

(12) **Recherchenbericht**
(Österreichische Patentanmeldung)

(21)	Anmeldenummer:	A 251/2017	(51)	Int. Cl.:	A63C 5/06	(2006.01)
(22)	Anmeldetag:	12.06.2017			A63C 5/048	(2006.01)
(88)	Recherchenbericht veröffentlicht am:	15.08.2024				

(30) Priorität:
13.06.2016 AT A 291/2016 beansprucht.

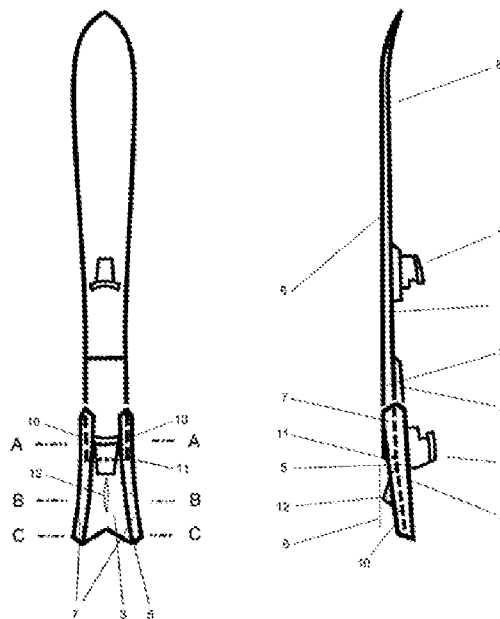
(56) Entgegenhaltungen:
AT 512396 A4
AT 516428 A1
AT 12814 U1

(71) Patentanmelder:
Podesva Tomas
1220 Wien (AT)

(72) Erfinder:
Podesva Tomas
1220 Wien (AT)
Podesva Peter Paul
1040 Wien (AT)

(54) **Alpinski mit einem Leitwerk für die Steuerung**

(57) Moderne Alpinski ermöglichen das Kurvenfahren auf einer gekrümmten „Carving“-Kante. Trotz sauberer Schwungauslösung kommt es dabei oft zu Ausrutschen durch den geringen Anpressdruck auf der langen Skikante, den stumpfen Querschnitt der Kante und durch Unebenheiten der Schneeoberfläche. Die Erfindung rüstet den Ski mit einem Leitwerk aus je einer kurzen Schneide (18) und einer nachfolgenden gebogenen Platte (19) auf jeder Skiseite aus. In der Kurve dringt die schräggestellte Schneide viel tiefer als die schärfste Skikante in den Schnee ein, weil sie annähernd senkrecht zur Schneeunterlage steht und mit einem ca. 20-fachen Anpressdruck belastet wird. Die nachfolgende gebogene Platte fährt durch diese Rille und dreht den ganzen Ski in die Kurve. Für Abfahrten im freien, steilen Gelände wird das Leitwerk noch durch Heckfinnen (12, 15) verstärkt.



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:
A63C 5/06 (2006.01); **A63C 5/048** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:
A63C 5/06 (2013.01); **A63C 5/0485** (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):
A63C

Konsultierte Online-Datenbank:
EPODOC, WPIAP

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 12.06.2017 eingereichten Ansprüchen 1-10 erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	AT 512396 A4 (PODESVA TOMAS) 15. August 2013 (15.08.2013) gesamtes Dokument	1, 3-10
X	AT 516428 A1 (PODESVA TOMAS) 15. Mai 2016 (15.05.2016) gesamtes Dokument	1, 3-6
A	AT 12814 U1 (PETERKA DUSAN) 15. Dezember 2012 (15.12.2012) Fig. 1, 2 und 8; Anspruch 11	4, 6, 10

Datum der Beendigung der Recherche:
06.08.2018

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.