

三合一磁吸式叉车倒车雷达影像系统

产品名称	三合一磁吸式叉车倒车雷达影像系统
公司名称	深圳市威森汽车科技有限公司
价格	680.00/套
规格参数	品牌:威森 型号:X200-2 产地:深圳
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道龙东社区沙背沥村东升路65号厂房二楼一半
联系电话	0755-83172774 13751012487

产品详情

三合一磁吸式叉车影像雷达系统

简介

在目前现代物流仓储迅速发展的时代，被誉为“搬运之神”的叉车在该领域发挥着巨大作用。近几年来电动叉车逐渐进入人们的视野，且越来越受到用户的青睐，我国电动叉车也有着广阔的市场前景与发展空间。

针对叉车视觉盲区导致的安全事故,我司推出了磁吸式叉车影像系统,产品融合了摄像头,显示器,超声波雷达等部件给予驾驶员视觉和听觉上的双重安全预警.产品采用了磁吸安装设计,安装过程简单真正做到无损安装,彻底解决钻孔难问题.

安装示意图：

系统部件：

部件

数量

主机

1PCS

三合一探头+摄像头

7寸高清显示器

探头延长线(4M)*4+探头延长线(15M)*2

2PCS

视频信号线2M

1PCS

电源线(1米)

部件简介：

产品主要规格参数：

1.主机

工作电压

DC12V-24V

工作电流

500mA

超声波频率

40K ± 1K

工作温度

-30+80

防水级别

IP67

外形尺寸

162mm*87mm*46mm

2.超声波探头技术参数：

项目

单位

标准

测试条件

QC

功能

收发一体

$T=25 \pm 5$

合格

中心频率

KHZ

40 ± 0.5

合格

发射声压级

db

> 110

接收灵敏度

> -70

余震时间

ms

1.6

全角度

deg

$60^\circ \pm 10\%$

Y轴方向性

$50^\circ \pm 10\%$

自由电容

pf

2000 ± 10%

最大输入电压

v

140

工作稳定

-30~+80

合格

雷达距离报警表：

序号

探测距离(m)

报警声音

区域分别

3

2-1.8

BI----BI----

安全区

4

1.7-1.5

BI---BI---

警示区

5

1.4-1.1

BI--BI--

6

1.0-0.7

BI-----

危险区

7

0.6-0.0

停车

环境条件

序号

项目

技术指标

单位

备注

1

工作温度

-30+80

2

储存温度

-40+85

3

相对湿度

20-90%

散热方式

自然风冷