

# 合力RSH4532型45吨集装箱正面吊运机

产品名称	合力RSH4532型45吨集装箱正面吊运机
公司名称	济南皖力叉车有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:合力 型号:RSH4532
公司地址	济南市槐荫区西沙小区19幢5号
联系电话	0531-88968352 13296445222

## 产品详情

### 1. 合力rsh4532型45吨集装箱正面吊运机基本参数

型号		单位	rsh4532-vo
起重量	第一排/第二排/第三排	kg	45000/32000/16000
载荷中心	第一排/第二排/第三排 4/15/16	mm	1800/3850/6400
最大起升高度（第一排）		mm	15050
集装箱吊具	侧移	mm	+800 ~ -800
	旋转	°	-95 ~ +185
最小转弯半径		mm	8590
吊臂最大倾角		°	59

轴距	mm	6500	
轮距（前/后）	mm	3030/2838	
长度	mm	11670	
宽度	mm	4060	
吊臂最小高度	mm	4754	
轮胎	规格	18.00-25-40pr	
	（前/后）	4/2	
发动机	生产厂/型号	volvo/tad952ve	
	额定功率	kw/rpm	250/2000
	最大扭矩	kw/rpm	1631/1400
变速箱档（前/后）		4/4	

## 2.合力rsh4532型45吨集装箱正面吊运机产品特点

合力正面吊底盘及重要部件均采用国际主流配置，主要配置如下：

1、发动机：采用瑞典volvotad952ve的发动机，是目前市场上最新的电控发动机，该机拥有低速大扭据，使车辆具有最大功率和最佳的工作效率，是符合欧美非公路机动设备环保排放第三阶段标准柴油机。具有燃油消耗低，适应全天候的易启动的特点，进气装置设有旋风式空气滤清器和具有两级过滤功能的主滤清器，可以除掉空气中99.9%的悬浮物，确保发动机精密部件正常工作，发动机附件如空滤器、消声器等选用进口专用配置，提高产品的可靠性与发动机的使用寿命。

2、变速箱：采用美国dana (原clark) 公司生产的目前市场上最新款的te27电液控制变速箱，它是由液力变矩器，中间轴变速结构的变速器和液压控制的多片离合器组成。具有四个前进档和四个后退档。变速箱上行拥有双取力口，用于装配液压泵，变速箱采用全自动的电子控制系统，操作简单省力。

3、驱动桥：采用德国kessler公司重载驱动桥的最佳配置，该桥设计合理，承载能力大，充分考虑了车辆在各种复杂恶劣工况下冲击载荷造成的应力影响，配置的制动系统为全封闭免维护制动湿式制动器，安全可靠，使用寿命长。

4、吊具：采用世界著名专业吊具生产厂家 - 瑞典elme（艾尔玛）公司的最新型吊具，该吊具是为正面吊运机特殊的作业工况而专门设计的产品，整体采用优质钢制造，单筒式结构，强度高，视野好，吊具设计使用周期在两万次以上。

5、液压系统：采用国际知名公司parker产品，液压系统采用变量泵系统、流量共享（ludv）系统、ls负载感应系统，从而实现无级供油，无溢流损失，效率高，实现了节能，降低油温。配有控制所有液压功能的中央控制手柄，可实现远距离控制，操纵轻便省力舒适，安全性能好，减轻司机的操作疲劳强度。

6、全液压动力制动系统：国际知名公司产品，配制动油强制冷却系统，安全可靠。

7、油门操纵：采用国际知名公司的电子油门操纵器，发动机加速更顺畅，操纵动作更轻便，系统更耐久可靠。

8、电气系统采用意大利3b6公司can-bus控制体系，控制速度与精度高，系统功能可延展，可接入修改参数，在线更新系统软件，带有智能载荷安全系统、故障诊断系统，可维护性高。界面为中文形式，更加友好。

9、转向：全液压动力转向，优先转向，带负荷传感功能，转向更灵活，轻巧。

10、驾驶室：应用人体工程学原理设计，使操作环境更舒适安全；高置式，超大的玻璃面积，驾驶员视野更好，可大大降低劳动强度；配冷暖空调。驾驶室根据操作者要求可以前后调整。