

Title (en)
ROLLER SKATE WITH BOXFRAME

Title (de)
ROLLSCHUH MIT KASTENRAHMEN

Title (fr)
PATIN À ROULETTES AVEC CHASSIS EN FORME DE BOÎTE

Publication
EP 3437704 A1 20190206 (DE)

Application
EP 18186587 A 20180731

Priority
DE 102017117332 A 20170731

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Rollschuh, aufweisend eine Trittfläche, ein Vorderrad, das in Bewegungsrichtung vor der Trittfläche angeordnet ist, ein Hinterrad, das in Bewegungsrichtung hinter der Trittfläche angeordnet ist, sowie optional eine Bremsanlage. Um einen Rollschuh zu schaffen, der auch geländegängig ist, ist vorgesehen, dass die Trittfläche die Oberseite eines Kastenrahmens ist, und dass die optionale Bremsanlage mindestens zwei hydraulische Scheibenbremsen pro Rollschuh aufweist, deren Bremszylinder im Innenraum des Kastenrahmens aufgenommen ist, wobei der Bremszylinder mit einem seitlich am Kastenrahmen angebrachten Bremshebel im Eingriff steht, und wobei der Bremshebel parallel und quer zur Bewegungsrichtung des Rollschuhs einstellbar ist.

IPC 8 full level
A63C 17/04 (2006.01); **A63C 17/06** (2006.01); **A63C 17/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
A63C 17/045 (2013.01); **A63C 17/06** (2013.01); **A63C 17/14** (2013.01); **A63C 17/1427** (2013.01); **A63C 17/1454** (2013.01);
A63C 2017/1481 (2013.01); **A63C 2203/42** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] WO 2015110167 A1 20150730 - ROLLERSAFE AS [NO]
• [XA] DE 19916588 A1 19991104 - EDER OTTO [AT]
• [X] DE 20206709 U1 20020814 - BEH JOACHIM [DE]
• [X] US 2009134589 A1 20090528 - JOHNSON LENNART B [US]

Designated contracting state (EPC)
AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3437704 A1 20190206; EP 3437704 B1 20201118; DE 102017117332 A1 20190131; DE 102017117332 B4 20200625

DOCDB simple family (application)
EP 18186587 A 20180731; DE 102017117332 A 20170731