

ACL LOGÍSTICA S.A.S.  
NIT 900.423.131-7  
CALLE 10 # 35-228 BOD. 10  
YUMBO – COLOMBIA  
TEL (2) 8912491



## MANUAL DE INSTALACIÓN, USO Y MANTENIMIENTO DE LOS SELLOS DE ANDÉN

**ACL LOGÍSTICA S.A.S.** una empresa dedicada a integrar soluciones de manejo de materiales para las áreas de almacenamiento y Centros de Distribución. Buscando agregar valor en los diferentes procesos de la cadena de suministros, generando a su vez ahorros y eficiencia.

Entre la gama de productos y servicios que ofrece nuestra compañía se destacan:

- |   |                                       |   |                                    |
|---|---------------------------------------|---|------------------------------------|
| □ | Sistemas de Almacenamiento            | □ | Montacargas Eléctricos             |
| □ | Protectores plásticos para estantería | □ | Baterías Industriales              |
| □ | Muelles de Carga                      | □ | Sistema cuidado de baterías        |
| □ | Puertas Industriales                  | □ | Demarcación de Pisos               |
| □ | Estibas Plásticas                     | □ | Señalización de Bodegas y Oficinas |

Así mismo, queremos aprovechar para manifestarle que estamos a su disposición para servirle. Por tal motivo, estaremos atentos para resolver sus dudas y necesidades.

Distribuidores autorizados en Colombia de:



Cordialmente,

**GERALDIN LUCUMI DAZA**  
Coordinadora de proyectos  
3152109918  
[proyectos@acl-logistica.com](mailto:proyectos@acl-logistica.com)

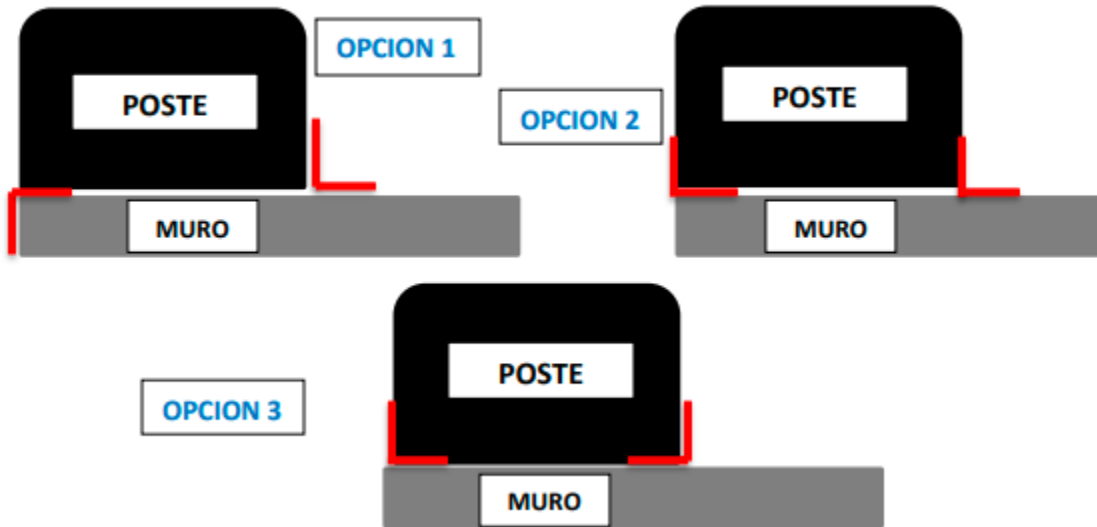


## MANUAL DE INSTALACIÓN, USO Y MANTENIMIENTO DE LOS SELLOS DE ANDÉN (Leer completamente el manual antes de iniciar el proceso de montaje)

A continuación, se detallan los pasos para realizar la instalación adecuada de los sellos de andén. Siguiendo este paso a paso usted podrá garantizar una larga vida del producto pues se evitarán deterioros prematuros.

