



positioning
patients for life.®

产品说明和用户手册

RT-4550TE24 和 RT-4550TE36

Quantum™ 床顶延伸装置





EC	REP	Advena Limited Tower Business Centre, 2nd Flr Tower Street, Swatar, BKR 4013 Malta	 美国制造，制造商为 科辅适 Qfix 440 Church Rd, Avondale, Pennsylvania, 美国 +1 610-268-0585 www.Qfix.com
----	-----	---	--

产品名称：人体定位袋
医疗器械备案号：20150038

Quantum 是 Qfix 的商标。

Exact® 和 ETR® 是 Varian Medical Systems 的注册商标。

Cidex® 是 Johnson & Johnson 的注册商标。

Clorox® 和 Formula 409® 是 The Clorox Company 的注册商标。

Windex® 是 S.C. Johnson & Son, Inc. 的注册商标。

目录

一般注意事项	4
警告声明	4
严重事件	4
警告标签及说明	5
预期用途	6
特征	7
说明	7
操作说明	8
安装和拆卸	8
维护	9
系统清洁	9
系统消毒	9
规格	10
性能	10
QUANTUM™ 床顶延伸装置	11

一般注意事项

警告声明

! 警告 ! 不得修改本设备。如本装置的任何部分承受过大载荷、出现损坏迹象或功能异常，请立即停止使用并通过 +1 484-720-6054 或 TECHSUPPORT@QFIX.COM 联系 QFIX。

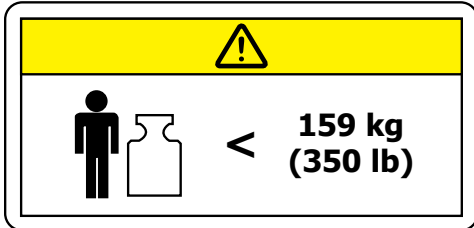
严重事件

请向 Qfix 和您所在国家/地区的主管当局报告任何严重事件（例如导致或可能造成死亡或严重伤害的事件）。

一般注意事项

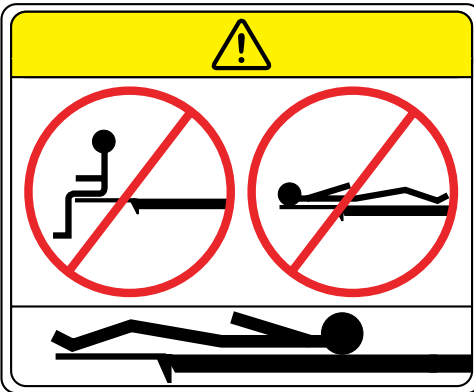
警告标签及说明

有关符号及其定义的列表, 请参阅 Qfix.com。



额定载荷

请勿超过 159 kg (350 磅) 均布载荷或治疗床底座的最大安全操作载荷 (以较小值为准)。



仅为腿部延伸装置

Quantum™ 床顶延伸装置经设计和测试以支持患者的下部躯体不超过额定载荷。

站在、坐在或上部躯干置于延伸装置可能损坏延伸装置或造成损伤。

预期用途

Quantum™ 延伸装置供放疗人员使用，包括放射技师、治疗师、放疗剂量师、医学物理师和内科医生等。该装置用于固定、定位和重新定位接受放射治疗的患者。

！注意！美国联邦法律限制此装置只能由医生或凭医嘱销售。

患者目标人群

接受放射治疗或诊断成像程序的患者。

预期用户

产品的预期用户是根据监管区域的要求取得资质的人员。

特征

说明

Quantum 延伸装置旨在为患者腿部提供支持。

操作说明

安装和拆卸

延伸装置安装和拆卸

1. 小心地将 Quantum 床顶延伸装置斜向上插入床顶。(图 1)
2. 将延伸装置滑动到所需位置。(图 2)
3. 朝向治疗床，降低延伸装置的末端。(图 3)
4. 延伸装置应锁定在最近的变位凹槽中。(图 4)
5. 逆向操作步骤以拆卸延伸装置。

