

Title (en)
Frame for a seat of a ski lift.

Title (de)
Rahmen für Sessel von Sesselliften

Title (fr)
Cadre pour un siège d' un télésiège.

Publication
EP 1426263 A1 20040609 (DE)

Application
EP 03450264 A 20031127

Priority
AT 18172002 A 20021204

Abstract (de)
Ein Rahmen bzw. Rahmenteil (2,3) für Sessel von Sesselliften besteht aus zwei miteinander verbundenen Profilelementen (6,7;20,21). Die Verbindung der Profilelemente (6,7;20,21) ist eine Rastverbindung (8) aus wenigstens zwei Rastteilen (9,10), von denen jeweils ein Rastteil (9,10) einem Profilelement (6,7;20,21) zugeordnet ist. Weiters ist ein Halteteil (17) in Form eines Klebebandes vorgesehen, das im verrasteten Zustand der Rastverbindung (8) eine Haltekraft zwischen den Rastteilen (9,10) erzeugt. Das Klebeband (17) ist elastisch und steht im verrasteten Zustand unter Druckspannung. Durch dieses Klebeband (17) wird verhindert, dass sich die beiden Profilelemente (6,7;20,21) an ihrer Rastverbindung (8) im Lauf der Zeit gegeneinander verschieben oder die Verbindung (8), insbesondere nach langfristiger Benutzung durch Vibrationen, Geräusche entwickelt.
<IMAGE>

IPC 1-7
B61D 33/00; **B61B 12/00**; **B60N 2/24**; **F16B 5/00**

IPC 8 full level
B61B 12/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B61B 12/002 (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] DE 19705603 A1 19980820 - FAHRZEUGSITZE BAD SCHANDAU GMB [DE]
• [Y] GB 1438598 A 19760609 - VMW RANSHOFEN BERNDORF AG
• [YA] EP 0119668 A1 19840926 - SMIT JACQUES WILLEM
• [Y] US 5343666 A 19940906 - HADDAD CHARLES J [US], et al
• [A] EP 0271137 A2 19880615 - ALCOA NEDERLAND BV [NL]

Cited by
CN111720392A; DE102009042027A1; DE102009014721A1; DE102009017380A1; DE102009014720A1; WO2022194388A1; WO2006126019A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1426263 A1 20040609; **EP 1426263 B1 20070307**; AT 413518 B 20060315; AT A18172002 A 20050815; AT E356016 T1 20070315; DE 50306736 D1 20070419; ES 2282596 T3 20071016

DOCDB simple family (application)
EP 03450264 A 20031127; AT 03450264 T 20031127; AT 18172002 A 20021204; DE 50306736 T 20031127; ES 03450264 T 20031127