



# 全自动洗衣机

## 使用说明书



微信服务二维码

使用产品前请仔细阅读本使用说明书，并请妥善保管

# 目录

<b>安全警示</b>	安全警示	02
<b>产品简介</b>	各部件名称 装箱单 控制面板按键说明 能效测试程序的说明	05 05 06 07
<b>使用说明</b>	洗涤注意事项 用前须知 洗衣前的准备 洗衣程序的操作 自编洗衣参数的操作 洗衣过程的操作 其它功能的说明 智能配网介绍 洗衣粉洗涤剂的使用	08 08 08 09 10 11 12 12 12
<b>清洁保养</b>	清洁洗衣机 清洁过滤网袋 清理进水阀过滤网	13 13 13
<b>安装说明</b>	安装底板 放置洗衣机 调平洗衣机 排水管的设定 安装进水管	14 14 14 14 15
<b>服务指南</b>	故障的诊断 异常显示及处理 规格及技术参数 售后服务 包修卡	16 16 17 18 18

## ● 提示

本说明书适应多个机型，部分内容请对照所购机型查阅！

## 安全警示

使用过程中，请重点关注安全警示内容，并运用生活常识谨慎操作。对因使用不当造成的损失，本公司不承担相关责任。

对无视安全警示内容，错误操作可能导致的危害或损伤程度，用下列图标进行分类说明。

 **警告** 违反标识事项时有可能造成较严重的人身伤亡。

 **注意** 违反标识事项时有可能造成轻微的人身伤害或物品损害。

对要求遵守的事项，用下列图标进行分类说明。

 该图标提示必须执行的事项。	 该图标提示有可能会触电。
 该图标提示禁止操作的事项。	 该图标提示有可能会发生火灾。

### 警告

请勿自行修理、拆装洗衣机。



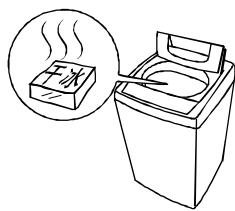
请勿让幼儿攀爬洗衣机，或探视工作中的内桶，以免发生意外。



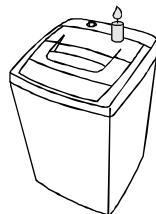
请勿将手伸入转动着的脱水桶内，以免扭伤手臂。



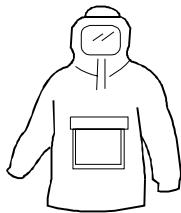
请勿将干冰、汽油或其它易燃易爆物品存放在洗衣机内。



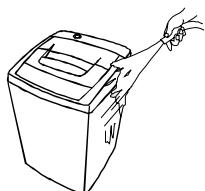
请勿在洗衣机上放置燃着的蜡烛、蚊香等火源或电吹风等发热源。



请勿在洗衣机中洗涤雨衣、渔衣等防水类、蓬松类或易浮起的衣物。



擦拭时，请勿用水直接冲洗本机。



严禁在洗衣机上放坐小孩或堆置重物。



切勿在一次洗涤中同时加入氯漂白剂、氨水或酸性物质（例如醋）。



用温水洗涤时，水温请勿超过50°C。



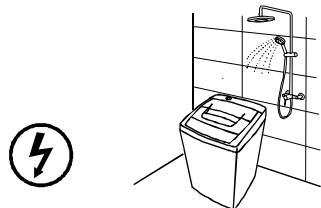
请勿在沼气池附近或其它含有易燃易爆气体的环境中使用洗衣机。



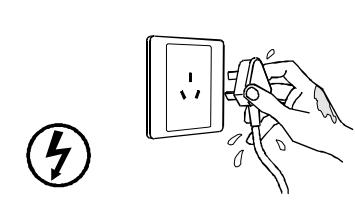
禁止洗涤沾有汽油、酒精等可燃性物质的衣物。



请勿在潮湿、雨淋的环境中使用，  
以免引起触电、起火等事故。

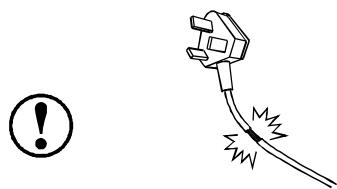


请勿用湿手插拔电源线插头，以防  
触电。



### ⚠ 注意

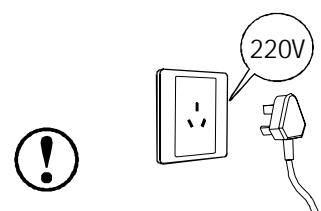
如果电源软线损坏，为了避免危险，  
必须由制造商、其维修部或类似部  
门的专业人员更换。



