

REIVINDICACIONES

1. Un dispositivo para la anastomosis colorectal que comprende:
 un mecanismo de pinzas (4) con un primer extremo (3) y un segundo extremo (4);
 5 dos placas (7) acopladas a el primer (3) y segundo (4) extremo del mecanismo de pinzas (5);
 uno o más imanes (2) ubicados en la cara interna de las placas (7); y
 dos orejetas ubicadas en los extremos opuestos (6) del primer extremo (3) y segundo extremo (4) del mecanismo de pinza (5).
 10
2. El dispositivo para la anastomosis colorectal de la reivindicación uno en donde el primer extremo (3) y segundo extremo (4) tiene forma de U.
3. El dispositivo para la anastomosis colorectal de cualquiera de las reivindicaciones
 15 anteriores en donde las placas (7) tienen forma de anillos ovalados.
4. El dispositivo para la anastomosis colorectal de cualquiera de las reivindicaciones anteriores donde la potencia magnética de los imanes (2) es de 6 N cada uno.
- 20 5. El dispositivo para la anastomosis colorectal de cualquier de las reivindicaciones 1 y 3 en donde las placas (7) tienen longitudes de entre 4cm a 6cm; anchos de entre 1,5 cm a 3 cm y grosor de entre 0,5 cm a 1 cm.
6. El dispositivo para la anastomosis colorectal de cualquiera de las reivindicaciones
 25 anteriores donde el mecanismo de pinzas (5) este hecho de hacer inoxidable y los imanes (2) de neodimio, hierro y boro.