

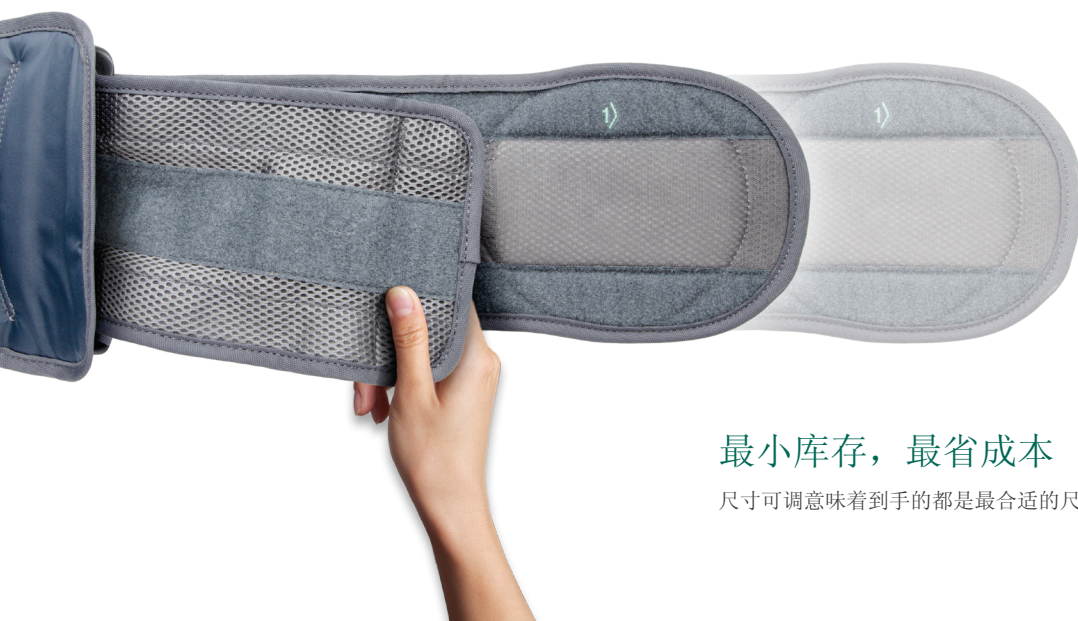
最新推出

ASPEN OTS™ 产品线

长度可调的下脊柱支具



Aspen OTS 脊柱支具可为下腰背疼痛患者提供经临床验证有效的治疗，这是非麻醉，无创的。上下独立的收紧结构能为患者腰部提供所需的支撑，从而有效缓解疼痛，使患者恢复日常生活。



一个型号，
长度可调

专利的伸缩式调节及明显的尺寸标记，可对长度进行快速、轻松的调节，以适合不同体型的患者。腰围调节范围71-137厘米，加上延展板更可增加至163厘米。

最小库存，最省成本

尺寸可调意味着到手的都是最合适的尺寸，使库存最小化，从而大大节约成本。

Aspen
MEDICAL PRODUCTS

改变生活 护脊新品



轻薄设计

专为长期穿戴设计，也可戴在衣服内面。



舒适的支撑效果

收紧时，牢固但柔韧的背板可以自然地贴合在患者背部，从而提供结构性支撑。



有效的独立收紧技术

Aspen专利的4:1收紧装置可以对腰带的上下部进行单独收紧，提供所需支撑，有效减缓疼痛。

产品信息

Aspen OTS Lumbar 642	506423
Aspen OTS LSO 648	506483
Aspen OTS LSO 650	506503
Aspen OTS TLSO 457	504573
通用延展板	506505

尺寸

尺寸可调	28 - 54 英寸 71 - 137 厘米
通用延展板可增加10英寸（25厘米）	最长至64英寸 最长至163厘米

非弹性支具有助于控制下背部疼痛

研究显示，在改善躯干稳定性方面，非弹性腰部支具比弹性支具更有效¹，而躯干稳定性是缓解疼痛的关键因素。躯干稳定性的提高有助于减少肌肉的过度负荷^{2,3}，从而显著缓解下腰背疼痛。爱斯本支具采用非弹性设计，只为最大限度缓解您的疼痛。

1. Cholewicki J, Lee AS, Reeves NP, Morrisette DC. Comparison of trunk stiffness provided by different design characteristics of lumbosacral orthoses. *Clinical Biomechanics*. 2010; 25(2): 110-4.
2. Cholewicki J, Reeves NP, Everding VQ, Morrisette DC. Lumbosacral orthoses reduce trunk muscle activity in a postural control task. *Journal of biomechanics*. 2007; 40(8): 1731-6.
3. van Dieen JH, Selen LPJ, Cholewicki J. Trunk muscle activation in low-back pain patients, an analysis of the literature. *Journal of Electromyography and Kinesiology*. 2003; 13(4): 333-51.

The Aspen Advantage

Aspen爱斯本医疗产品公司是市面上最好的脊柱护具生产商之一。对研发的积极投入使Aspen爱斯本产品具有无数的独特优势，这些优势均被冠以 Aspen Advantage 标志。这些优势让医师和患者获得了真正的益处。另外，爱斯本支具有着30多年的临床使用历史，大量研究证明了爱斯本产品的安全、有效、舒适性。值得信赖、确有成效的高质量产品。这就是 Aspen Advantage。

