

# ZOOMLION

## 中联重科叉装车产品

### ZTH4018/ZTH4014

符合GB/CE标准

#### 产品亮点

- 底盘动力强劲，具有卓越的驾驶性能和越野性能；
- 4×4驱动系统，前后驱动桥具有限滑差速器，牵引力大，脱困能力强；
- 全液压油缸伸缩系统，伸缩动作平顺，带载性能更强，作业区域更广；
- 搭载10.1寸显示屏，集监控、控制、娱乐于一体，人机交互体验佳；
- 可选配浮动式货叉、铲斗、高空作业平台、单钩吊等多种属具，可满足用户多种工况使用；
- 中联高机智能远程监控与租赁管理平台，快速完成设备定位、故障诊断、运营管理等。

#### 产品配置

##### 标准配置

|            |        |           |
|------------|--------|-----------|
| 倒车蜂鸣       | 货叉自动调平 | USB接口     |
| 工作频闪灯      | 车身调平   | 蓝牙        |
| 电液比例控制     | 寸进制动   | 收音机       |
| 紧急停止系统     | 力矩限制系统 | 应急动力      |
| 工作灯        | 冷暖空调系统 | 门开监测系统    |
| 10.1寸彩色显示屏 | 后桥稳定系统 | 驾驶员在位监测系统 |
|            | 故障诊断系统 | 倒车影像      |

##### 选配功能

快速连接液压插销功能  
一键收车功能  
无线遥控  
严寒启动包

##### 属具选配

浮动式货叉  
铲斗  
捆叉  
圆抱夹  
可回转工作平台  
单吊钩



思想构筑未来  
VISION CREATES FUTURE

湖南中联重科智能高空作业机械有限公司

① 地址：湖南省长沙市湘江新区许龙南路701号

② 服务热线：400-157-8888

③ 邮箱：awm@zoomlion.com

④ 邮编：410209

⑤ 网址：www.zoomlion-access.com

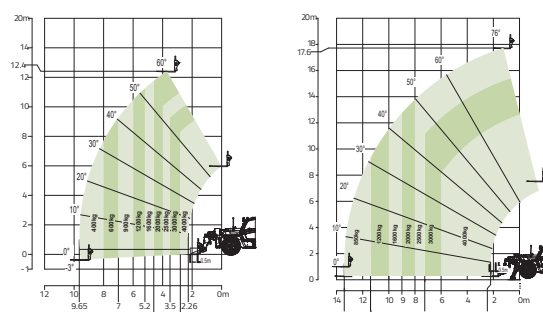
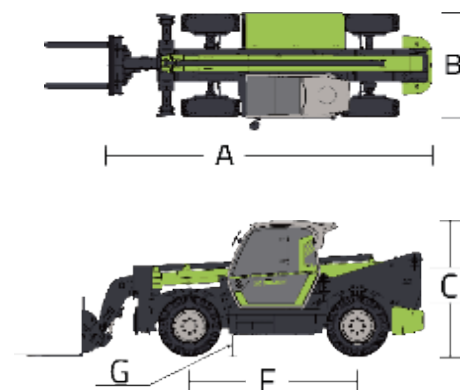


# 非回转式伸缩臂叉装车

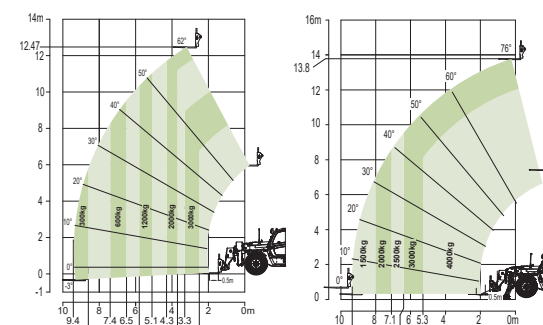
## ZTH4018/ZTH4014

符合GB/CE标准

| 型号       | ZTH4018                      | ZTH4014                      |
|----------|------------------------------|------------------------------|
| 尺寸       |                              |                              |
| A 总长     | 6.48m                        | 6.31m                        |
| B 总宽     | 2.28m                        | 2.28m                        |
| C 总高     | 2.57m                        | 2.57m                        |
| F 轴距     | 3.07m                        | 3.07m                        |
| G 离地间隙   | 0.42m                        | 0.42m                        |
| 性能       |                              |                              |
| 额定载荷     | 4000kg                       | 4000kg                       |
| 最大举升高度   | 17.6m                        | 13.8m                        |
| 最大举升时载荷  | 2500kg                       | 3000kg                       |
| 最大前伸长度   | 13.4m                        | 9.3m                         |
| 最大前伸时载荷  | 850kg                        | 1500kg                       |
| 整机重量     | 12700kg                      | 11800kg                      |
| 最大牵引力    | 71kN                         | 72kN                         |
| 车架调平角度   | $\pm 10^\circ$               | $\pm 10^\circ$               |
| 外转半径     | 3.8m                         | 3.8m                         |
| 动力       |                              |                              |
| 品牌/型号    | Cummins QSF 3.8/Cummins F3.8 | Cummins QSF 3.8/Cummins F3.8 |
| 额定功率     | 73/55kW                      | 73/55kW                      |
| 最大扭矩     | 420/400Nm                    | 420/400Nm                    |
| 缸数       | 4                            | 4                            |
| 排量       | 3760ml                       | 3760ml                       |
| 传动方式     | 静液压                          | 静液压                          |
| 最大行驶速度   | 30/25km/h                    | 30/25km/h                    |
| 转向方式     | 前轮/四轮/蟹行                     | 前轮/四轮/蟹行                     |
| 轮胎       |                              |                              |
| 轮胎型号     | 400/80R24                    | 400/80R24                    |
| 液压       |                              |                              |
| 工作泵类型    | 柱塞泵                          | 柱塞泵                          |
| 液压流量-压力  | 150L/min-280bar              | 135L/min-280bar              |
| 油箱       |                              |                              |
| 液压油箱     | 145L                         | 145L                         |
| 燃油箱      | 145L                         | 145L                         |
| 货叉       |                              |                              |
| 货叉尺寸     | 1220×122×50mm                | 1220×122×50mm                |
| 货叉架翻转角度  | 126°                         | 126°                         |
| 工作速度     |                              |                              |
| 空载最大变幅速度 | 18/13s                       | 18/13s                       |
| 空载最大伸缩速度 | 17/17s                       | 17/15s                       |
| 空载货叉抬臂速度 | 5s                           | 5s                           |
| 空载货叉回缩速度 | 5s                           | 5s                           |



ZTH4018作业曲线图



ZTH4014作业曲线图