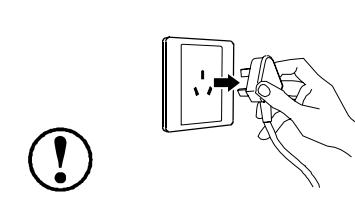
儿童或者老弱人士只有在监护人的指  
导或帮助下方可使用本产品。



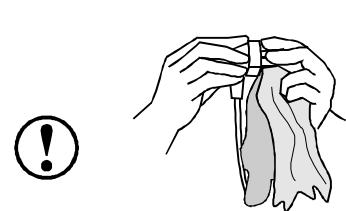
请使用220V，10A以上的可靠接  
地的专用电源插座。



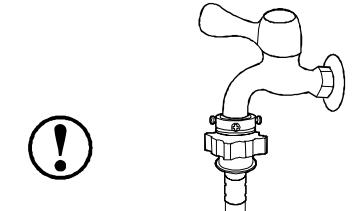
洗衣结束后，请将桶内水排空，并拔  
出电源插头。拔出时勿拉扯电源线。



请定期清洁电源线插头，以防接  
触不良。



洗衣结束后，请务必关闭水龙头。

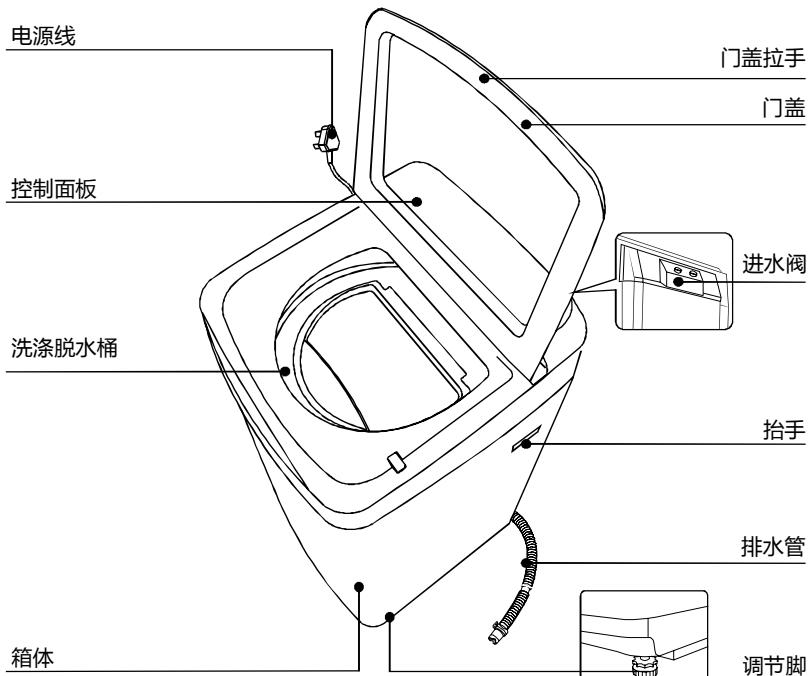


## 产品简介

### 各部件名称

#### ● 提示

- 本说明书中的图形皆为示意图，所购产品外观请以实物为准。
- 使用随器具附带的新软管组件，旧软管组件不能重复利用。



### 装箱单



※排水管组件 X1



※螺钉 X1



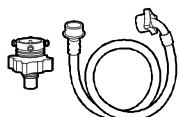
※防鼠盖 X1



※卡簧X1



使用说明书 X1



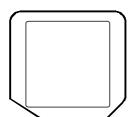
进水管组件 X1



※羽绒板 X1



※安全盖组件X1



箱体底板 X1

备注：带※号的附件仅适用于部分机型。

## 控制面板按键说明

TB30V80MINI/TB30-08A



TB30V80HMINI



- 电源键，打开电源和关闭电源。  
 - 启动/暂停键，具有启动与暂停的功能。连续按该键，本机即在启动和暂停间切换。

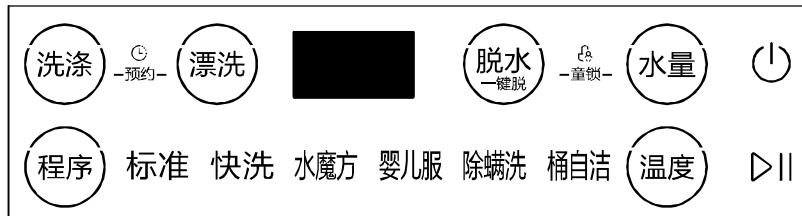
-水位键，选择洗涤水量。  
 -按程序键，数码管显示45，表示选择标准程序，运行时间45分钟。  
 -按程序键，数码管显示15，表示选择快洗程序，运行时间15分钟。  
参考控制面板贴膜，以此类推！  
注：数码管显示闪烁，表示为程序可选择状态，态数码管显示常亮，表示为程序运行状态

-按下启动 / 暂停键启动程序工作后，可同时按下童锁上方2键启动童锁功能，对已设定的程序进行锁定，可避免儿童误操作带来不必要的麻烦。

适用：TB30V80HMINI  
**-在标准、煮洗、婴儿服、除螨洗程序下可选择加热功能，在30℃到60℃可调。煮洗、桶自洁默认80℃高温加热功能，不可取消。使用该功能时，请注意安全，小心烫伤。**

## 控制面板按键说明

TB30-88HUCLY



