



微信扫一扫，服务立马到

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

制造商地址：宁波市慈东工业区方淞线999号

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

版本号：V1.0

**型号** TB30VH80EPRO

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

本资料上所有内容均经过认真核对，如有任何印刷错漏或内容上的误解，可向本公司咨询。注：产品若有技术改进，会编进新版手册中，恕不另行通知。产品外观、颜色如有改动，以实物为准。

## 使用说明书 全自动洗衣机

使用前请仔细阅读本手册，并妥善保管  
更多使用指引扫描机身二维码，查看电子说明书

尊敬的用户：

感谢您选择美的全自动洗衣机，为了您可以更好地使用产品，请仔细阅读本说明书；说明书请您妥善保存以供日后查阅。

## 目录

<b>安全警示</b>	01
<b>使用说明</b>	02
洗衣须知	02
控制面板介绍	03
功能介绍	04
程序介绍	05
<b>维护保养</b>	06
洗衣机外壳及内桶的清洁和保养	06
清理进水阀过滤网	06
清洁过滤网袋	07
特殊状况自检	08
<b>环保清单</b>	09
<b>技术参数</b>	10
通用参数	10
其他参数	10
能效进入方式	10
<b>售后服务</b>	11
包修卡	11

## 安全警示

### ⚠ 注意

- 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。



禁止易燃物品



禁止潮湿区域



禁止明火



需要接地



需要专业人员

### 提示禁止操作的事项

- |   |                            |
|---|----------------------------|
| 🚫 请勿自行修理、拆装洗衣机                                | 🚫 用温水洗涤时，水温请勿超过50℃。        |
| 🚫 请勿在洗衣机上放置燃着的蜡烛、蚊香或电吹风等发热源                   | 🚫 严禁在洗衣机上放置小孩或堆置重物         |
| 🚫 擦拭时，请勿用水直接冲洗                                | 🚫 请勿将干冰、汽油或其它易燃易爆物品存放在洗衣机内 |
| 🚫 请勿让幼儿攀爬洗衣机，探视内桶，以免发生意外。勿将手伸入转动着的脱水桶内，以免扭伤手臂 | 🚫 您的洗衣机仅为宜机洗织物设计，禁止洗涤地毯    |
| 🚫 请勿洗涤雨衣、渔衣、冲锋衣、防水床单等防水类衣物                    | 🚫 切勿在一次洗涤中同时加入氯漂白剂、氨水或酸性物质 |

### 提示可能会发生火灾

- |                            |
|----------------------------|
| 🚫 禁止洗涤沾有汽油、酒精等可燃性物质的衣物     |
| 🚫 请勿在沼气池附近或含易燃易爆气体环境中使用洗衣机 |

### 提示可能会触电

- |                               |
|-------------------------------|
| ⚡ 请使用220V~，10A以上的有可靠接地的专用电源插座 |
| ⚡ 请勿用湿手插拔电源线插头，以防触电           |
| ⚡ 请勿在潮湿、雨淋环境中使用，避免触电、起火等事故    |

### 提示必须执行的事项

- |                              |                                   |                             |
|------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| ❗ 如果电源软线损坏，为了避免危险，必须专业人员更换   | ❗ 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         |
| ❗ 儿童或老弱人士只有在监护人指导或帮助下方可使用本产品 | ❗ 洗衣结束后，请务必关闭水龙头                  | ❗ 请使用附件中的进水管组件，旧进水管组件不可重复利用 |

