ORIGINAL LINE A

用户手册



带自动注水功能的咖啡机



UM_ZH Part No.:1764023_01

目录	2
概述	4
简介	4
<u>警</u> 告	4
注意事项	4
设计用途	4
规格和重量	5
一般功能描述	5
部件概览	6
产品视图	
一 	
DA-4	
Thermos A	
Mega Gold A	
功能	
А-2、DA-4	
Mega Gold A、ThermosA	
安装和启动	12
安装位置	12
供水连接	12
电源连接	13
保温盘功能	13
首次启动	14
操作	15
冲煮咖啡	
保持温度和香味	
清洁保养	18
冲洗保温壶、咖啡壶和真空保温瓶	18
每日清洁	19
每周清洁	19
清洁真空保温瓶	20
外部清洁	20
程序设定	01
调节水量	
调节冲煮时间	21

可用的解决方法	22
故障和解决方法	22
尺寸	23
A-2	
DA-4	24
Thermos A	25
Mega Gold A	
保温瓶	27

下列文本框中可能出现一些重要的信息





更多信息

备注

信息

■ 简介

感谢您选择 ORIGINAL LINE 自动注水滴滤咖啡机。 我们希望您喜欢这台设备!

- 在使用本机器之前,请阅读使用指南。
- 本指南包含重要指导,帮助您正确和安全地 使用本自动咖啡机。
- 请将本指南放置于方便取用的地方,以便将来参考。

●警告

- 请勿将机器、插头或电源电缆浸没在水中, 以免发生触电危险。
- 本机器不可由存在身体、感觉或精神障碍或 缺乏经验和知识的人士(包括儿童)使用, 除非在负责该类人群安全的人士的监督和指 导下,方可使用。
- 应当监督儿童,防止儿童玩弄该机器。
- 如果电源电缆、插头受损或机器跌落,请勿 使用本机器。
- 如果电源电缆受损,必须由制造商、维修代理商或具有类似资格的人员更换,以免发生 危险。
- 请将本机器插接至正确安装和接地安全插座 上,插座的线路电压应当与本机器的技术数 据相匹配。

■ 注意事项

- 请勿在户外使用本机器,使其遭受各种天气 侵袭(雨、雪、霜),否则将对本机器造成 严重损坏。
- 请勿擅自拆机或维修。为避免危险,请由技术维修点、维修中心或具备资格的人员修理本机器。
- 当机器长时间不使用时,请将电源电缆从 插座上拔出。在拔出插头时,请不要硬拉 电线。
- 本机器必须放置于水平位置,该位置能够耐受任何漏水情况。

- 请将本机器放置于儿童无法触及的地方。
- 妥善放置电源电缆,以免他人被绊倒。勿让 本机器靠近锋利的棱角和热源。
- 应当使用与本机器一起提供的新软管组,旧 的软管组不得重复使用。
- 本机器不适于安装在可能使用喷水器的区域。
- 本机器不得使用喷水器清洗。

■ 设计用途

- 本机器设计供家庭以及其它类似的应用场合 使用。例如:
 - 商店中的员工厨房区。
 - 办公室和其它商业工作环境。
 - 农业设施中。
 - 由酒店、汽车旅馆和其它居住环境中的客人使用。
 - 住宿加早餐类型的酒店。

- 为使本机器发挥最佳性能,使用时不得超过 下列参数:
 - 最大允许进水压力: 800 KPa (8 Bar)
 - 最小允许进水压力: 200 KPa (2 Bar)
 - 最高工作温度: 40° C
 - 最低工作温度: 10° C

