

**SERVICIOS  
WELDING**



**CALÁLOGO**  
**LIFTER**

[www.metalmath.com.ec](http://www.metalmath.com.ec)

**METAL-MATH**

## HOJA TÉCNICA SISTEMA DE VOLTEO DE CONTENEDOR TIPO LIFTER



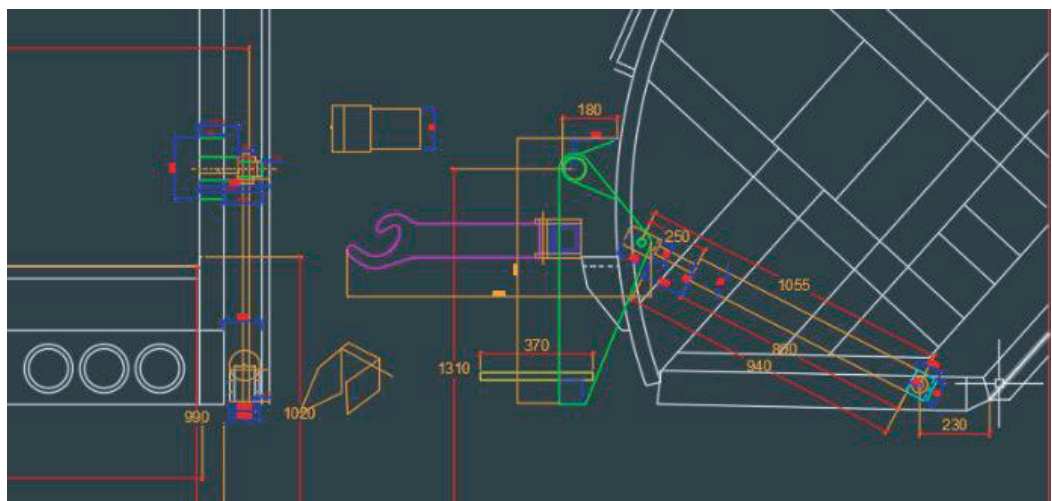
### Especificaciones Técnicas

- *Material* en plancha A36 para estructura de refuerzo,
- 705 para ejes y bocines, p
- Pisadera especial en galvanizada
- Sistema de gatos hidráulicos con mandos manual
- 

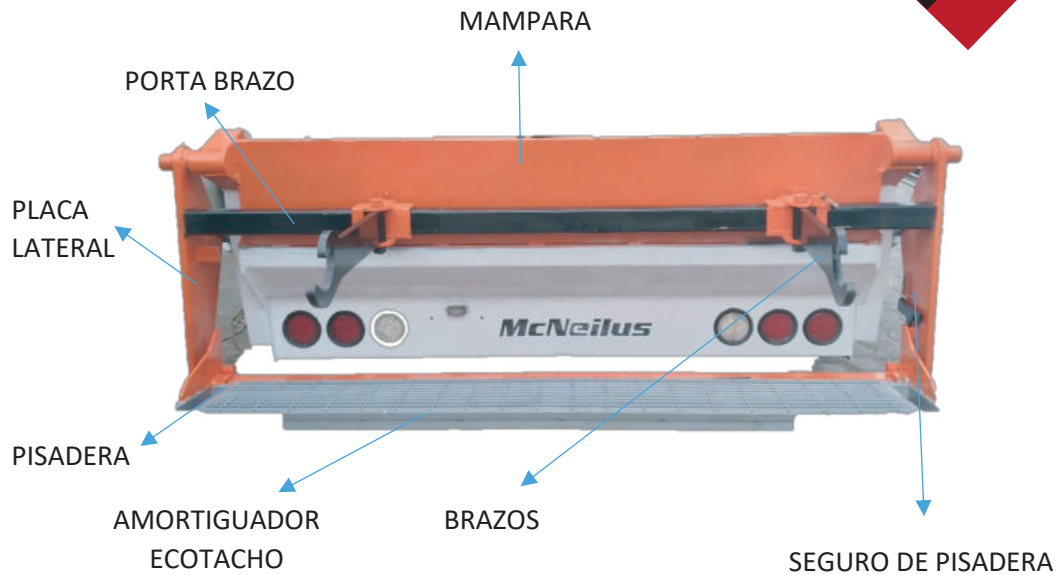
*Medidas.* Largo: 2,35 Ancho: 0,90 Altura: 1,0 MTs

*Pintura* sintética a elección del cliente.

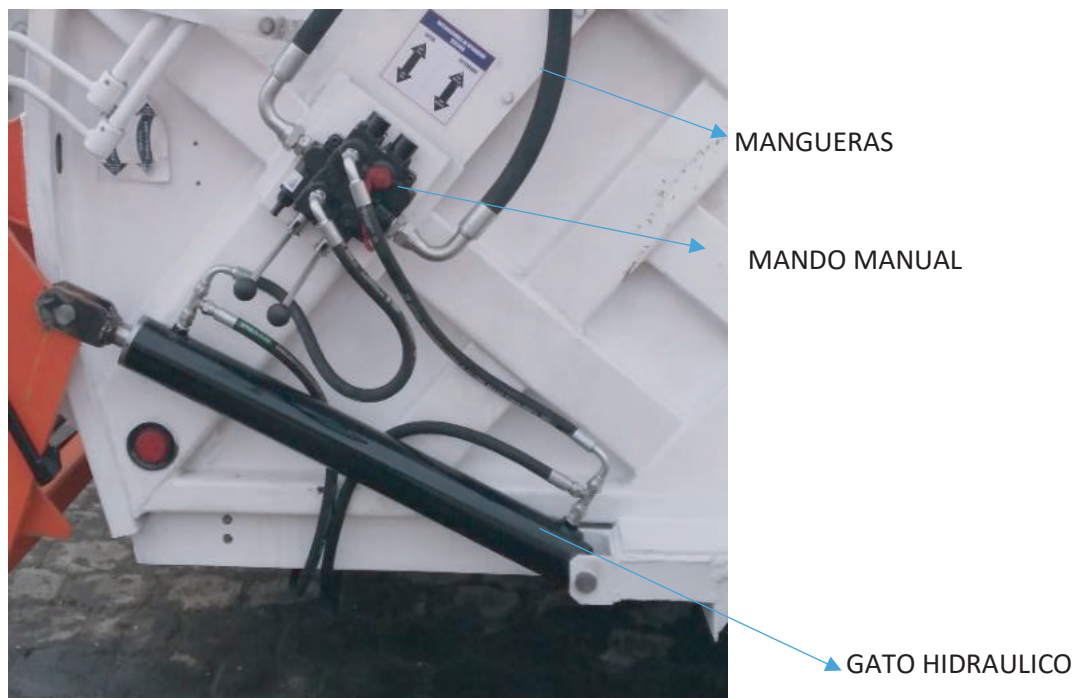
### Diseño



## PARTES Y PIEZAS



## SISTEMA HIDRAULICO



## SEGUROS DE MECANISMOS



SEGURO BRAZOS



SEGURO MECANISMO



SEGURO GRADA

## FUNCIONAMIENTO



PASO # 1



PASO # 2



PASO # 3



PASO # 4



PASO # 5



PASO # 6

**PASO#1:** LEVANTAR PISADERA Y ABRIR BRAZOS

**PASO#2:** COLOCAR ECOTACHO EN LIFTER

**PASO#3:** ABRIR LA TAPA ECOTACHO

**PASO#4:** OPERAR CON MANDOS HIDRAULICOS

**PASO#5:** ELEVAR CARGA

**PASO#6:** DESCARGAR CARGA

El ciclo de regreso es para posicionar el Ecotacho en vacío.