

57 Cabezal para la fijación automática de cinchas mediante grapas a travesaños de un mueble.

Cabezal 1 para la fijación automática de cinchas 6 mediante grapas a travesaños de un mueble M, estando el cabezal 1 provisto de medios de acoplamiento a un brazo robótico R, que comprende una estructura de soporte 2, una grapadora 3 dispuesta vertical en la parte delantera inferior, un accionamiento 4 de la grapadora 3 dispuesto en la dirección vertical V, al menos un portarrollos 5 de cincha 6 cuyo eje está orientado en la dirección transversal T, que comprende una mordaza 7 de cincha 6 de apertura y cierre según la dirección vertical V dispuesta coincidente según la dirección transversal con el rollo de cincha 6 y adyacente y detrás de la grapadora 4.

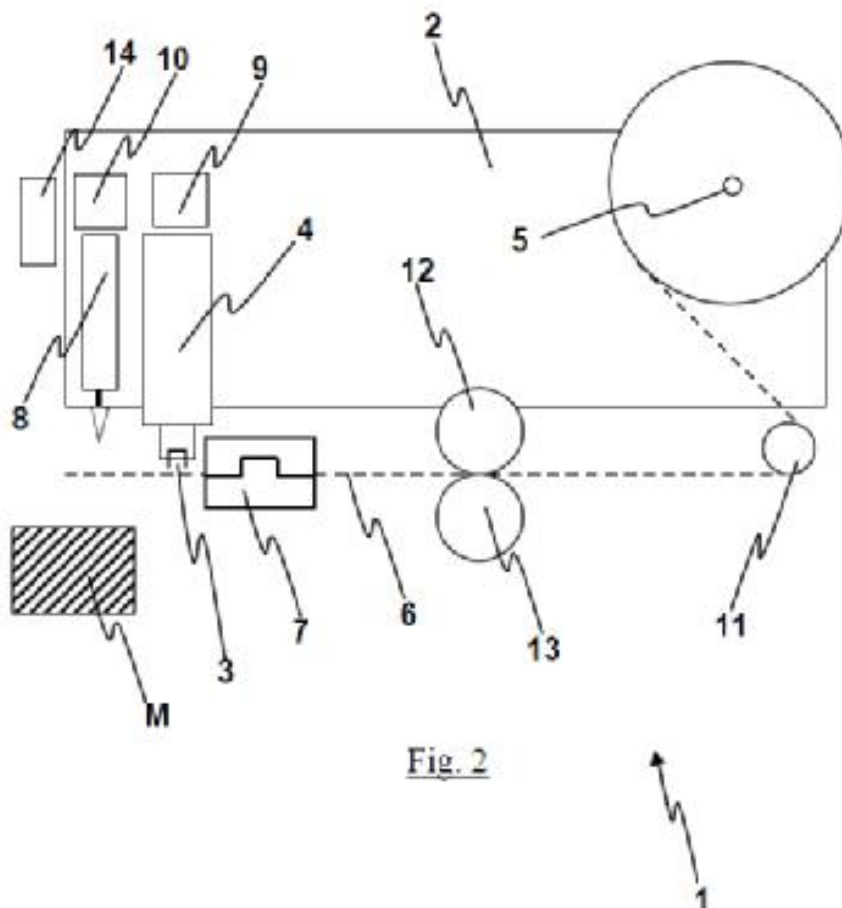


Fig. 2

11 ES 2472122 A1

21 P 201232047 (3)

22 27-12-2012

51 A61M 27/00 (2006.01)

54 Catéter ureteral autorretentivo y antirreflujo

71 FUNDACIÓN CENTRO DE CIRUGÍA MÍNIMA INVASIÓN JESÚS USÓN (100,0%)

74 ALESCI NARANJO, Paola

57 Catéter ureteral autorretentivo y antirreflujo que está compuesto por un tubo hueco, en su extremo proximal, que permite la introducción e implantación del catéter, un cuerpo central formado por hilos entrecruzados y la terminación de dichos hilos en forma de doble elipse, en el extremo distal; que gracias a su novedoso diseño y a diferencia de las actuales prótesis o catéteres, no presenta los efectos adversos de estos dispositivos en los pacientes portadores, permitiendo la dilatación pasiva de la vía urinaria superior, necesaria para la realización de técnicas endourológicas, solucionando los casos de cólico renal provocado por impactación de liasis ureterales y, en determinadas circunstancias, cumpliendo la finalidad de andamio del uréter que ha sido intervenido y requiere de un tiempo de cicatrización.

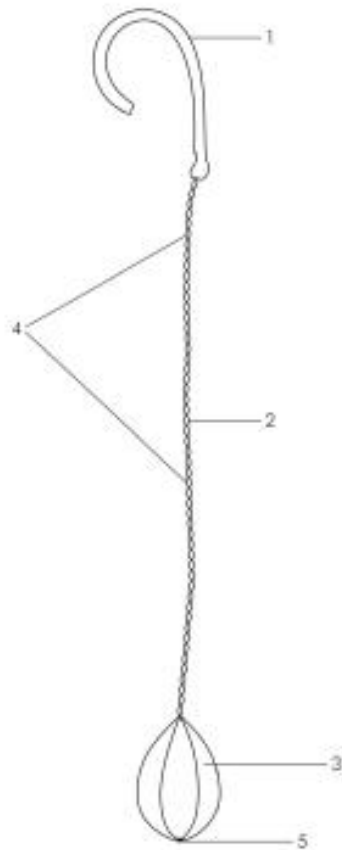


Figura N°1

11 ES 2471993 A2

21 P 201290024 (0)

22 16-09-2010

30 30-09-2009 102009045214

51 H05K 7/14 (2006.01)

H02M 7/00 (2006.01)

54 DISPOSITIVO ELÉCTRICO DE REGULACIÓN PARA GENERADORES DE CORRIENTE ALTERNA

71 ROBERT BOSCH GMBH (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

57 Se propone un dispositivo eléctrico, en particular un dispositivo de regulación para generadores de corriente alterna, con una carcasa (13) y con una unidad (26) constructiva eléctricamente activable para regular una propiedad eléctrica (I), estando sujeta la unidad (26) constructiva por medio de un ajuste (55) apretado en la carcasa (13). Procedimiento para el montaje de una unidad (26) constructiva en una carcasa (13) de un dispositivo eléctrico, colocándose la unidad (26) constructiva en una cavidad (16) de la carcasa (13), caracterizado porque sobre la unidad (26) constructiva actúa una fuerza de retención (FN) perpendicular a una dirección de ensamblado (RF).