



## 电动四轮平衡重叉车

### **EFG 535-S50**

提升高度: 2.480-7.500 mm / 额定载荷: 3.500-5.000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# 高性能叉车 高强度作业时适用。

适用于最重的负载和附件。

我们强大而坚固的5系列电动四轮叉车是最严苛的室内和室外使用的理想车辆。由于巧妙的附件选项，几乎每件物品都可以实现单独安装。凭借我们的PureEnergy技术理念，高性能叉车始终以最佳能源和成本效率执行这些任务。以VDI循环的测量结果为例：以最高运转能力工作时，与类似竞争产品相比降幅可达20%。动态参数转向，具有扩展视野的紧凑型提升门架和适应每个驾驶员和使用轮廓的智能操作元件，可在每次驾驶时实现全面的性能。各种辅助系统和设备选项可确保安全高效的工作 - 即使在极端条件下也是如此。符合人体工程学的成熟5系列EFG是用于要求特别苛刻的应用情况。

**5 YEARS**  
**GUARANTEE**  
ON LI-ION BATTERIES

5年无忧。保证。

极快的充电时间和零维护使锂离子电池成为迄今为止最持久的能源。我们针对锂离子电池提供5年质保，这是我们对您作出的长期服务承诺，无论运行时间是多少。



## 优势概览:

- PureEnergy概念优化了能源效率
- 紧凑的门架，完美的视野
- 无需起重机即可更换电池
- 灵活的可定制操作概念
- 符合人体工学原理的工作区，提高生产力

# 您的Jungheinrich电动叉车 可为客户带来较大利益。



## 效率

使用较高效的叉车实现较高效率。

即使在极端的环境下也能实现最高效率：凭借灵活的设备包，您可以获得始终如一的高性能数据，低生命周期成本和最佳的能量平衡。

PureEnergy技术理念  
保持最高运转能力的前提下实现最佳能效。

- 先进的交流电技术。
- 紧凑型控制系统及液压机组。
- 可按需调节的液压系统/电机的控制系统。

### 电动参数转向

- 灵活的转向性能取决于所选行驶程序：
- 降低意外转向移动。
- 转向柱较窄，形成较大的腿部活动空间。
- 能效优化。
- 运转能力优化。

### 个性化装备包

- 带curveCONTROL的Efficiency套件。
- 行驶/起升速度更高的drive&liftPLUS套件。

### 采用锂离子技术

- 极短的充电时间确保叉车极高的可用性。
- 无需更换电瓶。
- 长使用寿命和免维护的铅酸电瓶均节省了成本。
- 无需充电区也无需通风，因为不存在起泡现象。



## 安全

安全工作的最佳前提。

各种安全选项和智能辅助系统可降低仓库中的潜在风险，并确保人员，货物，机器和存储设施始终受到良好保护。

### 安全装备

- curveCONTROL使叉车在转向时减速。
- 自动刹车保证了叉车在斜坡上或倾斜范围内无溜坡现象产生（选配）。
- 通过极低的重心和安装在高处的摆动轴确保高度的行驶稳定性。

### 可选的驾驶辅助系统

- accessCONTROL：保证仅在启动一定次序的安全性机制后才可启动叉车的入库控制系统：1.有效访问代码2.座椅开关关闭3.安全带锁定。
- driveCONTROL：曲线行驶时以及从自定义的起升高度起，自动降低叉车速度的行驶速度控制系统。
- liftCONTROL：开始自定义的起升高度时，降低叉车行驶速度和提升门架倾斜速度的起升速度控制系统。在单独的显示器上显示倾斜角。



## 个性化

一种可以根据您的业务需求进行个性化调整的叉车。

符合人体工程学的工作站结合智能和可定制的操作理念，确保5系列电动叉车易于控制且使用效率高。

### 可个性化调整的操作方案

- 有5种可设置参数的行驶程序可供选择。
- 扶手和转向柱可沿两个轴方向进行无级连续单点调节。
- 5种不同的操作元件可供选择。
- 可调整的拉杆和操作元件的轴分配。
- 单踏板或双踏板操作。

### 符合人体工学原理的工作区

- 台阶更低且标志明显，脚部空间平整，便于登入。
- 转向柱较窄，形成较大的膝部和腿部活动空间。
- 高分辨率的全彩TFT显示屏，带清晰可辨的用户界面。
- 紧凑型嵌套的型柱套件确保最佳视野。
- 无框窗玻璃及优化的链条和软管布局使视野更宽阔。
- 以驾驶员为导向的存物箱设计确保工作流程直观、清晰。
- 较大的可弯曲扶手，带不同的包覆材料和宽敞的存放架。
- 通过选配的USB端口实现外部供电。
- 驾驶室与底盘分开，减小振动。

# 型号概览

适合您应用场景的型号：

型号	额定载荷/负载	提升高度 (最大)	行驶速度	工作通道宽度, 800x1200托盘 (1200沿货叉放 置)	空载起升速度
EFG 535k	3.500 kg	7.500 mm	18 km/h	4.203 mm	0.55 m/s
EFG 540k	4.000 kg	7.500 mm	17 km/h	4.292 mm	0.5 m/s
EFG 540	4.000 kg	7.500 mm	17 km/h	4.422 mm	0.5 m/s
EFG S40	4.000 kg	7.500 mm	17 km/h	4.612 mm	0.45 m/s
EFG 545k	4.500 kg	7.500 mm	17 km/h	4.292 mm	0.45 m/s
EFG 545	4.500 kg	7.500 mm	17 km/h	4.422 mm	0.45 m/s
EFG 550	4.990 kg	7.500 mm	17 km/h	4.422 mm	0.45 m/s
EFG S50	5.000 kg	7.500 mm	17 km/h	4.627 mm	0.45 m/s

永恒力叉车(上海)有限公司

上海市普陀区绥德路2弄12号楼

邮编: 200331

电话: 86-21-2602 0300

传真: 86-21-2602 0301

咨询热线: 800-820-2370

info@jungheinrich.cn

www.jungheinrich.cn

位于德国诺德施泰特和慕斯堡的生产工厂  
均通过 ISO 9001/14001 认证

ISO 9001  
ISO 14001

\*CE标识\*永恒力叉车均符合欧洲安全法规  
认证



**JUNGHEINRICH**