

Title (en)

Shoe, in particular a ladies shoe with high heels.

Title (de)

Schuh, insbesondere Damen-Stöckelschuh.

Title (fr)

Chaussure, en particulier chaussure de dames à talons hauts.

Publication

EP 0272388 A2 19880629 (DE)

Application

EP 87114360 A 19871001

Priority

DE 8633827 U 19861218

Abstract (en)

[origin: US4819344A] A shoe, in particular a ladies high-heeled shoe, has a heel tap (3) fastened by means of a pin (4) to the heel (1), the pin having a head (13) which passes, secured against rotation, through a hole in the heel tap. The pin extends, with an expansion seat, within an expansion sleeve (6) of the heel and has a longitudinal bore (17) of circular cylindrical shape into which an expansion nail is driven. The expansion nail (18) has a non-circular cross section.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft Schuhe, insbesondere Damen-Stöckelschuhe, mit am Absatz (1) mittels eines Stiftes (4) befestigtem Absatzfleck (3), wobei der Stift einen Durchbruch des Absatzflecks drehfest durchgreifenden Kopf (13) aufweist, im Spreizsitz in einer Spannhülse (6) des Absatzes steckt und eine kreiszylindrische Längsbohrung (7) aufweist, in die ein Spreiznagel (18) eingetrieben ist, und schlägt zur Erzielung einer verdrehsicheren, stabilen Zuordnung des Absatzflecks vor, daß der Spreiznagel (18) einen unrunden Querschnitt aufweist.

IPC 1-7

A43B 21/42

IPC 8 full level

A43B 21/36 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A43B 21/36 (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR IT

DOCDB simple family (publication)

DE 8633827 U1 19870212; EP 0272388 A2 19880629; EP 0272388 A3 19890524; US 4819344 A 19890411

DOCDB simple family (application)

DE 8633827 U 19861218; EP 87114360 A 19871001; US 13227787 A 19871214