# 使用说明

## 一、洗衣须知

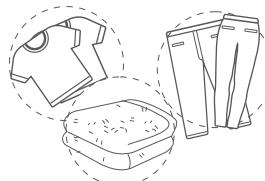
### △ 注意

- 开始洗衣前,请查看衣物标签,确认衣物是否可以机洗,并选择合适的洗涤程序。

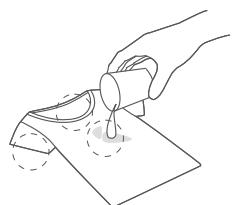
### ► 衣物准备



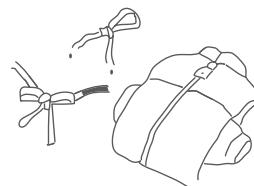
清空所有衣物口袋,如钉子、发夹、火柴、笔、硬币、纸币、纸巾、钥匙等物品



请将不同材质的衣物、易褪色、易掉毛的衣物分开洗涤



污渍久置后会很难洗净,请于洗涤前对衣物袖口、领口等其他脏污处进行预处理,如在脏污处倒少量溶有洗涤剂的水,有助于去除污渍



请将衣物拉链拉上、钩形扣扣好并系好系带,以确保这些物品不会刮破其它衣物



表面易起球衣物和长绒衣物,请翻转后再洗涤



易缠绕、易磨损及小件,如女士内衣、丝绸睡衣、袜子等请放入洗涤网袋中,搭配其他衣物一起洗涤

## 二、控制面板介绍

### △ 注意

- 图案仅为示意,仅以程序、功能模块为例介绍,具体显示请以您购买的产品实物为准。

### ► 控制面板区域介绍



- 通电状态下的开关机,长按1-3秒系统运行或结束。10分钟内未按“启动/暂停”键,洗衣机将会自动关机,程序运行结束将自动关机。暂停超过24小时,也会自动关机。

- 在开机初始状态时按“水位”键进行水位选择,显示窗显示L1到L4档水位。在程序运行过程中,长按水位键3秒,童锁功能开启,除电源键以外,任何按键都将被禁用。再次长按3秒“水位”键可取消童锁。

- 开机初始状态程序为“标准”,按“程序”键选择以下不同的程序:“标准”、“快洗”、“童装”、“除螨”、“煮洗”、“内衣”、“单脱”、“洁桶”。当程序被选中的时候,程序指示灯处于闪亮状态,未被选中的程序处于常亮状态。长按“程序”键3秒,进入预约状态,按“程序”键选择预约时间2-24小时。

- 用于程序的启动及暂停。程序暂停时,所有负载停止。暂停后再启动,程序在暂停处继续运行。

- 童锁指示灯常亮代表童锁功能开启,除电源键以外,任何按键都将被禁用。

- 预约指示灯常亮代表预约选时状态,预约指示灯闪亮代表预约功能运行。  
注:预约功能显示的时间是指在完成洗涤的时间,如预约8小时,则是从当前开始计时,8小时后完成衣物的洗涤。

### 三、功能介绍

#### Tips

- 因各机型可选附加功能有差异,请按实际显示内容选择。

 本功能可以有效防止儿童乱按或不小心引起的错误操作。

童锁 具体设定如下:



#### Tips

- 在运行过程中,长按水位键3秒,开启童锁功能,数码管显示  ,再次长按水位键3秒,则解除童锁功能。
- 如在运行过程中,开盖会进入报警状态,显示E3,开盖20秒内关闭门盖,并且长按水位键3秒,解除童锁功能,再按启动键,继续运行。
- 如在运行过程中,开盖时间超过20秒,E3报警升级为CL报警,此时会强制排水,需关闭电源解除报警。

#### 一般衣物参考重量

 混纺外衣 约800g	 夹克 棉约800g	 牛仔裤 约800g	 毛巾被 棉约900g
 睡衣 约200g	 衬衫 棉约300g	 T恤 棉约800g	 内裤 棉约180g
 单人床单 棉约600g	 工作服(上、下) 棉约600g	 袜子 混纺约30g	

#### 结冰及防冻处理

- 本机最佳使用环境为(0~40)℃,若在0℃以下环境中使用,可能会损坏水路系统;如机器刚从0℃或0℃以下环境移入室内,需静置一天待冰融化后再使用。

### 四、程序介绍

#### ⚠ 注意

- 请查看衣物标签,选择合适的洗衣程序,程序内容以实际机型显示为准;

程 序	程序说明
标 准	适用于洗涤普通质料的衣物。(一般家庭选择程序)。
快 洗	洗涤时间短,适用于洗涤微脏,少量的衣物。
童 装	加热至约40℃,适合洗涤儿童衣物。
除 蟑	加热至约90℃,可以有效去除衣物上的螨虫。
煮 洗	加热至约90℃,时间长适用于较脏以及需要消毒的衣物。
内 衣	加热至约60℃,适合洗涤内衣裤。
单 脱	只有脱水过程。
洁 桶	加热至约60℃,用于定期对桶体进行清洗,加热洗涤防止霉菌滋生,减少2次污染。

#### ⚠ 特别注意:

- 由于洗衣机在运行“除螨”、“煮洗”、“内衣”时内部温度会非常高,必须将安全盖的开关旋至LOCK与锁的图标区域内,确保安全盖处于锁定状态。请用户小心操作,谨防烫伤。运行带有加热的程序建议使用L1到L2档水位,L3到L4档水位会降低最高水温,减少洗涤效果。

# 维护保养

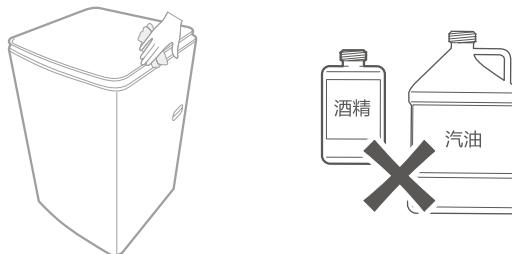
## △ 注意

- 在您开始保养工作前, 请务必拔下电源线插头或切断电源, 关闭水龙头。
- 用干燥的软布擦拭洗衣机。
- 禁止使用具有挥发性质的清洗剂进行清洗洗衣机, 诸如酒精、汽油等。

