

Title (en)
Multifunctional gliding device

Title (de)
Multifunktionales Gleitgerät

Title (fr)
Engin de glisse multifonctionnel

Publication
EP 1952853 A1 20080806 (DE)

Application
EP 08001468 A 20080126

Priority
AT 1792007 A 20070202

Abstract (en)
A multifunctional board-type sliding device (1) has end-sections (3,4) spaced from one another in the direction of a longitudinal axis (2) and formed separably into part slide-device (5,6) along its length, with several coupling devices (7,8). In the first working state of the coupled position, the part-slide devices (5,6) form a first end-section (3) which defines a first direction of use (10), and in a second working state, a second direction of use (11) opposite to the first direction.

Abstract (de)
Die Erfindung beschreibt ein mehrfunktionales brettartiges Gleitgerät (1), welches in Richtung einer Längsachse (2) voneinander distanzierte Endabschnitte (3, 4) aufweist und in seiner Längserstreckung in Gleitteilgeräte (5, 6) teilbar ausgebildet ist. Mehrere in Richtung der Längserstreckung angeordnete erste und zweite Kupplungseinrichtungen (7, 8) sind zur gegenseitigen Verbindung der beiden Gleitteilgeräte (3, 4) vorgesehen. Die beiden miteinander gekuppelten Gleitteilgeräte (5, 6) stellen einen ersten Betriebszustand und in der voneinander getrennten Stellung einen zweiten Betriebszustand dar. Im ersten Betriebszustand in der gekuppelten Stellung bilden die beiden Gleitteilgeräte (5, 6) einen ersten Endabschnitt (3) aus, der eine erste Verwendungsrichtung (10) definiert. Im zweiten Betriebszustand in der voneinander getrennten Stellung definieren der oder die weiteren Endabschnitte (4) eine zur ersten Verwendungsrichtung (10) entgegengesetzte zweite Verwendungsrichtung (11).

IPC 8 full level
A63C 5/02 (2006.01); **A63C 5/03** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A63C 5/03 (2013.01 - EP US); **A63C 2203/06** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• CH 681509 A5 19930415 - UELI BETTENMANN
• EP 0362782 B2 19951004 - BETTENMANN UELI [CH]
• DE 19703773 A1 19980806 - NITRO SNOWBOARDS ENTWICKLUNGS [DE], et al
• DE 8903154 U1 19890622
• DE 29618514 U1 19970109 - SCHIELE STEFAN [DE]
• US 5649722 A 19970722 - CHAMPLIN JON F [US]
• US 5816590 A 19981006 - FEY MARTIN J [US], et al
• US 5984324 A 19991116 - WARIAKOIS MARK J [US]
• US 6523851 B1 20030225 - MARAVETZ PAUL T [US]

Citation (search report)
• [XY] DE 9102236 U1 19910529
• [DY] US 5984324 A 19991116 - WARIAKOIS MARK J [US]
• [Y] EP 0635286 A1 19950125 - SILVRETTA SHERPAS SPORTARTIKEL [DE]
• [Y] FR 2611345 A1 19880902 - TUA SKI SRL [IT], et al

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR LI

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1952853 A1 20080806; AT 504842 A1 20080815; AT 504842 B1 20090415; AT 507661 A4 20100715; AT 507661 B1 20100715;
US 2008185814 A1 20080807; US 8033564 B2 20111011

DOCDB simple family (application)
EP 08001468 A 20080126; AT 1792007 A 20070202; AT 3922009 A 20090311; US 1191008 A 20080130