

軌道Bolt

在軌道上運行這台自動設備讓原本已經非常全能的Bolt又有了一個新的運動維度。操作員能夠順著軌道運行Bolt以便追蹤任何物體、人物或景象，為視覺創意帶來了更大的靈活性。通過迅速加速，在軌道上運行的Bolt能在一秒內達到超過4米每秒的最高速度！另外，通過MRMC的Flair軟件還可以獲得可程序化的加速配置文件，因此能夠以非常高的精度重復達到或保持理想速度。

只需觸發一個按鈕，便能創造絕美畫面，還能以超過1000幀每秒進行拍攝。軌道上運行的Bolt—唯我獨尊！

動態控制的世界領先者...

MRMC是設計和製造動態控制技術的世界領先者，榮獲過奧斯卡技術與設計成就獎。



Bolt 高速電影自動設備

實現超高速

Bolt高速電影自動設備是此類設備中運行最快的一—以超高速自由移動攝影機！ Bolt為影視製作增加了一個全新的視角—不論是拍攝商業廣告、桌面作業、電影還是電視。現在只要觸發一個按鈕，攝影機就能以不可思議的速度發生移動，實現前所未有的全新電影攝影風格。

完全掌控

通過Flair軟件，每一攝影機的運動都能完全掌控—並精確重復！

同步化動態與觸發器

連接攝影機、外部觸發器、模型原動機及極度精準定時的轉台。

高速控制鏡頭的對焦、變焦和光圈

能精確控制鏡頭的高速、大力矩鏡頭馬達。

連接其他平台

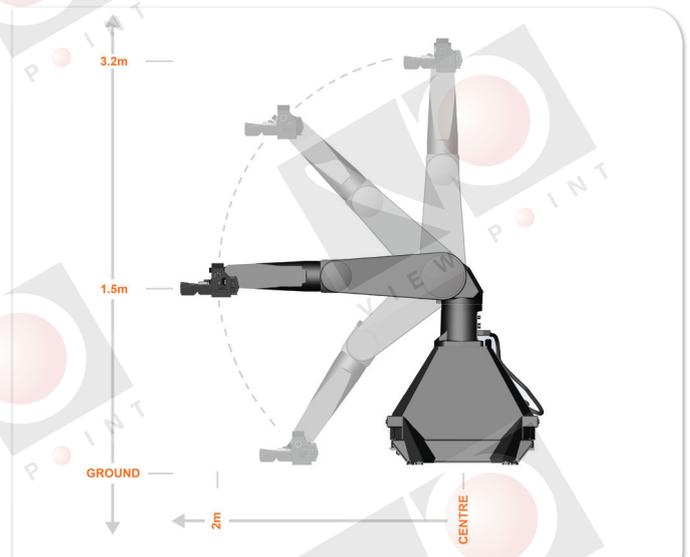
在Maya上製定動作並導入Bolt，控制DMX燈光，時碼觸發，或連接實時的虛擬現實和增強現實圖形，這些都可以通過Flair實現。

運行範圍	
最大高度	2.45m/8'
最低位置	.0m/0'
距離旋轉中心最遠時的高度	1.5m/4' 11"

支架性能		
軸	運動範圍	最大速度
旋轉	+/-160度	240度每秒
上升	+/-137度	240度每秒
擺臂	+/-150度	300度每秒
水平	+/-270度	315度每秒
俯仰	+/-120度或-150度	350度每秒
滾動	+/-270度	870度每秒
軌道	不限	4.5米每秒

實際拍攝速度	
移動方式	速度
垂直移動1m (3'3")	半秒
水平移動1m (3'3")	半秒
半徑為75cm (2'5") 的完整180度弧形運動	1.5秒
半徑為45cm (1'5") 的完整180度弧形運動	1秒

電源連接	
電源要求	3 x 400V, 32A, 50-60Hz
發電機	3KVA(Bolt), 14KVA(Bolt用於軌道上)



	支架重量	
	Kg	Lbs
Bolt支架	430	948
供電裝置	60	133
不固定在地面時使用的配重	560	1235
最大攝影機承重	20	44

