

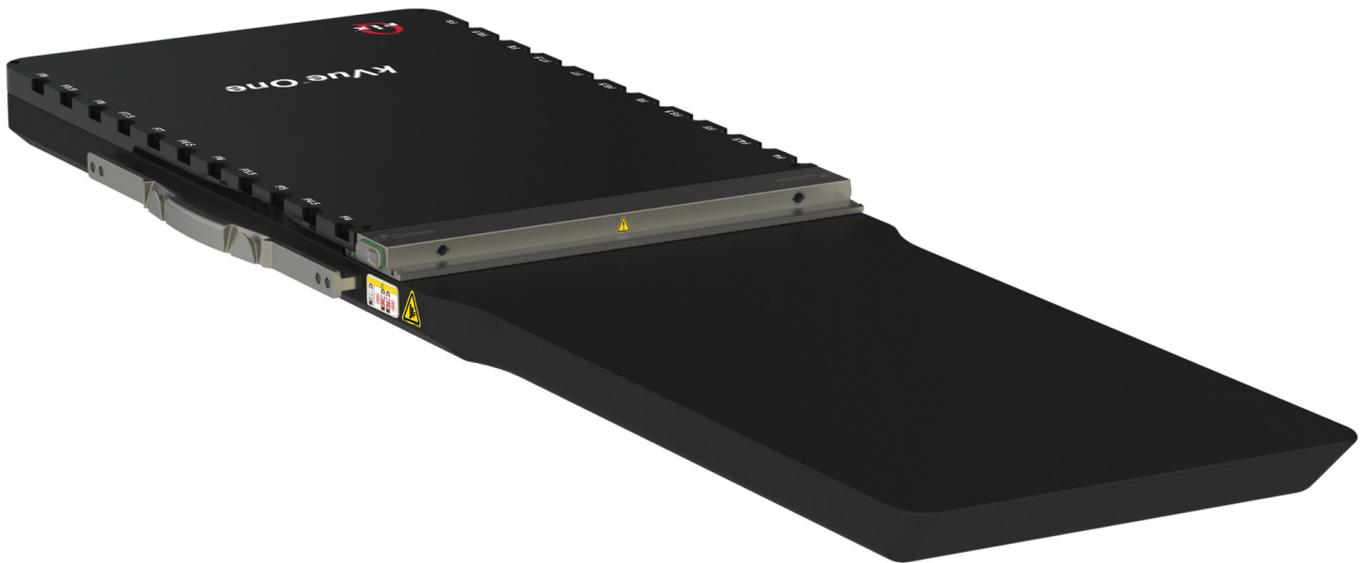


positioning
patients for life.®

安装手册

RT-4551KV-01

kVue™ One 床顶





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

kVue 是 Qfix 的商标。
TrueBeam 是 Varian Medical Systems 的商标。

目录

一般注意事项.....	4
安装手册.....	5
VARIAN 倾转式系统.....	5
VARIAN TRUEBEAM™ 连接板	7

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。

警告标签及说明

有关符号及其定义的列表，请参阅 Qfix.com。

安装手册

VARIAN 倾转式系统

提供的部件



(8) M8-1.25 x 30 mm 黑色氧化 SHCS

所需工具 (未提供) :

6 mm 艾伦扳手
扭矩驱动器
6" 卡尺
卷尺
水平仪

安装

VARIAN 倾转式系统

1. 将任何现有的床顶从倾转式治疗床底座上拆下。

！注意！拆卸说明请参见制造商安装手册。

2. 取下前销钉, 使治疗床底座上仅保留 2 个销钉 (图 1)。降低 PRS 波纹管并向前倾斜 PRS, 以便更容易接触床顶后部紧固件位置。

3. 将 kVue 放到倾转式治疗床底座上, 方法是将治疗床底座上的 2 个定位销钉与 kVue One 床顶底部的孔和槽对齐。

！注意！kVue 重约 20.4 kg (45 磅)。抬起 kVue 至少需要 2 人。使用侧轨进行搬运。

4. 将 (4) M8-1.25 x 30 mm 螺钉穿过后方 PRS 顶板下侧插入 kVue One 床顶。使 PRS 保持水平并将 (4) M8-1.25 x 30 mm 螺钉穿过前方 PRS 顶板下侧插入 kVue One 床顶。将 8 个螺钉扭动至 34–40 N·m (20–30 英尺-磅) (图 2)。

5. 床顶现在应该如图 3 所示。

6. 按照用户手册中的说明插入所需的 kVue 插板。

！注意！如果更换了现有的顶部, 请确保将治疗床调零以进行校准。

7. 将本地语言版 2" x 4" 小心标签贴在 kVue 的背面, 使其位于当前小心标签右侧适当位置 (图 4)。



图 1



图 2



图 3



图 4

安装手册

VARIAN TRUEBEAM™ 连接板

提供的部件

 <p>(1) Varian TrueBeam 连接板</p>	<p>所需工具 (未提供) :</p> <ul style="list-style-type: none">PZ1 螺丝刀3 mm 艾伦扳手6 mm 艾伦扳手8 mm 艾伦扳手6" 卡尺卷尺水平仪
 <p>(8) M8-1.25 x 30 mm 黑色氧化 SHCS</p>	
 <p>(4) M10-1.5 x 50 mm 黑色氧化 SHCS</p>	
 <p>(8) 叠层薄片</p>	

