

BOLT JUNIOR

紧凑型高速动态控制机械臂



承重 (kg)



镜头最高位置 (m)

摄影机同步
精确到每帧
重复流程

强力大力矩
镜头马达

集成布线
通过摆臂

运行速度3米/秒
轨道上

单相
标准电源

Bolt Jr.是一款紧凑的轻型高速摄影机械手，比全尺寸的MRMC Bolt更迅捷小巧。
Bolt Jr.非常适合空间、重量、机动性及预算受限的情境。

INFRATRANS
创科有限公司

010-64802989 info@pds-cn.com
www.itvc-cn.com 100124
北京市朝阳区高碑店东区C5-1二层



MARK ROBERTS MOTION CONTROL

BOLT JUNIOR

技术规格



转盘

通过外部触发器和模拟移动机进行同步运动，时间非常精确。



便携

便携轻量的机械臂，拍摄准备及安装时间不到1小时。



时码/灯光

通过时码触发，控制DMX灯光。



间隔拍摄

间隔拍摄极佳，带来活跃的动态感。



可重复

完全可掌控摄影机运动，且能进行精确的重复运动。



目标跟踪

定位空间内目标的位置，将复杂的动作简单化。



镜头控制

高速且精准的变焦、光圈和镜头控制。全球最强力最快的马达。



MAYA软件

在Maya内设计动作并将动作发送给Bolt或通过端口连接实时的增强现实或虚拟现实设备。

运行范围

最高	2.5米
最低	0米
最大运动半径	1.2米

支架属性

轨道	3米/秒不限下移动范围
旋转	400度/秒下移动范围为+/-180度
上升	390度/秒下移动范围为+/-147.5度/-130度
摆臂	400度/秒下移动范围为+/-145度
平摇	540度/秒下移动范围为+/-270度
俯仰	475度/秒下移动范围为+/-140度/-115度
翻滚	760度/秒下移动范围为+/-270度

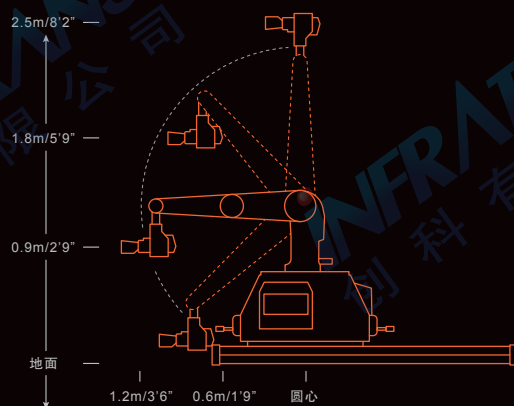
设备重量

Bolt Jr.+底座	114+180 (294公斤) /648磅
可承受摄影机重量	10公斤/22磅

注意：根据镜头需要和轨道长度可能要使用配重

供电

电源规格	3x200-400V, 16A
发电机	2000VA (仅Bolt Jr.) , 14000VA(含轨道)



INFRATRANS
创科有限公司

010-64802989 info@pds-cn.com
www.itvc-cn.com 100124
北京市朝阳区高碑店东区C5-1二层