-电源键，长按该键可打开电源/关闭电源。

启动/暂停 电源 -启动/暂停键，具有启动与暂停的功能。连续按该键，本机即在启动和暂停间切换。

洗涤

- 洗涤键，可设置洗涤时间。

漂洗

- 漂洗键，可设置漂洗次数。

脱水

- 脱水键，可设置脱水时间。

水位(量)

- 洗涤水量(位)键，选择洗涤水量。

启动/暂停  
童锁

-按下启动 / 暂停键启动程序工作后，可同时按下童锁上方2键启动童锁功能，对已设定的程序进行锁定，可避免儿童误操作带来不必要的麻烦。

预约

-按预约键，选择预约时间，洗衣机会在选定的时间以后自动开始运行。

温度

-在**标准**、**水魔方**、**婴儿服**、**除螨洗**程序下可选择加热功能，在30°C到60°C可调。**桶自洁默认95°C**高温加热功能，不可取消。使用该功能时，请注意安全，小心烫伤。

## 能效测试程序的说明

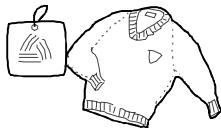
全载： 1.按电源键 2.按程序键5秒 3.按启动/暂停键

半载： 1.按电源键 2.按程序键5秒 3.按水量(位)键 4.按启动/暂停键

注：部分机型第二步为：“ 2 : 按“程序”键或者按“设置”键。”

## 使用说明

### 洗涤注意事项



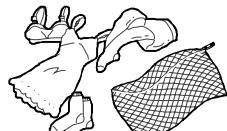
请查看衣物标签，确认是否适合机洗。



请将长带打结，纽扣扣好，拉链拉上。



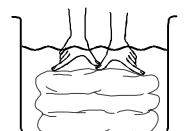
请务必把硬币、钥匙等硬物取出。



请将易缠绕及小件衣物放入网袋中洗涤。



请将易起球及长绒衣物翻转后再洗涤。

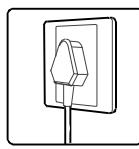


请将不易吸水的衣物用手压入水中。

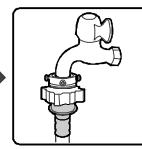
### 用前须知

- 在您使用本机器前，请确保机器已经按照安装说明正确安装好。
- 打开电源键后，时间超过10分钟不启动洗衣机，电源将自动切断。
- 使用中必须关上门盖，否则洗衣机无法正常工作。
- 洗衣结束，蜂鸣器连续鸣叫6次后会自动切断电源。此时方可打开门盖，取出衣物。
- 本机使用的环境温度为(0-40)℃。若在0℃以下的环境中使用，可能会损坏进水阀和排水系统。如果本机放置在0℃或以下的环境中，则必须先将其移至室温环境中静置24小时后方可使用。

