



LIFTINGITALIA S.r.l.

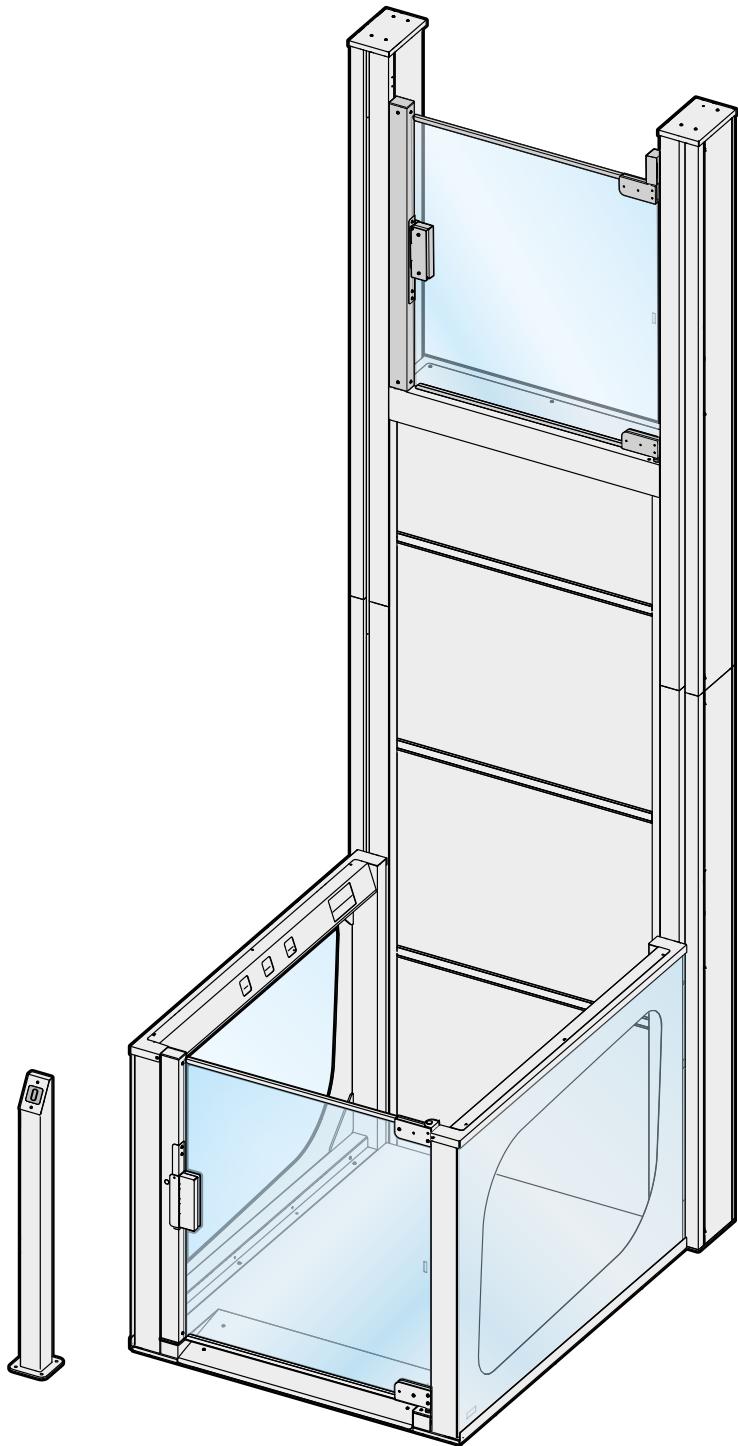
Via Caduti del Lavoro, 16 - 43058 Bolognese, Sorbolo (PR) - Italy
Phone +39 0521.695311 - Fax +39 0521.695313



AREALIFT
LIFTINGITALIA

EasyPlat

Plataforma elevadora eléctrica para bajos desniveles por tracción de correas



CONTROLES FINALES



LIFTINGITALIA S.r.l.

