

Title (en)

Shock absorber to fasten skibindings.

Title (de)

Stoßdämpfer zur Befestigung von Skibindungen.

Title (fr)

Amortisseur pour fixer des fixations de skis.

Publication

EP 0607544 A2 19940727 (DE)

Application

EP 93119415 A 19931202

Priority

AT 253492 A 19921221

Abstract (en)

The invention relates to a shock absorber to fasten ski bindings on a ski having an upper strap. In this shock absorber, in order to enlarge the volume of the damping layer and at the same time to enlarge the distance between the bearing surface of the ski boot and the upper side (1a) of the ski (1), the invention makes provision for each bushing (2) to have an annular flange (2b) on its outside, which flange bears on the upper side (1a) of the ski (1) when the bushing (2) is screwed into the ski (1), the height of the projecting part of the bushing (2) corresponding at least to the desired minimum distance between the baseplate (8) of the ski binding and the upper side (1a) of the ski (1). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf einen Stoßdämpfer zur Befestigung von Skibindungen auf einem einen Obergurt aufweisenden Ski. Um bei diesem Stoßdämpfer das Volumen der Dämpfungsschicht und gleichzeitig den Abstand der Auflagefläche des Skischuhs gegenüber der Oberseite (1a) des Ski (1) zu vergrößern, sieht die Erfindung vor, daß jede Buchse (2) an ihrer Außenseite einen ringförmigen Flansch (2b) aufweist, welcher bei in den Ski (1) eingeschraubter Buchse (2) auf der Oberseite (1a) des Ski (1) aufliegt, wobei die Höhe des herausragenden Teiles der Buchse (2) zumindest dem gewünschten minimalen Abstand der Grundplatte (8) der Skibindung von der Oberseite (1a) des Ski (1) entspricht. <IMAGE>

IPC 1-7

A63C 9/00; A63C 5/075

IPC 8 full level

A63C 5/075 (2006.01); **A63C 9/00** (2012.01)

CPC (source: EP US)

A63C 5/075 (2013.01 - EP); **A63C 9/00** (2013.01 - EP US); **A63C 9/003** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP1031360A1; US7341271B2; WO0050128A1; WO9628225A1; WO2004101085A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0607544 A2 19940727; EP 0607544 A3 19950503; AT 400402 B 19951227; AT A253492 A 19950515

DOCDB simple family (application)

EP 93119415 A 19931202; AT 253492 A 19921221