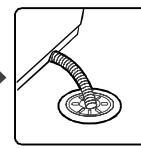
### 洗衣前的准备



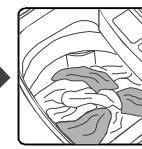
接通电源



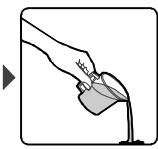
打开水龙头



放下排水管



放入衣物



添加洗涤剂

## 洗衣程序的操作

### 标准洗衣程序的操作

打开电源后，按下启动键，标准程序即开始运行。带有自动称重功能的机型会按衣物投放量的多少，自动设置洗涤水量。



打开电源      启动

如果您想使用其它程序洗涤，在打开电源键后可按程序键进行选择，并按水量键选择合适的水量。

### 各机型洗衣程序的说明

程序键:选择洗衣程序。对应程序指示灯为常亮或闪烁状态。

- **(桶)自洁程序**，用于洗衣机内外桶清洁的程序，定期运行此程序可清洁洗衣桶。运行桶自洁程序时，不能在桶内放置衣物或者其他洗涤物。  
带有WiFi智能控制功能的机型，打开电源时，如桶自洁灯出现自动闪烁或点亮，表示洗衣桶需进行清洁，提醒用户运行桶自洁程序。如不想运行该程序，按程序键选择其他程序运行，则自动取消提醒。
- **快洗/速洗程序**：用于洗涤一般不太脏的衣物，用时较短。
- **标准程序**：洗净能力强,适应性广,可适用于春、秋、冬季的使用。
- **丝绸/轻柔/柔洗/精洗程序**：用于洗涤需轻柔洗涤的精细衣物, 节拍柔和。
- **内衣程序**，用于洗涤贴身衣物，漂洗次数较多，尽可能去除洗涤剂或洗衣液残留。
- **婴儿服/童装程序**：适于洗涤婴儿、儿童衣物。
- **水魔方程序**:此程序防止衣物缠绕。
- **除螨洗程序**:用此程序洗涤可以有效除衣物上的螨虫。
- **单脱水/单脱**:选择此程序,可以只运行脱水程序。
- **煮洗**:洗涤过程中具有水温80度加热功能,可以高温杀菌。

注意：部分程序在App中体现

### 加热功能的说明

- 选择加热键，门开则“E3”报警并停止加热，合上门盖报警解除并继续加热。
- 进水到达设定水位后才加热，水温到达设定值，进入正常洗涤程序。
- 在一次洗涤过程中，温度到达以后因各种原因水温度下降不会再次（反复）加热。
- 当按加热键选择加热功能时，洗衣水位若为高档，自动降为中档。当不选择加热时，水位自动回复最近一次用户人工设定值。
- 在启动后不能再更改温度设置，但可以更改水位。
- 无洗涤过程时加热键不能选。内衣无漂洗过程时加热键不能选。

### 门锁功能的说明

- 程序启动后，门锁会将门盖锁住。运行中需打开门盖，请按启动/暂停键。
- 运行中拔掉插头或停电，门锁将保持锁定状态。通电后门锁会自动打开。
- 如果门锁发生异常状态，会“Fd”报警。
- 程序运行状态，门锁会上锁；程序待机、暂停、报警(Fd除外)及结束状态门锁会解锁。