Via Caduti del Lavoro, 16 - 43058 Bolognese, Sorbolo (PR) - Italy
Phone +39 0521.695311 - Fax +39 0521.695313



AREALIFT
LIFTINGITALIA

20210224

| | | |
|------|-----------------------|------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| 1 | Actualización general | 24.02.2021 |
| 0 | Prima edizione | 21.10.2020 |
| Rev. | Descrizione | Data |

TABLA

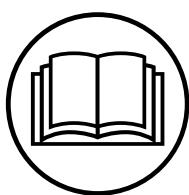
| | |
|--|----------|
| FINALIDAD DEL MANUAL | 4 |
| SEGURIDAD PERSONAL Y RECONOCIMIENTO DEL RIESGO | 3 |
| GUÍA A LA LECTURA DEL MANUAL | 5 |
| RESPONSABILIDAD Y CONDICIONES DE GARANTÍA | 5 |
| 1 PRUEBAS DE ENSAYO Y ENTREGA DE LA INSTALACIÓN | 6 |
| 2 COMPROBACIONES Y CONTROLES PARA LA DOCUMENTACIÓN DE CONFORMIDAD | 6 |
| 2.1 PRUEBAS REALIZADAS DURANTE EL MONTAJE Y PRIMERA PUESTA EN MARCHA | 7 |
| 2.2 MATERIALES ORIGINALES LIFTINGITALIA | 7 |
| 2.3 PROTECCIÓN CONTRA EL APLASTAMIENTO DURANTE EL MANTENIMIENTO | 7 |
| PLATAFORMA CARGADA CON MÁXIMA CARGA ESTÁTICA | |
| 2.4 PRUEBA ESTRUCTURAL DE LA INSTALACIÓN | 7 |
| PLATAFORMA A PLENA CARGA | |
| 2.5 ESPACIO DE SEGURIDAD DEBAJO DE LA PLATAFORMA | 7 |
| PLATAFORMA TANTO A PLENA CARGA COMO VACÍA | |
| 2.6 PRECISIÓN DE PARADA | 7 |
| PLATAFORMA VACÍA | |
| 2.7 PULSADOR "STOP" Y PULSADOR DE ALARMA | 8 |
| 2.8 ALIMENTACIÓN DE EMERGENCIA | 8 |
| 2.9 COMANDOS | 8 |
| 2.10 CONTACTO DE EXTRARECORRIDO Y ESPACIOS DE SEGURIDAD EN LA ALTURA ENTRE SUELO Y TECHO | 8 |
| 2.11 CERRADURAS DE LAS PUERTAS DE PISO | 9 |
| 2.12 DISTANCIA DE LA PLATAFORMA | 9 |
| 2.13 SOPORTES DE PLATAFORMA | 9 |
| 2.14 AISLAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA | 10 |
| 2.15 LLAVE DE ACTIVACIÓN DE LOS BOTONES (opcional) | 10 |
| 2.16 CUADRO ELÉCTRICO | 10 |
| 2.17 SEÑALES | 10 |



FINALIDAD DEL MANUAL

La finalidad de este manual es proporcionar información correcta sobre la instalación y uso correcto del producto del producto con el fin de contribuir a la seguridad personal y al funcionamiento adecuado de la instalación. Conservar el manual durante toda la vida del producto. En caso de cambio de propietario, el manual debe entregarse al nuevo usuario como parte integral del producto.

AVISO



LEER ATENTAMENTE ESTE MANUAL antes de instalar y utilizar el producto. Esta instalación debe ser instalada y puesta en marcha de acuerdo con los reglamentos y normas vigentes. La instalación incorrecta o el uso indebido del producto puede causar daños a personas y cosas y puede anular la garantía.

SEGUIR LAS SUGERENCIAS Y RECOMENDACIONES PARA TRABAJAR CON SEGURIDAD. Cualquier modificación no autorizada puede comprometer la seguridad de la instalación, así como el correcto funcionamiento y la duración de la máquina. Si tiene alguna pregunta sobre la correcta comprensión de la información y el contenido de este manual, póngase en contacto inmediatamente con LIFTING ITALIA S.r.l.

