



# EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

 Anmeldenummer: **89111077.7**

 Int. Cl.<sup>4</sup>: **A 63 C 7/10**

 Anmeldetag: **21.11.86**

 Priorität: **24.12.85 AT 3752/85 04.07.86 AT 1811/86**  
 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**18.10.89 Patentblatt 89/42**  
 Benannte Vertragsstaaten: **CH DE FR LI**  
 Veröffentlichungsnummer der früheren Anmeldung nach  
 Art. 61 EPÜ: **0 227 939**  
 Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:  
**28.03.90 Patentblatt 90/13**

 Anmelder: **TMC CORPORATION**  
**Ruessenstrasse 16 Walterswil**  
**CH-6340 Baar/Zug (CH)**

 Erfinder: **Luschnig, Franz**  
**Kapelleng. 5/1/16**  
**A-2514 Tralskirchen (AT)**

**Erdei, Roland**  
**Schützenweg 4**  
**A-2484 Weigelsdorf (AT)**

**Wittmann, Heinz**  
**Murlingeng. 7/33**  
**A-1120 Wien (AT)**

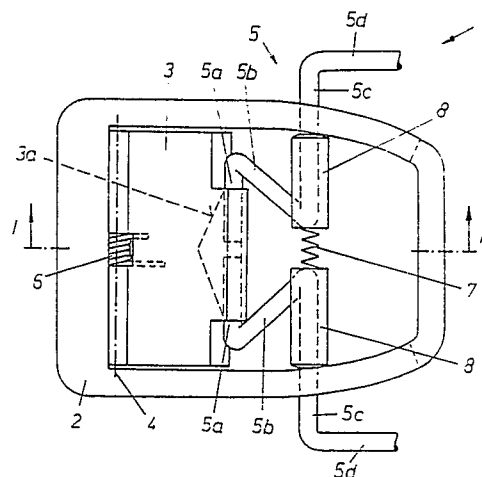
 Vertreter: **Szász, Tibor, Dipl.-Ing.**  
**Schlossmühlstrasse 1**  
**A-2320 Schwechat (AT)**

 **Skibremse.**

 Die Erfindung bezieht sich auf eine Skibremse (1) mit einem Gehäuse (2), in dem auf einer Achse (4) ein Pedal (3) gelagert ist, an welchem zwei Bremsdorne (5) angelenkt sind. Im Gehäuse (2) ist eine Aufstellfeder (6) für das Pedal (5) vorgesehen. In den Längsseitenwänden des Gehäuses (2) sind Längsschlitze (2a) zur Führung der als Schwenkachse dienenden Abschnitte (5c) der Bremsdorne (5) ausgespart.

Um bei dieser Skibremse auf einfache Weise ein Einziehen der auf den Bremsdornen sitzenden Bremsschaufeln in der Fahrtstellung zu ermöglichen, sieht die Erfindung vor, daß die Längsseitenwände des Gehäuses (2) einen konvexen Verlauf haben, daß sich jeder Bremsdorn (5) mit einem Anschlag (8) an der Längsseitenwand abstützt und daß die beiden Bremsdorne von einer weiteren Feder (7) beaufschlagt sind.

FIG. 2





| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                            | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4) |
| D, X                                                                                                                                                                                                                                                 | FR-A-2 430 244 (KROB)<br>* Seite 5, Zeile 16 - Seite 6, Zeile 25; Figuren 5-8 *     | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | A 63 C 7/10                              |
| A                                                                                                                                                                                                                                                    | FR-A-2 512 682 (JUNGKIND)                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
| A                                                                                                                                                                                                                                                    | FR-A-2 501 051 (KROB)                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
| A                                                                                                                                                                                                                                                    | FR-A-2 508 325 (VARANGUIN)                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
| A                                                                                                                                                                                                                                                    | FR-A-2 502 965 (SVOBODA)                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)    |
|                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A 63 C                                   |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
| Recherchenort<br>DEN HAAG                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     | Abschlußdatum der Recherche<br>21-12-1989                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Prüfer<br>STEEGMAN R.                    |
| <b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b>                                                                                                                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : nichtschriftliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur |                                                                                     | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |                                          |