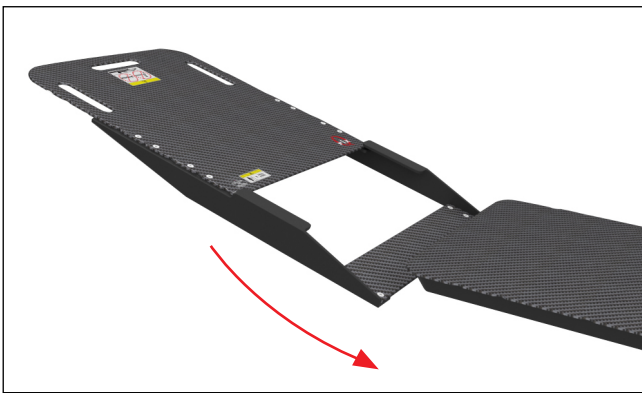


图 1

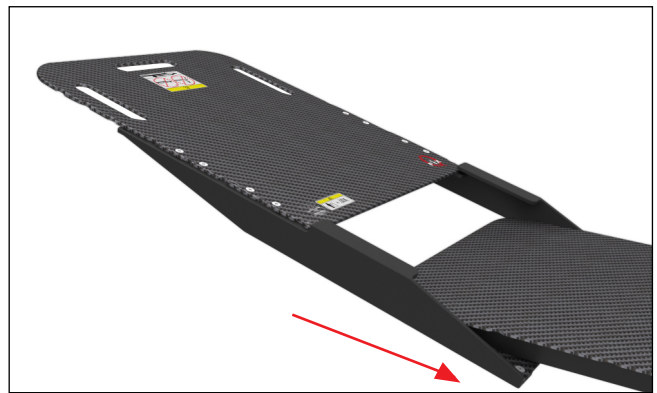


图 2



图 3



图 4

维护

系统清洁

Quantum™ 延伸装置可使用温和的非研磨性清洁或消毒液进行清洁。清洁时，用溶液润湿干净的布块后擦拭设备表面。

系统消毒

下列清洁材料已经过测试，证明适用于清洁床顶和床顶插板表面。要对床顶表面进行消毒，请参阅清洁剂厂商的特定说明：

- 10% Clorox® 漂白液
- 异丙醇
- Cidex® 2.4% 活化二醛溶液
- 家用喷雾清洁剂，如 Formula 409® 或 Windex®。

定期检查所有紧固件是否紧固。

请勿在延伸装置上放置尖锐的物体。

规格

性能

额定载荷与载重量

