

Title (en)
Conductive shoe.

Title (de)
Kontaktschuh.

Title (fr)
Chaussure conductrice.

Publication
EP 0079572 A1 19830525 (DE)

Application
EP 82110355 A 19821110

Priority
DE 8133131 U 19811112

Abstract (en)
1. A contact shoe comprising a sole of electrically conductive material and being provided with a flexible body-contact string (12) of electrically conductive material, said string being in electrically conductive connection with at least the sole, characterized in that it is designed like a sandal and consists of a foot plate (1) and straps (4-11) starting from said foot plate and meeting at the top, and that the foot plate (1) and the straps (4-11) consist of a one single continuous piece of flat material.

Abstract (de)
Um zu gewährleisten, daß eine Person auf dem gleichen elektrischen Potential wie ihre Umgebung, insbesondere auf dem Potential des Bodens bzw. der Erde gehalten werden kann, wird vorgeschlagen, daß ein von der Person getragener Kontaktschuh, der eine Sohle (1) aus elektrisch leitfähigem Material hat, mit einem flexiblen Körper-Kontaktband (12) aus elektrisch leitendem Material versehen wird, welches zumindest mit der Sohle elektrisch leitend verbunden ist, wobei das Körper-Kontaktband in direktem Kontakt mit dem Körper der Person zu bringen ist.

IPC 1-7
A43B 7/36

IPC 8 full level
A43B 7/36 (2006.01)

CPC (source: EP)
A43B 7/36 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] US 3912973 A 19751014 - YOUNG DAVID ARTHUR
• [X] US 3281624 A 19661025 - PATCHEN STEPHEN I
• [X] US 2745041 A 19560508 - PRICE RUSSELL W
• [X] US 3359456 A 19671219 - DE WOSKIN IRVIN S
• [X] US 3387180 A 19680604 - ZIPF III FREDERICK W
• [X] US 3459997 A 19690805 - LEGGE WALTER G
• [X] FR 2082773 A5 19711210 - PANTOU MARCEL

Cited by
US7409778B2; GB2198923A; GB2273436A; GB2273436B; US5426870A; WO9220249A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0079572 A1 19830525; EP 0079572 B1 19860226; AT E18122 T1 19860315; DE 3269468 D1 19860403; DE 8133131 U1 19820415

DOCDB simple family (application)
EP 82110355 A 19821110; AT 82110355 T 19821110; DE 3269468 T 19821110; DE 8133131 U 19811112