规格和重量

规格	A-2	DA-4	THERMOS A	MEGA GOLD A		
高度,宽度,深度	428,205,410 mm	428,410,410 mm	557,205,410 mm	655,205,445 mm		
保温壶/咖啡壶 容量	1.8 升	2x1.8 升	2x1.8 升 2.2 升			
技术参数 220V	220-230V IN ~ 2390W 50/60Hz	400V 2N ~ 4780 W	~ 2200W			
技术参数 110V	110-120V IN ~ 1800W 50-60Hz	110-120V IN ~ 3600VV 50-60Hz	110-120V IN ~ 1600W 50-60Hz	110-120V IN ~ 1600VV 50-60Hz		
冲煮选项	4-12 杯	4-12 杯	4-15 杯	4-17 杯		
产量	15 升/小时	30 升/小时	15 升/小时	19 升/小时		
冲煮时间	6 分钟	6 分钟	7 分钟	8.5 分钟		
保温盘	2	4	无	无		
供水连接	冷水 1/2 R 型接头					

型号/名称	A-2	DA-4	THERMOS A	MEGA GOLD A
重量	9 kg	15.5 kg	10 kg	11.5 kg

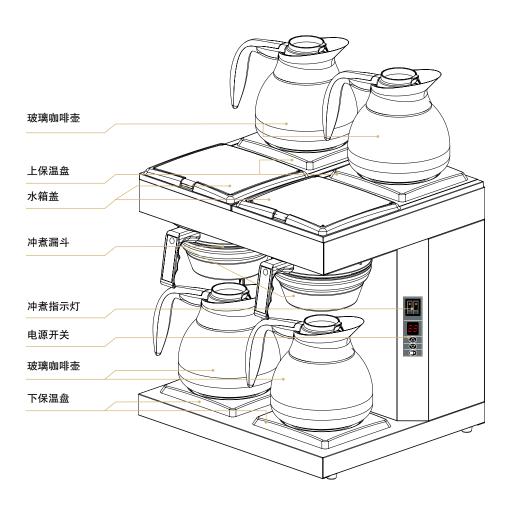
■ 一般功能描述

- 本滴滤咖啡机配有一个供自动注水使用的按键板。
- 通过按键板,您可以调节每次冲煮的杯数。
- 水箱配有一个浮标开关。当水注满时,浮标开关启动加热装置,开始冲煮。在冲煮过程中,机 器右侧的灯将亮起。当水箱水用完时,加热器装置将关闭,指示灯熄灭。
- 一次冲煮过程所需时间大约 6~8.5分钟。

