

Genius 系列

商用洗衣机



经久耐用。
创新设计
性能出众。

GIRBAU

Genius 系列

Genius 系列洗衣机机身结构全面加强, 坚固耐用, 可长期持续作业; 搭载领先的蓝牙低功耗 (BLE) 和物联网 (IoT) 连接技术, 可快速设定程序、简化洗衣管理和远程更新软件; 设备启动提速更快, 产能卓越, 能效表现位居行业前列。同时采用人性化人体工学设计, 配备大尺寸舱门与超大防水操作面板。



全新设计。 功能升级。



为未来打造

Genius 系列洗衣机采用优质不锈钢制成,并经过预涂层处理,外观时尚、结构坚固、造型美观。该新一代洗衣机经过严苛的实地测试,性能得到保证。



柔护 (Care Plus) 内筒设计

全新筒壁凹凸纹路 Care Plus 结构,可避免织物缠绕,无需额外解缠程序。进一步提高生产率。



安全门锁

门锁/开关装置经过重新优化,控制精准,检修时长控制在 3 分钟内。



Genius 控制系统

业内顶尖编程功能,可精细化管控洗涤流程各项参数:滚筒转动、离心力、水温、水位、洗涤与漂洗次数、隔夜浸泡、洗涤剂自动加注等。



强力浮动避震系统

加大加固的底盘配件,延长设备使用寿命,平衡性能更佳,可更快达到目标脱水转速。



业界顶配超大用户界面

10 英寸全彩屏幕,图标直观易懂,防水、抗冲击,佩戴手套也可使用。



可编程 450 G 离心脱水力

脱水离心力可达 450G,升速更快,有效缩短洗涤与烘干时长,提升单日处理量。



物联网、无线网络和 蓝牙低功耗连接

设备内置通讯板(位于机身左上方),可接入蓝宝石开放平台(Sapphire Open Platform),全面支持物联网功能。

使用个人电脑、平板电脑或智能手机即可快速轻松地下载和更新程序与软件。



超大舱门

符合人体工学的大尺寸舱门设计,简化装卸工作。重新设计的门垫片有助于杜绝泄漏,减少必要的更换次数。



蓝宝石远程管理系统

Genius 系列全系列均具备互联功能。完成连接后,可实时查看、管控所有 Girbau 洗衣设备,并生成各类运行报表。

保存并查看所有机器活动,远程分析产能和运行效率。

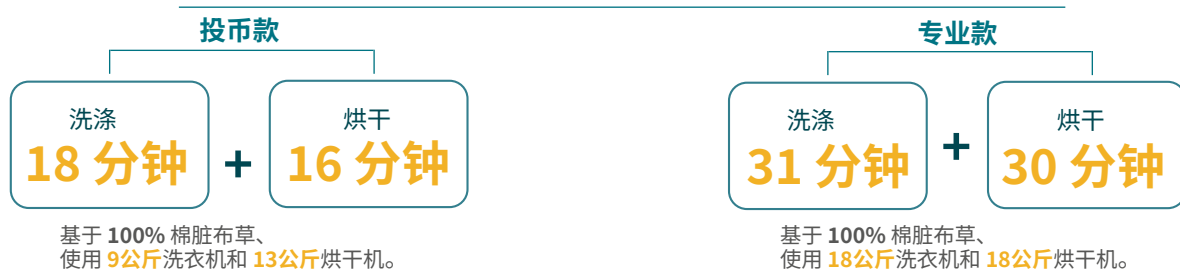


450G
高效稳定的脱水性能

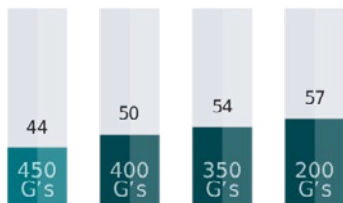
性能驱动效率

Genius 系列洗衣机的脱水离心力可达 450 G。相较于低离心力设备，超高脱水力可大幅降低布草含水率。洗涤完成后布草残留水分更少，有效缩短烘干时长，提升整体产能，同时减少天然气与电力消耗。

