



Hitech Intelligent



关注**细节** 成就完美
Performance in every detail

随车叉车产品手册

安徽恒创智能装备有限公司

Anhui Hitech Intelligent Equipment Co., Ltd.

ABOUT



安徽恒创智能装备有限公司是一家专业从事工程机器人及其关键零部件研发、生产与销售的国家级高新技术企业，滁州市规上工业企业、安徽省高成长型中小企业、省级“专精特新”企业，安徽省“守合同重信用”AAA级企业，并在安徽省“人才企业专板”挂牌（证券代码：670013）。拥有“安徽省工业设计中心”和“特种重载机器人安徽省重点实验室”研发平台，拥有一批教授、研究员等知名学者牵头的省高层次人才团队，以客户利益为中心，致力于帮助客户成为他们各自行业的优胜者。公司在南京江北新区设立研发中心，滁州高教科创城设立制造和组装基地，杭州钱塘新区投资组建机器人应用服务公司，形成“研产用”三位一体的运营格局。

公司致力于高危环境和特殊工况下特种机器人的研发及产业化，现已形成智能破拆和消防应急两大方向系列化产品和整体解决方案，产品主要包含：破拆机器人，工程机械手，土壤取样环保机器人，消防机器人，隔离带开辟机器人和排涝机器人等。产品广泛应用冶金、矿山、水泥、建筑、环保、地铁隧道等工业领域，以及消防、核工业、抢险救援、军事等特殊领域。目前主要客户包括蒂森克虏伯，中建材，中广核，紫金矿业等国内外知名企业，并出口多个国家，形成良好的应用示范和合作局面。目前公司估值过亿元，已获得安徽省高新投，滁州市城投和风投基金的天使轮投资，股权结构合理，管理规范。

运营格局 Operational Pattern



滁州产品试制工厂



南京研发销售中心



杭州施工服务公司

固本持恒
创新致远



企业使命——不破不立，做智能破拆装备与解决方案先行者

企业愿景——成为智能破拆安全新纪元的中国坐标及文明尺度

经营理念——破壁立标，精工铸安

企业精神——生命至上 极致可靠
敢创敢为 生态共荣

荣誉资质

Qualifications Honors



HCBM214 随车叉车

Truck-Mounted Forklifts

遥控操作

Remote controle

- 操作人员可以通过遥控设备控制叉车的移动提升和降低等动作。
- 提高了操作的便利性、灵活性和安全性。
- 操作人员可以在远离潜在危险的位置进行控制。

高机动性

High mobility

- 叉车具有良好的机动性。可以在狭窄的空间内自由转动, 适用于有限空间的搬运任务。

便携和折叠设计

Portable and foldable design

- 叉车可以轻松折叠, 便于储存和运输。折叠后, 体积较小, 可以放入有限空间, 方便携带到不同的工作现场。

高效率

Boost productivity

- 集便携性和灵活性于一体。
- 可以快速应对不同的搬运任务, 提高工作效率。

多功能性

Versatility

- 适用于各种应用场景。包括仓储、建筑工地、制造业、商业和零售、港口和货运码头、农业等领域。

节省人力成本

Save labor costs

- 遥控操作减少了人员的直接参与, 降低了人力成本。
- 提高了工作效率, 可以在短时间内完成大量的搬运工作

广泛应用于:

- 仓储和物流中心
- 建筑工地
- 制造业
- 港口和货运码头
- 活动和展览
- 抢险救援

APPLIED



HCBM214 随车叉车

一种便携式叉车, 可以通过遥控设备进行操作。它的特点是可以折叠安装在卡车底部或者车厢内, 便于储存和运输。这种叉车通常用于需要频繁移动和储存的场合, 例如仓库、物流中心和建筑工地等。遥控功能使操作人员在安全的距离内控制叉车, 提高了操作的灵活性和便利性。

广泛适用于:

