

RESUMEN

El presente tiene por objeto un semirremolque de dos cajas de volteo modular. Particularmente, la presente comprende un semirremolque para acople a camiones que incluye dos cajas independientes armables y desarmables de manera modular dependiendo del propósito, donde la primera caja es de volteo lateral derecho o izquierdo y la segunda caja es de volteo trasero o lateral; y, donde las cajas son independientes entre sí. Las cajas están soportadas sobre un chasis de base estructurado. La configuración de cada caja comprende una plataforma de base que incluye medios para recibir columnas de estructurado de manera modular, donde cada una de dichas columnas se acopla a paneles para conformar cada caja. De igual forma, el panel dispuesto en el lado de descarga de dichas primera y segunda cajas está configurado como puertas de ingreso o evacuación el producto contenido, que se abren, ya sea cuando la caja está en posición horizontal para ingresar el producto o se abren durante el volteo para depositar el producto. De igual forma, cada caja comprende sistemas de carpas y varillas para su cubierta.