洗涤周期时长



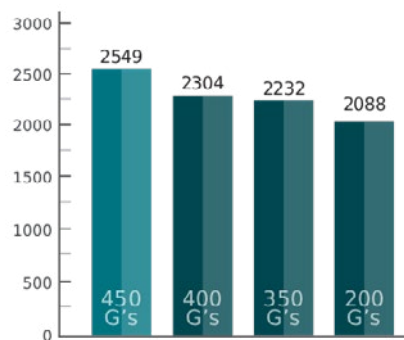
装载参考：18 公斤 100% 纯棉脏布草，18 公斤洗衣机和 23 公斤烘干机、洗涤周期 35 分钟。



残留水量 (公斤)



烘干时长 (分钟)



8 小时班制处理的布草 (公斤)

8% 脱水后残留水量减少

100% 装载率；含水率：
60% - 450Gs, 76% - 200Gs, 84% - 140Gs, 92% - 100Gs。

10% 烘干时间缩短

脱水排水速率：每分钟 0.5 公斤。

13% 产能提高

1 名洗衣房操作人员，操作 3 台洗衣机和 3 台烘干机，每班工作 8 小时。

动态监测 (Motion Guard) 装置实时监控设备震动，保障最优脱水效果。有效延长机器的使用寿命。

Genius 系列洗衣机可自动完成每次装载平衡。即便负载偏心量最高达 25% (视装载量与织物品类而定)，设备仍可实现 450G 超高脱水离心力，此项性能业内独树一帜。

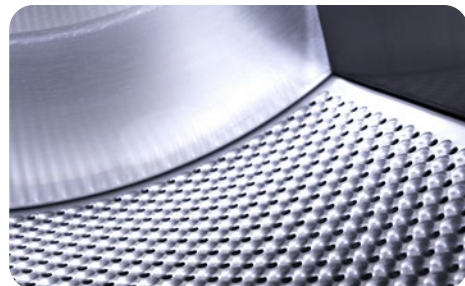
GENIUS 节水洗涤模式

- 最高可节水、省洗涤剂达 80%。
- 设备可根据布草重量和类型, 自动测量最优节省数量。
- 根据需要使用, 一键开启或关闭该功能。

-27% 维修频次

- **设备搭载加固型浮动避震系统**—可承受更大结构负荷, 整机强度大幅提升。它还能更快地达到目标脱水速度, 从而提高生产率。即使在最严苛的工作条件下, 用户也能享受更长的机器寿命。
- **柔性独立落地结构**—无需地脚螺栓固定, 也不必浇筑加厚加固混凝土地基。彻底规避刚性固定设备易出现的运行故障, 可在非常规场地灵活安装, 同时降低安装成本。
- **带横向加强槽的加固机身**—提升设备整体结构强度, 简化安装作业。
- **柔护内筒结构**—减少布草缠绕, 延长织物使用寿命, 提升生产效率。全新柔护型筒身开孔设计, 可加快水流排散速度。
- **变频驱动**—精细化管控各项运行参数, 配备多达 20 项报警功能, 安全防护全面升级, 同时大幅降低能耗。
- **耐用进水阀**—采用行业优质阀体, 可有效防腐蚀, 延长使用寿命, 减少维保频次与使用成本。
- **安全门锁**—内置双微动开关, 运行精准稳定、故障率低, 安全防护等级翻倍。

