

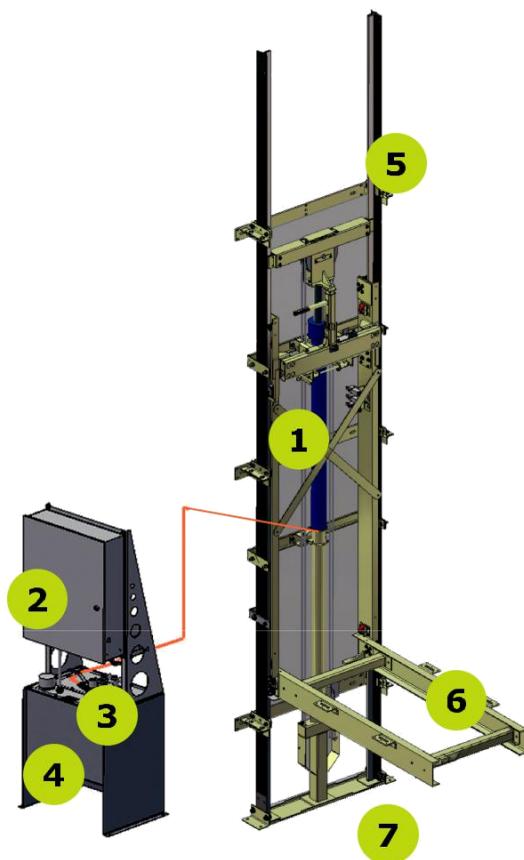
ELVORON LULA

ASCENSOR DE APLICACIÓN LIMITADA/USO LIMITADO



El ascensor LU/LA está diseñado para dar servicio en espacios comerciales con escasa ocupación y pocos pisos. Su funcionamiento es completamente automático y es muy similar en aspecto y sensación a los ascensores comerciales más grandes. El Elvoron LU/LA ofrece transporte vertical a todo el mundo, incluyendo pasajeros no discapacitados, personas con incapacidades e incluso niños en cochecitos.

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO



- 1** Accionamiento hidráulico con cable de 1:2, con nivelador automático, descenso manual de emergencia y sistema de freno de seguridad instantáneo.
- 2** El controlador computarizado (PLC) cuenta con un sistema de energía de respaldo para el descenso en caso de un corte de energía.
- 3** Válvula de control hidráulica de dos velocidades para un arranque y parada suaves.
- 4** La bomba y el motor hidráulico sumidos aseguran un funcionamiento silencioso.
- 5** Robusto sistema de riel guía de 8 lb por pie garantiza un desplazamiento suave y silencioso
- 6** La eslinga en cantiléver/voladizo para soporte de la cabina de gran resistencia brinda una capacidad de hasta 1,400 lb (635 kg)
- 7** La profundidad mínima del pozo es de 14'' (356 mm).

ESPECIFICACIONES

Carga nominal: 1.400 lb (635 kg)

Velocidad: Velocidad nominal estándar de 30 pies/min (0,15 m/s) | Opción de 40 pies/min (0,2 m/s)* Consultar con Garaventa Lift

Desplazamiento: Estándar de 25 pies (7,6 metros) | Para desplazamientos mayores, consultar con Garaventa Lift

Espacio superior (espacio de seguridad): 135'' (3.429 mm) | 114'' (2.896 mm) con puntal en la parte superior de la cabina

Sistema de accionamiento: Cable hidráulico de 1:2 | Eslinga de cabina de gran resistencia con guías de rodillos que se desplazan sobre rieles en T de acero de 8 lb por pie | Bomba y motor sumidos y silenciosos | Válvula de 2 velocidades preconfigurada y probada en la fábrica para un arranque y parada suaves

Controles: Funcionamiento con pulsador totalmente automático | Controlador PLC diseñado por Garaventa | Autodiagnóstico integrado | Indicador digital de piso en la cabina | Iluminación automática de la cabina al entrar | Pulsadores iluminados

Suministro eléctrico: Ascensor: Trifásica de 208 V CA | Opción monofásica de 230 V CA | Iluminación: Monofásica de 110 V CA y 15 amperios

Puertas: Puertas de cabina y del hueco del ascensor laterales correderas de dos velocidades de 36'' x 80'' (914 mm x 2.032 mm)

Elementos de seguridad: Sistema de descenso con batería de emergencia | Válvula de descenso manual de emergencia | Sistema de frenos de seguridad | Nivelador bidireccional automático | Interruptor de parada de emergencia y botón de alarma en la cabina | Interruptor de límite terminal | Limitador de velocidad | Puntal de seguridad

Elementos de seguridad exclusivos: Señalización en Braille | El indicador de dirección está dotado de señales sonoras y visuales | Sensores fotoeléctricos a lo largo de la altura total de la puerta

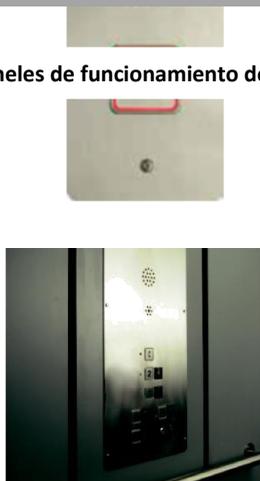
Cumplimiento con los códigos: ASME A17.1/CSA B-44 | Sección 5.2 Ascensores LU/LA ADA (Ley sobre Estadounidenses con Incapacidades)

