Dispositivo Rodante para Transporte y Montaje de Placas Modulares Usadas en la Construcción

Descripción de la tecnología

La presente invención se refiere a un dispositivo rodante que facilita el transporte y montaje de placas laminares en procesos de construcción de viviendas. El dispositivo permite el traslado impulsado por un solo operario con mínimo esfuerzo de su parte. Una vez que el elemento transportado se encuentra en posición de montaje, permite disponerlo en forma vertical por medio de una manija ajustable.

Aplicaciones

Desplazamiento de elementos de construcción.

Ventajas

- El dispositivo puede ser operado por una sola persona.
- Es adaptable a placas de diferentes tamaños.
- No requiere la realización de mayor esfuerzo para su operación, por lo que permite la incorporación a la fuerza laboral de personas hasta ahora excluidas de las tareas de acarreo en la construcción.

Estado de desarrollo

Existe un prototipo de esta invención. Se han efectuado simulaciones de traslado y montaje de componentes de construcción utilizando este dispositivo.

Estado de la patente

La presente invención está protegida por un modelo de utilidad. Fecha de prioridad: 17/3/2014. Número de prioridad: M20140101252. En trámite en: Argentina.

Inventor referente

Arq. Dante Agustín Pipa

Palabras claves : Industria | construcción | viviendas | placas cerámicas