

GD 5 电池版

没有拘束与高效的清洁工具



产品概览

背带的顶部有一个环扣，设备可以放在晾衣架等区域，方便存放

可调节的人体工程学背带，允许个性化的适合最大的舒适度和最小的压力



开启/关闭 开关位于背带处靠近操作人员，清洁爆发模式可用于重载环境清洁要求。

Nilfisk 锂电池长寿命，高效和安全



吸尘器排放口远离操作人员，减少热量和颗粒物对操作人员的影响，增加舒适度

人体工程学理念：铝制伸缩硬管降低工作疲劳强度（重量较轻和长度可调节）

综合吸尘耙，硬表面吸尘耙头，毛刷耙头和扁吸嘴多场景应用使得清洁效率最大化。

例如扁吸嘴和圆毛刷都可以存放在背带上方便使用



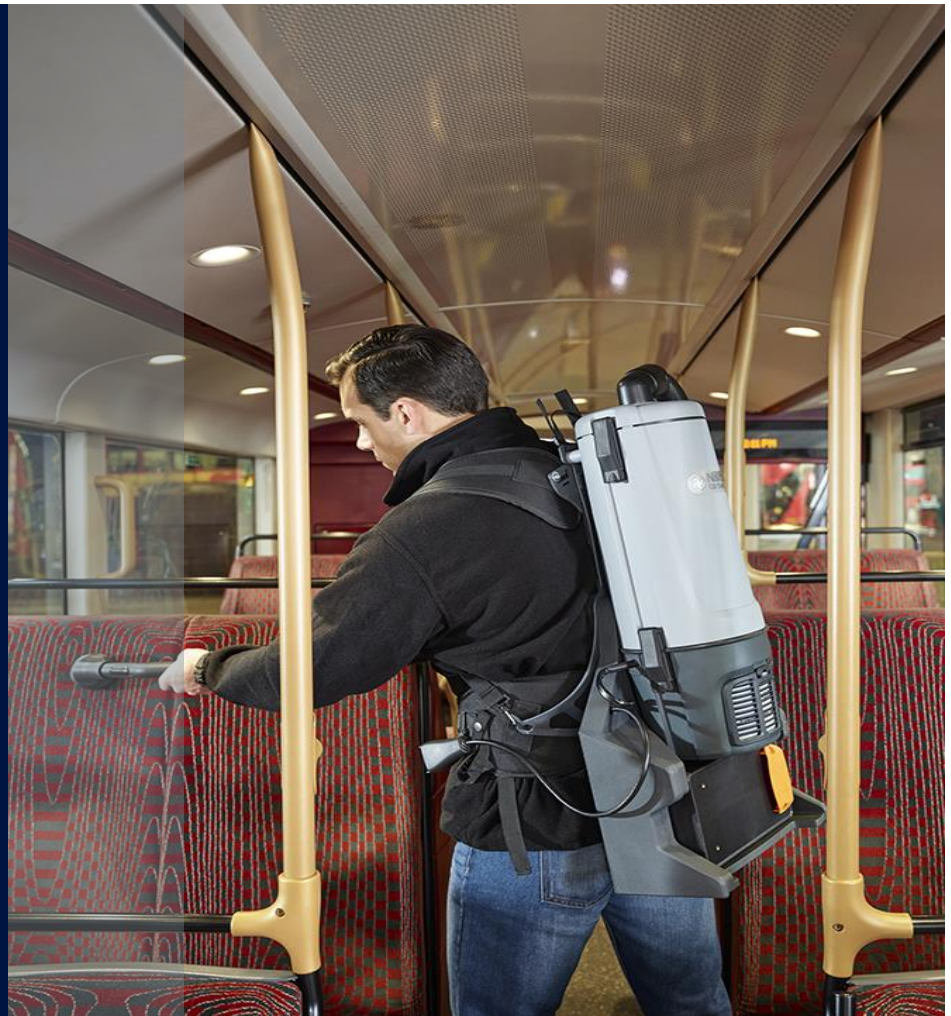
Eco 和功率爆发模式
190W - 465W
续航时间 60 / 30 mins
充电时间 40 mins