## 自编洗衣参数的操作

用户可根据实际需要，选择洗衣程序，并对洗涤时间、漂洗次数、脱水时间、洗涤水量、预约时间等各洗衣参数进行设置。

TB30-88HUCLY



TB30V80MINI/TB30-08A



TB30V80HMINI



备注：某些程序下的洗、漂、脱参数不可调,按键形状以实际机器为准。

## 洗衣过程的操作

用户可根据需要，自由设置洗、漂、脱的单独过程或过程的组合。具体操作如下：

### TB30-88HUCLY

#### 一键脱水的操作



1. 打开电源



2. 选择脱水时间



3. 启动

#### 单独洗涤的操作



1. 打开电源



2. 使脱水参数归零



3. 选择洗涤时间



4. 启动

#### 洗涤+漂洗的操作



1. 打开电源



2. 选择洗涤时间



3. 选择漂洗次数



4. 使脱水参数归零



5. 启动

### TB30V80MINI/TB30-08A/TB30V80HMINI

#### 脱水的操作



1. 打开电源



2. 选择程序键，数码管显示08



3. 启动

#### 标准的操作



1. 打开电源



2. 启动

注：标准程序为默认程序。

## 其它功能的说明

### 童锁功能

启动后，同时按童锁上方的两个键即可启动童锁功能，如需解锁，可再次同时按下这两个键即可。具体设定如下：



### 智能配网介绍

整机上带有M-Smart图标的洗衣机设有WIFI智能控制功能，可以通过手机下载智能App实现远程操控。进入 <http://manual.midea.com/> 网站或扫描美的产品配网手册二维码，按操作指引下载安装智能App软件并进行配网。

**本设备包含型号核准代码(分别为)CMIIT ID:2015CP1951或2017DP2157或2019DP0534 或 2019DP1345 或 2017DP2906 或 2019DP0460的无线电无线电发射模块。**

#### △ 注意

- 手机固件保持最新版本，并剩余足够的存储空间。
- 若家庭网络密码更改，请重新进行配网连接。
- 若洗衣机已经配网成功，App显示“设备未开机”状态，请点击App操作页面上的“开关”，启动洗衣机。



产品配网手册

## 洗衣粉洗涤剂的使用

#### ● 提示

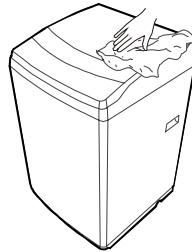
- 洗衣粉、洗涤剂的详细使用方法与使用量，请参考各品牌的使用说明。

请将洗衣粉放置在洗衣粉盒中（预约洗时必须放置其中），也可直接投放在洗衣机桶中。请根据衣物量的多少和脏污程度投放适量的洗衣粉，过多不仅浪费，而且对清洗十分不利。

## 清洁保养

### 清洁洗衣机

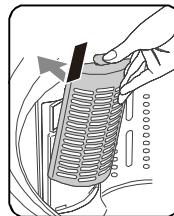
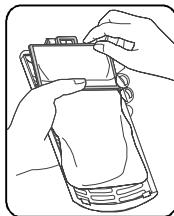
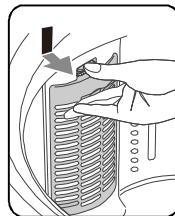
洗衣结束后，请拔下电源线插头，关闭自来水龙头。用干燥的软布擦拭洗衣机。若箱体脏污，请使用中性洗涤剂，不可用汽油、酒精等挥发性物品擦拭。