PERSONAL CUALIFICADO: La instalación objeto de la presente documentación sólo puede ser instalada por personal cualificado, de conformidad con la documentación técnica adjunta, especialmente con las instrucciones y precauciones de seguridad que figuran en ella.

Mantener la documentación técnica y de seguridad cerca de la instalación.



SEGURIDAD PERSONAL Y RECONOCIMIENTO DEL RIESGO

Este manual contiene normas de seguridad que deben ser respetadas para salvaguardar la seguridad personal y evitar daños materiales. Las instrucciones que deben seguirse para garantizar la seguridad personal están resaltadas por un símbolo en forma de triángulo, mientras que las destinadas a evitar daños materiales no están precedidas por el triángulo. Las advertencias de peligro se representan de la siguiente manera e indican los diferentes niveles de riesgo en orden descendente.

SÍMBOLOGÍA Y FRASES DE RIESGO

| CLASIFICACIÓN DEL RIESGO Y LA GRAVEDAD RELATIVA DEL DAÑO | | |
|--|--|-----------------|
| ! PELIGRO | El símbolo indica que el incumplimiento de las oportunas medidas de seguridad provoca la muerte o graves lesiones físicas. | NIVEL DE RIESGO |
| ! ADVERTENCIA | El símbolo indica que el incumplimiento de las relativas medidas de seguridad puede causar la muerte o graves lesiones físicas. | |
| ! ATENCIÓN | El símbolo indica que el incumplimiento de las relativas medidas de seguridad puede causar lesiones físicas de baja o media entidad o daños al dispositivo. | |
| AVISO | No es un símbolo de seguridad. Indica que el incumplimiento de las relativas medidas de seguridad puede causar daños materiales. | |
| INFORMACIÓN | No es un símbolo de seguridad. Señala informaciones importantes. | |

Si hay varios niveles de riesgo, la advertencia de peligro siempre indica el más alto. Si el triángulo llama la atención sobre el riesgo de lesiones a las personas en una advertencia de peligro, también puede indicarse al mismo tiempo el riesgo de posibles daños materiales.

NOTA: Durante el montaje/mantenimiento, en la plataforma, las funciones de seguridad están temporalmente suspendidas, por lo que deben tomarse todas las precauciones necesarias para evitar lesiones personales y/o daños al producto.

**GUÍA A LA LECTURA DEL MANUAL****SÍMBOLOS DE PELIGRO**

| | | | | | |
|--|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--|---------------------------------------|
| | PELIGRO GENÉRICO | | PELIGRO DE ELECTRICIDAD | | PELIGRO DE MATERIAL INFLAMABLE |
| | PELIGRO DE CAÍDA POR DESNIVEL | | PELIGRO DE CARGAS SUSPENDIDAS | | PELIGRO DE APLASTAMIENTO |

SÍMBOLOS DE PROHIBICIÓN

| | | | | | |
|--|-----------------------------|--|------------------------|--|---|
| | PROHIBICIÓN GENÉRICA | | PROHIBIDO SUBIR | | PROHIBIDO CAMINAR O QUEDARSE DE PIE AQUÍ |
|--|-----------------------------|--|------------------------|--|---|

SÍMBOLOS DE OBLIGACIÓN

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | ES OBLIGATORIO LLEVAR EL CASCO DE SEGURIDAD | | ES OBLIGATORIO LLEVAR EL CALZADO DE SEGURIDAD | | ES OBLIGATORIO LLEVAR LOS GUANTES DE PROTECCIÓN |
| | ES OBLIGATORIO LLEVAR LA PROTECCIÓN DE LOS OJOS | | ES OBLIGATORIO LLEVAR LA PROTECCIÓN DEL OÍDO | | ES OBLIGATORIO LLEVAR LA MASCARILLA |
| | ES OBLIGATORIO LLEVAR LA ROPA DE PROTECCIÓN | | ES OBLIGATORIO MANTENER CERRADO | | ES OBLIGATORIO VERIFICAR LAS PROTECCIONES |

