

Title (en)

Touring, Telemark or cross-country binding

Title (de)

Touren-, Telemark- oder Langlauf-Skibindung

Title (fr)

Fixation de ski de randonnée, de ski de Telemark ou de ski de fond

Publication

EP 0951926 A1 19991027 (DE)

Application

EP 99102015 A 19990201

Priority

DE 19818517 A 19980424

Abstract (en)

A ski binding has a support (14) for the leading end of the ski boot (11) at the ski, especially the leading end of the boot sole, from above and at the sides through a holder (39). The leading end of the boot is secured in place, and the boot heel (13) can be lifted clear. The housing of the holder, at the ski or binding, has a clamp behind the metatarsus (17), especially in or shortly in front of the arch of the foot, especially as a tensioning cable, clamping strip or clamping plate (39), etc..

Abstract (de)

Touren-, Telemark- oder Langlauf-Skibindung mit einer Stützeinrichtung (14) zur Abstützung des vorderen Abschnittes eines zugeordneten Schuhs (11) insbesondere eines vorderen Sohlenabschnitts desselben an einem Ski (10) oder dergleichen Sportgerät nach vorne, oben und zur Seite hin sowie mit einer Haltevorrichtung (24), um den Schuh in der Stützeinrichtung (14) zu halten, derart, daß der Schuhabsatz (13) frei anhebbar ist. Die Haltevorrichtung umfaßt ein im Bereich der metatarsalen Zone (17) am Ski oder der Bindung angeschlossenes, an der Vordersohle (12) des Schuhs (11) hinter der metatarsalen Zone (17) angreifendes Spannmittel, insbesondere in Form eines Spannkabels, Spannbandes oder einer Spannplatte (39). <IMAGE>

IPC 1-7

A63C 9/00; **A63C 9/20**

IPC 8 full level

A63C 9/00 (2012.01); **A63C 9/20** (2012.01)

CPC (source: EP US)

A63C 9/00 (2013.01 - EP US); **A63C 9/20** (2013.01 - EP); **A63C 2201/06** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- WO 9623558 A1 19960808 - ROTTEFELLA AS [NO], et al
- DE 19517791 A1 19961121 - ROTTEFELLA AS [NO]
- DE 19503397 A1 19960808 - ROTTEFELLA AS [NO]
- DE 3708838 A1 19870924 - SALOMON SA [FR]

Citation (search report)

- [DA] DE 19517791 A1 19961121 - ROTTEFELLA AS [NO]
- [DA] US 4915406 A 19900410 - GRAILLAT GERARD [FR]

Cited by

US7264263B2; US9776065B2; US7887080B2; WO2004067119A3; WO0166204A1; WO03101555A1; US7451997B2; US8167331B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR

DOCDB simple family (publication)

EP 0951926 A1 19991027; **EP 0951926 B1 20041201**

DOCDB simple family (application)

EP 99102015 A 19990201