

(12)

Recherchenbericht

(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer: A 217/2020
(22) Anmeldetag: 16.09.2020
(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.01.2022

(51) Int. Cl.: **A63C 7/10** (2006.01)
A63C 9/08 (2012.01)

(30) Priorität:
21.11.2019 DE 102019217999.1 beansprucht.

(56) Entgegenhaltungen:
DE 3624598 A1
DE 69400740 T2
DE 3113367 A1
CH 615349 A5
US 4403788 A

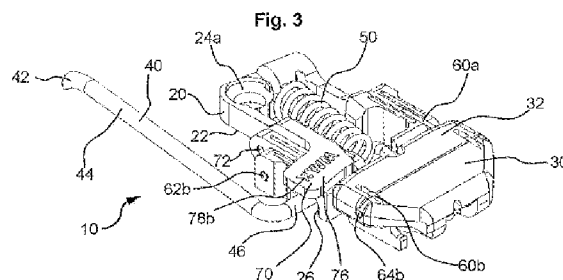
(71) Patentanmelder:
Salewa Sport AG
1026 Denges (CH)

(72) Erfinder:
Lehner Edwin
85609 Aschheim (DE)

(74) Vertreter:
Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH
1010 Wien (AT)

(54) Bremsanordnung für eine Gleitbrettbindung

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Bremsanordnung (10) für eine Gleitbrettbindung, insbesondere für eine Tourenbindung, wobei die Bremsanordnung (10) zwischen einer Bremsstellung und einer Gleitstellung verstellbar ist, umfassend eine Basis (20) zur Befestigung an einem Gleitbrett und/oder an der Gleitbrettbindung, ein Pedal (30), welches an seiner dem Gleitbrett abgewandten Seite eine Trittpläche (32) für einen Schuh, insbesondere für einen Fersenabschnitt eines Skischuhs, aufweist, einen Bremsarm (40), welcher an der Basis (20) und an dem Pedal (30) gelagert ist, und ein elastisches Element (50), welches dazu eingerichtet ist, die Bremsanordnung (10) in die Bremsstellung vorzuspannen, wobei das elastische Element (50) derart zwischen der Basis (20) und dem Bremsarm (40) angeordnet ist, dass es direkt auf den Bremsarm (40) wirkt, und der Bremsarm (40) derart an dem Pedal (30) gelagert ist, dass bei einer Verstellung der Bremsanordnung (10) von der Gleitstellung in die Bremsstellung eine auf den Bremsarm (40) wirkende Kraft des elastischen Elements (50) eine Bewegung des Bremsarms (40) sowohl in horizontaler als auch in vertikaler Richtung bewirkt, und/oder wobei die Bremsanordnung (10) ferner ein Verriegelungselement (70) umfasst, welches zwischen einer aktiven Stellung und einer passiven Stellung verstellbar ist und dazu eingerichtet ist, in der aktiven Stellung eine Bewegung des Bremsarms (40) in horizontaler Richtung zu blockieren, derart dass die Bremsanordnung (10) in der Gleitstellung verriegelt ist.



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

A63C 7/10 (2006.01); A63C 9/08 (2012.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:

A63C 7/1006 (2019.08); A63C 7/1026 (2013.01); A63C 9/0807 (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

A63C

Konsultierte Online-Datenbank:

EPODOC, PATENW, PATDEW

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 16.09.2020 eingereichten Ansprüchen 1-15 erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	DE 3624598 A1 (LOOK S.A.) 07. Mai 1987 (07.05.1987) Fig. 1 bis 3, Ansprüche 1 bis 3	1, 4, 7-10, 14, 15
X	DE 69400740 T2 (SALOMON S.A.) 10. April 1997 (10.04.1997) Fig. 1 bis 8, dazugehörige Beschreibung	1, 7-10, 14, 15
A	DE 3113367 A1 (JUNGKIND ROLAND) 18. November 1982 (18.11.1982) Ansprüche 1 bis 6, Fig. 1 bis 4	1, 5-7, 10, 14
A	CH 615349 A5 (SALOMON & FILS) 31. Januar 1980 (31.01.1980) Ansprüche 1, 2, 4, 9, 10, 17 und 18	1, 7, 10, 14
A	US 4403788 A (BERNARD JEAN et al.) 13. September 1983 (13.09.1983) Fig. 1 bis 9	1, 7, 10, 14

Datum der Beendigung der Recherche:

06.12.2021

Seite 1 von 1

Prüfer(in):

KAMENIK Boris

^{*)} Kategorien der angeführten Dokumente:

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.

Y Veröffentlichung von Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist.

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert.

P Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde.

E Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein „älteres Recht“ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).

& Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.