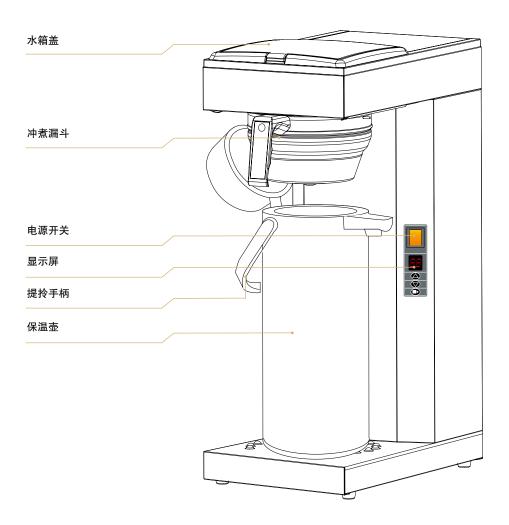
A-2



DA-4



Thermos A

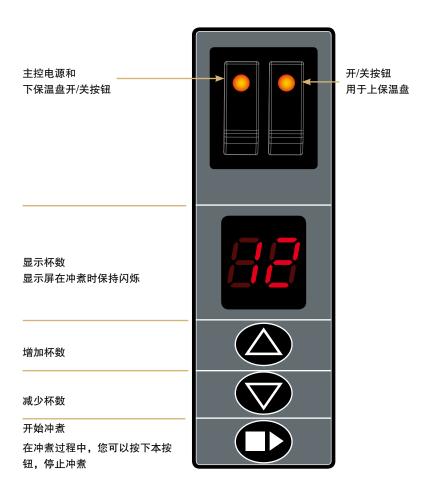


Mega Gold A



功能

A-2, DA-4

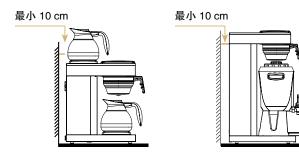


功能

■ Mega Gold A、ThermosA



安装位置

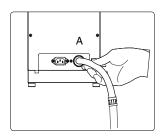


■ 将机器放置于平整、水平的表面,该表面能够承受机器的重量。

备注

确保机器背面空气能够流通(最小间隙 10cm)。

供水连接



- 使用一个1/2" R 型接头 (A) 将提供的水管连接至冷水接口。当推动机器 到正确位置时,确保不会对水管造成干扰,从而确保水流正常。
- 机器供水由客户负责,并且应当依照供应商的指导和建议安装。
- 在水质偏硬的地区,应当安装一个软水器。

备注

应当使用与本机器一起提供的软管组,旧的软管组不得重复使用。建议连接到一个可关闭的阀门。最低水压: 2 bar (200 kPa)。最高水压: 8 bar (800 kPa)。

电源连接



A-2、THERMOS、MEGA GOLD A

重要!

将插头连接至独立的接地墙面插座。 110-120V / 220-230V 50-60Hz, 10 Amp.

DA-4

- 该滴滤式咖啡机不可与其它的机器并接,仅能安装在供电电压符合机身标示电压的电网中。安装工作应当由经授权的电工执行。
- 建议: 在机器上安装一个断路器和接地故障断路器。
- 📤 注意!

仅连接至独立的二相电路

- 该滴滤式咖啡机应当连接至带零线和地线的 110V / 220V 电路。
- 使用 10 Amp 保险丝。
- 🔼 重要!

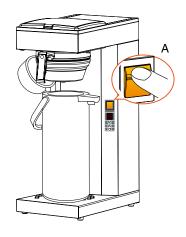
电气安装必须由经认证的电工执行.

保温盘功能



- 打开左侧电源开关: ① 开启下保温盘; 打开 右侧电源开关: ① 开启上保温盘。
- 确保指示灯亮起并且保温盘发热。

首次启动







重要!

当您首次使用本机器时,请仅使用水进行首次冲煮。

- 在不放置滤纸和咖啡的情况下,将冲煮漏斗插入滑道并推至定位。
- 打开电源开关 (A)。

- 调节 ▲ 或 ▼ 按钮,选择 12 杯或15杯或17杯。
- 将保温壶或咖啡壶放置于冲煮漏斗下方。

- 按下按钮 □ 启动冲煮流程。
- 在20-30秒后,水应当开始注入冲煮漏斗并向下流入保温壶或咖啡壶 中。
- 当冲煮完成时,清空保温壶或咖啡壶。
- 一次完整的冲煮过程需时大约6~8分钟。

注意!

当正在进行冲 煮时, 保温壶或咖 啡壶必须始终放置 于机器中。

冲煮咖啡

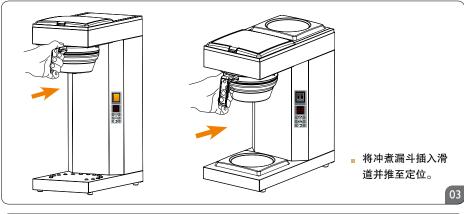


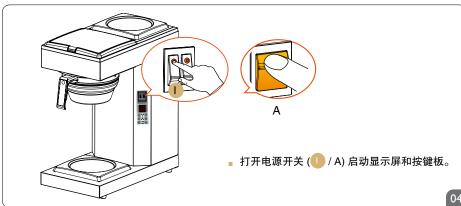


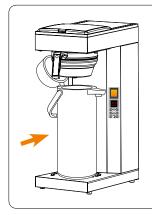
推荐咖啡粉量为 60g/L

添加咖啡(餐厅/餐饮用研磨咖啡),确保咖啡分布均匀。

02









■ 将保温壶或咖啡壶放置于冲 煮漏斗下方。



- 使用如下所述的按钮为您的冲煮操作选择杯数。
 - 按下 按钮增加杯数
 - 按下 按钮减少杯数
- 当您选好需要的杯数后,按下 按钮开始冲煮。在冲煮过程中,显 示屏上的数字将保持闪烁。
- 当冲煮完成后,显示屏将停止闪烁,并且机器将发出持续3秒的哔哔声。
- 现在,您可以安全取走保温壶或咖啡壶。