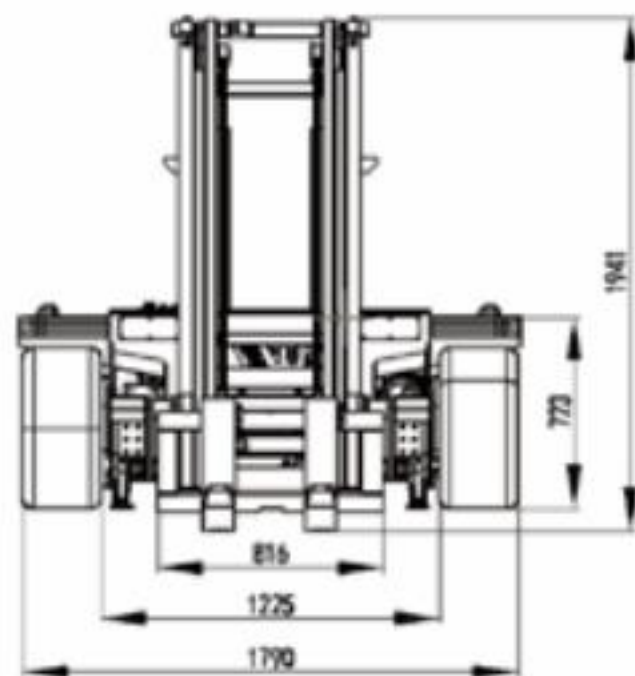
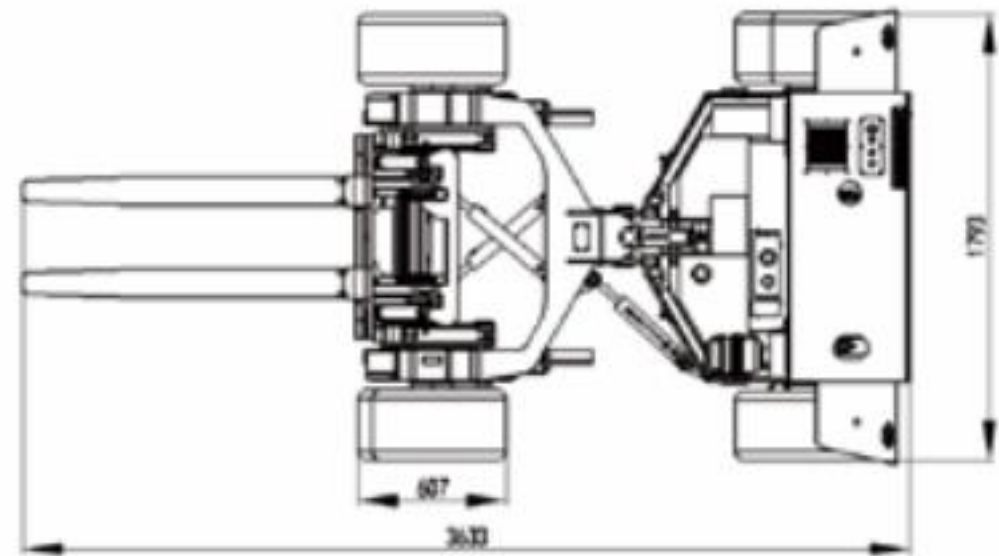
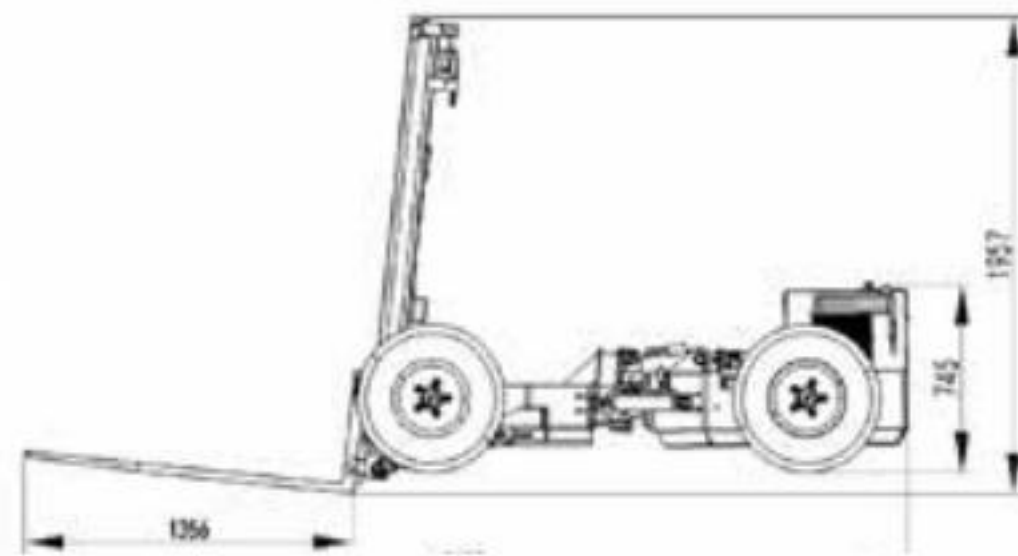
- 仓储和物流中心
- 建筑工地
- 制造业
- 港口和货运码头
- 活动和展览
- 抢险救援