延伸装置符合 IEC 60601-1 第 28 条中关于额定载荷的要求。延伸装置允许的最大额定载荷为159 kg (350 磅)。

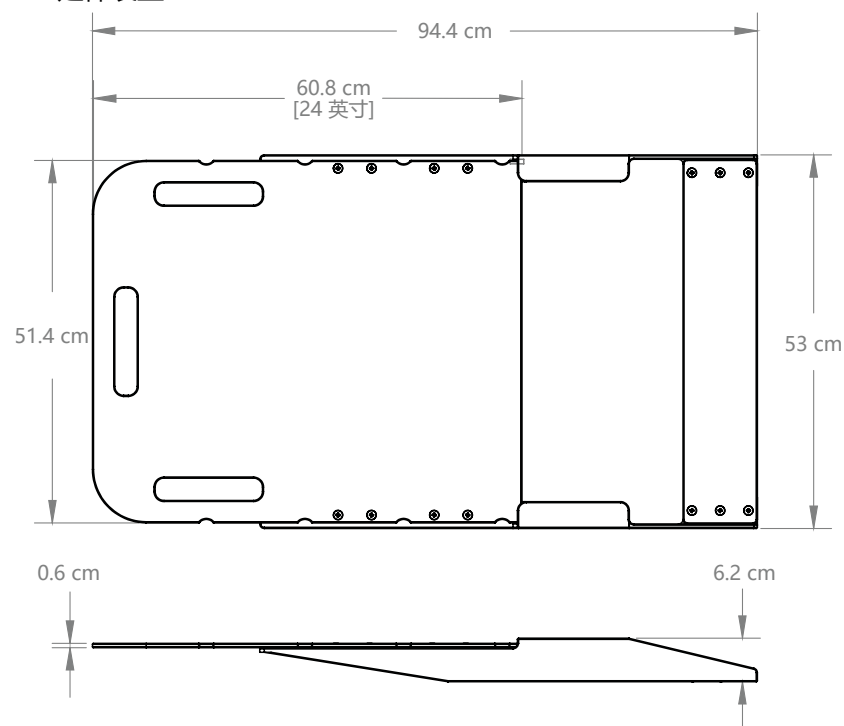
延伸装置的负载量切勿超过制造商规定的原始治疗床底座规格。

规格

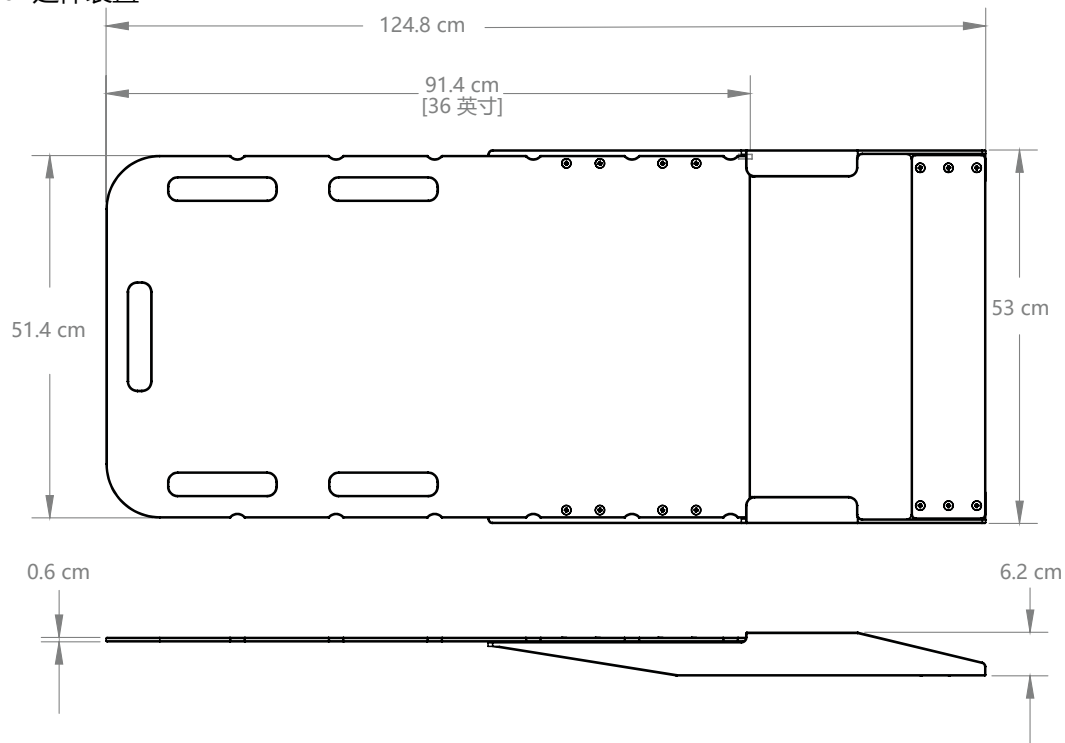
QUANTUM™ 床顶延伸装置

重量限度：159 kg (350 磅) 均布载荷。

24" 延伸装置



36" 延伸装置





440 Church Road
Avondale, PA 19311 美国
www.Qfix.com

☎ +1 610.268.0585 / 800.526.5247

☎ +1 610.268.0588 / 800.831.8174

✉ sales@Qfix.com

2002545_ZH_B
2020-08