



## 与Radarmhub的电动行人堆垛机 **ERD 220i**

提升高度: 1660-3760 mm / 额定载荷: 2000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH** 永恒力

# 无需任何妥协。

前所未有的紧凑性、人体工程学设计型式和安全性。

ERDi是一项创新，只需一辆工业卡车即可满足许多要求。双层叉车，超紧凑的尺寸与最多安装在三侧的钢制保护装置和宽敞的驾驶员站立平台相结合。以前的电瓶箱又大又重，现在的紧凑型锂离子电池模块可以完美地融入车辆设计中。永恒力凭借这一开创性的概念而获得了多个奖项。

一个特别的亮点是对卡车周围环境的识别：车辆自动制动，这意味着需频繁进行坡道行驶时更有利于背部健康。在光线昏暗的卡车内部，前大灯会自动亮起，便于拾取托盘。

当转运仓库中非常繁忙时，ERDi凭借其超紧凑的尺寸，占用的空间更小，同时还能为驾驶员提供安全保护。ERDi可以拾取两个堆叠在一起的托盘，并且借助三节提升门架，货架高度可达到3,760 mm – 无法实现更大的功率。



顶级性能毫不妥协。

永恒力锂离子电池保证 Plus 为您提供长达 8 年的高品质锂离子电池的长期性能承诺。我们了解：高性能和长电池寿命对您的成功至关重要。



100 %满意度。保证。

我们相信我们会用锂离子技术说服您。因此我们向您保证，您可以在交货后6个月内轻松快速地换回您原来使用的技术 – 无需说明理由。

\* 有关我们的保修条款 - 请参阅官方网站了解详细信息。

## 优势概览

- 同级别中最紧凑的叉车。
- 宽敞的站立平台，具有稳定的三侧保护装置。
- 专为要求严苛的卡车应用而设计。
- 市场上最好的性能。
- 灵活的门架，最高可将货物放在3层的货架层上。

# 您的永恒力堆垛车 可为客户带来较大利益。



## 安全

安全工作的最佳前提。

尽管整体尺寸较小，但驾驶室的空间并没有减小。此外，操作人员可得到更严密的保护。

### 三侧保护装置

- 坚固的钢制侧壁可以从三侧为驾驶员提供保护。
- 宽敞的站立平台保证驾驶员始终停留在车辆轮廓内。将事故风险降至最低。
- 可选：脚部保护传感器可在脚部伸出站立平台时立即降低速度。
- 可选的护顶架可防止负载掉落。（要求起升高度 > 1,800 mm）。

### 在卡车中

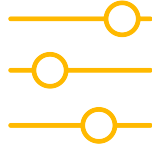
- 通过自动降低行驶速度，实现更平稳的坡道行驶，更有利于背部健康。
- 通过自动接通工作大灯实现最佳可见度。用于快速安全地拾取托盘，不会让驾驶员眼花缭乱。

### 负载搬运(operationCONTROL)

- 多功能彩色显示屏可清晰显示起升高度、负载重量和残余负载高度（可选）。
- 三重过载警告：听觉、触觉、视觉（可选）。

### 被动式安全

- 内置式Floor-Spot可预告临近的ERDi。避免与人和叉车发生碰撞。



## 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。

ERDi有多种用途：应用在卡车、仓库中，或用于长距离运输。

### 站立平台型号

- 两个规格（紧凑型 and 超紧凑型），至少与以前的型号一样宽敞，并装有钢制加高侧面保护装置。

### 人体工程学

- 符合人体工程学的软垫驾驶员座椅可在各种驾驶情况下提供支撑。
- 当站在侧面或经常需要改变方向而站在前面时，非常适合用来支撑身体。
- 可选：缓冲平台，带可根据驾驶员情况进行单独调整的悬架。

### 灵活的三层门架

- 显着扩展应用范围。
- 在卡车中：紧凑的结构高度，自由提升，装卸无忧。
- 在仓库环境中：最高可堆叠至第三层货架，起升高度可达3,760 mm。

### 事故危险

- 正面和侧壁上的多种储物空间。
- 可选：USB接口和可选的托架，用于连接额外的设备，例如箔卷支架、A4手写平板电脑或终端。
- 可选的触控模式，可简化拣选任务。

### 其它

- 使用可选的内置充电器在任意插座上进行分散充电。
- 也可用在低至-28°C的冷库中。



## 效率

使用较高效的叉车实现较高效率。

基于突破性的锂离子电池设计，ERDi比同类车辆短300 mm，因此在搬运货物时更快、更高效。

### 尺寸

- 小尺寸可以更有效地利用空间。
- 高机动性，可在卡车前面和卡车上或狭窄的仓库区域内进行精确操纵。
- 高敏捷性可加快作业流程并提高生产力。

### 锂离子技术

- 免维护，充电时间极短。
- 易于接触到的舒适型充电接口，适用于频繁的快速充电。

### 斜坡起动

- 坚固的底盘和弹性支撑的驱动单元可满足最严苛的应用条件。
- 优化后的重量分布和智能型5轮底盘确保在每个坡道上都能实现的最佳牵引力和完美操控性。

### 性能

- 强劲的加速度和高达14 km/h的最高速度，适用于动态的货物吞吐量。
- 快速准确地提升和降低货物。
- 高效的双层运输：同时搬运两个托盘(2 x 1,000 kg)。

### 操作方式

- 直观的smartPILOT转向系统标配自动定心和连续的高度调节功能，所需培训时间短，工作过程更轻松。
- 所有车辆功能都可以用一只手操作。

# 型号 概览

适合您应用场景的型号：

型号	额定载荷/负载	空载行驶速度	工作通道宽度, 800x1200托盘 (1200 沿货叉放置)	空载起升速度
ERD 220i	2000 kg	12.5 km/h	2574 mm	0.37 m/s



永恒力叉车（上海）有限公司

Jungheinrich Lift Truck (Shanghai) Co., Ltd.  
上海市闵行区申长路1588弄中骏广场1号楼7F  
7F, Building 1, Zhongjun Plaza, No. 1588, Shenchang Road,  
Minhang District, Shanghai  
电话 Tel: 86-21-5329 5000  
邮编 Post code: 201106

info@jungheinrich.cn  
www.jungheinrich.cn

永恒力位于 Norderstedt、Moosburg 和 Landsberg 的德国生产工厂以及我们位于 Kaltenkirchen 的备件中心均已通过认证。

ISO 9001  
ISO 14001

\*CE标识\*永恒力叉车均符合欧洲安全法规认证



**JUNGHEINRICH 永恒力**