1. Verifique los muros donde se va a realizar la instalación del sello; deben ser lisos y sin protuberancias que impidan el óptimo acople de las partes que lo componen.
2. Verifique la medida de la cortina superior del Sello, la longitud de esta menos el ancho de los postes debe ser mayor o igual al ancho de la puerta (ejemplo: cortina de 2900mm menos dos postes de 250mm cada uno se ajusta a un vano de 2400mm de ancho).
3. Quite el forro con aletas que viene en los postes; es importante que lo deje en un lugar limpio y seco para evitar daños en los mismos.
4. Ubique la posición donde debe quedar cada uno de los postes; fije los ángulos suministrados de manera aplomada al muro de manera tal que le permita colocar el poste entre las aletas de los ángulos que sobresalen o como se muestra en las figuras; Es importante que los elementos de anclaje no impidan el acople de los postes a la superficie donde van a ser instalados; los elementos de anclaje se deben distanciar entre 25 y 30 cm cada uno; lo importante es garantizar firmeza pues estos son elementos para trabajo pesado.



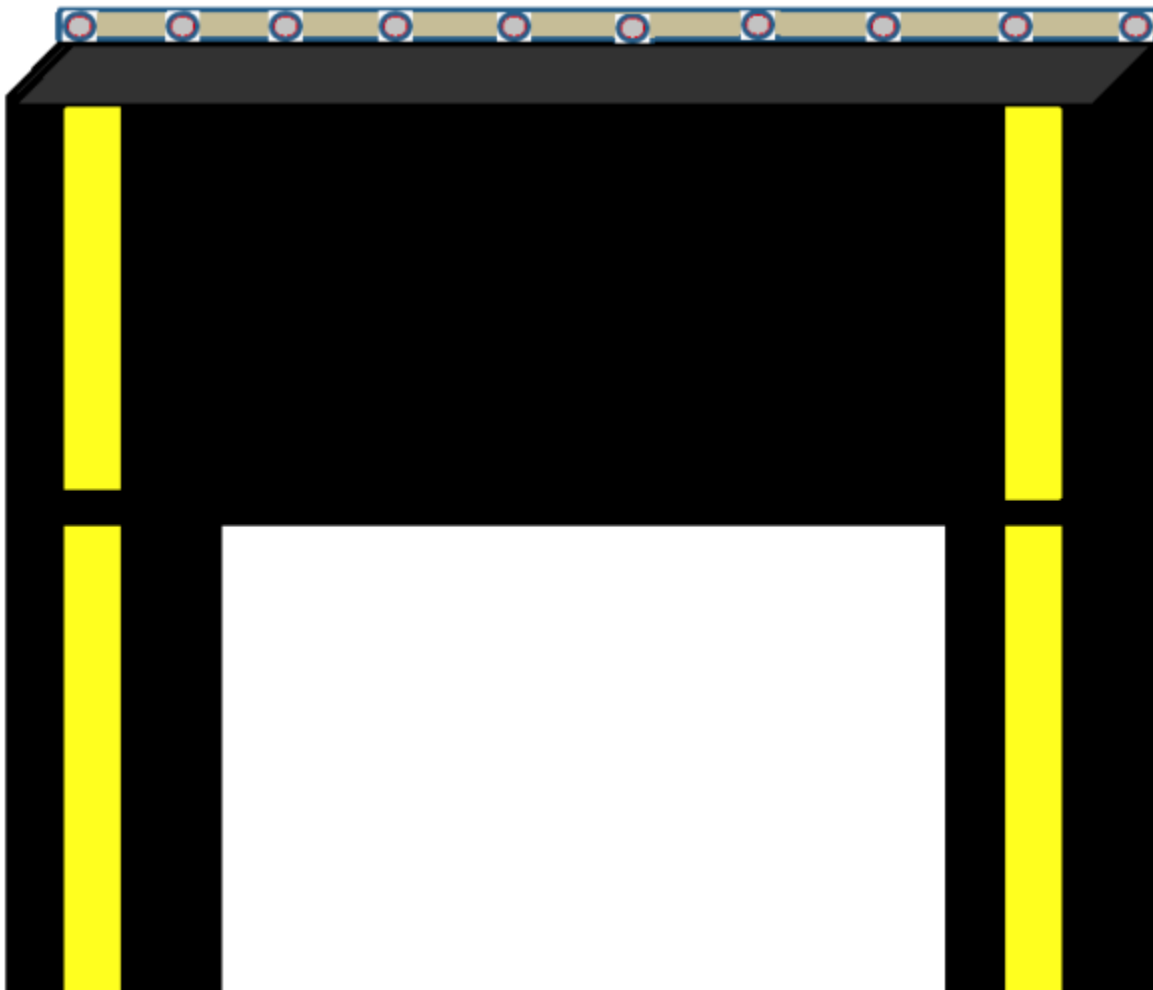


5. Con tornillos auto perforantes asegure los ángulos a los postes, tratando siempre de hacer presión del poste contra el muro, esto le permite un mejor acople del poste al muro y mayor vida útil del sello.; la distancia entre cada tornillo es igual que en el ítem anterior.
6. Con un trapo limpio y seco elimine cualquier residuo que haya podido quedar en el poste y coloque nuevamente el forro con aletas verificando que el mismo quede centrado tanto horizontal como verticalmente en el poste.
7. Ubique la cortina sobre los postes verificando que los extremos queden en la orilla externa de cada poste; la platina que viene en un lado de la cortina se debe asegurar contra el muro utilizando los elementos de anclaje adecuados y distanciados máximo 30 o 40 cm uno de otro; de ser posible trace una línea guía para garantizar que la cortina queda perfectamente horizontal, esto le ayuda a evitar la formación de arrugas en la cortina.
8. Extienda la cortina sobre los postes y verifique no quede torcida o con arrugas.

#### Opcional para cortina con sistema de poleas:

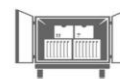
