

Title (en)
Ski carrying device.

Title (de)
Skitragedevorrichtung.

Title (fr)
Dispositif porte-ski.

Publication
EP 0043784 A1 19820113 (FR)

Application
EP 81420096 A 19810629

Priority
FR 8015316 A 19800704

Abstract (en)
[origin: US4427217A] A carrier for a pair of skis comprises on each ski, in the region of the center of gravity of the ski assembly (i.e. the combination of ski and binding) a stirrup-shaped or bail-shaped handle which is movable between a retracted position in which the handle overlies the upper surface of the ski in the region of the center of gravity of the assembly and below the ski boot, and a position in which the handle extends outwardly beyond a longitudinal edge of the ski. A pair of skis can be carried in a balanced manner by gripping both handles thereof although the device also enables balanced carrying of a single ski.

Abstract (fr)
Ce dispositif à poignée permet de porter d'une seule main une paire de skis ou un ski seul. Une poignée (1) en forme d'étrier a ses branches (8) articulées sur chaque ski (2) de la paire, près du centre de gravité de l'ensemble «ski et fixation», c'est-à-dire en arrière de la butée avant (3), suivant un axe (4) parallèle à la direction longitudinale du ski et situé sur l'un des côtés de ce ski. Par un pivotement de 180°, la poignée (1) est amenée de sa position de non utilisation, repliée au-dessus du ski (2), à sa position d'utilisation, dans laquelle elle dépasse sur un côté du ski. Deux skis (2) étant ainsi réunis symétriquement, une personne peut les saisir simultanément par leurs poignées (1). Dans une variante, la poignée rétractable est coulissante et non pas pivotante.

IPC 1-7
A63C 11/02

IPC 8 full level
A63C 11/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A63C 11/025 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• DE 2647201 A1 19771006 - BOESCH KARL
• DE 2307807 A1 19740822 - KLEMM ERNST
• FR 2162448 A1 19730720 - ETTL MICHAEL
• DE 2726701 A1 19781221 - BIERLEIN & SCHWARZ
• FR 2416026 A1 19790831 - GIGNOUX RENAUD [FR]
• FR 2285910 A1 19760423 - PAYRAUD FERNAND [FR]
• DE 2535224 A1 19770224 - WERNER FA HERMANN
• US 4100182 A 19780711 - MARTIN FRANK STEPHEN, et al

Cited by
DE19943095C2; FR2517215A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0043784 A1 19820113; EP 0043784 B1 19831109; AT E5232 T1 19831115; DE 3161369 D1 19831215; FR 2485935 A1 19820108; FR 2485935 B1 19840824; JP S5743763 A 19820311; US 4427217 A 19840124

DOCDB simple family (application)
EP 81420096 A 19810629; AT 81420096 T 19810629; DE 3161369 T 19810629; FR 8015316 A 19800704; JP 10391681 A 19810704; US 27842881 A 19810629