

Title (en)  
Seat for chair-lift

Title (de)  
Sessel für Sessellift

Title (fr)  
Siège pour un télésiège

Publication  
**EP 2174851 A1 20100414 (DE)**

Application  
**EP 09450164 A 20090910**

Priority  
AT 15882008 A 20081009

Abstract (en)  
The chair has seats comprising safety bars (8) extending transverse to the seats and pivotable from an open position into a closed position. Separating elements (11) are arranged between the seat surfaces (6) of the seats and rise over the seat surfaces, where height of upper sides of the separating elements backwardly continuously or discontinuously decreases relative to the seat surfaces. The separating elements have side surfaces sectionally concavely and/or convexly curved and/or linearly run. An independent claim is also included for a chairlift comprising a chair.

Abstract (de)  
Ein Sessel (1) eines Sesselliftes weist Sitze (14) mit einer Sitzfläche (6) und mit einem Schutzbügel (8), der sich quer über die Sitze (14) erstreckt und von einer offenen Position in eine geschlossene Position verschwenkbar ist, auf. Zwischen den Sitzflächen (6) sind sich über die Sitzflächen (6) erhebende Trennelemente (11) angeordnet. Durch die Trennelemente (11) spürt ein Fahrgast sofort, wenn er im Übergangsbereich von einem Sitz (14) zu einem benachbarten Sitz (14) Platz nimmt. Er wird dann sofort seine Sitzposition korrigieren noch bevor der Schutzbügel (8) in seine geschlossene Position verschwenkt wird.

IPC 8 full level  
**B61B 12/00** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)  
**A47C 7/00** (2013.01 - KR); **B61B 7/04** (2013.01 - KR); **B61B 11/00** (2013.01 - KR); **B61B 12/00** (2013.01 - KR); **B61B 12/002** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
• AT 411523 B 20040225 - INNOVA PATENT GMBH [AT]  
• AT 411046 B 20030925 - GIRAK GARAVENTA GMBH [AT]

Citation (search report)  
• [XY] EP 1331151 A1 20030730 - INNOVA PATENT GMBH [AT]  
• [X] FR 2854853 A1 20041119 - POMAGALSKI SA [FR]  
• [Y] US 2816597 A 19571217 - LODVICK GEORGE D, et al

Cited by  
WO2016164940A1; FR3049546A1; WO2017174930A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2174851 A1 20100414**; **EP 2174851 B1 20120425**; AT 507380 A1 20100415; AT 507380 B1 20100915; AT E554983 T1 20120515; AU 2009212996 A1 20100429; CA 2679627 A1 20100409; CN 101716936 A 20100602; JP 2010132271 A 20100617; KR 101419674 B1 20140714; KR 20100040250 A 20100419; NZ 579979 A 20110128; RU 2009134968 A 20110327; RU 2519463 C2 20140610; US 2010089276 A1 20100415

DOCDB simple family (application)  
**EP 09450164 A 20090910**; AT 09450164 T 20090910; AT 15882008 A 20081009; AU 2009212996 A 20090908; CA 2679627 A 20090921; CN 200910173043 A 20090904; JP 2009206887 A 20090908; KR 20090091151 A 20090925; NZ 57997909 A 20090928; RU 2009134968 A 20090918; US 57258809 A 20091002