



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201577727 U

(45) 授权公告日 2010.09.15

(21) 申请号 200920049567.2

(22) 申请日 2009.10.07

(73) 专利权人 曹蓉

地址 215125 江苏省苏州市园区松涛街苏州
工业园区工业技校科技创新办沈红雷
转

(72) 发明人 曹蓉 冯华栋 沈红雷

(51) Int. Cl.

A45F 5/10(2006.01)

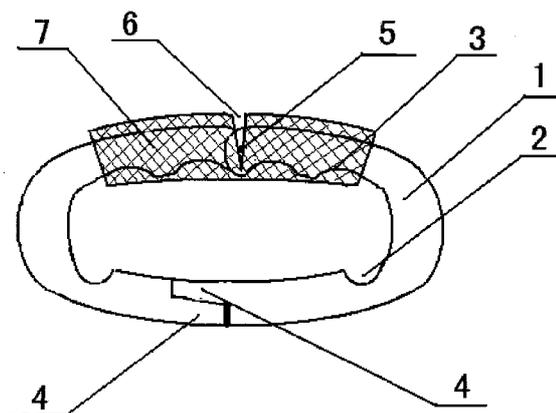
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

开合式方便提手

(57) 摘要

一种开合式方便提手,由套管、手把组成,其特征在于:由塑料制成左、右两块成U字的手把(1),下侧里面制有凹槽(2),上里侧制成波形(3),手把下端部为互补的阶梯形(4),上把手外套有套管(7)。本实用新型克服目前的提手,放下来时钩与袋就会分离之不足,具有结构简单、便于携带、使用方便、不勒手、放下时方便袋的拎手与钩不分离、易于推广诸多优点。



1. 一种开合式方便提手,由套管、手把组成,其特征在于:由塑料制成左、右两块成U字的手把(1),下侧里面制有凹槽(2),上里侧制成波形(3),手把下端部为互补的阶梯形(4),上把手外套有套管(7)。

2. 根据权利要求1所述的开合式方便提手,其特征是:两块手把上部通过铆钉(5)成动连接。

3. 根据权利要求1所述的开合式方便提手,其特征是:套管(7)上部开口(6),用橡皮、织物柔性材料制成。

4. 根据权利要求1或2所述的开合式方便提手,其特征是:上把手端面呈圆形(8)。

开合式方便提手

技术领域

[0001] 本实用新型属于生活辅助用品领域,特别涉及一种能开合的、辅助拎方便袋的提手。

背景技术

[0002] 方便袋的使用越来越普遍,因它具有方便、轻巧、价格低等优点,无论是超市、商店、杂货店、肉食店,还是随处可见。然而,当方便袋被装得比较重时,人们提着会感到勒手,很不舒服,虽然现在已有不勒手塑料提手的产品及专利出现,但它们采用凹槽或双钩式,拎在手里不感到它的不足,若要放下来,它的缺点就暴露无遗:槽或钩与袋就会分离,例:专利号为 200520043277 拎袋器,利用上部横向凹槽来挂塑料袋拎手,若需放下,拎手与塑料袋就脱离。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对上述之不足,提供一种不勒手,使用方便的开合式方便提手。

[0004] 本实用新型解决问题的技术方案是:一种开合式方便提手,由套管、手把组成,其特征在于:由塑料制成左、右两块成 U 字的手把,下侧里面制有凹槽,供方便袋拎手放入,上里侧制成波形,手把下端部为互补的阶梯形,上部通过铆钉,两块手把成动连接,上把手外套有上部开口的橡皮、织物柔性套管,上把手端面呈圆形。

[0005] 本实用新型的有益效果:结构简单、便于携带、使用方便、不勒手、放下时方便袋的拎手与塑料袋不分离、易于推广。

附图说明

[0006] 附图 1 为本实用新型的结构示意图;

[0007] 附图 2 为本实用新型上把手的剖视图。

[0008] 以下结合附图对本实用新型作进一步阐述。

具体实施方式

[0009] 参见图,由塑料制成左、右两块成 U 字的手把 1,下侧里面制有凹槽 2,供方便袋拎手放入,上里侧制成波形 3,手把下端部为互补的阶梯形 4,上部通过铆钉 5,两块手把成动连接,上把手外套有上部开口 6 的橡皮、织物柔性套管 7,上把手端面呈圆形 8。

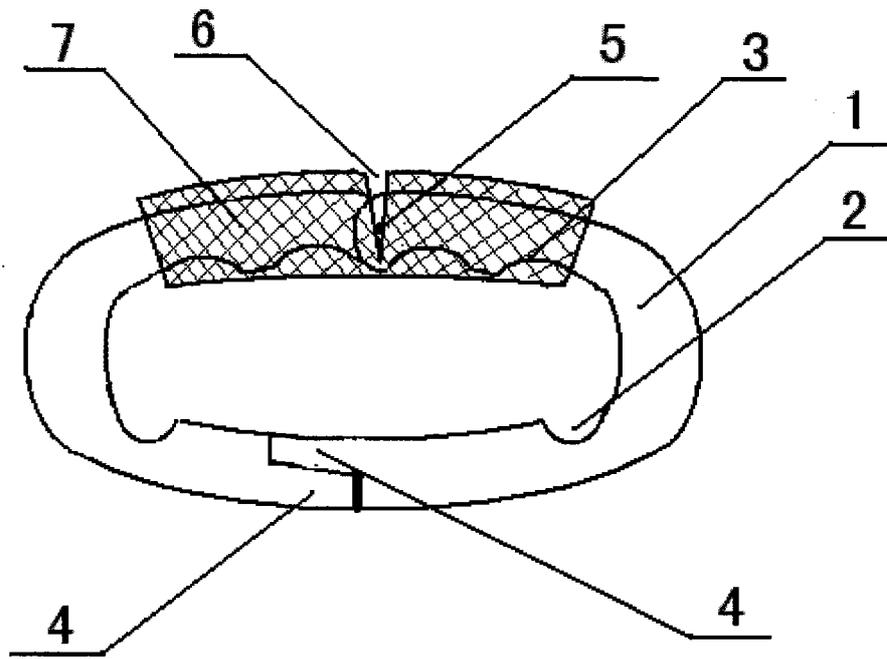


图 1

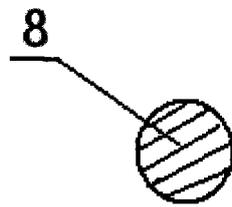


图 2