SÍMBOLOS DE EMERGENCIA

| | | | | | | | |
|--|--------------------------|--|------------------|--|----------------------|--|-------------------------------|
| | PRIMEROS AUXILIOS | | NOTA BENE | | MANTENER SECO | | LEER LAS INSTRUCCIONES |
|--|--------------------------|--|------------------|--|----------------------|--|-------------------------------|

**RESPONSABILIDAD Y CONDICIONES DE GARANTÍA:****RESPONSABILIDAD DEL INSTALADOR**

El ascensor/plataforma se fabrica y está destinado únicamente para su instalación como se describe en el dibujo de proyecto adjunto y en las modalidades presentes en este manual; cualquier desviación del procedimiento prescrito puede afectar negativamente al funcionamiento y la seguridad de la instalación y causar la pérdida inmediata de la garantía.

Cualquier modificación o variación aportada, con respecto al proyecto y a las Instrucciones de Montaje, debe ser documentada en detalle y remitida a LIFTING ITALIA S.r.l. de manera oportuna, para permitir a la empresa una evaluación adecuada. En ningún caso podrá activarse una instalación modificada sin la autorización expresa de LIFTING ITALIA S.r.l.

Los instaladores son responsables de garantizar el cumplimiento de los procedimientos de seguridad en el trabajo y de las normas de seguridad y protección de la salud vigentes en el país y en el lugar donde se realiza el montaje.

El ascensor/plataforma sólo debe utilizarse en las modalidades previstas por la instalación e ilustradas en los manuales correspondientes (transporte de personas y/o cosas, cargas máximas, ciclos de utilización, etc.). LIFTING ITALIA S.r.l. no asume ninguna responsabilidad por los daños a personas y cosas causados por el uso indebido de la instalación.

NOTA: Las fotografías e imágenes de este manual son sólo para fines ilustrativos.



1. PRUEBAS DE ENSAYO Y ENTREGA DE LA INSTALACIÓN

Este manual "CONTROLES FINALES" contiene el informe de los controles previos a la puesta en marcha de la instalación que deberá llevar a cabo el instalador, quien, una vez completado, pondrá la fecha y su firma, indicando claramente las coordenadas del instalador y las notas eventuales.

El manual también debe ser firmado por el propietario como confirmación de que la instalación ha sido puesta en marcha y entregada y de que este manual y las instrucciones de funcionamiento de la plataforma elevadora han sido entregados.

Cumplimente este manual siguiendo las instrucciones de los siguientes párrafos: debe ser conservado en la instalación y constituye una documentación del cumplimiento de la normativa; el módulo de la última página debe ser enviado, en un plazo de 15 días a partir de la fecha indicada en el propio módulo, al proveedor de la instalación, para permitir el inicio del período de garantía contractual.

Si el módulo no se envía de acuerdo con las instrucciones anteriores, el período de garantía no puede extenderse más allá del período de garantía a partir de la fecha de envío de la instalación por el fabricante.



2. COMPROBACIONES Y CONTROLES PARA LA DOCUMENTACIÓN DE CONFORMIDAD

Las comprobaciones individuales que se describen a continuación sirven para verificar la correcta ejecución de la instalación: para cada una de ellas se describe el requisito que debe cumplirse y la forma de verificarlo.

| | |
|--|---|
| | ATENCIÓN |
| | PERSONAL CUALIFICADO: Las operaciones aquí descritas sólo pueden ser realizadas por personal cualificado. |

El dibujo del proyecto y el esquema eléctrico son útiles para las comprobaciones.

Si alguna de las comprobaciones da un resultado negativo, la instalación debe corregirse repitiendo las instrucciones de montaje correctamente.

| | |
|--|--|
| | ATENCIÓN |
| | RIESGO DE APLASTAMIENTO: Cuando sea necesario entrar en el foso, primero hay que abrir el interruptor principal en el cuadro de la fuerza motriz e insertar el dispositivo de seguridad. |

| | |
|--|---|
| | ATENCIÓN |
| | PELIGRO DE ELECTRICIDAD: Algunas operaciones requieren trabajar con el bastidor abierto y en tensión. |

Realizar las pruebas con la plataforma vacía, excepto donde se indique que se cargue la plataforma.

