po nastavené časové prodlevě	Pokud se ojeví tato zpráva CPU vypne kávovar (přečtěte si parametr Čas napouštění). Stiskněte tlačítko ON/OFF pro eliminaci této chyby.
Steam Boiler Empty	Tato zpráva se objeví pokud CPU nedostane žádný signál od bezpečnostní sondy v pamího bojleru.	Pokud se objeví tato zpráva CPU přeruší napájení topného tělesa v pamím bojleru. Jediným způsobem jak odstranit tuto poruchu je opravit vedení signálu ze sondy do CPU.
Steam Boiler Temperature	Tato zpráva se objeví pokud pamí bojler překročí maximální povolenou teplotu .	Pokud se objeví tato zpráva volejte autorizovaný servis pro opravu této poruchy. CPU vy přívod el. proudu do topného tělesa pamího bojleru.
Flowmeter Alarm	Tato zpráva se objeví pokud CPU nedostává signál z průtokoměru	Pokud se objeví tato zpráva, kontrolka nad tlačítkem kterým bylo spuštěno vaření kávy bl Tento problém je způsoben neprůchodností flowmetru. Toto může být způsobeno přílišným upěchováním kávy, ucpáním potrubí,poruchou čerpadla, vadným el. ventilem, nebo porouchaným průtokoměrem. Volejte servis pro odstranění této závady.
Coffee Boiler 1 Heating	Tato zpráva se objeví pokud bojler nedosáhne nastavené teploty během na-programovaného časového limitu.	Podívejte se na parametr vypršení času nahřívání pro více informací. Číslo na displayi označuje číslo vadného bojleru. Volejte servis pro odstranění závady.
Coffee Boiler 1 Temperature	Tato zpráva se objeví pokud kávový bojler přesáhne maximální povolenou teplotu	Pokud se objeví tato zpráva volejte autorizovaný servis pro nápravu. CPU odpojí topné těl vadného kávového bojleru. Číslo uvedené na bojleru označuje vadný bojler.
Autosteam 1 Temperature	Tato zpráva se objeví pokud teplota autosteamu překročí maximální dovolenou	Pokud se objeví tato zpráva volejte autorizovaný servis pro nápravu. Číslo uvedené na bojleru označuje vadný bojler.
Wrong Password	Tato zpráva se objeví pokud jste vložili nesprávné heslo	Pokud se objeví tato zpráva vždy bylo zadáno nesprávné heslo. Display se vynuluje do 3 automaticky. Poté zadejte heslo znovu.