### 清洁过滤网袋

本机特设循环水流，当水位达到一定高度时，洗涤过程中的部分绒屑会被收集到过滤网袋中。请定期清理过滤网袋中的绒屑。具体操作方法如下：

- 1 按下舌簧，向外拉出过滤网盒。
- 2 取出过滤网袋并清洗干净。
- 3 将装好过滤网袋的过滤网盒归位。



### 清理进水阀过滤网

进水阀过滤网被污物堵塞后会引起进水不畅或不进水，应定期旋下进水管接头，用刷子将过滤网污物清理干净。



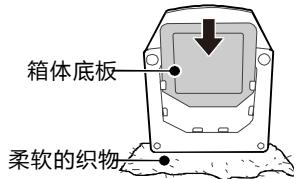
## 安装说明

### 安装底板

**△ 注意**

- 严禁放在泡沫底垫上试机或洗涤。

将洗衣机向后倾斜一定角度，把箱体底板插入洗衣机底座插槽内，推入到底。用随机所带的螺钉把箱体底板固定在箱体底座上。



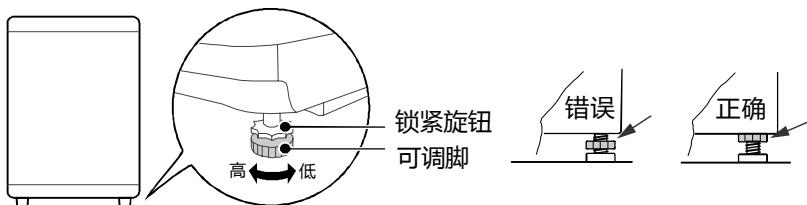
### 放置洗衣机

洗衣机安放地面必需坚实、平整，地面倾斜或不平会造成洗衣桶倾斜，出现撞击箱体现象。



### 调平洗衣机

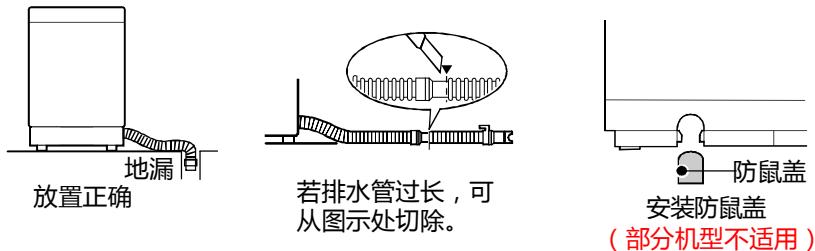
如果洗衣机不水平时，请将调节脚侧稍微抬起，松开锁紧旋钮，然后旋转可调脚来调整洗衣机，使其水平。调整完毕后，必须旋紧锁紧旋钮。



### 排水管的设定

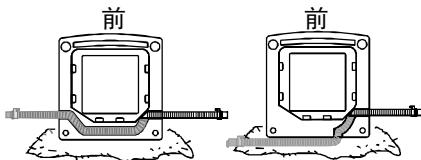
请正确放置排水管，保持其排水通畅，不要挤压排水管。排水管放置高度如有弯曲不应超过10厘米。若需加长排水管，其长度不能超过3米。

请将洗衣机略微倾斜，然后把防鼠盖插入排水管出口的另一端。



### 排水管的换向

如排水管出水方向与地漏位置不一致，可通过改变排水管出水方向进行调整。换向时，请将洗衣机平放在柔软的织物上操作。不同底座结构的排水管换向操作见右图或参考门盖上的安装单页。



### 安装进水管

#### 水龙头的选用

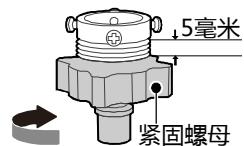
请选用合适的水龙头，水龙头前端长度应在16毫米以上，其出口端面要平整，若不平整，请用锉刀锉平，以免漏水。



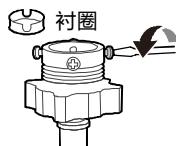
**备注：**不要直接在洗衣机专用水龙头的转接头上安装连接座。如果用户已有洗衣机专用水龙头，为防止脱落漏水，请拧下转接头后，再按照下一页中正确的方式连接进水管与水龙头。

#### 连接进水管与水龙头

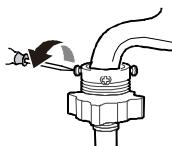
1 旋松紧固螺母，使螺纹露出约5毫米。



2 旋松四颗螺钉，如水龙头口径偏大可将衬圈取下。



3 连接座对准水龙头中心，将螺钉锁紧在水龙头上。



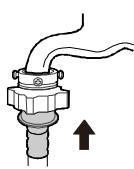
4 逆时针旋紧紧固螺母，以防水龙头漏水。



5 下压进水管滑套，将进水管插入连接座。



6 完成进水管与水龙头的连接。



## 服务指南

### 故障的诊断

洗衣机出现异常无法运行时，请进行下列检查并处理修正。

故障现象	检查事项
不进水	- 是否停电或保险丝烧断。 - 是否停水或水压太低。 - 是否已将进水管接妥，且将水龙头打开。 - 进水阀上的过滤网是否被污物堵塞。 - 进水阀线圈是否损坏（进水阀通电后有轻微电磁声，属正常现象）。
	- 按下电源开关后，是否未按下[启动/暂停]键。 - 是否停电或电源保险丝烧断。
	- 是否电源电压太低。 - 进水量是否达到所需水位（没达到设定水位，洗衣机不会工作）。
	- 是否已将排水管放下。 - 排水管末端是否浸在水中或被密封在下水道中。 - 排水管座内橡皮密封圈是否被污物堵塞。 - 排水管是否高于地面15厘米以上。 - 延长排水管是否长于3米或直径过细。
排水异常	- 门盖是否关上。 - 衣物是否挤在桶体一边或衣物放置过量。 - 洗衣机是否放置不稳或倾斜放置（地面不平整）。 - 电动机皮带是否过松。