NOTA 1: Cuando en estas instrucciones se indica que se deben realizar pruebas "con la máxima carga estática", la plataforma debe cargarse uniformemente distribuida.

NOTA 2: Cuando en estas instrucciones se indica que se deben realizar pruebas a "plena carga", la plataforma debe cargarse, distribuida uniformemente, con una masa igual a la capacidad nominal (indicada en la placa de la plataforma).

NOTA 3: Cuando en estas instrucciones se indique "Restablecer la instalación", seguir las acciones al contrario descritas para llevar el sistema a su estado original.

2.1. PRUEBAS REALIZADAS DURANTE EL MONTAJE Y PRIMERA PUESTA EN MARCHA

Verificar el resultado positivo de las pruebas de la primera puesta en servicio en los puntos del manual de mantenimiento (IM.TEC.115), y del manual de instalación (IM.TEC.114):

IM.TEC.115 5.2:

1. PRUEBA DE MOVIMIENTO
2. PRUEBA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA DE EMERGENCIA
3. PRUEBA SUELO INFERIOR SENSIBLE
4. PRUEBA DE LAS CERRADURAS
5. PRUEBA DE DESCENSO DE EMERGENCIA EN CASO DE APAGÓN
6. PRUEBA DE SOBRERRECORRIDO
7. PRUEBA DE CONEXIÓN A TIERRA
8. PRUEBA DE ALIMENTACIÓN
9. PRUEBA DE SOBRECARGA
10. PRUEBA DE CABLEADO
11. PRUEBA DE PLACAS Y DIAGRAMAS
12. PRUEBA DE CONTROL DE VELOCIDAD - ACCELERACIÓN - DECELERACIÓN
13. PRUEBA DE SENsoRES DE LA CORREA
14. PRUEBA DE ENGRANAJES DE SEGURIDAD
15. PRUEBA DE ENROLLAR CORREAS Y POLEAS
16. PRUEBA DE CORREA
17. PRUEBA DE POLEAS
18. PRUEBA DE GUÍAS

IM.TEC.114:

- 6.3 . CONFIGURACIÓN DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA PLATAFORMA
- 10 . DISPOSITIVO ELECTRICO Y ELECTRONICO
- 12 . PRIMERA PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

2.2. MATERIALES ORIGINALES LIFTINGITALIA

La instalación debe corresponder a lo diseñado por LIFTINGITALIA. Por lo tanto, el instalador confirma haber utilizado, según el proyecto, todos y sólo los materiales suministrados por LIFTINGITALIA.

2.3. PROTECCIÓN CONTRA EL APLASTAMIENTO DURANTE EL MANTENIMIENTO

Compruebe que la operación de mantenimiento esté habilitada con la plataforma en el piso más bajo:

- I. Habilite la operación de mantenimiento en el panel de control.
- II. Compruebe que suene el zumbador fuera de nivel.
- III. Lleve la plataforma al piso inferior.
- IV. Compruebe que la señal acústica se interrumpa correctamente.
- V. Verifique que la plataforma esté en operación de mantenimiento.
- VI. Reiniciar la plataforma.

PLATAFORMA CARGADA CON M ÁXIMA CARGA ESTÁTICA**2.4. PRUEBA ESTRUCTURAL DE LA INSTALACIÓN**

Comprobar, después de cargar la plataforma con la máxima carga estática, que **no haya deformaciones permanentes** de la instalación.

PLATAFORMA A PLENA CARGA**2.5. ESPACIO DE SEGURIDAD DEBAJO DE LA PLATAFORMA**

Comprobar la distancia de seguridad en el foso y la resistencia mecánica del dispositivo de seguridad con la plataforma completamente cargada:

- VII. Llevar la plataforma a una parada superior;
- VIII. abrir la puerta del piso inferior e insertar el dispositivo de seguridad;
- IX. cerrar la puerta y llamar a la plataforma al piso inferior;



-
- X. abrir la puerta del piso más bajo y, sin entrar en el foso, comprobar que la plataforma está apoyada en el puntal, **con una altura libre de al menos 500 mm;**
 - XI. llevar la plataforma a una parada superior y comprobar que el **puntal y su fijación no se han dañado;**
 - XII. restablecer la instalación.