简单安全的锁定装置，确保电池在使用过程中的位置

关键收益

GD 5 电池版 – 提升设备的生产力和安全性

- Nilfisk GD 5 电池版吸尘器提供无拘束和可移动的清洁操作提升**生产力**。
- 没有电源线摆放的场景是一个**安全**的方式
- 卓越的 **续航时间** 可以高达 **60** 分钟
- 最优的 **充电时间** 只需要40min在两块电池的互换下可以提供不间断工作的能力。
- **功率爆发的清洁模式** 提供满足对于重载环境中的吸尘要求 类似于电源线的吸尘器。
- 低音量水平可能能够满足**日间清洁**的要求



产品应用

降低总的拥有成本 (TCO)



- GD 5 电瓶版吸尘器是物业保洁客户想提升清洁生产力需要的理想选择.
- 没有寻找电源插座, 没有拖或绕电缆
- 对于直立式或者桶式吸尘器工作难以到达的狭窄区域, GD5是一个理想的选择设备。
- 能够清洁到高空区域例如空调风口, 门/窗缝隙或者装饰灯的表面
- 卓越的续航和充电时间管理
- 基于ISSA 612清洁时间标准估算电池版后背吸尘器时间和成本的节省:

Vaccum type	Daily vacuum time in hours (1000 m2)	Annual labour cost (10 EUR/hour)
Corded canister vacuum	3,7	€ 11.100
Corded backpack vacuum	1,45	€ 4.350
Battery backpack vacuum	1,02	€ 3.060
Annual labour cost savings over corded canister vac		€ 8.040

Accessories

GD 5 Battery 标准附件



- 电池, 9100002070
- 电池手柄, 9100002059
- 电池充电器, 107417770
 - 107418407 CN
- 综合吸尘耙头 RD295P*, 107417790
- 多功能表面耙头*, 140 6700 540
- 尖吸嘴*, 107408039
- 圆毛刷*, 140 8244 500
- 铝制伸缩硬管*, 011 8130 500
- 吸尘软管*, 147 1449 500
- 背带, 147 1246 500
- 尘袋 5 pcs, 147 1098 500



产品技术参数

	ECO/Power boost
电机功率	36V 650 W
额定功率 (W)	190/465
电池续航时间 (mins)	60/30
电池充电时间 (mins)	40
电池循环寿命	1000 full cycles
工作音量 dB(A) EN/ISO 9614-2	73/78
工作声压 dB(A) ISO 11203	60/65
末端吸入功率 (W)	45/116
气流量 (l/sec)	21,7/26,7
重量 (kg)	8 (电池: 2,7kg, 设备: 5,3kg)
尘袋容量 (l)	5



Nilfisk 锂离子电池

高性能, 长寿命, 安全使用



- 一个安全, 长寿命的强劲动力源
- 集成的BMS (电源管理系统) 监测和保护电池电芯-安全使用
- **长寿命. 高质量电芯.** BMS 最大化管理和平衡电池寿命与放电深度的能力预防电池过快失效延长电池使用寿命.
- 任何时候都可以机会充电- 超过1000 全充电循环
- 卓越的续航时间高达60min高效的续航表现
- 充电时间只需40min
- 免维护

Nilfisk 锂离子电池

Nilfisk BMS – 安全性不妥协

集成的BMS在对于安全性和优化平衡电池寿命上提供:

- 过电压和欠电压保护预防过充和深度放电的发生
- 温度保护 – 如果电池的温度过高或者过低, BMS将会控制电池的充电电流和放电电流用于保护电池组免受损害甚至安全事故
- 当BMS出现故障时, 电池配备了一个集成的熔断器, 每个电池有一个内置的排气熔断器, 当超压发生时熔断

