

REIVINDICACIONES

SISTEMA DE MOVIMIENTO POR GRAVEDAD

Caracterizado por estar compuesto por, (1) Pivote, (2) Punto para ejercer peso, (3) Escuadra, (4) Marco, (5) Rueda grande, (6) Rueda libre de empuje, y (7) cuadrante donde se ejerce empuje.

2. SISTEMA DE MOVIMIENTO POR GRAVEDAD según reivindicación 1, caracterizado por una escuadra (3) que está sujeto por medio de un pivote (1) al marco (4) que une las ruedas grandes (5) en tándem.

3. SISTEMA DE MOVIMIENTO POR GRAVEDAD según reivindicación 1 y 2, caracterizado por la escuadra (3) que en su esquina inferior izquierda tiene sujeta la rueda libre de empuje (6) que se apoya en el interior del marco de la rueda grande (5).

4. SISTEMA DE MOVIMIENTO POR GRAVEDAD según reivindicación 1, 2 y 3, caracterizado por la escuadra (3) en la cual la distancia desde el pivote (1) al punto para ejercer peso (2) y la distancia desde el pivote (1) a la rueda libre de empuje (6) son iguales.

5. SISTEMA DE MOVIMIENTO POR GRAVEDAD según reivindicación 1, 2, 3 y 4, caracterizado por la proyección del arco descrito por la escuadra (3) mediante el pivote (1) que pasa por la rueda libre de empuje (6), dentro del cuadrante (7) comprendido entre los ángulos 270 y 360 grados de la rueda grande (5) y donde esta proyección tocaría el suelo.

6. SISTEMA DE MOVIMIENTO POR GRAVEDAD según reivindicación 1, 2, 3, 4 y 5, caracterizado por el peso que es aplicado en el punto (2) y transmite ese peso en la rueda libre de empuje (6) la cual se convierte en empuje sobre la Rueda grande (5) en el cuadrante (7).