PLATAFORMA TANTO A PLENA CARGA COMO VACÍA

2.6. PRECISIÓN DE PARADA

Comprobar la precisión de la parada (tanto con la plataforma vacía como cargada):

- I. controlar siempre desde la botonera de piso;
- II. con la plataforma cargada, hacer un recorrido de subida, dejando que la instalación se detenga por sí sola en el piso;
- III. abrir la puerta de piso y, sin entrar en la plataforma, medir la diferencia de altura vertical entre el umbral de la plataforma y el suelo de piso;
- IV. repetir en la subida y en la bajada con la plataforma vacía;
- V. **desnivel máximo admisible para todos los casos: 10 mm por encima o por debajo del piso.**

PLATAFORMA VACÍA

2.7. PULSADOR "STOP" Y PULSADOR DE ALARMA

Comprobar que el pulsador STOP detiene la instalación y que el pulsador de alarma activa la señal acústica:

- I. detener la plataforma entre dos pisos presionando el pulsador STOP;
- II. Controlar la subida y la bajada desde la botonera de la plataforma: **la instalación no debe moverse;**
- III. repetir desde las botoneras de piso: **la señal de ocupado está encendida y el sistema no debe moverse;**
- IV. presionar el pulsador de alarma: **la sirena debe sonar;**
- V. restablecer la instalación.

2.8. ALIMENTACIÓN DE EMERGENCIA

Verificar la eficiencia de la alimentación de emergencia:

- I. llevar la plataforma a una parada superior;
- II. apagar la alimentación eléctrica abriendo el interruptor principal de la instalación, no el de "FM", para simular un apagón de la red eléctrica;
- III. **se enciende la iluminación de emergencia de la plataforma;**
- IV. presionar el pulsador de alarma: **la sirena debe sonar;**
- V. mantener pulsado cualquier pulsador de mando, **la plataforma baja y se detiene en el nivel de parada más baja, la puerta se puede abrir;**
- VI. restablecer la instalación.

2.9. COMANDOS

Comprobar que las órdenes dadas son correctas:

- I. una persona en la plataforma prueba el envío de la instalación a todas las paradas, en subida y en bajada, verificando la parada automática regular;
- II. soltando el pulsador de la plataforma con antelación, la instalación debe detenerse inmediatamente;

- III. desde todos los pisos se puede probar la llamada de la plataforma, verificando la parada automática regular y el funcionamiento de las alertas de ocupado y presente.
- IV. soltando el botón de piso antes, el sistema debe detenerse inmediatamente. Repita las mismas dos frases con referencia a los comandos procedentes de los mandos a distancia.

2.10. CONTACTO DE EXTRARECORRIDO Y ESPACIOS DE SEGURIDAD EN LA ALTURA ENTRE SUELO Y TECHO

Comprobar la intervención del contacto de extrarrecorrido y del espacio de seguridad en la altura entre suelo y techo:

- I. enviar la plataforma al piso más alto;
- II. desde el cuadro eléctrico, utilizar el pulsador  para controlar la subida de la plataforma hasta que **intervenga el contacto de extrarrecorrido** (el contacto ha intervenido cuando la instalación no responde a una llamada externa);
- III. desde la plataforma, medir la distancia entre la superficie exterior del panel de cierre y la superficie inferior del techo del hueco;
- IV. a) solo con personas permitidas en la plataforma de pie: 2000 mm;
- V. b) con una sola persona en un asiento de la plataforma (indicado en la placa de la plataforma): 1600 mm.
- VI. repetir la intervención del contacto de extrarrecorrido con la plataforma en el piso inferior.

2.11. CERRADURAS DE LAS PUERTAS DE PISO

Controlar la cerradura de las puertas de piso.

