4米5米6米7米升降桅杆 车载监控照明气动升降杆

产品名称	4米5米6米7米升降桅杆 车载监控照明气动升降杆
公司名称	上海灿皓电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上海灿皓 型号:CH-sjg 产地:上海
公司地址	松江区叶榭镇富荣路1127号
联系电话	021-33551118 13918611855

产品详情

CH-sjg大功率高位内置线系列升降桅杆

SJG高位内置电缆线系列升降桅杆是专业型车载移动照明设备的升降桅杆装置。桅杆固定于车顶或者车体周边，垂直地将如灯具设备、摄像设备、天线设备等举升到高空，实现客户预定功能。SJG高位内置电缆线系列升降桅杆根据要求，可任意选择3.5m-7.5m不同高度。如本高度不能满足用户的工作需要，我司可按用户要求，为您定制属于您的专用升降桅杆。性能特点：（1）、采用高强度铝合金型材，缸体内壁采用高压耐磨瓷化处理工艺，缸体外圆喷砂、阳极氧化处理。（2）、选用优质的单向阀、先导型二位三通电磁阀等气动元件，保证产品质量。（3）、高水平密封性能（进口密封件），静止状态下２４Ｈ升降桅杆下滑小于１０mm。（4）、设备控制线和电源线固定在升降桅杆内部，实现了升降桅杆内部走线，在美观上和使用性能上更进一步。

订购规范： SJ – 55 TX - FAB （ 55:升起高度5.5米 FA：上法兰盘 FB：下法兰盘
FAB：上下法兰盘）技术参数：

CH-sjg大功率高位内置线系列升降桅杆

型 号	节数	升起高度	闭合高度	安装高度	顶端安装孔	最大管径	承重量	圆形托盘安装孔、底盘安装孔A3mm	圆形托盘安装孔、底盘安装孔A4mm
		L1 mm	L2 mm	L3 mm	A1 mm	A2 mm	Kg		
SJG40-1	3	4000	2069	1875	65	113	100	160	190
SJG55-1	4	5500	1894	1635	65	133	100	200	230
SJG55-2	4		1972	1725	65	133	100	200	230
SJG55-3	4		2408	2136	65	133	100	200	230
SJG60-1	4	6000	2392	2145	65	133	80	200	230
SJG65-1	5	6500	2160	1760	65	160	80	200	230

SJG65-2	5		2019	1716	65	160	100	200	230
SJG70-1	5	7000	2025	1725	65	160	80	200	230
SJG70-2	5		2097	1935	85	190	120	200	230
SJG72-1	5	7200	2172	1872	65	160	100	200	230
SJG79-1	4	7900	2659	2425	85	160	120	200	230

注：可根据客户要求订做配各种规格电缆线的升降桅杆

气动升降杆产品特性

气动型升降杆，具有负载大、噪音小、升降快、抗震性小、自落缓冲性能强、平稳等优点

应用领域

各种自然灾害、突发事件现场夜间抢险、抢救中发挥着重要作用。 高尔夫，大型足球场夜间照明。

工艺流程

采用高强度铝合金制造，重量轻，满足不同领域不同场合对高度和载重的需求

应用前景

军用、警用、民用。。。

使用技术说明

插销自锁是根据桅杆缸体的模型结构特点，利用缸体外壁的全长外键与节套上的弹簧销之间的剪切力，对桅杆各节进行机械定位。其定位效果决定于键的材料和截面积。由于桅杆缸体材料为铝合金，键的截面积很小，所以这种插销自锁装置只适用于负载较轻的中小型桅杆。

直拉式自锁一般适用于初始高度在1.6m以下的桅杆，斜拉式自锁适用于初始高度在1.6m以上的桅杆。

抱闸自锁是通过抱闸与升降杆之间的摩擦力实现制动效果，相当于车轮和刹车装置。使用抱闸自锁桅杆时，需要旋紧抱闸。所需制动力大小，视负载物大小决定，
旋的越紧制动力越大。实际操作时，使用扭力扳手，即可清楚制动力是否满足负载要求。扳手或
扭力扳手为选配件，抱闸自锁制动力计算方法是采用螺纹拧紧扭矩公式。

为拧紧扭矩值，Nm

F 螺栓承受最佳夹紧力，N；

d 螺纹直径，mm；P 为螺纹螺距，mm

一体式抱闸和分离式抱闸可达到同样的制动效果，其差别在于设计上能否满足对桅杆初始高度、最大升高、负载的要求。相同的条件下，分离式抱闸桅杆的初始高度可以做的更低或升的更高。

应用实例：