运行可靠



人体工学



● **行业独有滴定取样管**—取水取样时设备可连续运转, 无需停机。助力药剂参数设置更高效、精准、灵活; 搭配大尺寸操作屏幕, 操作简便易用。

● **超大舱门**—布草装卸轻松便捷, 舱门采用重型螺栓式铰链, 可承受长期高频使用。

● **便捷检修设计**—对所有机器部件仅可快速触及, 简化维护工作。

● **可选配称重系统**—接入控制系统, 可对每一批装载物自动称重。有效提升洗衣房产能, 优化洗涤周期, 减少用水与洗涤剂消耗。

● **倾卸出料功能**—设备可向前倾斜, 便于物料卸出。



行业最大尺寸
操作显示屏

Genius 控制系统

10 英寸操作显示屏

— 防刮、抗撞击且具备防水性能。这款业内最大的用户友好型触摸屏操作简单，即使戴着手套也能轻松操作。它可对洗涤过程中的每个变量进行出色的编程和控制，包括洗涤和漂洗次数、水温和水位、洗涤剂自动加注、滚筒旋转、运行时长、脱水速度等。操作人员只需选择程序编号并按下启动键即可运行设备。

特点：

- 支持蓝牙低功耗、无线网络及物联网连接
- 与第三方系统轻松集成
- 自定义图形和企业标识
- 可通过云端进行智能控制系统更新
- 提供多种语言版本
- USB 接口，用于文件传输和存储
- 快速访问错误代码和测试模式
- 支持按阶段快速编程

待机时长减少 **65%**
每天可多完成 1 轮洗涤流程

360°全景指示灯—直观提示操作人员设备运行状态。多种灯光模式可按需选配，适配不同洗衣房使用场景。状态提示功能可节省人工巡检时间，有效提升整体生产效率。

特点：

- 实时可视化通知提示作业状态
- 快速识别空机情况
- 提高操作人员与场地效率
- 最大限度提高产量



你知道吗

借助投币机型的拓展配置
利润最高可提升

15%



倾斜机制

设备可向后倾斜,方便装料;向前倾斜,便于卸料。

(适配机型:GS7040、GS7057、GS7110)



Girbau Genius 系列洗衣机搭载蓝宝石云端管理系统,可对洗衣房设备实现全方位监控、管理与参数配置。该系统操作简单,所有数据均在云端存储与运算。您可以查看生产运行报告,统计各时段洗涤和烘干布草的数量;发现低效操作并采取措施加以优化;快速检查机器警报和停机历史记录等。

- 统计指定时段内布草处理重量(千克/磅),开展产能分析。
- 利用各类运行报告,发现低效操作。
- 检查机器警报和停机时间,同步显示原因和可能的解决方案。当选定警报触发时,可通过短信和/或电子邮件接收通知。
- 实时查看机器状态。查看机器是否空闲、运行、待启动、断开连接、故障或显示警报。
- 分析循环细节:水位、温度、洗涤段数、脱水速度、旋转、工序阶段等。设置可视化指示器,查看预设条件是否达成。
- 轻松调取机器手册,充分利用各种功能。
- 为洗衣店设定目标并跟踪绩效。
- 监控某时段内使用的程序。此类程序报告可区分客户、业务领域或处理的布草类型。
- **机器远程编辑器**
借助蓝宝石远程机器编辑器,可以随时随地修改设备的每个参数。更改程序、添加宣传界面、检查机器状态等。
- **机器远程升级**
Genius 系列设备可保持系统版本持续最新,有新版本待推送时会自动发出提醒。
Girbau 将向市场推出不断升级的产品,让您的设备始终拥有最新版本。





颜保是一家跨国公司, 现已跻身全球最大的洗衣设备创新解决方案制造商行列。颜保致力于客户创造最大价值, 帮助客户在其工作领域获得快速的发展。颜保社群提供简单可靠的解决方案, 为客户经营创收赋能, 兼顾技术创新与绿色环保。

颜保拥有六十余年洗衣、干衣设备制造积淀, 商用、工业及民用洗衣设备品类齐全, 可按需匹配各类产能与效率需求。

我们竭诚提供贴心本地化服务, 助力打造特色洗衣业务。服务不止于设备售卖, 我们始终力求全方位深度赋能。同时助力客户践行环保理念, 以创新技术赋能行业长远发展。

目标虽具挑战, 携手同心便可实现。携手共进, 让您的洗衣房突破常规价值。即刻联系我们!



未来 即刻开启

GIRBAU.COM



GIRBAU