

รองเท้าส้นสูง

Title : Comfortable high heel shoe.

เลขที่สิทธิบัตร : US 5,782,015
(Patent Number)

ผู้ประดิษฐ์ : Howard J. dananberg
(Inventor)

เจ้าของสิทธิบัตร : Howard J. dananberg
(Assignee)

ยื่นขอสิทธิบัตรที่ประเทศ : สหรัฐอเมริกา (US)
(Designated Country)

เมื่อวันที่ : 2 ตุลาคม 2539 (2 Oct. 1996)
(Application Date)

สาระสำคัญการประดิษฐ์ :-

การทำให้ส่วนรองรับปลายเท้าอยู่ในระนาบเดียวกับกระดูกสันเท้า และหัวรองเท้าเซดขึ้นเล็กน้อย จะช่วยยันกระดูกฝ่าเท้า และทำให้ส้นรองเท้ารับแรงกดจากน้ำหนัก ผู้สวมรองเท้าเพิ่มขึ้นอย่างน้อย 16 เปอร์เซ็นต์ เมื่อเปรียบเทียบกับรองเท้าส้นสูงทั่วไป

Abstract :-

A high-heel shoe design applicable to varying heel heights, having a heel seat having a substantially neutral or slightly downwardly inclined angle (relative to the shank plane), and an arch support extending forward from the heel seat and having a first portion which supports the head of the navicular of the wearer in approximately the same plane (relative to the shank plane) as the wearer's heel bones. The shoe also includes a shank extending downwardly and forwardly from the first portion of the arch support, and a toe support region which extends at an inclination upwardly and forwardly from the shank whereupon the first metatarsal of the wearer is buttressed by the phalanges of the wearer to prevent forward sliding of the foot of the wearer relative to the shoe, thereby preventing

jamming of the human digits into the toe portion of the shoe, while an increase of about 16% or more of the wearer's weight is borne by the heel seat, as compared to standard high heel dress shoes.