技术参数 TECHNICAL PARAMETER

中心在600mm处装载能力	2100kg
发动机额定功率及转速	18kw/3000rpm
驱动轮数	4轮
行驶速度	≥6km/h
爬坡能力(不带载、带载)	30%/20%
驻车能力	15%/15%
转弯半径	3850mm
整车重量	1950kg
工作压力	200bar
轮胎规格	26×12-12
油箱容积(柴油)	15L
最大提升高度	2850mm
门架高度	1500mm

尺寸 SIZE

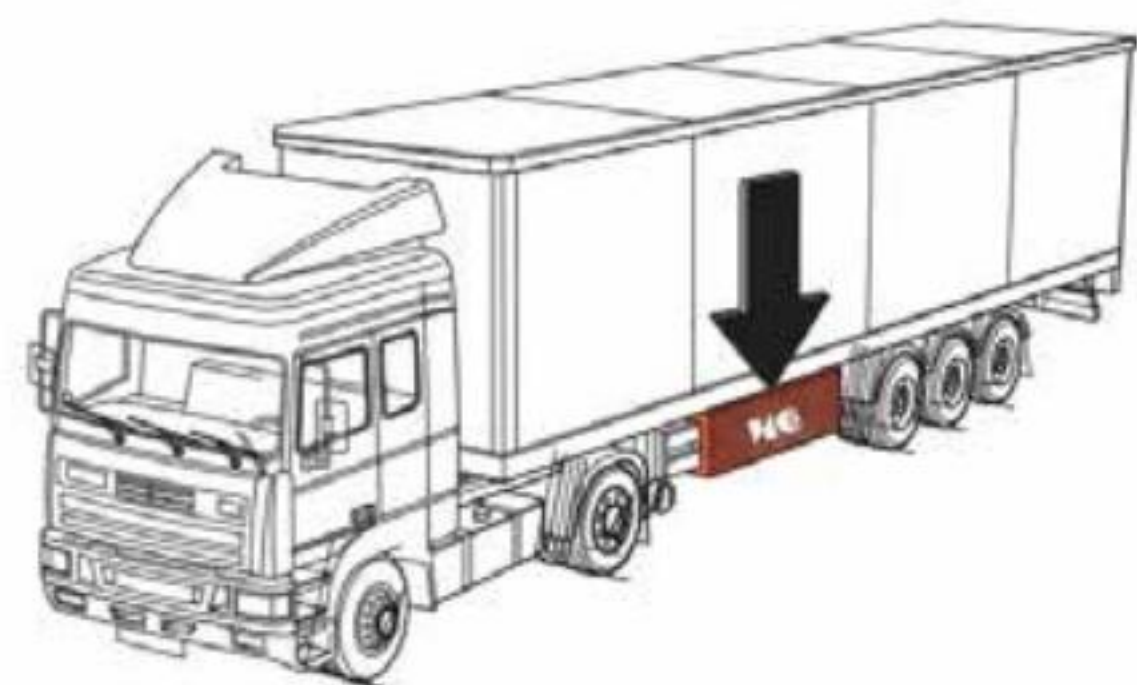


结构示意图

The Strength is in the Details

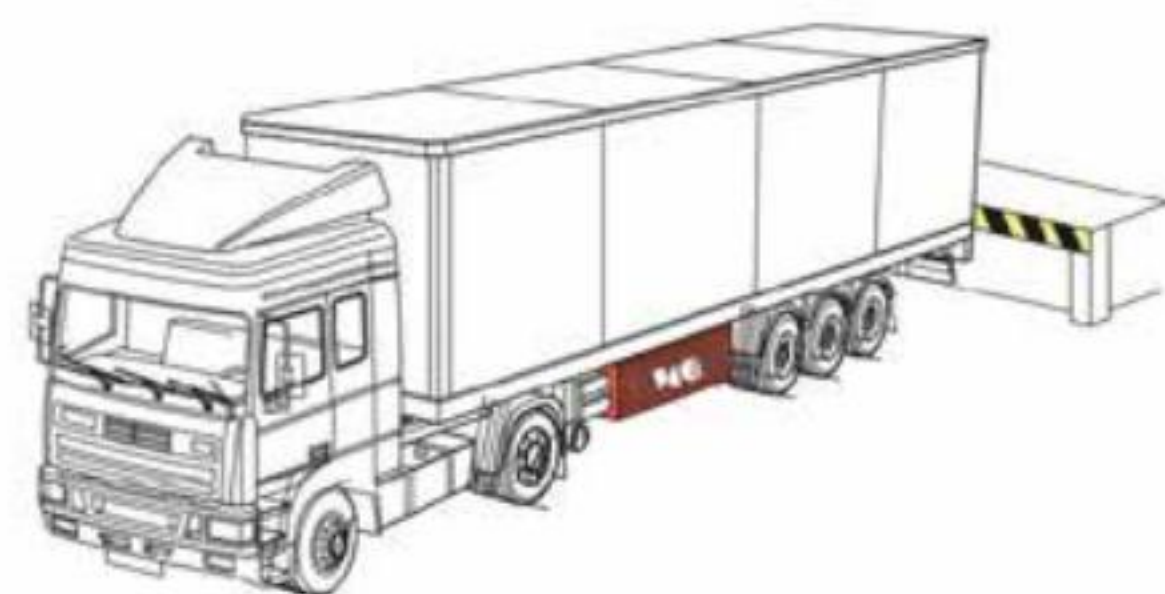
随车叉车HCM214以四轮运动底盘为载体,可以升降、移动、偏转。通过远程遥控,控制货物运输,去除传统叉车操纵杆及方向盘等常规设施,大大减小了设备体积,降低自重,间接地增加了设备的续航能力,减少使用成本,同时维护简单,使得设备更加灵活,可以在更多场合中运用,高效便捷。





最佳重量分布可提高HCBM214随车叉车的稳定性并确保其安全运行

卡车和拖车可以倒车到装卸码头和装卸坡道



底部储物箱为您提供了更多的甲板空间，从而为长载荷提供了更多空间



