

Title (en)  
Shoe with length adjustable upper for skating

Title (de)  
Schlittschuh mit einem längenverstellbaren Schaft

Title (fr)  
Chaussure à longueur de tige réglable destinée à la pratique du patinage

Publication  
**EP 1021963 A1 20000726 (FR)**

Application  
**EP 00100523 A 20000112**

Priority  
FR 9900786 A 19990121

Abstract (en)  
Shoe is placed on frame (20) and has supple boot (3), partially padded and covering foot and lower leg, reinforcing patch (4) with solid sole (40) attached to frame and heel stiffener (41). Supple boot comprises forefoot covering part (30) with rear notch (34). Rear sleeve (31) comprises heel covering part (38) and upright covering of lower leg (39). Forefoot covering part and rear sleeve are linked together to form supple boot with adjusting length.

Abstract (fr)  
L'invention se rapporte à une chaussure destinée à la pratique de sports de patinage adaptable sur un châssis (20) ; ladite chaussure comprenant : une tige souple (3), au moins partiellement rembourrée, de forme adaptée à l'enveloppement du pied et du bas de jambe ; une partie de renforcement (4) comprenant au moins une semelle rigide (40) reliée au châssis (20) et un contrefort de talon (41) ; caractérisée en ce que, la tige souple (3) comprend une portion de recouvrement d'avant-pied (30) ayant une échancrure arrière (34) dans la zone du talon au moins, et une manchette arrière (31), indépendante de la portion de recouvrement (30), qui comprend une partie d'enveloppement du talon (38) et une partie montante d'enveloppement du bas de jambe(39) ; la portion de recouvrement d'avant-pied (30) et la manchette arrière (31) étant assemblées de manière détachable pour former une tige souple (3) de longueur réglable. L'invention vise à proposer une chaussure qui s'adapte à une variété de tailles et de morphologies de pieds, en assurant un enveloppement uniforme et le même confort quelle que soit la longueur de réglage adoptée.  
<IMAGE>

IPC 1-7  
**A43B 3/26**; **A43B 5/16**; **A63C 1/26**; **A63C 17/00**

IPC 8 full level  
**A43B 3/26** (2006.01); **A43B 5/16** (2006.01); **A63C 1/26** (2006.01); **A63C 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A43B 3/26** (2013.01); **A43B 5/1608** (2013.01); **A63C 1/26** (2013.01); **A63C 17/0086** (2013.01); **A63C 17/06** (2013.01)

Citation (applicant)  
• US 5475936 A 19951219 - CAVASIN GIUSEPPE [IT]  
• EP 0878141 A1 19981118 - SALOMON SA [FR]  
• US 5842293 A 19981201 - YOUNG GANG [TW]

Citation (search report)  
• [X] US 5794362 A 19980818 - POLK III LOUIS F [US], et al  
• [XA] WO 9640391 A1 19961219 - ROLLERBLADE INC [US]  
• [X] US 2572050 A 19511023 - HARRY ORNSTEIN  
• [PX] FR 2772631 A1 19990625 - LANGE INT SA [CH]  
• [A] US 4136468 A 19790130 - MUNSCHY DOROTHY G

Cited by  
EP1433505A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1021963 A1 20000726**; **EP 1021963 B1 20040107**; AT E257335 T1 20040115; CN 1267489 A 20000927; DE 60007564 D1 20040212; DE 60007564 T2 20040916; FR 2788672 A1 20000728; FR 2788672 B1 20010406

DOCDB simple family (application)  
**EP 00100523 A 20000112**; AT 00100523 T 20000112; CN 00101639 A 20000121; DE 60007564 T 20000112; FR 9900786 A 19990121