Opciones populares: Teléfono manos libres integrado | Monitoreo telefónico | Acabados de cabina personalizados | Barandillas/pasamanos adicionales | Muelles/ resortes amortiguadores (aumentan la profundidad del pozo)

Garantía: Garantía estándar de 2 años | Garantía extendida adicional opcional de 5 años (7 años)

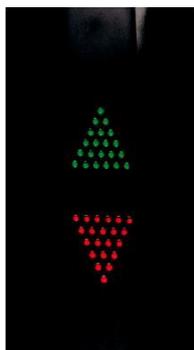
ACABADOS

Paneles de funcionamiento de la cabina



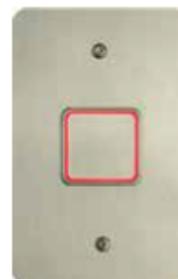
El panel de control de la cabina del Elvoron LU/LA está dotado con un indicador de piso digital, pulsadores de piso iluminados, botón de alarma, botones de apertura y cierre de puerta y un interruptor de parada de emergencia con llave. Se ofrece la opción de teléfono manos libres integrado.

Indicador de dirección de la cabina



Instalado en la entrada a la cabina, el indicador de dirección de la cabina es un dispositivo de señalización visual y sonora que indica la dirección del recorrido y la llegada al piso.

Estaciones en el pasillo o hall



Las placas de la pared y los pulsadores son ambos de acero inoxidable pulido para una mayor duración. Los bordes del pulsador se iluminan para indicar que se ha llamado al ascensor.

Iluminación



Cuatro lámparas LED empotradas de bajo voltaje se prenden automáticamente cuando se abre la puerta del ascensor. Disponibles en blanco o negro con opción cromada.

Pasamanos/barandilla



Disponible en acero inoxidable pulido, el pasamanos/la barandilla está situado en la pared de control. Para mayor seguridad de los pasajeros pueden instalarse pasamanos/barandillas adicionales.

Estación en el pasillo o hall con llave



Para mayor seguridad y protección, un interruptor opcional con llave permite desactivar al ascensor. Se pueden diseñar interruptores a la medida para desactivar únicamente ciertas estaciones en el pasillo o hall o para controlar el acceso a determinados pisos. Acabado en acero inoxidable pulido.

Asistencia con el diseño



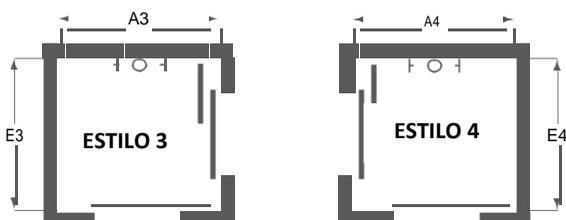
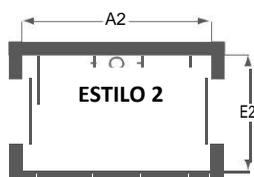
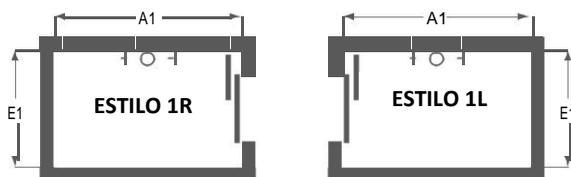
www.garaventalift.com



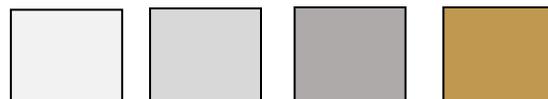
Línea de asistencia con el diseño: 1.800.663.6556 Llamada gratuita en Norteamérica

CONFIGURACIONES DE LA ENTRADA Y SALIDA

Advertencia sobre los ascensores LU/LA: Los códigos locales pueden tener límites de recorrido, capacidad, tamaños de cabina y velocidad. Comuníquese con su representante local de Garaventa Lift antes de iniciar su proyecto.



Laminados



Blanco diseñador Gris paloma Cloud Nebula Arce Kensington



Roble nueva era Caoba imperio

Molduras de la cabina



Blanco Negro Acero inoxidable Pintura en polvo personalizada

DIMENSIONES DEL HUECO DEL ASCENSOR

Tamaño de la cabina	E1	A1	E2	A2	E3	A3	E4	A4
48" X 54" (1.220 X 1.372)	69" (1.753)	73" (1.854)	69"* (1.753)	81 1/2" (2.070)				
42" X 60" (1.067 X 1.524)	69" (1.753)	79" (2.007)	69"* (1.753)	87 1/2" (2.223)				
51" X 51" (1.295 X 1.295)					78 3/4" (1.975)	72" (1.289)	78 3/4" (1.975)	72" (1.289)

*Puede ser factible un ancho de hueco de ascensor de 66" (1.676). Consulte con su representante de Garaventa Lift.



Comuníquese hoy con nosotros:

(800) 663-6556 | garaventlift.com

© Garaventa Lift. Como estamos mejorando constantemente nuestros productos, las especificaciones descritas en este folleto están sujetas a cambio sin previo aviso. Debido a la naturaleza del proceso de impresión, es posible que los colores mostrados en el folleto no representen de forma precisa el producto real.



21179-B-PB-ES



Representante autorizado de Garaventa Lift