# Características técnicas del banco mecánico

Este dispositivo facilita la recolección de las uvas y reduce el esfuerzo físico del trabajador.

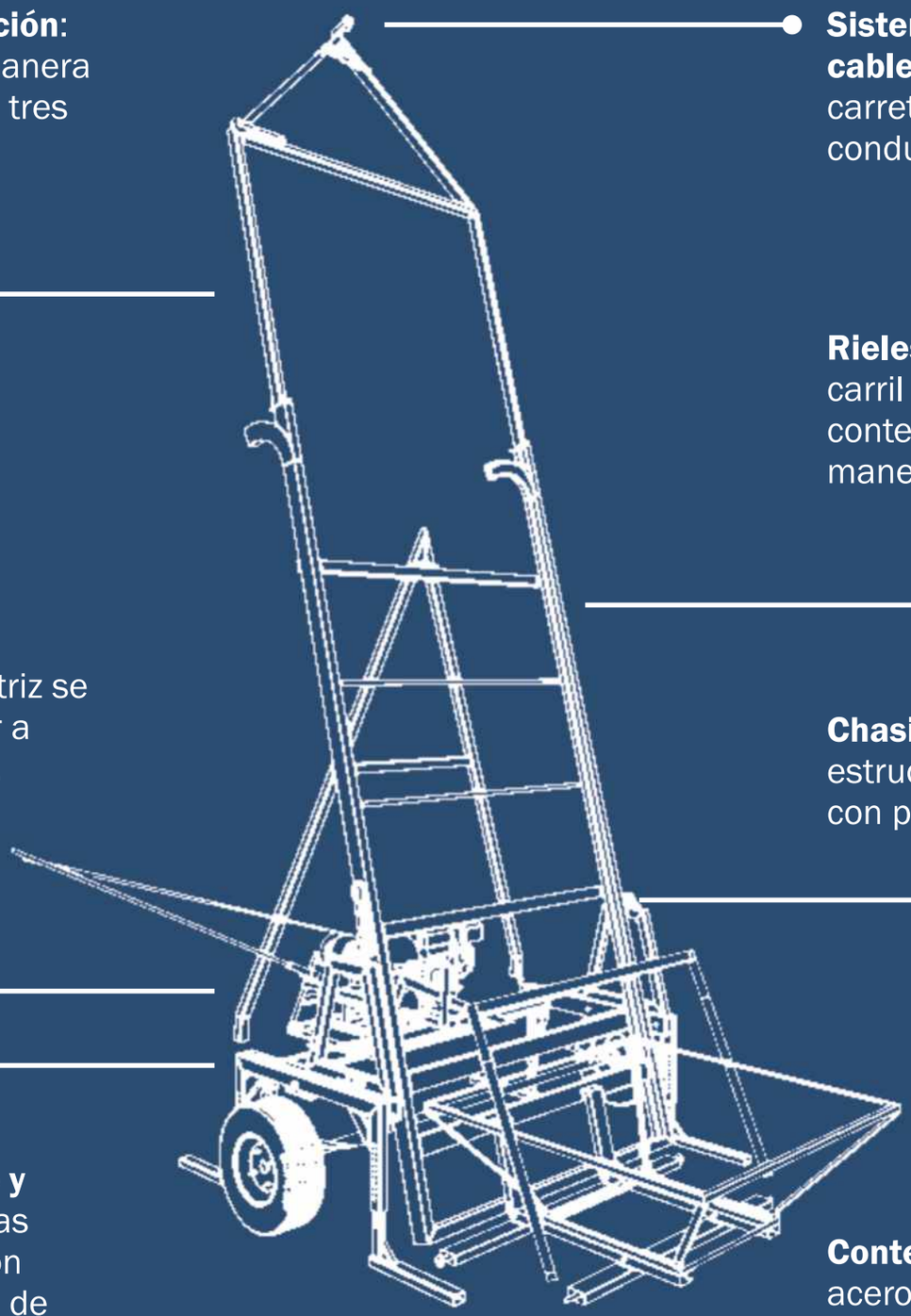
**Columnas de elevación**: Permiten subir de manera vertical la uva hasta tres metros de altura.

**Sistema de poleas y cables de acero**: un carretel tipo 'malacate' conduce la fuerza motriz.

**Rieles**: sistema de doble carril que conduce el contenedor de carga de manera segura y controlada.

**Motor**: la fuerza motriz se obtiene de un motor a explosión de 6,5 hp.

**Chasis**: de acero estructural y construido con perfiles normalizados.



**Sistema de soporte y traslado**: posee patas rebatibles, un eje con ruedas y un sistema de suspensión.

**Contenedor de carga**: de acero estructural y revestido de lona con una capacidad de 250 a 300 kilogramos.