- a) la cerradura debe bloquear la puerta de piso; esta condición se verifica automáticamente con las siguientes condiciones (b) y (c).
- b) **las cerraduras deben permitir una zona de desbloqueo máxima de 50 mm**, por encima y por debajo del nivel de cada piso; para verificarlo:
 - I. mientras está en la plataforma, ir al piso superior y luego ordenar la bajada a la parada más baja;
 - II. al acercarse a una parada, empujar ligeramente con la mano en la puerta de piso;
 - III. cuando la puerta se abre, la instalación debe detenerse aunque todavía no esté nivelada;
 - IV. medir la diferencia de altura entre el umbral de piso y la plataforma; **distancia máxima 50 mm**;
 - V. repetir para todas las paradas, tanto por encima como por debajo del nivel del piso;
- c) fuera de la zona de desbloqueo, la instalación sólo funciona con las puertas cerradas y bloqueadas. El movimiento se controla con el contacto puente desmontable del pestillo, y con el contacto puente desmontable del acercamiento preliminar del batiente. Para controlar la independencia y la eficacia de ambos contactos:
 - I. ir al piso más bajo y abrir la puerta;
 - II. cortocircuitar el contacto del pestillo;
 - III. controlar la subida desde la plataforma: la instalación no se debe mover;
 - IV. quitar el cortocircuito del contacto de bloqueo (pestillo), insertar el cortocircuito en el contacto de aproximación (preliminar). Asegurarse de que el contacto de bloqueo (pestillo) permanezca abierto.
 - V. controlar la subida desde la plataforma: la instalación se mueve, luego se para;
 - VI. quitar el cortocircuito y medir la diferencia de altura entre el umbral de piso y la plataforma; **distancia máxima 50 mm**;
 - VII. repetir para todas las paradas, tanto en subida como en bajada.
- d) no debe ser posible abrir la cerradura voluntariamente mientras se está en la plataforma; para verificar esto:
 - I. llevar la plataforma unos 30 cm por encima o por debajo de una parada;
 - II. presionar STOP;
 - III. comprobar que la protección correspondiente se aplica junto a cada palanca de cerradura;
 - IV. **verificar que con los dedos no se puede mover la palanca de la cerradura**;
 - V. reactivar la marcha y repetir para todas las paradas.



2.12. DISTANCIA DE LA PLATAFORMA

Compruebe la distancia máxima entre la pared / hueco y las entradas de la plataforma:

- I. Mida la distancia entre la plataforma y la pared frente a la entrada: la distancia entre la pared y la plataforma debe ser de 20 mm como máximo. en cualquier punto del recorrido.
- II. Compruebe que la distancia horizontal entre el exterior de la plataforma y cualquier punto del hueco es siempre superior a 100 mm a lo largo de todo el recorrido.

2.13. SOPORTES DE PLATAFORMA

- I. Verificar que los puntos de fijación en el foso y en la pared de la plataforma estén en las posiciones indicadas en el plano del proyecto.
- II. Verificar que las superficies de anclaje tengan la resistencia adecuada para soportar las cargas máximas declaradas en el plano del proyecto.

Compruebe la continuidad eléctrica:

- I. con el sistema en funcionamiento, producir un cortocircuito entre el último punto de la serie de seguros y la tierra;
- II. comprobar que la mesa se ha parado y que el dispositivo de protección se ha disparado (alimentación conmutada);
- III. eliminar el cortocircuito. El sistema se reinicia automáticamente.

2.14. AISLAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Verifique el aislamiento a tierra de **al menos 0,5 MΩ** siguiendo las instrucciones específicas del manual del cuadro eléctrico.

2.15. LLAVE DE ACTIVACIÓN DE LOS BOTONES (opcional)

Para comprobar su funcionamiento:

- IV. en la plataforma, sin cambiar la tecla de habilitación, intente ordenar el ascenso y el descenso: el sistema no debe moverse;
- V. pulse el botón de alarma: la sirena debe sonar
- VI. repetir después de haber cambiado la llave: el sistema debe moverse regularmente;
- VII. repite desde cada piso, cambiando la llave del piso.