## 一、洗衣机外壳及内桶的清洁和保养

### △ 注意

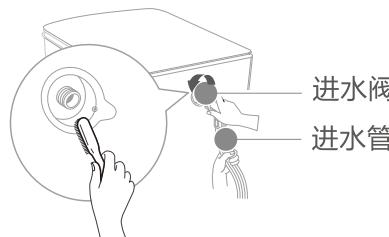
- 可用稀释过的中性非研磨类洗涤剂清洁洗衣机外壳和内桶。
- 请勿使用尖利物品撞击洗衣机外壳。
- 请勿使用钢丝球清洁内桶。



## 二、清理进水阀过滤网

### △ 注意

- 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。



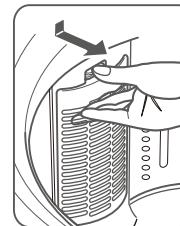
## 三、清洁过滤网袋

### △ 注意

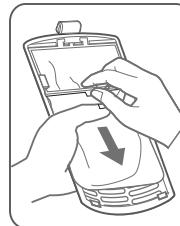
- 本机特设循环水流, 当水位达到一定高度时, 洗涤过程中的部分绒屑会被收集到过滤网袋中。请定期清理过滤网袋中的绒屑。

### ► 清洁过滤袋操作步骤

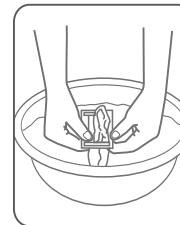
- ① 按下舌簧, 向外拉出过滤网盒。



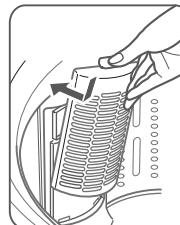
- ② 从过滤网盒内取出过滤网袋。



- ③ 将过滤网袋反向拉出并清洗干净。



- ④ 将装好过滤网袋的过滤网盒归位。



## 环保清单

### 产品中有毒有害物质或元素得名称及含量

部品名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
脱水桶组件	○	○	○	○	○	○
吊杆	○	○	○	○	○	○
牵引器	○	○	○	○	○	○
安全开关	○	○	○	○	○	○
离合器	○	○	○	○	○	○
电机	○	○	○	○	○	○
电脑板	×	○	○	○	○	○
线束组件	○	○	○	○	○	○
操作组件	○	○	○	○	○	○
排水组件	○	○	○	○	○	○
水位感应器	○	○	○	○	○	○
电源线	○	○	○	○	○	○
附件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制

○ : 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

× : 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

以上清单中所包含的零部件依据不同产品型号略有不同。

※本洗衣机已获得国推 RoHS 认证，扫描机身二维码，详见电子说明书。



## 四、特殊状况自检

### ● 提示

- 当机器出现异常，请先按如下对应情况进行检查排障，如无法解决请拨打服务热线：400-8228-228 进行报修。

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)。
无洗涤	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)。
排水异常	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。 排水阀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。
脱水异常	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。末次脱水时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

报警显示	报警原因	处理方法
E1	进水超时	检查进水水压或进水管路是否存在漏水现象,再按"启动/暂停"键。
E2	排水超时	放低排水管至15cm以下或清理管内脏堵，再按“启动/暂停”键。
E3	门盖打开报警	关上上盖，按“启动/暂停”键，解除报警。
E4	脱水过程不平衡	打开上盖，将洗衣桶中衣物均匀放置，然后关上上盖，再按启动暂停键。
F8	水位传感器异常	恢复正常或自动切换到冷水。
CL	童锁报警	关闭电源并重启。

# 技术参数

## 通用参数

额定电源	220V~ / 50Hz
使用水压为	0.03-1.0MPa

## 其他参数

整机型号	额定功率(W)	额定容量(kg)	外形尺寸(宽X厚X高)(mm)	整机重量(kg)	能效等级	洗涤/脱水噪声dB(A)
TB30VH80EPRO	200	3.0	420X455X725	18	3级	62/72

## 能效进入方式

电源不开机状态，长按“启动/暂停”键5秒进入，按程序键选择

1. 额定容量能效检测：进入能效检测程序后默认水位为“L4”，按“启动/暂停”键进入运行。
2. 半载容量能效检测：进入能效检测程序后按“水位”键选择到“L2”水位，按“启动/暂停”键进入运行。

# 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（电机、电脑板、电容器、电磁阀、牵引器、离合器、水位感应器、进水阀）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：  
400-8228-228

## 产品包修卡

用户姓名:	地址:
购机商店:	检修日期:
产品型号:	检修记录:
发票号码:	更换零部件:
机器编号:	维修人员:
购买日期:	客户确认:

## 合格证

检验结论	_____	合格
第12-15位		
年:2022		
月:6月(A:10月,B:11月,C:12月)		
日:18		
检验日期	XXXX	26 18 XXXX