



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203107619 U

(45) 授权公告日 2013. 08. 07

(21) 申请号 201320127136. X

(22) 申请日 2013. 03. 20

(73) 专利权人 倪玉勇

地址 250022 山东省济南市经十路 510 号

专利权人 李心智

任树华

(72) 发明人 倪玉勇 李心智 任树华

(51) Int. Cl.

A61H 15/00 (2006. 01)

A61H 1/00 (2006. 01)

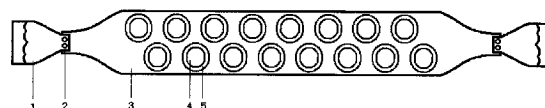
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

滚珠按摩带

(57) 摘要

滚珠按摩带属于健身器械领域。滚珠按摩带有一长方条形基板,该基板中部较宽,两端较窄;较宽的中部安装两排滚珠架,滚珠架上有可以360°旋转的滚珠,较窄的两端铆接有手拉环,手拉环的内端用铆钉铆固在基板的两端。本实用新型的有益效果是:本产品结构简单,低成本,用以按摩颈椎、背部、腰部、胸腹、臀部、腿部及足底,可以起到立竿见影的效果,特别适合颈椎等病患部位酸胀麻痛的患者使用。



1. 滚珠按摩带有一长方条形基板,该基板中部较宽,两端较窄;较宽的中部安装两排滚珠架,滚珠架上有可以 360° 旋转的滚珠,较窄的两端铆接有手拉环,手拉环的内端用铆钉铆固在基板的两端。

2. 根据权利要求 1 所述的滚珠按摩带,其特征是,滚珠架有上架和下架构成,下架是一个螺栓,该螺栓的螺栓柱上部是中空的,滚珠置于其中,露出 40%;滚珠架的上架是一个带有顶盖的与下架配合的螺母,其顶盖有一个小于滚珠直径的孔;下架的螺栓柱连同滚珠穿过基板上的孔中,然后旋上滚珠架的上架,则上架与下架紧紧夹住基板,也将滚珠限制在其中。

滚珠按摩带

技术领域：

[0001] 滚珠按摩带属于健身器械领域。

技术背景：

[0002] 珠型按摩器已经有多种形式，链型、龟型等，其中的按摩滚珠可以 360° 旋转。

发明内容：

[0003] 滚珠按摩带有一长方条形基板，该基板中部较宽，两端较窄；较宽的中部安装两排滚珠架，滚珠架上有可以 360° 旋转的滚珠，较窄的两端铆接有手拉环，手拉环的内端用铆钉铆固在基板的两端。

[0004] 所述的滚珠按摩带，其特征是，滚珠架有上架和下架构成，下架是一个螺栓，该螺栓的螺栓柱上部是中空的，滚珠置于其中，露出 40%；滚珠架的上架是一个带有顶盖的与下架配合的螺母，其顶盖有一个小于滚珠直径的孔；下架的螺栓柱连同滚珠穿过基板上的孔中，然后旋上滚珠架的上架，则上架与下架紧紧夹住基板，也将滚珠限制在其中。

[0005] 本发明的有益效果是：本产品结构简单，低成本，用以按摩颈椎、背部、腰部、胸腹、臀部、腿部及足底，可以起到立竿见影的效果，特别适合颈椎等病患部位酸胀麻痛的患者使用。

附图说明：

[0006] 附图 1 为滚珠按摩带俯视图。

[0007] 附图 2 为滚珠架下架主视图。

[0008] 附图 3 为滚珠架上架仰视图。

具体实施方式：

[0009] 如附图 1 所示，

[0010] 滚珠按摩带有一长方条形柔性的基板 3，该基板 3 中部较宽，两端较窄；较宽的中部安装两排可以 360° 旋转的滚珠 4，较窄的两端有手拉环 1，手拉环 1 的内端用铆钉 2 铆固在基板 3 的两端。

[0011] 如附图 2 和附图 3 所示，

[0012] 滚珠架有上架 5 和下架 6 构成，下架 6 是一个螺栓，该螺栓的螺栓柱上部是中空的，滚珠 4 置于其中，露出 40%；滚珠架的上架 5 是一个带有顶盖的与下架配合的螺母，其顶盖有一个小于滚珠直径的孔。

[0013] 滚珠架下架的螺栓柱连同滚珠 4 穿过基板 3 上的孔中，然后旋上滚珠架的上架 5，则上架 5 与下架 6 紧紧夹住基板，也将滚珠 4 限制在其中。滚珠 4 可以在滚珠架中自由滑动而不会掉下来。

[0014] 使用滚珠按摩带时，双手分别握住两端的手拉环 1，使滚珠在病患部位来回滚动摩

擦,即可收到立竿见影的治疗效果,特别适合颈椎、背部、腰部、胸腹、臀部、腿部及足底酸胀麻痛的患者使用。

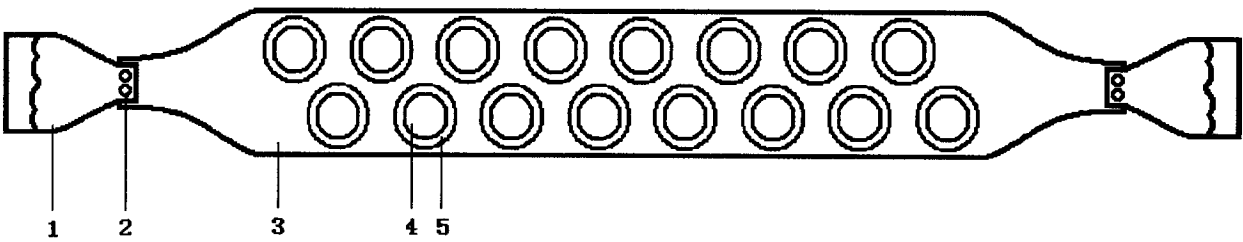


图 1

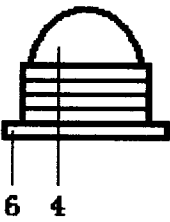


图 2

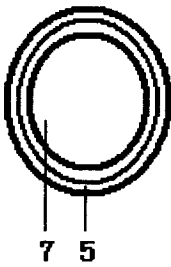


图 3