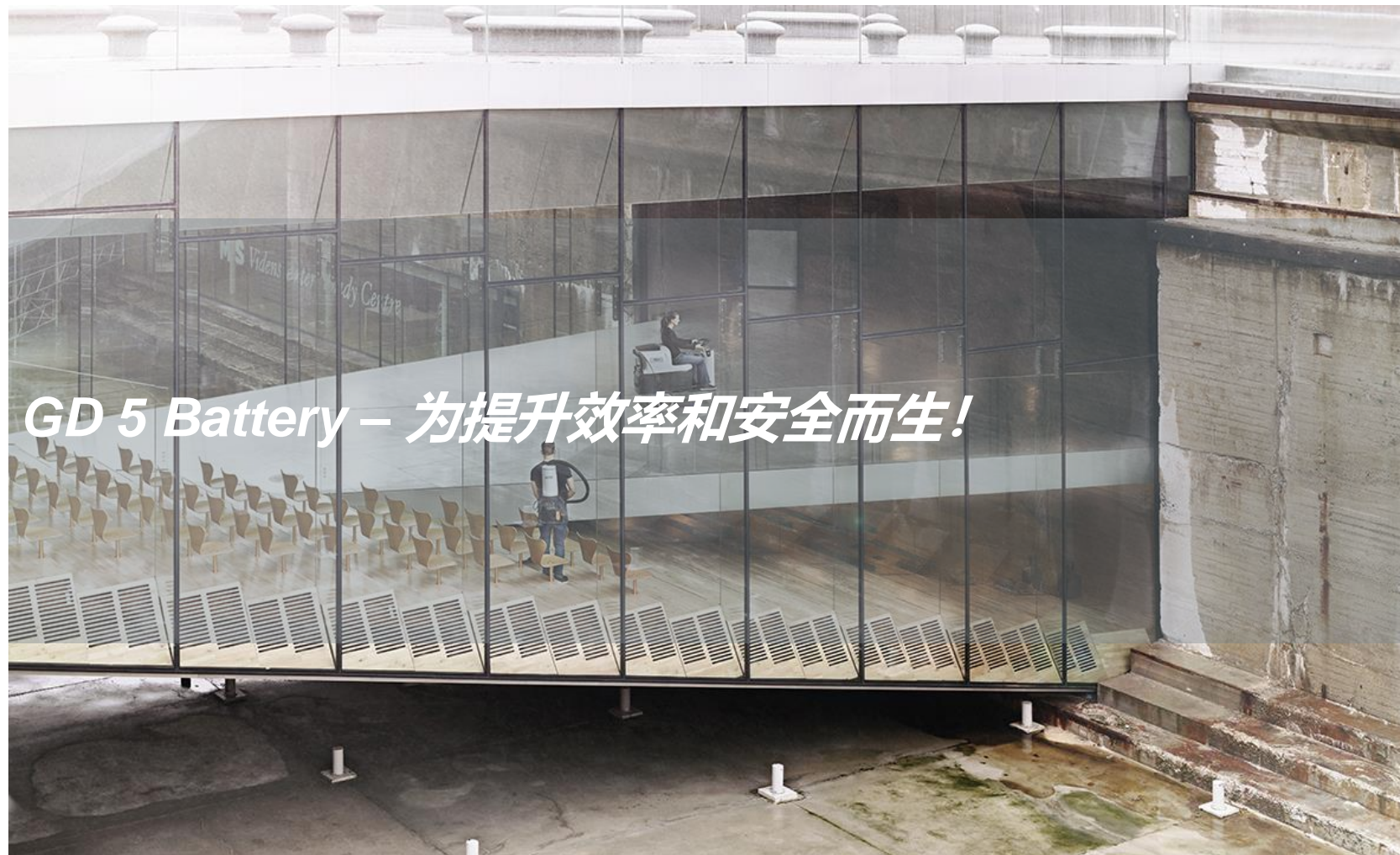


Nilfisk 锂离子电池

机会充电和全循环次数的定义

- Nilfisk 电池可以随充随用不存在降低电池寿命的风险
- 1000 全循环充电次数寿命:
 - 50% 使用和充电+ 50% 使用和充电 = 1 全循环
 - 或者 25% 使用和充电+ 25% + 25% + 25%...
 - 这就是 Nilfisk 称为的**机会充电**





GD 5 Battery – 为提升效率和安全而生!