



他花了20年 为马造出一双跑鞋



关注三湘都市报微信
看E报。

出于对马的热爱,Forstner在30岁左右成为了奥地利的一名动物福利检察官,希望能给它们带来更好的生活。

但是,在当动物检察官的期间,他发现了一个惊人的数据:有超过50%钉有马掌的马,会因为马蹄和腿部的伤痛死去……

A 为了让马摆脱铁马掌 他一次又一次进行实验

看着那么多马因钉马掌后带来的各种伤痛死去,Forstner很痛心……

现在已经是21世纪了,为什么还要用这么古老的钉马掌方式呢?

他发誓,要用毕生的精力,为马找到更好的替代物,让它们彻底摆脱铁马掌!

于是,在之后的20年里,他一直在试验各种各样的“马鞋子”。

他想过用不同的材料,做过不同的设

计,但是大多数实验都失败了,因为他很难做出既可以牢牢将‘鞋子’固定在马蹄上,又可以轻便、无伤害地安装的东西。

他努力了一遍,又一遍一直坚持着……希望能给自己热爱的动物带来最完美的‘鞋子’。

终于,在最近,经过多年的思考、实验和制作后,Forstner交出了这么个东西——世界上第一种专属于马的运动鞋。

B 20年后“跑鞋”终于做出 第一批预计7月发货

Forstner声称,这款跑鞋是塑料制的,很轻便,不会给马造成负重,并且结合了普通马蹄与蹄靴的优点,既能为马提供保护,又能让它们活动自如。虽然铁马蹄以其耐用性与适应性而闻名,但它也有一些严重的缺陷。它笨重,限制运动,并且没有减震功能。由于钉合的需要,还会对蹄角造成毁坏。

Megasus新闻稿中说道:“创新的Megasus Horserunners与传统产品相比具有许多优点,例如它们重量轻(不到半磅),可以随意调节,易于穿戴,提供保护而无需永久穿戴。”“在各种地形如泥地和水中,马蹄也能灵活运动。该产品还设计了减震功能来保护鞋底不受摩擦、破裂

或其他伤害。它不积雪、不积土、也不积泥,并且容易清洁。”

相比于钉上危险的铁钉,多亏了改进后的魔术贴,这双跑鞋只需要夹在马蹄上就行了。两大条强力魔术贴牢牢地粘在每只马蹄上,并且可以单独按需调节侧夹。

该公司还夸下海口,担保夹扣系统足够牢固,马匹在任何地形上跑鞋都不会脱落。当位于不规则地面,例如石头和地波上时,马蹄还能与跑鞋产生联合作用以补偿高度差。

在成功测试完马跑鞋的原型之后,Megasus已经通过众筹筹集到了用于量产的资金。第一批跑鞋预计将于2017年7月发货。



来自那史乐儿



链接

什么是马蹄铁?

马掌,也被称为马蹄铁,在公元前1世纪就出现了,并且一直沿用至今。

人们把这种看上去有点像手铐的东西钉在马蹄的角质物上,是为了减少马蹄在和地面摩擦时造成的磨损,就像人脚需要穿鞋子一样。

但是,这种‘鞋子’并不是很舒服……

虽然马掌的存在确实可以减少磨损,但是由于它特别硬(用铁块做的),没有抗震性,当猛地踩到石头上或其他坚硬的凸出物时,会对马的腿部造成严重损伤。并且,钉马掌的过程对马也会造成极大的伤害。

从古至今,人们采用的钉马掌方法都差不多,都是先将马掌烧成马蹄形,然后垫在马蹄下,人们再用重锤将这块厚铁钉进马蹄的角质上。 ■综合网络