底部存储箱使HCBM214随车叉车的使用寿命更长



标准半挂车

- 不需要配重
- 不需要随动车桥
- 可加装于现有卡车上



顶部安装 - 通过斜坡驶上装载平台

- 可实现车队配货的最大灵活性，例如：通过使用可拆卸的箱体和斜坡
- 适合大型卡车的应用方案



拖车运输

- 车辆宽度小、重心低
- 由于自重轻、重心低，可使用轿车拖车轻松“携带”
- 安装工程的物流链



单体卡车

- 高操控性能
- 使用灵活



甩挂运输

- 结合分离挂车时不受限制
- 理想的重量分布 - 挂车未结合时也可使用









全过程，无忧虑

—— 是我们对国内外众多客户的承诺，更是一份
恒创人对“中国制造”的自信和骄傲

安徽恒创智能装备有限公司

滁州市南谯区文慧路军民融合产业示范园7号厂区

电话:徐经理139-65627068

南京研发中心

南京市江北新区研创园团结路99号孵鹰大厦B座

电话:余经理151-56688943

售后服务

恒创智能统一热线:0550-2185005

电话:殷经理188-55095867



恒创智能

<http://www.hc-znzb.com>

样品册内成品颜色由于拍摄光线问题,与实物略有差异,请以实物为主
如参数更改,不做另行通知