

L42.5滚轮罐耳 矿用滚轮罐耳 山东滚轮罐耳

产品名称	L42.5滚轮罐耳 矿用滚轮罐耳 山东滚轮罐耳
公司名称	济宁市荣安机电设备有限公司
价格	3500.00/套
规格参数	型号:L42.5 产地:山东 名牌:荣安
公司地址	山东省济宁市嘉祥县疏港路北嘉金线东（伊莓庄园公司园内）
联系电话	13562718011

产品详情

L42.5滚轮罐耳 聚氨酯滚轮罐耳 罐笼缓冲滚轮罐耳

订货电话：13562718011 鲁东平

滚轮罐耳型号有L25,L30,L35,L42.5,还有双轮L30,L35,L42.5,我们公司也可以定做加工滚轮罐耳。

（1）滚轮罐耳技术参数：

型号	滚轮直径	水平力	缓冲行程
	mm	kN	mm
单轮	L25	12	13
	L30	16	13.16
	L35	24	12.65
	L42.5	28	12.5
双轮	LS30	20	13.11
	LS35	28	12.4
	LS42.5	30	12.3

（2）荣安滚轮罐耳主要特点：

1. 轮轴采用橡胶密封语机械密封相结合的组合密封方式，胶圈采用高耐磨材料，安全可靠，寿命长。
2. 支架摆动销轴装有高分子耐磨轴套，使用中不产生松动现象。
3. 缓冲装置采用符合弹性体缓冲结构，性能稳定，免维护。

4. 可用缓冲装置来方便的调整滚轮与罐道间的位置。
5. 表面防范采用镀锌刷漆新工艺，防腐防锈性能好。

(3) 滚轮罐耳的安装

将滚轮罐耳用螺栓与提升容器连接，调整好三个滚轮罐耳相对罐道的位置，保证与罐道的间隙一致，轴线水平，径向中心线垂直于罐道面，然后锁紧固定螺栓。

滚轮罐耳(又名滚轮导向装置)是提升容器(罐笼或箕斗)的组成部分，它起导向和缓冲作用。是确保提升容器沿导轨平稳运行的关键所在。本公司开发、生产的滚轮罐耳有效的满足了此要求。

滚轮罐耳主要由轮轴、支架、缓冲装置、底座等组成。

(4) 滚轮罐耳结构原理

滚轮罐耳是我公司自行研制开发的组合钢罐道导向装置，滚轮罐耳主要由滚轮、支架、弹簧缓冲装置，底座等组成。弹簧缓冲装置由调节套、调节螺杆、螺母、碟簧轴、导向套、并帽、紧定螺钉、碟簧、平键、缸筒等组成。

滚轮罐耳缓冲装置采用碟形弹簧组，其作用原理是滚轮受车通过支架、调节套、调节螺杆、碟簧轴施与碟簧轴上、下运动释放和压缩碟簧组实现缓冲。碟簧轴在导向套内及缸筒底部的导向孔内上下运动，碟簧轴下端铣有键曹，受缸筒底部平键的作用碟簧轴不能转动。导向套拧入缸筒并压住碟簧轴使碟簧轴的轴肩压紧碟簧，为了安全可靠导向套用并帽锁紧，并与缸筒一起配钻孔、攻螺纹，用紧定螺钉紧固。运转中由于滚轮的胶层被磨损，通过调节螺杆调节滚轮使滚轮前倾靠近罐道。调节螺杆一端为左旋螺纹另一端为右旋螺纹，分别拧入调节套和碟簧轴，调整时松开调节螺杆下边的螺母，逆时针转动调节螺杆，螺杆拧出，滚轮前倾靠近罐道，调好后紧固调节螺杆下边的螺母。

(5) 注意事项

应定期对滚轮主轴顶丝、螺母、轴端螺母及其余紧固件是否紧固、滚轮是否松旷、滚轮运转和磨损情况及摆架是否变形等进行检查，如发现异常应查明原因，复原后才能使用。

如发现质量问题，不得自行拆卸，应与经销商协商修理或退还，也可直接与本公司联系。

联系我们：

名称：济宁市荣安机电设备有限公司

电话：0537-6668031

手机：13562718011

QQ: 2045677795

邮箱：2045677795@qq.com

地址：山东省济宁市嘉祥县疏港路北嘉金线东