



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206381051 U

(45)授权公告日 2017.08.08

(21)申请号 201620991397.X

(22)申请日 2016.08.30

(73)专利权人 宁波万通电子有限公司

地址 315193 浙江省宁波市鄞州区姜山镇
茅山工业区

(72)发明人 吕勇

(74)专利代理机构 宁波市鄞州盛飞专利代理事
务所(普通合伙) 33243

代理人 龙洋

(51)Int.Cl.

A47J 17/14(2006.01)

A47J 43/25(2006.01)

A47J 43/00(2006.01)

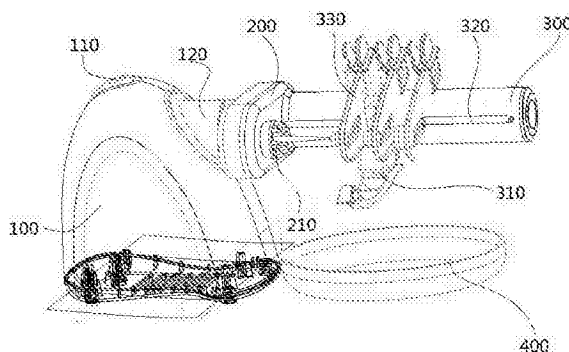
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种多功能削果皮切菜机

(57)摘要

本实用新型公开了一种多功能削果皮切菜机,它包括机箱,固定板,推进管,接盘。机箱底部设有矩形托片,机箱顶部设有机器开关,机箱前表面和后表面为向内凹陷结构;机箱侧面嵌有一圆形管道,圆形管道另一端连接至一固定板,固定板上设有一固定菜料的尖刺状抓板;固定板另一端连接至推进管,推进管上设有刀片固定架,刀片固定于刀片固定架上,推进管内设有用于移动刀片固定架的螺纹管;推进管下方设有一接取切割后菜料的接盘。本实用新型产品结构简单,稳定性好,能根据不同的功能部件可以切片、切丝、切圈、切条、削皮。



1. 一种多功能削果皮切菜机,其特征在于,包括:机箱,固定板,推进管,接盘;

所述机箱底部设有矩形托片,所述机箱顶部设有机器开关,所述机箱前表面和后表面为向内凹陷结构;

所述机箱侧面嵌有一圆形管道,所述圆形管道另一端连接至一固定板,所述固定板上设有一固定菜料的尖刺状抓板;

所述固定板另一端连接至推进管,所述推进管上设有刀片固定架,刀片固定于刀片固定架上,所述推进管内设有用于移动刀片固定架的螺纹管;

所述推进管下方设有一接取切割后菜料的接盘。

2. 如权利要求1所述的一种多功能削果皮切菜机,其特征在于,所述尖刺状抓板底部为圆台,所述圆台上表面中心设有一较长尖刺,所述圆台上表面四周均匀设有若干较短尖刺。

3. 如权利要求1所述的一种多功能削果皮切菜机,其特征在于,所述刀片类型包括:普通孔径切片刀片,普通孔径切丝刀片,较大孔径切片刀片。

一种多功能削果皮切菜机

技术领域

[0001] 本实用新型涉及切菜机器领域,尤其涉及一种多功能削果皮切菜机。

背景技术

[0002] 人们在瓜果蔬菜消费过程中,通常以购买鲜果鲜食果肉的方式为主,但是有的瓜果蔬菜种类皮厚且多汁,不仅难以剥离果皮果肉,而且很容易弄脏手,用刀则易上手而不安全,在一定程度上影响消费者的热情,因此设计一种削皮切菜机器对解决削皮切菜问题具有重大意义。

发明内容

[0003] 针对上述现有技术的现状,本实用新型所要解决的技术问题在于提供一种结构简单,高效安全的多功能削果皮切菜机。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案为:

[0005] 一种多功能削果皮切菜机,包括:机箱,固定板,推进管,接盘;

[0006] 所述机箱底部设有矩形托片,所述机箱顶部设有机器开关,所述机箱前表面和后表面为向内凹陷结构;

[0007] 所述机箱侧面嵌有一圆形管道,所述圆形管道另一端连接至一固定板,所述固定板上设有一固定菜料的尖刺状抓板;

[0008] 所述固定板另一端连接至推进管,所述推进管上设有刀片固定架,刀片固定于刀片固定架上,所述推进管内设有用于移动刀片固定架的螺纹管;

