Electrolux PROFESSIONAL

项目#

型号#

名称#

SIS #

# 餐具洗涤
# 揭盖式洗碗机,单层,手动提拉,大气恒压锅炉,80篮筐/小时,60Hz,ESD

520503 (EHT80ER0W6)　　揭盖式洗碗机,单层,手动提拉,80篮筐/小时,60Hz,ESD,中国，东南亚，印度

## 产品概述

产品概述

本产品整机采用304不锈钢结构,包括单层上罩,外部,正面和侧面面板,水箱,水箱过滤网,以及清洗臂和喷淋臂。最终漂洗耗用2升清洁水。产品内置AISI　304不锈钢材质的大气恒压锅炉和漂洗泵,保证84℃漂洗水温和压力。洗涤系统是由一个强劲的0.8kW清洗水泵和上下旋转的不锈钢清洗臂组成,洗涤性能有保证。本产品配备弹性进水软管。可根据现场状况,灵活地采用直线布置或者角落式布置,支脚高度可以灵活地调整。

## 主要特性

- 用户不需要配备外部锅炉，内置小体积的大气恒压锅炉，快速加热冷水，确保漂洗阶段压力恒定，水温不低于84°C。
- 独特的温度互锁控制，保证洗涤和最后漂洗的温度
- 内置柔和启动功能，为易碎的小型器皿和玻璃杯子等餐具提供额外保护
- 任何时候将上罩打开，洗涤程序都会中断，防止用户被热水烫伤
- 内置自清洗程序，避免细菌在排水泵和锅炉中滋生扩散
- 简单易懂的电子控制程序，可以自诊断故障和进行内部自清洁
- 可以通过操作面板设置机器的功率，简化设置及操作，无需打开机器盖板
- 在现场3相电可以自由转换为1相电
- IP25级防水防尘保护，防止直径大于6mm固体物和动物侵入
- 符合NSF/ANSI 3和DIN 10512卫生标准要求
- 最大洗涤量为80篮筐/小时或1440个盘子/小时（高效模式），点击模式切换按钮5秒可轻松切换到63篮筐/小时或1134个盘子/小时（NSF/ANSI 3模式）
- 洗涤程序提供两种模式选择，分别为45/84/150秒（高效模式）；57/84/150秒（NSF/ANSI 3模式）
- 绿灯显示的"清洗安全控制"确认所有项次都已经被正确冲洗
- 主洗臂倾斜设计，可以将洗涤水导流到水箱边缘，避免洗涤水在漂洗前滴到干净的盘子上，从而保证理想的洗涤效果

## 结构

- 不锈钢结构坚固耐用。洗涤室及正面，侧面围板均采用304系列不锈钢
- 前置式冲压水箱，便于清洗
- 单层上罩由3根弹簧支撑，确保平滑的移动和操作者的安全
- 特殊设计的不锈钢清洗臂和漂洗臂以及喷嘴，提供卓越的清洁性能
- 不锈钢清洗臂和喷淋臂独立旋转，上下可互换，拧开螺丝即可进行清理维护，非常便捷
- 内置HACCP运行和能源管理设备
- 内置防干烧和低水位的保护元器件

## 可持续发展

- 配备高效热回收装置，高效利用机器内部漂洗后的高温蒸汽预热管路中的冷水，使水进入加热包前被加热，最高可额外提升25°C。因此节约能耗。无需额外的排气罩设备（最终以所在地区的法律法规为依据）
- 每个洗涤周期只需要2升的水，从而确保较低的电、水、洗涤剂和漂洗催干剂的耗用

## 已含配件

- 1 个 洗涤筐18个碟子 500*500mm　PNC 888023
- 1 个 平底洗涤筐，适用于杯子器皿PNC 888024 等类型餐具 500*500mm

## 可选配件

- HACCP带线单层罩式套件　PNC 864006　❑
- 排水泵套件-单层揭盖机类型　PNC 864346　❑

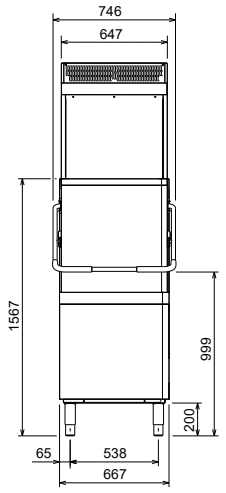
审核:

