

Signos

LET THINGS TALK

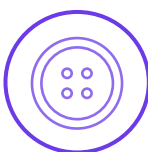
Line Industry

# SiButtons

Dispositivo diseñado para conectar  
autocompactadores.



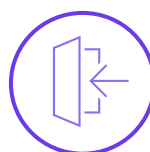
GPS



3 botones



Leds



3 entradas



IP67

Signos, Calle María de Luna 11 Nave 5, Zaragoza – Spain  
+34 976 90 90 33 – [info@signos.io](mailto:info@signos.io)  
[Signos.io](http://Signos.io)

### OVERVIEW

SiButtons dispositivo para autocompactadores:

- SiButtons es una solución que esta diseñada como un dispositivo adicional al autocompactador, de fácil instalación. En todo momento tenga el control sobre sus activos, el nivel de llenado y la localización, consiguiendo importantes ahorros económicos y evitando emisiones de CO2 a la atmosfera.

#### Puntos fuertes

- Localización exacta con su GPS integrado.
- Teclado de membrana, el cual es 100% configurable a gusto de los clientes, pudiendo elegir combinaciones, colores...
- La solución actual se puede incorporar hasta 3 botones de servicio, que pueden generar diferentes avisos según las necesidades.
- Incorpora 5 leds de estado, configurables.
- Dispone de 3 entradas, las cuales se conectan al autocompactador para poder automatizar procesos agilizando tramites, y ahorrando costes de personal.
- Batería recargable, se recarga cuando el autocompactador esta conectado a la corriente, cuando no esta conectado, envía localización GPS y estados.



Optimización de rutas



Ahorre de costes



Reducción de emisiones



Alertas



SiButtons, conecte sus autocompactadores y ahorre costes.

Type	SiButtons
Dimensiones	130 mm x 90 mm x 40 mm
Peso	250g
Batería capacidad	Batería de Litio recargable 18650 7600mAh 3.7v
Duración de la batería	1 año *
Humedad	0 – 99%
Temperaturas optimas	-10° / + 55°
Temperatura máximas soportadas	-25°/ +70°
Protección	IP67
Entradas	3 entradas de contacto seco
GPS	GNSS: GPS, Beidou, GLONASS
Comunicación	Nb-IoT **
Frontal	Teclado de membrana, configurable – 3 botones + 5 leds
* Dependiendo de condiciones climatologicas y nivel de cobertura	
** Bandas soportadas B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B17/B18/B19/B20/B25/B26/B28/B66/B70/B71	
*** Opcional NB-IoT + LTE-M + 2G	

