

石煤机公司猴车设计、安装、配件供应

产品名称	石煤机公司猴车设计、安装、配件供应
公司名称	石家庄煤矿机械有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市栾城区裕翔街167号
联系电话	0311-85538992 15081169632

产品详情

品牌	高速绳索运人系统（含水 型号 平转弯架空乘人装置）	型号	RJHY37、RJY37
别名	猴车	用途	煤矿井下运送人员的首选设备
生产能力	300-540人/h	电动机功率	37
产品别名	猴车		

煤矿用架空乘人装置（俗称猴车）是石家庄煤矿机械有限责任公司根据我国煤矿井下巷道的特点研制和开发的辅助运输产品，经过多年的研发，设计和制造水平都达到了国际先进水平。煤矿用架空乘人装置以其安全、可靠、维护简单的特点成为煤矿井下运送人员的首选设备。

主要特点：1、驱动部可采用变频、磁阻调速或软启动等控制形式，实现不同速度的转换。2、本公司的电控系统为绳索运人系统专用电控，采用目前先进的plc控制，可实现系统失速、沿途拉线急停，乘员超位、重砵限位等多种安全保护及全程报、语音提示、声光通讯、打点和无人值守等多种功能。3、制动可靠，本公司设计生产的绳索运人系统除高速工作制动外，在大于10°坡的系统设末端钳形闸，制动装置均为失效安全型，液压泵站结构先进、安全、可靠。4、固定抱索器采用先进的德国式结构，碟簧压紧，彻底解决了由于震动及钢丝绳径缩造成的抱索松动、打滑。大坡度（25°）可摘挂抱索器为我公司专利产品，已广泛应用，椅座有软座、树脂座和铁板多种形式，结构合理，乘坐舒适。5、轮系及连接器，设计合理，结构先进，托压先进，托压绳轮具有独特的布置方式，变坡点轮系受力合理，轮衬更换、轴承注油及系统的安装调试十分方便。无论是固定吊椅，还是摘挂吊椅都由独特的静态上下结构，安全、可靠。两种吊椅的绳索运人系统都可以实现水平转弯。吊椅抱索器技术参数

产品名称	型号	适用绳径（mm）	适用坡度（°）	结构形式	中心距（mm）	备注
固定抱索器	sg-1	19.5 21.5 23 26	0-35	套筒式碟簧压紧	123	固定通用
	sg-2	23 26	0-35	法兰式碟簧压紧	168	固定通用
	sg-3	19.5 21.5 23	0-30	分体式		水平弯专用

可摘挂式抱索器	sh-p1	19.5 21.5 23	0-13	套筒式	135	活动通用
	sh-p2	19.5 21.5 23	0-13	套筒式带滑板	135	静态上下水平
滚动轴承式抱索器 (专利)	sh-g1	16 19.5	0-13	轴承导入	125	静态上下水平
	sh-g2	21.5~23	0-13	轴承导入		静态上下水平
大坡度可摘挂式抱索器 (专利)	sh-bk1	19.5 21.5 23	0-20	杠杆式1:1	135	大坡度可摘挂
	sh-bk2	21.5 23 26	0-25	杠杆式1:1.5	135	大坡度可摘挂

rjh、rjhy架空乘人装置技术参数

项目	单位	猴车型号			
		rjhy37、rjy37	rjhy45、rjy45	rjhy45、rjy45	rjhy110
		rjhy45、rjy45	rjhy75、rjy75	rjhy75、rjy75	
额定牵引力	kn	20	30	40	50
电机功率	kw	37 45	55 75	75 90	90 110
运行速度	m/s	1-1.2	1.2-(2)	1.2-(2.5)	1.2-(2.5)
乘人间距	m	8-12	8-12	10-12	10-12
运输能力	人/h	300-540	360-600	360-750	360-750
驱动轮直径	mm	900-1500	1200-1500	1500-1800	1500-1800
回绳轮直径	mm	900-1500	1200-1500	1200	1200
绳间轮	mm	900-1500	900-1500	800	800
托绳轮间距	m	6-10	8-10	8-12	10-12
横梁高度	m	2.35	2.35	2.35	2.35
钢丝绳高度	m	2	2	2	2
吊椅高度	mm	1600	1600	1600	1600
尾轮滑道长度	m	15	15	20	25
运送距离	m	1500	1500	2300	2800