

OConnor

承重能力更强

120EX

专利技术

新型的120EX云台可以承载重量最高为54kg的摄影机。
在加强模式下，承重更高达109kg。

120EX是欧科诺(OConnor)EX系列的旗舰产品。这款基于EX新科技基础上的专利云台带有新型的无极平衡调节系统以及用于电影拍摄的新型超流畅仰俯液压阻尼设计。



INFRATRANS
创科有限公司

Tel: 010-64802989 Email: info@pds-cn.com
<http://www.itvc-cn.com> 100124
北京朝阳区高碑店乡高碑店村四区5号楼1号二层

OConnor

120EX

专利技术

承重能力更强

加强模式

欧科诺(OConnor)新出品的EX系列云台在加强模式下，承重能力超乎您的想像。EX系列在 $\pm 90^\circ$ 仰俯操作范围内有一个承重界限。如果使用传统的平衡力机械系统，如果超过最高承重，则无法保持平衡。而EX系列则不会出现这种情况。如果摄影机的重量超过EX系列的最高承重，可以缩小仰俯操作的角度范围来增加承重量。在 $\pm 60^\circ$ 仰俯操作范围内可以达到的最高承重，大大高于 $\pm 90^\circ$ 仰俯操作范围内的承重。以120EX为例，在 $\pm 90^\circ$ 仰俯操作范围内的承重为14-54kg之间，但在加强模式下仰俯操作在 $\pm 60^\circ$ 范围内，最高承重可达109kg。上述的重力中心都为8英寸。使用欧科诺(OConnor)EX系列，即使在超出承重范围时，仍然可以保持良好的平衡。

便捷调整板



新型便捷安装系统，带有一个推按旋钮便于迅速准确的进行前后调整。使用这种机械系统，重型的摄影机也可以轻松前后移动。

平衡曲柄调节把手

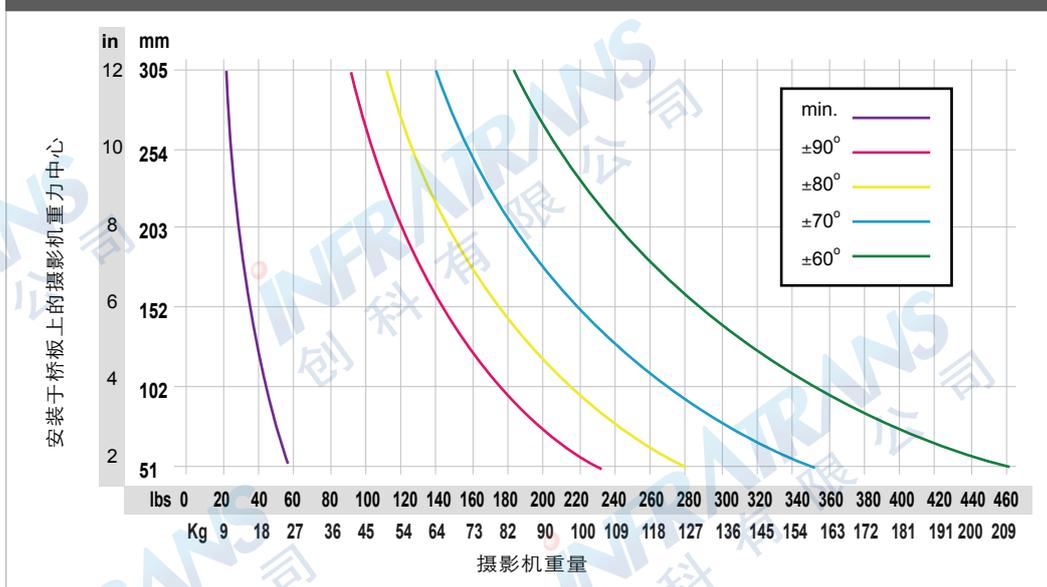


配备可折叠曲柄调节把手及数字读数显示。即使在设备沉重的情况下，平衡力的调节依然很简便。

技术数据

120EX	
承重	
@8英寸, 最低	14kg@8英寸, $\pm 90^\circ$
	54kg
@8英寸, $\pm 80^\circ$	67kg
@8英寸, $\pm 70^\circ$	85kg
@8英寸, $\pm 60^\circ$	109kg
桥板	见注释
手柄	0° & 30°
基座	Mitchell板
仰俯操作范围	$+90^\circ$ 至 -90° ↑
长度	24.8cm
宽度	34.3cm
高度	26.6cm
重量	15.5kg
用于120EX的桥板: 欧科诺(OConnor)接板、欧科诺(OConnor)齿轮接板、120mm欧标接板、Panavision楔形接板、Arri楔形接板、Arri24"(6096cm)接板	

120EX平衡力变化图



欧科诺(OConnor)云台以其出众的平衡控制和稳定性能在电影拍摄领域受到广泛赞誉。

应用了EX技术的欧科诺(OConnor)系列云台更具备了一项额外的优势：超强承重能力。EX核心技术的新型平衡力机械系统，可以将120EX扩展为加强模式，使承重能力达到一个新的台阶。

EX平衡力技术的应用，带来精准的平衡表现。另外，EX超流畅的无级调节阻尼技术也是欧科诺(OConnor)云台最驰名的特点。