

Title (en)  
Shoe tongue

Title (de)  
Zunge für Schuhe

Title (fr)  
Languette de chaussure

Publication  
**EP 1038458 A1 20000927 (FR)**

Application  
**EP 00105848 A 20000320**

Priority  
FR 9903915 A 19990326

Abstract (en)  
The boot (1) has an upper which extends some way up the calf of the wearer's leg and may be padded inside. It is open at the front of the leg and the top of the foot, and the opening is closed by an elongated tongue (2). The tongue is free at the top and fits inside the upper with a wide area of overlap (19). It is fastened to the upper by a buckle (8) near the toe of the boot. A flexible band (7) at the lower end of the tongue passes through the buckle and is bent double and has enlarged ends which resist being pulled through the buckle.

Abstract (fr)  
L'invention concerne un article chaussant (1) qui s'ouvre par l'avant et qui comporte une languette de protection (2) du pied réglable en position par l'intermédiaire d'un système de fixation (4). Le système de fixation (4) est constitué d'une bande flexible (7) qui, munie de rubans tissés (5, 6) sur une face, est pliée sur elle-même par un bout libre (12) pour former une boucle (8) qui s'enroule sur un moyen d'accrochage (9) de la languette. L'invention permet l'amovibilité de la languette (2) ainsi que son réglage en continu longitudinalement à l'article chaussant (1) tout en garantissant la solidité de sa retenue sur l'extrémité antérieure (3) de ce dernier. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A43B 5/04**; **A43B 23/26**

IPC 8 full level  
**A43B 5/04** (2006.01); **A43B 23/02** (2006.01); **A43B 23/26** (2006.01); **A43C 11/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A43B 5/0405** (2013.01 - EP US); **A43B 23/26** (2013.01 - EP US); **Y10T 24/21** (2015.01 - EP US)

Citation (applicant)  
FR 2682858 A1 19930430 - SALOMON SA [FR]

Citation (search report)  
• [DA] US 4805321 A 19890221 - TONKEL RAYMOND F [US]  
• [A] DE 2323417 A1 19741121 - LEDERER JOSEF  
• [DA] EP 0317798 A2 19890531 - CALZATURIFICIO TECNICA SPA [IT]  
• [A] US 5459947 A 19951024 - LASHER CHARLES M [US]

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 1038458 A1 20000927**; FR 2791230 A1 20000929; FR 2791230 B1 20010504; JP 2000287713 A 20001017; US 6321466 B1 20011127

DOCDB simple family (application)  
**EP 00105848 A 20000320**; FR 9903915 A 19990326; JP 2000084233 A 20000324; US 53433200 A 20000324