

Title (en)

System comprising a medical equipment carrier, a cart, a stationary base and a coupling mechanism therefor.

Title (de)

System mit einem medizinischen Geräteträger, einem Gerätewagen, einer stationären Aufnahmeeinheit und einem Kopplungsmechanismus dafür

Title (fr)

Système comprenant un support pour appareils médicaux, une unité mobile, une unité fixe et un mécanisme de couplage à cette fin.

Publication

EP 1574197 A1 20050914 (DE)

Application

EP 04006007 A 20040312

Priority

EP 04006007 A 20040312

Abstract (en)

The portable appliance trolley with infusion units and pumps etc., to be used at an operating table or intensive care bed (33), has a mechanism to couple a stand (3) at a static holder or a trolley (15). At least one suspension point (10,12) is at the static holder and at a moving holder at the trolley column (4).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Koppelmechanismus eines mobilen Gerätewagens zum Ankoppeln eines Geräteträgers (2) an eine stationäre Aufnahmeeinheit (3) eines medizinischen Deckenstativs (3) oder an einen mobilen Gerätewagen (15), wobei der Geräteträger (2) mindestens eine Einhängevorrichtung (10, 12), die stationäre Aufnahmeeinheit (3) mindestens ein stationäres Aufnahmeelement (1) zur Aufnahme der Einhängevorrichtung (10), und der mobile Gerätewagen (15) eine Säule (4) und eine relativ dazu bewegliche Aufnahme (5) mit mindestens einem Aufnahmeelement (25) zur Aufnahme der Einhängevorrichtung (10, 12) aufweist, wobei der Koppelmechanismus eine Bewegungsvorrichtung zum Bewegen der beweglichen Aufnahme (5) umfasst. <IMAGE>

IPC 1-7

A61G 12/00; A61G 13/00

IPC 8 full level

A47K 1/00 (2006.01); **A61G 12/00** (2006.01); **A61G 13/00** (2006.01); **B62B 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A61G 12/001 (2013.01 - EP US); **A61G 12/004** (2013.01 - EP US); **A61G 12/008** (2013.01 - EP US); **A61G 2203/80** (2013.01 - EP US);
Y10T 403/595 (2015.01 - EP US); **Y10T 403/597** (2015.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 3917892 C1 19901206

Citation (search report)

- [XA] WO 0009061 A1 20000224 - GEN HOSPITAL CORP [US]
- [X] US 6213481 B1 20010410 - MARCHESE CHRISTOPHE [FR], et al
- [A] EP 0966944 A2 19991229 - HILL ROM CO INC [US]

Cited by

EP4335405A3

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1574197 A1 20050914; EP 1574197 B1 20070530; DE 502004003940 D1 20070712; US 2005211858 A1 20050929;
US 7278615 B2 20071009

DOCDB simple family (application)

EP 04006007 A 20040312; DE 502004003940 T 20040312; US 7737805 A 20050311