

Title (en)
DEVICE FOR TRANSPORTING SKIS.

Title (de)
TRAGHILFE FÜR SKIER.

Title (fr)
DISPOSITIF POUR LE TRANSPORT DES SKIS.

Publication
EP 0225345 A1 19870616 (DE)

Application
EP 86903187 A 19860604

Priority
CH 237685 A 19850605

Abstract (en)
[origin: WO8607275A1] The device comprises a rolling means (2) having a box (10) with two sidewalls (11, 12). At the bottom part (23) of the walls (11, 12), a bottom part (16) is hinged about a transversal shaft (15). A fork (28) comprising a wheel (23) rotating about a shaft (32) is hinged on the bottom part (16) about a shaft (31) perpendicular to the shaft (15). The bottom part is held in position by a stop device (18, 19) and by a releasable stop means (20). A belt (38) comprising a closure (43) is arranged in a groove (37) provided on the sidewalls (11, 12). Thereby, the box (10) may be fixed at the rear end of a pair of skis which may easily be directed by the articulated wheel (33). Furthermore, a pulling band comprising a strap may be fixed to the skis above their connection and thus facilitate the transportation.

Abstract (fr)
Le dispositif comprend un moyen de roulage (2) comportant une boîte (10) avec deux parois latérales (11, 12). A la partie inférieure (23) des parois (11, 12) est articulé autour d'un axe transversal (15) une pièce de fond (16). Une fourche (28), comportant une roue (23) tournant autour d'un axe (32), est articulée sur la pièce de fond (16) autour d'un axe (31) perpendiculaire à l'axe (15). La pièce de fond est maintenue en position par un appui (18, 19) et par un moyen d'arrêt déverrouillable (20). Une courroie (38) comportant une fermeture (43) est disposée dans une rainure (37) située sur les parois latérales (11, 12). Avec cela la boîte (10) peut être fixée à l'extrémité arrière d'une paire de skis, qui peut facilement être dirigée grâce à la roue articulée (33). De plus, une bande de traction comportant une lanière peut être fixée aux skis au-dessus de leur liaison et faciliter ainsi leur transport.

IPC 1-7
A63C 11/02

IPC 8 full level
A63C 11/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A63C 11/026 (2013.01 - EP US); **B62B 2202/401** (2013.01 - EP US); **Y10S 224/917** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
See references of WO 8607275A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR IT LI SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8607275 A1 19861218; CH 669121 A5 19890228; EP 0225345 A1 19870616; JP S62503076 A 19871210; US 4705281 A 19871110

DOCDB simple family (application)
CH 8600080 W 19860604; CH 237685 A 19850605; EP 86903187 A 19860604; JP 50295186 A 19860604; US 86385586 A 19860516