

## RL-J100-10



Bases soldadas a la caja del vehículo

Alimentación de aceite (desde el depósito)

Pistones telescópicos

Estructura de tijera

Bases soldadas al vehículo

### Características:

- Capacidad promedio de 20.7 toneladas dependiendo del largo de la caja y el ángulo de volteo deseado.
- Funcionamiento mecánico-hidráulico; requiere de una toma de fuerza\*.
- Sistema de pistones dual.
- Juego de partes completo para su instalación.
- 7 Años de Garantía en la estructura.
- Flujo del aceite dentro de los pistones en una sola dirección, lo que fortalece la operación de ascenso; el descenso ocurre por gravedad y no consume energía.
- Aplicaciones: camiones Torton agrícolas o materialistas de 12 a 14 m<sup>3</sup>.

\* La toma de fuerza no se incluye en el kit.

### Contenido del Kit:

- Estructura de tijera.
- Bomba mecánico-hidráulica.
- Bisagra de pivote.
- Botonera.
- Depósito de aceite.
- Juego de válvulas.
- Mangueras y conexiones para instalación hidráulica.
- 2 postes de seguridad.
- Palanca para subir y bajar la caja del vehículo.
- Manuales de instalación.
- Tornillería y herrajes de fijación.
- Flecha (solo para modelos con bomba dentro del tanque de aceite).

### Tabla de capacidades

#### RL-J100

Largo caja		Volado caja		Cap. carga (Tons.) según ángulo de volteo				Capacidad promedio de carga (Tons.)
Pies	mts	Pulgadas	Cms	40°	45°	50°	55°	
20	6.10	36	91.44	29.8	26.5	23.9	21.8	25.5
		18	45.72	24.5	21.9	19.6	18.0	21.0
22	6.71	36	91.44	26.1	23.2	20.9	19.1	22.3
		18	45.72	22.0	19.5	17.6	16.1	18.8
24	7.32	36	91.44	23.2	20.6	18.5	17.0	19.8
		18	45.72	19.9	17.7	15.9	14.5	17.0
Capacidad promedio de carga (Tons.)				24.2	21.6	19.4	17.7	20.7

La estructura de tijera del sistema J100 soporta las cargas laterales de la caja sobre sus brazos metálicos dotando al sistema de volteo de una estabilidad excepcional