

Title (en)  
Shoe.

Title (de)  
Schuh.

Title (fr)  
Chaussure.

Publication  
**EP 0614625 A1 19940914 (DE)**

Application  
**EP 94100744 A 19940119**

Priority  
DE 4305671 A 19930224

Abstract (en)  
The invention relates to a shoe which contains a flexible shaft (1) with shaft parts (1a, 1b) which can be braced in relation to one another in the instep region and with a heel cap (4, 24) provided towards the rear as well as, supported by the shaft (1), a rotary clamping closure (5) with a clamping cable (9) which can be wound up onto and unwound from a cable pulley (7) with the effect of mutual drawing together and loosening of the shaft parts. A particularly favourable arrangement of the rotary closure in terms of manufacturing as well as a particularly good drawing together of the corresponding shaft parts (1a, 1b) is achieved by the heel cap (4, 24) being designed in its central rear region with a raised extension section (13) for firm reception of the rotary clamping closure (5).

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Schuh, der einen flexiblen Schaft (1) mit im Ristbereich gegeneinander verspannbaren Schafteilen (1a,1b) und mit einer rückwärtig vorgesehenen Fersenkappe (4,24) sowie einen vom Schaft (1) getragenen Drehspannverschluß (5) mit einem Spannseil (9) enthält, das im Sinne eines gegenseitigen Zusammenziehens und Lösen der Schafteile auf eine Seilscheibe (7) aufwickelbar und von dieser abwickelbar ist. Eine herstellungsmäßig besonders günstige Anbringung des Drehverschlusses sowie ein besonders gutes Zusammenziehen der entsprechenden Schafteile (1a,1b) wird dadurch erreicht, daß die Fersenkappe (4,24) in ihrem mittleren hinteren Bereich mit einem hochgezogenen Verlängerungsabschnitt (13) zur festen Aufnahme des Drehspannverschlusses (5) ausgebildet ist.

IPC 1-7  
**A43C 11/00; A43C 11/16**

IPC 8 full level  
**A43B 5/00** (2006.01); **A43B 23/02** (2006.01); **A43B 23/08** (2006.01); **A43C 11/00** (2006.01); **A43C 11/16** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A43C 11/00** (2013.01); **A43C 11/16** (2013.01); **A43C 11/165** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] DE 3932023 A1 19910404 - WEINMANN & CO KG [DE]  
• [A] DE 8912788 U1 19900927  
• [A] DE 9016325 U1 19910620  
• [A] EP 0247487 A2 19871202 - NORDICA SPA [IT]

Cited by  
EP1690462A1; FR2881930A1; EP1421867A1; CN112617345A; GB2378119A; GB2378119B; US9872790B2; US11357279B2; US9681705B2; US10357391B2; US10952503B2; US9918865B2; US10159592B2; US11273064B2; US9700101B2; US10477922B2; US10512305B2; US10617552B2; US11253028B2; US10251451B2; US10342294B2; US10959492B2; US9610185B2; US9763808B2; US9854873B2; US11246734B2; US11684506B2; US9795500B2; US10702409B2; US11259948B2; US11478044B2; US9629417B2; US9737115B2; US9872794B2; US10039348B2; US10327513B2; US10980657B2; US11484428B2; US9867430B2; USD835898S; US10842230B2; US10849390B2; US10898365B2; US9770070B2; US9987158B2; USD835976S; US10543630B2; US10575591B2; US11220030B2; US10264835B2; US10492568B2; US10561520B2; USRE48215E; USRE49092E; USRE49358E; US11571323B2; US9706814B2; US9743714B2; US10123589B2; US10492940B2; US10863796B2; US11779083B2; US10182935B2; US10791798B2; US10828186B2; US11304838B2; US11492228B2; US10070695B2; US10076160B2; US10413019B2; US10433999B2; US10499709B2; US10772384B2; US10772388B2; US10888139B2; US11000439B2; US11089837B2; US11297903B2; US11877943B2; EP3636097A1

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**DE 4305671 A1 19940901**; CA 2114387 A1 19940825; EP 0614625 A1 19940914; JP H06284907 A 19941011; JP H0773525 B2 19950809

DOCDB simple family (application)  
**DE 4305671 A 19930224**; CA 2114387 A 19940127; EP 94100744 A 19940119; JP 2562894 A 19940223