- 催干剂辅助分配器套件-揭盖机 PNC 864368 ❑
- 洗涤剂分配器套件-揭盖机 PNC 864369 ❑
- 除钙设备套件-揭盖机（带排水泵） PNC 864391 ❑
- 洗涤筐18个碟子 500*500mm PNC 888023 ❑
- 平底洗涤筐，适用于杯子器皿等类型餐具 500*500mm PNC 888024 ❑
- 电源线3.5米，RVV3*6MM+2*4MM PNC 888025 ❑

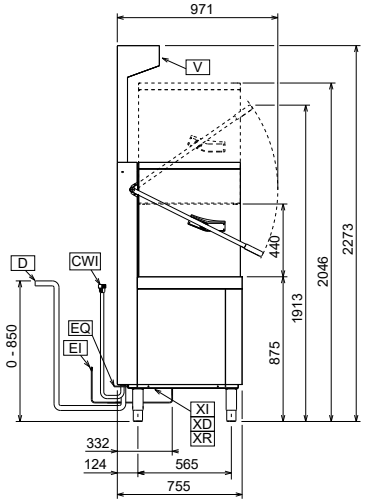

公司保留对产品更改的权利而无需预先知会，所有资料以印制时为准

# 餐具洗涤
# 揭盖式洗碗机，单层，手动提拉，大气恒压锅炉，80篮筐/小时，60Hz，ESD

前视



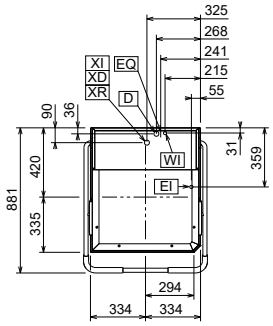

侧视




CWI1 = 冷水入口

D = 排水
EI = 接电
EO = 电源
HWI = 热水入口
V = 通风孔
WI = 进水口

俯视




## 电源

| | |
|---|---|
| 电源规格： | 220-230 V/3 ph/60 Hz<br>220-230V 1N~; |
| 转换模式： | 380-400V 3N~ 60 Hz 9,9-12,9 kW |
| 预置装机功率：* | 9.9 kW |
| 水箱功率： | 3 kW |
| 主洗水泵功率 | 0.8 kW |
| 锅炉加热功率：* | 9 kW |

## 水

| | |
|---|---|
| 进水温度: | 10-20 ° C |
| 排水管管径： | 20.5mm |
| 进水管压力： | 0.5-7 bar |
| 每个洗涤程序耗水量 (升): | / 2 |
| 锅炉容量(升): | 12 |
| 水箱容量(升): | 24 |

## 主要信息

*当漂洗结束后，ESD会再工作11秒以便捕获高温水蒸气预热管路中冷水，从而降低能耗

| | |
|---|---|
| 洗涤程序数量: | 3 |
| 洗涤程序时间 : | 45/84/150 秒 |
| 洗涤程序时间 : | 57/84/150 秒 |
| 主洗温度: | 55-65° C |
| 每小时洗涤筐数 - 快速模式：* | 80 |
| 每小时洗涤筐数 - ETL卫生模式：* | 63 |
| 每小时洗涤碟数 - 快速模式：* | 1440 |
| 每小时洗涤碟数 - ETL卫生模式：* | 1134 |
| 主洗温度-ETL卫生模式（最低）: | 75 ° C |
| 喷淋温度 (不低于): | 84 ° C |
| 外部尺寸(宽)： | 746 mm |
| 外部尺寸(深)： | 755 mm |
| 外部尺寸(高)： | 2273 mm |
| 净重： | 150 kg |
| 运输重量： | 122 kg |
| 装船重量 (公斤 ESD): | 36 kg |
| 运输高度： | 1700 mm |
| 运输宽度： | 920 mm |
| 运输深度： | 770 mm |
| 运输体积： | 1.2 m³ |
| 装船体积 (ESD): | 0.33 m³ |
| 包装尺寸 ESD（宽x深x高）： | 740x940x480 mm |

## 排气要求:

| | |
|---|---|
| 排汽湿度： | |
| 520503 (EHT80EROW6) | 55% |
| 排气量： | |
| 520503 (EHT80EROW6) | 28 m³/小时 |
| 排汽温度： | 26 - 29 ° C |

## 可持续发展

| | |
|---|---|
| 噪音水平： | <68 dBA |



公司保留对产品更改的权利而无需预先知会，所有资料以印制时为准