

Sistema de Control Inalámbrico Cachimba



Especificaciones Técnicas

El Sistema de Control Inalámbrico de Cachimba, automatiza el llenado de camiones aljibes, sin la necesidad que el operador descienda de cabina.

El SCIC aumenta la seguridad y disminuye el uso de recursos.



(52) 2 352800



www.sattelchile.cl



contacto@sattelchile.cl



Nueva Uno #164, Copiapó, Chile

Características



Cabina

Equipado con panel de control que incluye indicador de estanque y botones de inicio y parada.

Estanque

Sensor de nivel de agua incluido en estanque del camión aljibe, indica en todo momento el nivel de agua.

Energía Solar

Opcionalmente se puede instalar sistema de energía solar en caso de que cachimba no cuente con acceso a la red eléctrica.

Estación de Carguío

Gabinete equipado con tablero eléctrico, sensores de posicionamiento y electroválvula.

Beneficios

Productividad

Agilización del proceso de abastecimiento de agua.

Optimización

Eliminación de derames y pérdida de agua por rebalse de estanque.

Seguridad

Disminuye probabilidades de incidente del operador.

Versatilidad

Posee opción de control manual y botón de parada de llenado de emergencia.

Posicionamiento

Sensores de posicionamiento ayudan al operador a ubicar correctamente el camión bajo la cachimba.

1

Activación

Pulsando botón de inicio en cabina se activa electroválvula.

2

Llenado

Comienza llenado hasta que el estanque del camión esté al 100% de su capacidad.

3

Monitoreo

Pantalla en cabina muestra, en tiempo real, la cantidad de agua en el estanque.

4

Retiro

Una vez llenado el estanque, electroválvula se cierra y camión procede a retirarse.

5