06



在任何情况下都不应将冲 煮过的咖啡注入到机器 中。这样可能导致机器 损坏。

在任何情况下都不应当将 咖啡粉投入注水口。



注意!

在显示屏停止闪烁并 且听到准备就绪的哔 哔声之前,请勿取走 咖啡壶或保温壶,否 则可能造成严重的喷 溅和灼伤。

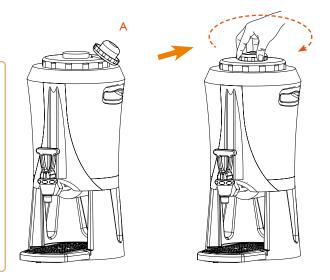
小窍门

不要将新鲜冲煮的咖啡与保 温的陈咖啡混合。这样将降 低咖啡的品质。

■ 保持温度和香味

小窍门:如何更好 地保持咖啡的温度

预热真空保温瓶, 开始冲煮时,在加 水。当 冲 煮 完加 后,将真空保温瓶 放置大约1小时。 放置大约1小时。 水倒出。 然后,将 咖啡开始冲煮。



▶ 为保持温度和香味,在冲煮后请立即盖好真空保温瓶的盖子(A)。



重要!

■ 真空保温瓶中的温度将按~1.5° C/小时的速度下降。从内部容器到咖啡龙 头的管中留存大约30ml的咖啡。这一部分没有保温措施,温度下降的速 度将快得多。如果真空保温瓶已经有1小时没有使用,第一杯咖啡的温度 可能较低。第一杯后的咖啡将不受此影响。

实现最佳品 质的小窍门

- 请勿改变咖啡的推荐粉量。
- 不要将新鲜冲煮的咖啡与陈咖啡混合。
- 在下一次冲煮之前,请冲洗真空保温瓶或咖啡壶。
- 在一次冲煮后,请直接清除掉冲煮漏斗上的滤纸和咖啡渣。
- 每小时放出50ml咖啡,使龙头始终能够提供新鲜和 热烫的咖啡。

■ 冲洗保温壶、咖啡壶和真空保温瓶

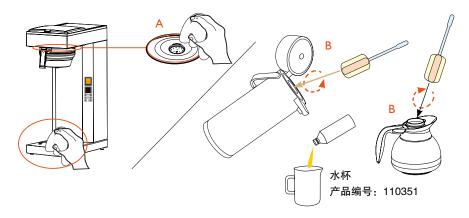


- 在每一次冲煮之前,请使用自来水冲洗保温壶、咖啡壶或真空保温瓶。
- 在清洁外部时,请使用软布蘸取液体清洁剂进行清洁,以防止造成刮痕。



■毎日清洁

- 使用适用于咖啡机的液体清洁剂清洗保温壶、咖啡壶 (B) 和冲煮漏斗。在使用后及时清除滤纸 并每日清洁冲煮漏斗,否则咖啡将会发霉。
- 清洁喷嘴 (A) 和周围区域。
- 使用不会造成刮痕的软布和无腐蚀的液体清洁剂。



■ 毎周清洁

- 除垢和清洁。
- 在咖啡壶中倒入50ml 除垢/清洁剂,并用冷水装满。
- 将混合液倒入机器中,并在不加滤纸和咖啡的情况下进行一次冲煮流程。
- 使用清水进行冲煮过程至少3次,彻底冲洗机器,使除垢溶液留下的微粒彻底清除。
- 定期除垢将确保获得最佳的冲煮性能和更长的机器使用寿命。
- 使用洗碗机清洗咖啡壶时,取下壶盖,将咖啡壶底朝上放入洗碗机中。(A)





