

Title (en)

TWO-WHEEL CARRIAGE PULLED BY A PERSON BY MEANS OF A FLEXIBLE POLE.

Title (de)

KARREN MIT ZWEI RÄDERN MIT MENSCHLICHEM ANTRIEB DURCH ELASTISCHE DEICHSEL.

Title (fr)

CHARIOT A DEUX ROUES A TRACTION HUMAINE PAR TIMON SOUPLE.

Publication

EP 0183756 A1 19860611 (FR)

Application

EP 85902576 A 19850607

Priority

- FR 8408985 A 19840608
- FR 8506180 A 19850417

Abstract (en)

[origin: WO8600054A1] Two-wheel carriage (25) arranged to be pulled by a person by means of a flexible pole (38) and for carrying loads which are generally transported on the back of a person. The carriage may be modified according to the bulkiness of the load and/or the width of the path by adjusting the lateral position of the wheels or by bringing them from an axle situated under the platform (31) to a rear axle (28). The carriage does not hinder the movements of the person which pulls the carriage and may be reduced to a compact object, running or not for its transportation. The flexibility of the pole enables to absorb the shocks occurring at each step when walking. There is also disclosed an alternative embodiment wherein the pole is bendable.

Abstract (fr)

Chariot à deux roues (25) agencé pour être tracté par l'homme par l'intermédiaire d'un timon souple (38) et pour porter des charges habituellement transportées à dos d'homme. Le chariot peut être modifié suivant l'encombrement de la charge et/ou la largeur du parcours, en pouvant régler la position latérale des roues ou les amener d'un essieu situé sous la plateforme (31) à un essieu arrière (28). Le chariot n'entrave pas les mouvements de la personne qui le tracte, et peut être réduit à un objet compact roulant ou non pour son transport. La souplesse du timon permet d'absorber les à-coups apparaissant à chaque pas pendant la marche. Est également décrite une variante de réalisation dans laquelle le timon est pliable.

IPC 1-7

B62B 1/12

IPC 8 full level

B62B 5/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

B62B 5/068 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8600054A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8600054 A1 19860103; EP 0183756 A1 19860611

DOCDB simple family (application)

FR 8500145 W 19850607; EP 85902576 A 19850607