

Title (en)
Ski boot.

Title (de)
Skistiefel.

Title (fr)
Chaussure de ski.

Publication
EP 0111822 A1 19840627 (DE)

Application
EP 83112232 A 19831206

Priority
DE 3246435 A 19821215

Abstract (en)
[origin: WO8402258A1] A ski boot has a bottom part (1) receiving the foot and provided with a vamp (7) overlapping the instep, as well as with a rod (3) which may pivot when walking, at the bottom part of the boot (1), about a rotation axis (4) situated in the heel area and transversal with respect to the longitudinal direction of the bottom part, between an advance position and a substantially vertical position. To block the rod (3) in the advanced position, a clamping device is provided with a manual bolt lock (9) which bears, in a locked position, on the vamp (7) by means of a pressure bolt (8), a key (41), an excentric (36) or the like, extending vertically with respect to the vamp (7), which secures the rod (3) in an advanced position and releases into an unlocked position both the vamp (7) and the rod (3).

Abstract (de)
Ein Skistiefel hat ein den Fuß aufnehmendes Stiefelunterteil 1 mit einer den Fußrist übergreifenden Ristplatte 7 und einen Stiefelschaft 3, der zum Gehen am Stiefelunterteil 1 um eine quer zur Längsrichtung des Stiefelunterteiles verlaufende, im Forsenbereich angeordnete Drehachse 4 zwischen einer Vorlagestellung und einer etwa aufrechten Stellung schwenkbar ist. Um den Stiefelschaft 3 in Vorlagestellung zu arretieren, wird eine Arretiervorrichtung mit eines manuell betätigbaren Rasthebel 9 vorgeschlagen, der in Arretierstellung über einen im wesentlichen senkrecht zur Ristplatte 7 verlaufenden Druckbolzen 8 Keil 41, Exzenter 36 od. dgl. die Ristplatte 7 belastet und den Stiefelschaft 3 in Vorlagestellung festlegt und der in Freigabestellung sowohl die Ristplatte 7 als auch den Stiefelschaft 3 freigibt.

IPC 1-7
A43B 5/04

IPC 8 full level
A43B 5/04 (2006.01); **A43B 23/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A43B 5/0445 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] DE 1810291 A1 19700604 - GOETZ HANS
• [A] DE 1806109 A1 19700521 - LEDERER JOSEF

Cited by
FR2657507A1; US5175949A; EP0423585A1; CH679264A5; FR2673516A1; EP0165495A1; WO9856271A3; EP0423584B1; EP0169831B1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0111822 A1 19840627; EP 0111822 B1 19860723; AT E20811 T1 19860815; DE 3246435 A1 19840620; DE 3364769 D1 19860828; JP S60500123 A 19850131; US 4581831 A 19860415; WO 8402258 A1 19840621

DOCDB simple family (application)
EP 83112232 A 19831206; AT 83112232 T 19831206; DE 3246435 A 19821215; DE 3364769 T 19831206; DE 8300199 W 19831206; JP 50023284 A 19831206; US 62954884 A 19840702