- a) La cortina viene con unas reatas en la parte inferior de la misma, directamente sobre las reatas asegure al muro las poleas suministradas para posteriormente hacer pasar por ellas la cuerda suministrada y lograr que la cortina suba y baje cuando se requiera para acoplarse mejor al vehículo.
- b) Sistema de Poleas: La manta o cabezal se puede graduar de acuerdo con la necesidad, asegure la cuerda a la reata colocada en la parte de abajo de la manta, se pasa a través de las poleas que quedaron en la parte superior (las poleas deben quedar hacia adentro del sello cuando se asegura la platina contra la pared.





La instalación de los sellos es un proceso simple, pero es importante que las personas que lo realicen hayan recibido:

1. Capacitación adecuada para el uso de herramientas eléctricas y manuales (Taladros, atornilladores eléctricos, etc.)
2. Certificación para trabajo en alturas
3. Dotación adecuada (casco, guantes; gafas de seguridad; arnés integral, botas de seguridad, cualquier otro elemento que la empresa considere necesario para garantizar la integridad física de las personas que realizan la instalación. ACL Logística S.A.S. no se hace responsable por aquellos malos manejos que puedan llevar a un accidente, de no disponer con el personal idóneo favor contáctenos para poderle prestar ese servicio.



**Para el uso y mantenimiento de los sellos es importante tener en cuenta las siguientes recomendaciones:**

1. Instalar topes que no permitan que los vehículos compriman de manera exagerada los postes de los sellos.
2. Verificar periódicamente que los vehículos que van a cargar o descargar producto no posean partes cortantes o sueltas que puedan dañar los sellos.
3. Hay que asegurar que los vehículos se parqueen de forma centrada en el sello, (evitar presiones laterales que puedan soltar los postes).
4. Utilizar jabones suaves para la limpieza del sello; NO usar detergentes o blanqueadores; es permitido el uso de agua a mediana presión para retirar el polvo, aunque es preferible el uso de un trapo húmedo con la adición de Limpiavidrios.
5. Cualquier reparación de los sellos se debe realizar por personal especializado que posea las herramientas y productos adecuados para tal fin

Cordialmente,

**GERALDIN LUCUMI DAZA**  
Coordinadora de proyectos  
3152109918  
[proyectos@acl-logistica.com](mailto:proyectos@acl-logistica.com)