[0009] 所述推进管下方设有一接取切割后菜料的接盘。

[0010] 进一步地,所述尖刺状抓板底部为圆台,所述圆台上表面中心设有一较长尖刺,所述圆台上表面四周均匀设有若干较短尖刺。

[0011] 进一步地,所述刀片类型包括:普通孔径切片刀片,普通孔径切丝刀片,较大孔径切片刀片等。

[0012] 本实用新型的多功能削果皮切菜机产品结构简单,稳定性好,能根据不同的功能部件可以实现切片、切丝、切圈、切条、削皮等多种功能,适用面更广。

附图说明

[0013] 图1为多功能削果皮切菜机结构示意图。

具体实施方式

[0014] 以下是本实用新型的具体实施例并结合附图,对本实用新型的技术方案作进一步的描述,但本实用新型并不限于这些实施例。

[0015] 如图1所示描述根据本实用新型的一个实施方式的一种多功能削果皮切菜机,该根据本实用新型的一个实施方式的一种多功能削果皮切菜机包括机箱100,固定板200,推

进管300,接盘400。

[0016] 所述机箱顶部设有机器开关110,所述机箱前表面和后表面为向内凹陷结构;

[0017] 所述机箱侧面嵌有一圆形管道120,所述圆形管道120另一端连接至一固定板200,所述固定板200上设有一固定菜料的尖刺状抓板210;

[0018] 所述固定板200另一端连接至推进管300,所述推进管300上设有刀片固定架310,刀片330固定于刀片固定架310上,所述推进管300内设有用于移动刀片固定架的螺纹管320;

[0019] 所述推进管300下方设有一接取切割后菜料的接盘400。

[0020] 进一步地,所述尖刺状抓板210底部为圆台,所述圆台上表面中心设有一较长尖刺,所述圆台上表面四周均匀设有若干较短尖刺。

[0021] 进一步地,所述刀片330类型包括:普通孔径切片刀片,普通孔径切丝刀片,较大孔径切片刀片等。

[0022] 本实用新型的多功能削果皮切菜机根据不同的功能部件可以实现切片、切丝、切圈、切条、削皮等多种功能,适用面更广。

[0023] 本文中所描述的具体实施例仅仅是对本实用新型精神作举例说明。本实用新型所属技术领域的技术人员可以对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代,但并不会偏离本实用新型的精神或者超越所附权利要求书所定义的范围。

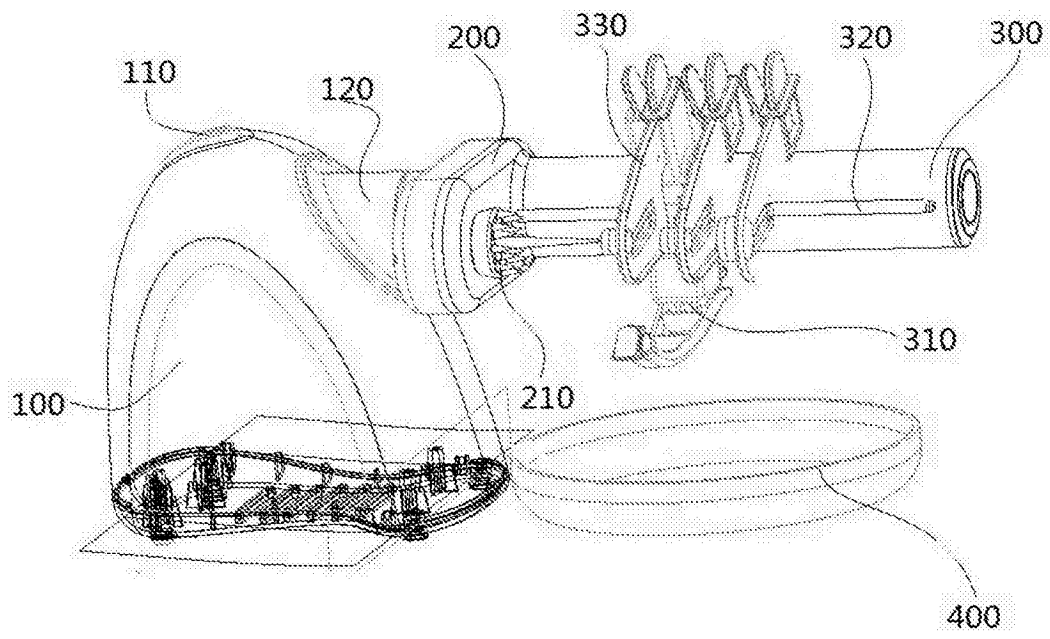


图1