

Title (en)

Wheel chair for the sick.

Title (de)

Krankenfahrstuhl (Rollstuhl).

Title (fr)

Fauteuil roulant pour malades.

Publication

EP 0268960 A2 19880601 (DE)

Application

EP 87116832 A 19871114

Priority

DE 8631974 U 19861128

Abstract (en)

The wheelchair comprises a vertically adjustable seat surface (10) whose carriage is supported on two lateral rear wheels (16), acting as drive wheels, and on two lateral, smaller front wheels (14) in each case mounted in a wheel fork (20) pivotable about upwardly projecting axes. This wheel fork (20) is arranged at the bottom end of an inner control head tube (22), which is introduced vertically adjustably into an outer control head tube (31) secured to the carriage. The inner control head tube (22) is equipped with at least one radial threaded bore, and the outer control head tube (31) is equipped with several radial through-holes (34), which are arranged at distances one behind the other along the tube axis and through which is releasably introduced a securing arrangement (32) engaging in the inner control head tube (22). <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem Krankenfahrstuhl (Rollstuhl) mit einer höhenverstellbaren Sitzfläche (10), dessen Fahrgestell an zwei seitlichen, als Antriebsräder wirkenden Hinterrädern (16) und an zwei seitlichen, jeweils in einer um hochragende Achsen verschwenkbaren Radgabel (20) gelagerten kleineren Vorderrädern (14) abgestützt ist, ist diese Radgabel (20) am unteren Ende eines inneren Steuerkopfrohrs (22) angeordnet, das in ein am Fahrgestell befestigtes äußeres Steuerkopfrohr (31) höhenverstellbar eingesteckt ist. Das innere Steuerkopfrohr (22) ist mit mindestens einer radialen Gewindebohrung und das äußere Steuerkopfrohr (31) mit mehreren, längs der Rohrachse in Abständen hintereinander angeordneten radialen Durchgangslöchern (34) ausgestattet, durch die eine in das innere Steuerkopfrohr (22) fassende Befestigungseinrichtung (32) lösbar eingesteckt ist.

IPC 1-7

A61G 5/00

IPC 8 full level

A61G 5/10 (2006.01)

CPC (source: EP)

A61G 5/10 (2013.01); **A61G 5/1054** (2016.10)

Cited by

US6474671B1; DE4136457A1; CN102860905A; EP0992226A3; US5496050A; US5284350A; US5575348A; US5853059A; US11213441B2; US9987177B2; US6176335B1; US9925100B2; US10512572B2; US9603762B2; US10265229B2; US10912690B2; US11464687B2; US11819464B2; US9700470B2; US10434019B2; US11096845B2; US11234875B2; US11857470B2; US9827823B2; US10532626B2; US11097589B2; US11535078B2; US11903887B2

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 8631974 U1 19870416; EP 0268960 A2 19880601; EP 0268960 A3 19890517

DOCDB simple family (application)

DE 8631974 U 19861128; EP 87116832 A 19871114