安装

VARIAN TRUEBEAM™ 连接板

1. 从 TrueBeam™ 底座取下现有的床顶。

！注意！拆卸说明请参见制造商安装手册。

2. 将纵向底座完全向后悬浮 (远离台架)。Varian TrueBeam 底座现在应该如图 5 所示。
3. 将连接板放置在内部纵向底座上, 两个床顶对准销钉朝上, 较大的菱形销钉朝向治疗床前部 (台架端)。
4. 将图 5 中标识的四个内部底座紧固件孔与图 6 中标识的四个连接板紧固件孔对齐 (以红色突出显示, 每个定位销钉的两侧) (图 6)。
5. 使用 (4) M10 x 50 螺钉, 利用 8 mm 艾伦扳手将连接板松散地连接到 Varian TrueBeam 底座上。
6. 在连接板以松散状态连接到位的情况下, 将其对准, 使其平行于基架。
7. 要确定连接板是否平行于基架, 测量连接板的远边缘到基架边缘的距离。
8. 然后测量从连接板的近边缘到基架边缘的距离。
9. 连接板与 Varian TrueBeam 基架平行的情况下, 将 4 个 SHCS 扭动至 47–54 N-m (35–40 英尺-磅)。
10. 将水平仪放置在连接板上。如前所述, 检查多个位置的水平度。可能需要使用垫片来调整连接板的水平度。

！注意！如果连接板未处于水平状态, 请检查以确保连接板和基架之间不存在任何碎片。



图 5

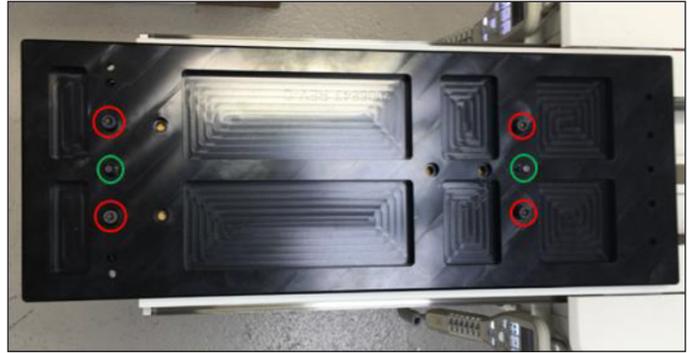


图 6

安装

VARIAN TRUEBEAM™ 连接板

11. 必须使用 PZ1 螺丝刀和 3 mm 艾伦扳手将能量链暂时从内部底座后部取下, 以便在后部安装 2 个内部螺钉 (图 7a、7b 和 8)。
12. 将 kVue 放置到 TrueBeam 连接板上, 将连接板上的 (2) 个定位销钉与 kVue One 床顶底部的孔和槽对齐。
! 注意! kVue 重约 20.4 kg (45 磅)。抬起 kVue 至少需要 2 人。使用侧轨进行搬运。
13. 使用提供的 (8) M8-1.25 x 30 mm 螺钉将 kVue 固定至连接板。将 8 个螺钉扭动至 34–40 N·m (20–30 英尺-磅) (图 9 和 10)。
14. 使用 PZ1 螺丝刀和 3 mm 艾伦扳手替换能量链。

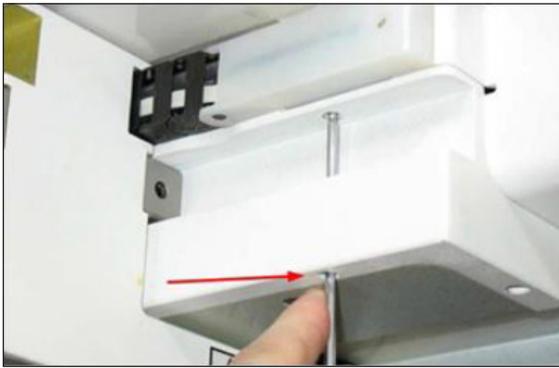


图 7a

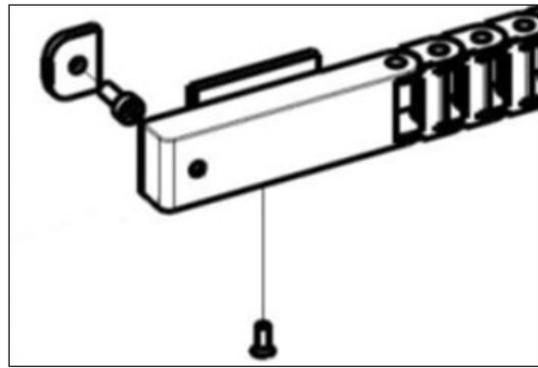


图 7b



图 8



图 9



图 10

安装

VARIAN TRUEBEAM™ 连接板

15. 安装床顶后, 检查水平度。如果床顶不在水平位置, 则取下框架并将提供的垫片放在床顶和连接板或治疗床底座之间。重复操作直至达到水平 (图 11)。
 16. 按照用户手册中的说明插入所需的 kVue 插板。
 17. 最后一次检查水平度。
- ! 注意! 如果更换了现有的顶部, 请确保将治疗床调零以进行校准。**
18. 将本地语言版 2" x 4" 小心标签贴在 kVue 的背面, 使其位于当前小心标签右侧适当位置 (图 12)。



图 11



图 12



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