

Title (en)
Inline rollerskate with adjustable wheelbase

Title (de)
Einspuriger Rollschuh mit einstellbarem Achsstand

Title (fr)
Patin à roues en ligne à écartement réglable

Publication
EP 0891795 A1 19990120 (FR)

Application
EP 98112458 A 19980706

Priority
FR 9709328 A 19970716

Abstract (en)
The roller skate has a chassis (5) which holds the wheels (6) and a boot (2) is fixed to its upper plate (4). The position of the axles (12) of the two central wheels (6A,6B) can be adjusted, between two positions, along the longitudinal axis of the chassis (WW'). Two inserts (14,15) are put in symmetrical longitudinal hollows (14a,15a) in each lateral wall (10) of the chassis. Each insert has an off set circular hole (18) which holds the axle of the wheel. The inserts are turned through 180 deg to adjust the position of the axles.

Abstract (fr)
La présente invention concerne un patin à roues en ligne, plus particulièrement destiné à la pratique d'un patinage dit « aggressive », comprenant un châssis muni d'une partie inférieure longitudinale sur laquelle sont disposées des roues (6) dont au moins deux roues centrales (6A, 6B) et des roues d'extrémités (6C, 6D) de part et d'autre des roues centrales ; la partie inférieure étant surmontée d'une platine (4) destinée à la fixation de la semelle (3) d'une chaussure (2), caractérisé en ce qu'au moins les deux roues centrales (6A, 6B) sont associées à des éléments de réglage (14, 15, 16, 17) de la position de leur axe d'articulation (12) le long de l'axe longitudinal (ww') du châssis, de manière à permettre de faire varier l'entraxe selon au moins deux positions (a, c) sans affecter la position verticale de chaque roue relativement à une autre. <IMAGE>

IPC 1-7
A63C 17/06

IPC 8 full level
A63C 17/00 (2006.01); **A63C 17/26** (2006.01)

CPC (source: EP)
A63C 17/0073 (2013.01); **A63C 17/06** (2013.01); **A63C 17/226** (2013.01); **A63C 2201/02** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 5505470 A 19960409 - HOSHIZAKI T BLAINE [CA]
- EP 0469639 A2 19920205 - ROLLERBLADE INC [US]
- US 5388846 A 19950214 - GIERVELD JOHAN [NL]

Citation (search report)

- [AD] US 5388846 A 19950214 - GIERVELD JOHAN [NL]
- [AD] US 5505470 A 19960409 - HOSHIZAKI T BLAINE [CA]
- [AD] EP 0469639 A2 19920205 - ROLLERBLADE INC [US]

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0891795 A1 19990120; FR 2766101 A1 19990122; FR 2766101 B1 19991022

DOCDB simple family (application)
EP 98112458 A 19980706; FR 9709328 A 19970716