清洁真空保温瓶

- 每周都要卸下水位管,使用附带的刷子 清洁。
- 取下主盖并清洁混合管 (A)。







使用自来水多次 冲洗真空保温瓶 内部。



清洁2.5升容量真空保温瓶

- 用热水加满真空保温瓶。(在没有咖啡和滤纸 的情况下进行满壶冲煮)。
- _ 在真空保温瓶中加入1汤匙清洁粉,等待至少 15分钟。
- 从龙头放出 2/3 的清洁溶液。
- 使用清洁刷清洁真空保温瓶。
- 在重新使用之前,请用自来水多次冲洗真空保 温瓶。

可供选择的清洁产品

产品编号	清洁部件
110102-02	清洁粉
1104231	清洁刷
1103360	用于水位管和混合管的清洁刷

▶外部清洁



■ 在清洁机器外部时,请使用软布蘸 取液体清洁剂进行清洁,以防止造 成刮痕。

调节水量



- 调节冲煮水量
- - 按下 按钮增加水量。
 - 按下 按钮减少水量。
 - 1 级 = 5%
 - 按下 按钮确认变更,同时退出水量调节程序。

调节
5 = 25%
4 = 20%
3 = 15%
2 = 10%
1 = 5%
0
- 1 = - 5%
− 2 = −10%
- 3 = - 15%
- 4 = - 20%
- 5 = - 25%

调节冲煮时间



- 调节冲煮时间
- - 按下 按钮增加冲煮时间。
 - 按下 按钮减少冲煮时间。
 - 1级=5%
 - 按下 按钮确认变更。
- 🛮 显示屏显示 👭 机器准备就绪。

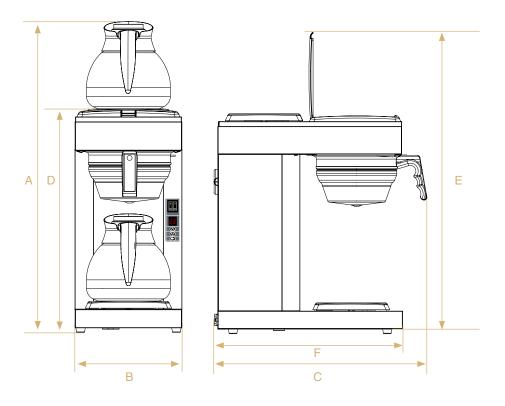
■故障和解决方法



所有维护和安 装均必须由经 授权的技术人 员执行。

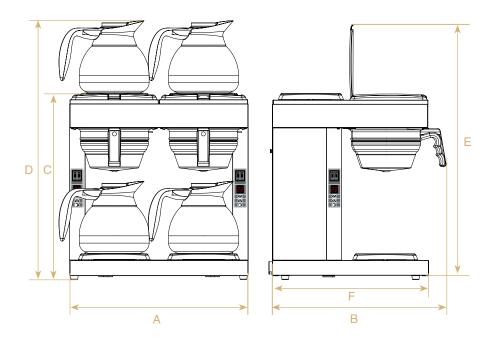
故障	可用的解决方法
电源开关未亮起	■检查墙面插座的插头连接。 ■检查插头中的保险丝。 ■检查保温盘是否发热,如果发热,更换电源 开关。
保温盘在开关亮起后仍不发热	■检查保温盘的连接。 ■如果保温盘存在缺陷,请更换。
咖啡机产生过量蒸汽	 机器可能需要除垢。 喷嘴可能需要疏通。 软管可能弯曲。 锅炉入口可能堵塞。对机器进行除垢 – 如果锅炉仍然存在故障 – 请更换。
机器无法进行冲煮	■ 检查过热保护。 ■ 检查微动开关。 ■ 检查锅炉的连接。 ■ 锅炉装置可能需要更换。
机器无法进水	■确保水龙头打开。 ■确保水管未弯曲。 ■检查进水口阀门。 ■检查显示屏是否闪烁。
机器无法停止进水	■ 进水口阀门有污垢。 ■ 进水口阀门存在缺陷 – 请更换 ■ PCB 存在缺陷 – 请更换
机器出水量错误	 检查水龙头。 水管弯曲。 进水口阀门有污垢。 显示屏上的水量调节设置不当。依照第 21 页的说明进行调节。 进水口阀门中的浮标调节器存在缺陷 - 请更换