2.16. CUADRO ELÉCTRICO

Verifícalo:

- I. Se dispone de suficiente iluminación para obtener una perfecta visibilidad e identificación de los componentes del interior del cuadro.
- II. Los cables eléctricos conectados a la máquina están protegidos contra posibles daños y se pueden inspeccionar fácilmente.

2.17. SEÑALES

Verificar la correcta aplicación de las siguientes placas y rótulos:

- I. En el cuadro eléctrico, indicando el peligro eléctrico e instrucciones para la operación manual de emergencia.
- II. Junto al interruptor de alimentación principal, que indica los métodos de intervención.
- III. En la plataforma, con capacidad, nombre del fabricante y las instrucciones para maniobras de emergencia a través del panel de control (en caso de corte de energía).
- IV. Ante la alarma externa de la plataforma, que indica su función.

Lista de los componentes de seguridad instalados:

| Componente de Seguridad | Tipo de componente |
|--------------------------------|--------------------|
| Serratura delle porte di piano | |

| | | |
|--|---|--------------------------|
| INSTALACIÓN N° _____ | AÑO DE FABRICACIÓN: _____ | |
| CAPACIDAD: _____ kg | RECORRIDO: _____ m | |
| Nº PARADAS: 2 | Nº SERVICIOS: 2 | Nº ACCESOS plataforma: 2 |
| Empresa Fabricante: LIFTINGITALIA S.r.l. Indirizzo: V. Caduti del Lavoro, 16 - 43058 Bogolese di Sorbolo (PR) - ITALY tel. +39 0521.695311 - fax. +39 0521.695313 | Empresa Proveedora : LIFTINGITALIA S.r.l. - AREALIFT S.r.l. Dirección: V. Caduti del Lavoro, 16 - 43058 Bogolese di Sorbolo (PR) - ITALY tel. +39 0521.695311 - fax. +39 0521.695313 | |
| Propietario: _____ Dirección: _____ Telf. _____ - Fax. _____ | Lugar de instalación: _____ Dirección: _____ Telf. _____ - Fax. _____ | |
| Empresa instaladora: _____ Dirección: _____ Telf. _____ - Fax. _____ | Controles efectuados el : _____ Por el Sr. _____ en calidad de representante del instalador | |
| Notas: _____ _____ | | |



LIFTINGITALIA S.r.l.

Via Caduti del Lavoro, 16 - 43058 Bolognese, Sorbolo (PR) - Italy
Phone +39 0521.695311 - Fax +39 0521.695313



AREALIFT
LIFTINGITALIA

Confirmación del control final y puesta en servicio para la instalación N°

Todos los controles han sido positivos

SÍ

NO

Notas:

Fecha _____

Firma del instalador/Controlador: _____

El instalador certifica que la instalación se ha llevado a cabo de forma profesional, ya que todas las comprobaciones han sido satisfactorias.

El fabricante elabora la correspondiente declaración de conformidad CE, y el instalador puede colocar el marcado CE en la plataforma.

El sistema puede ponerse en servicio cuando cumpla con las características exigidas por las normas de referencia.

COPIA DA INVIARE AL FORNITORE

Confirmación del control final y puesta en servicio para la instalación N° _____

Todos los controles han sido positivos

SÍ

NO

Notas:

Fecha _____

Firma del instalador/Controlador: _____

El instalador certifica que la instalación se ha llevado a cabo de forma profesional, ya que todas las comprobaciones han sido satisfactorias.

El fabricante elabora la correspondiente declaración de conformidad CE, y el instalador puede colocar el marcado CE en la plataforma.

El sistema puede ponerse en servicio cuando cumpla con las características exigidas por las normas de referencia.



LIFTINGITALIA S.r.l.

Via Caduti del Lavoro, 16 - 43058 Bogene, Sorbolo (PR) - Italy
Phone +39 0521.695311 - Fax +39 0521.695313



AREALIFT
LIFTINGITALIA