下列现象并非洗衣机故障。

状态	原 因
初次使用时排水管有水流出。	这是工厂性能测试时的残余水。
洗涤过程中补水。	洗涤过程中一旦水位下降，就会自动补水。
搬动洗衣机，机内有水声。	全自动洗衣机平衡结构中平衡液的声音。
脱水后，衣物没有完全甩干。	厚重的衣物会有脱水不均匀现象产生。
在脱水过程中，突然出现脱水终止，并出现进水、漂洗等洗衣现象。	洗涤物偏向一侧，进行补水搅拌运行，偏向消除后再脱水。连续修正三次未解除，蜂鸣器将会报警，此时只需打开门盖将洗涤物放平即可。

### 异常显示及处理

显示	原 因	处 理 方 法
E 1	进水超时	1. 打开水龙头 2. 水压太低，设法加大进水量
E2	排水超时	将排水管放下或设法清理堵塞物
E3	门盖没关好	关上洗衣机门盖
E4	洗涤物偏在一边	把洗涤物均匀地放置在桶的四周
CL	童锁门开报警	关闭电源5秒后重开
其它	其它异常	1. 关闭电源5秒后重开 2. 报修

注：部分机型E1-E4报警解除需按启动键

## 规格及技术参数

整机型号	额定功率(W)	额定加热功率(W)	额定容量(kg)	外形尺寸(宽X厚X高)mm	机器净重(kg)	能效等级(级)	洗涤/脱水噪声dB(A)
TB30V80MINI	200	＼	3.0	430X450X785	23	3级	56/66
TB30-08A	200	＼	3.0	430X450X785	23	3级	56/66
TB30-88HUCLY	200	1650	3.0	430X450X785	23	3级	56/66
TB30V80HMINI	200	1650	3.0	430X450X785	24	3级	56/66

备注：1. 所有机型的额定电源为：220V~ / 50Hz，使用水压为：0.03-1.0MPa。

安全  
警示

产品  
简介

使  
用  
说  
明

清  
洁  
保  
养

安  
装  
说  
明

服  
务  
指  
南

## 售后服务

- 本产品三包按照国家三包规定执行。
- 免费服务范围：一般家庭使用的全自动洗衣机，用户凭发票及包修凭证享有整机免费包修三年的服务。非家庭使用的洗衣机（如：洗衣房、洗浴中心、学校、部队、医院、公寓、酒店、招待所、企业等团体使用或营利用途），用户凭发票及包修凭证享有整机免费包修三个月，主要零部件（如：电机、电脑板、牵引器、离合器、电容器、电磁铁、电源开关、水位开关、臭氧发生器、气泡发生器、紫外线杀菌器、进水阀、排水泵、联动开关、线束）免费包修一年的服务。
- 对下列情况我们实行有偿服务：用户因使用、维护、保管不当而造成损坏的；因异常电压、火灾等外部原因损坏的；自行或非承担三包修理者拆动造成损坏的；超过“三包”有效期的；涂改发票或无购机发票和包修凭证的；包修凭证的产品型号和制造编码与所修理产品不符或涂改的；等外品销售的洗衣机（以正规销售渠道的发票为准）除不洗涤、不脱水或漏电故障外，不予包修；因不可抗力造成损坏的。
- 如需相关咨询和服务，请拨打全国服务热线：**4008-228-228**，我们将竭诚为您服务。

## 包修卡

型号： 机器编号：

用户姓名		地址			
购机商店		发票号		购买日期	
检修日期	检修记录		更换零部件	维修人员	客户确认



18

### 合格证

检 验 员： 合格

检验日期： 见条形码

型号:

TB30-88HUCLY  
TB30V80MINI  
TB30V80HMINI  
TB30-08A

TEL 400-8228-228

生产者 : 无锡小天鹅电器有限公司

生产者地址 : 无锡市新吴区国家高新技术开发区长江南路18号

网址 : [www.littleswan.com](http://www.littleswan.com)

版本号 : V5.1

物料编号 : 16138000009681

执行标准 : GB12021.4 GB4343.1 GB4706.24 GB19606  
GB17625.1 GB4706.1 GB/T 4288