A-2



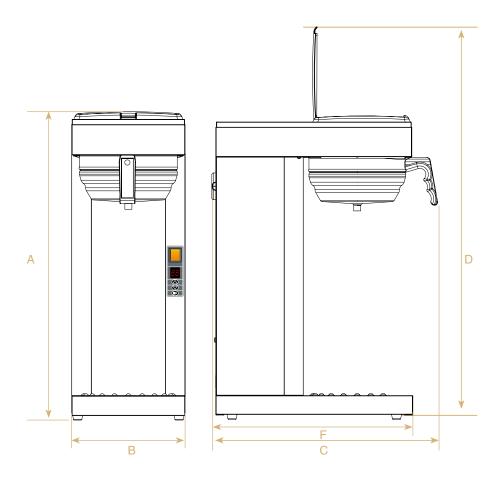
型号	А	В	С	D	Е	F
A-2	595 mm	205 mm	410 mm	428 mm	578 mm	360 mm

DA-4



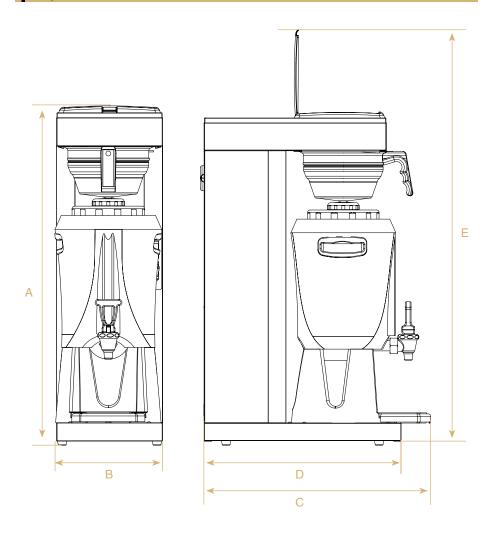
型号	А	В	С	D	Е	F
DA-4	410 mm	410 mm	428 mm	595 mm	578 mm	360 mm

Thermos A



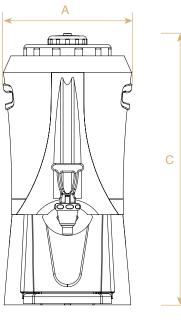
型号	А	В	С	D	F
Thermos A	557 mm	205 mm	410 mm	708 mm	360 mm

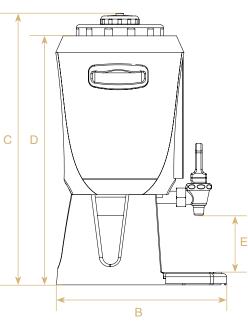
Mega Gold A



型号	А	В	С	D	Е
Mega Gold A	655mm	205mm	445mm	390mm	806mm

■ 保温瓶





型号	Α	В	С	D	Е
保温瓶	205mm	273mm	436mm	400mm	105mm

为确保保修有效,必须依照我们的指导满足维护条件、采取适当的预防措施 并且及时提出保修申请。

如果存在任何损坏或缺陷可能加剧的风险,在等待维修期间,受影响的机器 不应使用。

本保修将不包括:玻璃器皿等的耗材供应,清洁滤纸等正常维护工作,水污染、石灰含量问题,以及电压、压力或水量调节不正确等。

本保修将不包括由于机器的处理和操作不当而导致的损坏或缺陷。

如需维护
请联络您的经销商
您的经销商

