

挂桶式垃圾车产品操作规程及使用介绍

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 挂桶式垃圾车产品操作规程及使用介绍 |
| 公司名称 | 湖北聚力汽车技术股份有限公司 |
| 价格 | 108000.00/台 |
| 规格参数 | 底盘品牌:东风 发动机品牌:东风朝阳 垃圾箱容积:4立方 |
| 公司地址 | 随州市高新技术开发区消防路 |
| 联系电话 | 0722 - 3330092 13872865537 |

产品详情

东风多利卡3308自装卸式垃圾车

一、方位图片

二、主要技术参数

【整车技术参数】

产品商标

炎帝牌

公告批次

313

产品名称

自装卸式垃圾车

产品型号

SZD5070ZZZ5

总质量(Kg)

7360

罐体容积(m³)

额定载质量(Kg)

3500

外形尺寸(mm)

5650 × 2000 × 2400

整备质量(Kg)

3730

驾驶室准乘人数(人)

2

接近角/离去角(°)

20/20

前悬/后悬(mm)

1040/1302

轴荷(Kg)

2640/4720

最高车速(Km/h)

99

【底盘技术参数】

底盘型号

EQ1070SJ3BDF

底盘名称

载货汽车底盘

商标名称

东风牌

生产企业

东风汽车股份有限公司

轴数

轮胎数

6

轴距 (mm)

3308

轮胎规格

7.00-16,7.00R16

钢板弹簧片数

6/6+5

前轮距(mm)

1503,1485,1519,1595

燃料种类

柴油

后轮距(mm)

1494,1516,1540

排放依据标准

GB17691-2005国 ,GB3847-2005

发动机型号

发动机生产企业

排量(ml)

功率(Kw)

CY4BK551

YC4FA115-50

4B2-115C50

东风朝阳朝柴动力有限公司

广西玉柴机器股份有限公司

安徽全柴动力股份有限公司

3707

2982

2545

75

85

三、车辆专用装置操作规程

- 1、取力器的操作：工作时应挂上取力器。操纵取力器时，汽车发动机应怠速运转，首先踩下离合器踏板，然后将取力器气动开关合上，再缓慢松开离合器踏板。这时油泵开始运转。
- 2、装料：装料前开启驾驶室仪表盘上的厢盖电气开关打开货厢厢盖。然后到车的右侧操作装载手柄提升垃圾桶装料。操作完成后脱开取力器。
- 3、运输：脱开取力器，关闭驾驶室仪表盘上的电气开关关上厢厢盖，确认到位后才可行车。
- 4、卸料：卸料前须挂上取力器，然后到车下操作卸料手柄举升货厢卸料。待卸料完成后，再操作手柄使货厢回位。操作完成后脱开取力器。

四、使用注意事项：

- 1、请严格按汽车底盘使用说明书和本说明书的规程要求进行汽车的驾驶操作和整车的专用功能操作。
- 2、液压油的清洁是保证液压系统能长期正常工作的重要条件。平时要注意检查液压油的状况，如发现油液浑浊、发黑，应及时更换。换油时要通过滤油器并避免在振作中将杂物带油箱内。
- 3、安全阀的压力值在出厂时已经确定，使用中不要随意调
- 4、货厢举升和回位操作均应在油泵运转情况下完成。禁止利用货厢自重压缩油缸回位。这样操作可能会造成液压油溢出油箱。
- 5、操作者在操作垃圾桶升降时应注意自己的站立位置，避免不慎与挂桶接触受到伤害。
- 6、垃圾经受的最大装载量不得大于200Kg。
- 7、在检修卸料机构时必须注意安全。严禁在货厢装有货物和不使用安全支撑杆的情况下进行检修工作。

8、行驶前应将取力器开关置于分离位置。

9、推荐使用液压油：冬季N32普通液压油，夏季N46普通液压油。

五、故障分析与排除

故障现象

原因

排除措施

油缸活塞漏油

1、密封圈损坏

2、活塞杆表面划伤

1、检查导向套、更换密封圈

2、用细纱纸修整或更换零件

活塞杆爬行或蠕动

液压缸或液压油内混入空气

排除空气

液压缸举升无力

1、活塞密封件损坏

2、系统压力过低(安全阀失调)

3、系统压力过低(内泄露严重)

4、油泵损坏

5、油箱液压油不足

6滤油器堵塞

1、检查、更换密封件

2、检查、调整安全阀压力

3、检查、更换元件

4、检查、更换油泵

5、检查、加足液压油

6、检查、更换滤芯

外泄露

2、油管密封面损坏

1、检修、更换密封圈

2、检查、更换油管

六、保养与维修

1、底盘的保养与维修按汽车底盘使用说明书的要求。

2、取力器的保养、换油与汽车变速箱同时进行。参照汽车底盘使用说明书的要求。

3、自装料装置的提升机构上的链条应调整得松紧一致，使两个翻转曲臂同时与两个翻转轮接触，这时翻转角度应适宜垃圾桶排出垃圾。

4、两个保险销在每天工作后清洗干净并加油润滑。门架和滚轮导轨也应清洗干净并加注润滑油。

5、应定期对整车的各联结部分和润滑点进行检查，及时排除紧固件的松动现象和保证润滑良好。

6、每年应对取力器、变速箱进行一次较全的清洗、检查、维修

七、质量承诺

用户在遵守使用说明书规定正常使用的情况下，自出厂之日起以内，或行驶里程不超过2500公里，油泵、油缸、取力器保修期为一年。阀类和传动轴的保修期为六个月，橡胶件等的保修期为三个月，电器灯具等易损件不保修。售后服务24-48小时到位。