

BOLT JUNIOR

緊湊型高速動態控制機械臂



承重 (kg)



鏡頭最高位置 (m)

攝影機同步

精確到每幀
重復流程



集成布線
通過擺臂

運行速度3米/秒
軌道上

強力大力矩
鏡頭馬達

單相
標準電源

Bolt Jr. 是一款緊湊的輕型高速攝影機械手，比全尺寸的MRMC Bolt更迅捷小巧。
Bolt Jr. 非常適合空間、重量、機動性及預算受限的情境。



果園影像器材有限公司
VIEW POINT IMAGE ASSEMBLINGS Co., Ltd.
台北市信義路二段114巷1號2樓106
Tel: +886-2-3393-2808 Fax: +886-2-3393-3436



MARK ROBERTS MOTION CONTROL

BOLT JUNIOR 技術規格



轉盤

通過外部觸發器和模擬移動機進行同步運動，時間非常精確。



便攜

便攜輕量的機械臂，拍攝準備及安裝時間不到1小時。



時碼/燈光

通過時碼觸發，控制DMX燈光。



間隔拍攝

間隔拍攝極佳，帶來活躍的動態感。



可重復

完全可掌控攝影機運動，且能進行精確的重復運動。



目標跟蹤

定位空間內目標的位置，將複雜的動作簡單化。



鏡頭控制

高速且精準的變焦、光圈和鏡頭控制。全球最強力最快的馬達。



MAYA軟件

在Maya內設計動作並將動作發送給Bolt或通過端口連接實時的增強現實或虛擬現實設備。

運行範圍

最高	2.5米
最低	0米
最大運動半徑	1.2米

支架屬性

軌道	3米/秒不限下移動範圍
旋轉	400度/秒下移動範圍為+/-180度
上升	390度/秒下移動範圍為+/-147.5度/-130度
擺臂	400度/秒下移動範圍為+/-145度
平搖	540度/秒下移動範圍為+/-270度
俯仰	475度/秒下移動範圍為+/-140度/-115度
翻滾	760度/秒下移動範圍為+/-270度

設備重量

Bolt Jr.+底座	114+180 (294公斤) /648磅
可承受攝影機重量	10公斤/22磅

註意：根據鏡頭需要和軌道長度可能要使用配重

供電

電源規格	3x200-400V, 16A
發電機	2000VA (僅Bolt Jr.) , 14000VA(含軌道)

