

Title (en)

Sports shoe lining in the shape of a rigid or semi-rigid shell.

Title (de)

Einlage für Sportschuhe mit steifer oder halbsteifer Schale.

Title (fr)

Garniture intérieure pour chaussure de sport à coque rigide ou semi-rigide.

Publication

EP 0086909 A1 19830831 (FR)

Application

EP 82201572 A 19821210

Priority

CH 107282 A 19820222

Abstract (en)

[origin: CA1188094A] "INNER LINING FOR SPORTS FOOTWEAR HAVING A RIGID OR SEMI-RIGID SHELL STRUCTURE" This lining consists of an assembly of flexible panels assembled to constitute a kind of slipper having two lateral pockets opening to the rear for introducing a one-piece padding into the pockets, this padding extending to the rear on either side of the lining. The two lateral pockets extend on both sides in the front portion of the lining and comprise at the rear a substantially vertical opening. Furthermore, the lining comprises an outer one-piece sheathing covering the lower rear portion of the upper, the heel and the lateral portions at the rear of the two front lateral pockets. This sheathing is fastened permanently to the upper along its upper edge and detachably, at least through its vertical edges, to the other portions of the lining, so as to cover the edges of the openings of the two front lateral pockets. The one-piece padding is detachably housed under the sheathing and in the lateral pockets. ---ooo0ooo---

Abstract (fr)

La garniture est constituée d'un ensemble de panneaux souples assemblés entre eux de manière à former une sorte de chausson présentant deux poches latérales ouvertes vers l'arrière pour l'introduction d'un rembourrage en une pièce, s'étendant derrière la tige et de chaque côté de la garniture. Les deux poches latérales s'étendent de chaque côté, dans la partie antérieure de la garniture, et présentent une ouverture sensiblement verticale (7) vers l'arrière. La garniture comprend en outre une doublure extérieure (9), en une pièce, recouvrant la partie inférieure arrière de la tige, le talon et les parties latérales en arrière des deux poches latérales antérieures. La doublure (9) est attachée à la tige de manière permanente par son bord supérieur et fixée amoviblement, au moins par ses bords verticaux (22), au reste de la garniture, de manière à recouvrir les bords (7) des ouvertures des deux poches latérales antérieures. Le rembourrage en une pièce est logé amoviblement sous la doublure (9) et dans les poches latérales.

IPC 1-7

A43B 19/00; **A43B 5/04**

IPC 8 full level

A43B 5/00 (2006.01); **A43B 5/04** (2006.01); **A43B 19/00** (2006.01); **A43B 23/16** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A43B 5/0405 (2013.01 - EP US); **A43B 5/0433** (2013.01 - EP US); **A43B 5/045** (2013.01 - EP US); **A43B 19/00** (2013.01 - EP US); **A43B 23/16** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [YD] FR 2342039 A1 19770923 - GARCIA CORP [US]
- [YD] EP 0004829 A2 19791017 - LANGE INT SA [CH]
- [Y] FR 2106728 A5 19720505 - LANGE ROBERT
- [Y] US 4302847 A 19811201 - MILES BERTRAND H

Cited by

FR2774871A1; US6079124A; EP0623295A1; EP2674049A1; FR2991854A1; EP0631736A1; CH686754A5; US5761830A; FR2657502A1; EP0372297A1; US5068985A

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0086909 A1 19830831; **EP 0086909 B1 19850417**; AT E12721 T1 19850515; CA 1188094 A 19850604; CH 645255 A5 19840928; DE 3263175 D1 19850523; DE 8235895 U1 19830505; JP S58152502 A 19830910; JP S6124921 B2 19860613; US 4523392 A 19850618

DOCDB simple family (application)

EP 82201572 A 19821210; AT 82201572 T 19821210; CA 420919 A 19830204; CH 107282 A 19820222; DE 3263175 T 19821210; DE 8235895 U 19821221; JP 2389983 A 19830217; US 46102083 A 19830126