

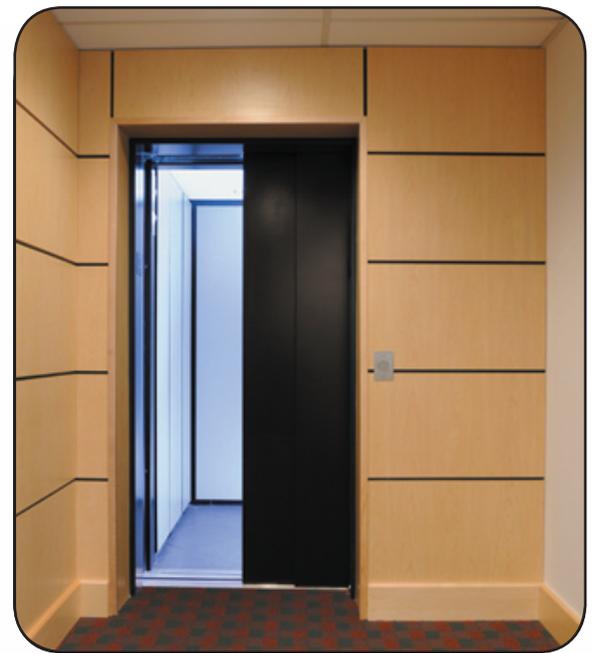


Creando un mundo accesible

Elevadores Garaventa

ELVORON LU/LA

Limited Use / Limited Application Elevator



El Elvoron LU/LA es un elevador para un uso y aplicación limitada, para edificios con pocos apartamentos y recorrido limitado. Su funcionamiento es automático y es muy similar en apariencia a elevadores comerciales de gran capacidad. EL Elvoron LU/LA proporciona acceso vertical a cualquiera, incluyendo pasajeros sin ninguna discapacidad física, personas discapacitadas y aún niños en cochecitos. Este elevador compacto puede ser también usado para aplicaciones en lujosas residencias, donde las características de un elevador comercial tienen mayor relevancia.

www.garaventaelevator.com

El Elvoron LU/LA - Concebido para dar Seguridad y Comodidad

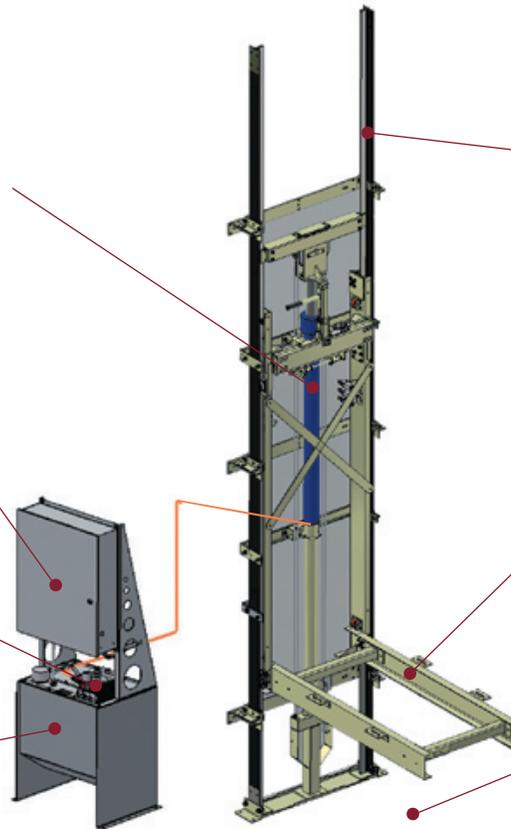
Cuando se elige un elevador LU/LA, lo que Ud no ve es lo que realmente cuenta. Nuestro equipo de diseñadores Elvoron han seleccionado solo componentes estructurales de gran Resistencia y un bien provado sistema de control y accionamiento para asegurar plena seguridad, comodidad, y fiabilidad en el largo plazo.

ACCIONAMIENTO HIDRAULICO CON CABLE 1:2 CON NIVELACION AUTOMATICA, SISTEMA DE DESCENSO DE EMERGENCIA Y SISTEMA DE FRENOS INSTANTANEO.

DISPOSITIVO DE CONTROL COMPUTARIZADO (PLC) CON SISTEMA DE BATERIAS PARA EL DESCENSO DE EMERGENCIA EN CASO DE FALTA DE CORRIENTE.

VALVULA HIDRAULICA DE CONTROL A DOS VELOCIDADES PROPORCIONA UNA SUAVE, COMODA PARADA Y MARCHA .

BOMBA HIDRAULICA SUMERGIDA Y MOTOR ASEGURA UNA MARCHA SILENCIOSA DEL EQUIPO.



ROBUSTO SISTEMA DE GUIAS DE 8 LIBRAS POR PIE. ASEGURA UNA MARCHA SUAVE Y SILENCIOSA DEL EQUIPO.

CABINA CON CABLE DE SOPORTE VOLADIZO DE GRAN RESISTENCIA PROPORCIONA UNA CAPACIDAD DE HASTA 1400 LIBRAS(635 KG)..

PROFUNDIDAD ACONSEJABLE DEL FOSO ES DE 12" (305 mm)

Mandos de control Elvoron - Elegante y Funcional con una selección de acabados

Los controles del Elvoron LU/LA son los mismos a los que se encuentran en un elevador comercial. Sin embargo, el funcionamiento es completamente automático.

El panel de mando y las botoneras externas son disponibles en acabados en Acero Inoxidable Pulido, Latón y Latón Antiguo.



Panel de mandos en cabina (COP)

El panel de mandos LU/LA COP está equipado con un indicador digital del piso, pulsadores de piso iluminados, y un interruptor de alarma y paradas de emergencia. Como opcional, está disponible un teléfono a viva voz integrado.

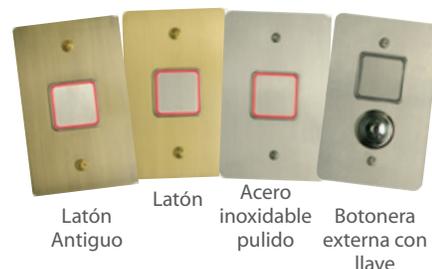


Dispositivo indicador dirección de la cabina

Instalado en el claro de la puerta de cabina, el indicador de la dirección de cabina es un dispositivo audio visual que señala la dirección del recorrido del elevador y la llegada al piso.

Botoneras externas

Las botoneras externas del Elvoron se iluminan cuando el pulsador es apretado o cuando el elevador está en uso. El pulsador es hecho en acero inoxidable para una máxima durabilidad. Placas de pared son disponibles en tres acabados estándar. Para una mayor seguridad una llave interruptor permite la desactivación del elevador.



Puertas, Accesorios y Acabados

Su elevador Elvoron LU/LA se convertirá en la principal característica del edificio. El diseño interior y acabados son de una importante relevancia. Proponemos una variedad interesante y durable de acabados de pared y techos de cabina, como mostrado abajo. Si usted busca algo diferente, nuestro taller especializado puede fabricarle la plataforma vertical de sus sueños ! Todos los elevadores son proveídos con piso de madera laminada básico, listo para que pueda instalar su material preferido surtido por otros proveedores.

Selección de pared de cabina laminada - Durable y fácil de limpiar. Disponible en 8 colores a escoger



Colores de los contromarcos de la pared de la cabina

Los contromarcos da un toque de acabado a las paredes de la cabina. El contromarco estándar está disponible en negro y blanco. Colores personalizados y acabados en acero inoxidable son disponibles en forma opcional.



Puertas de acceso

Como en el caso de los ascensores comerciales, el Elvoron LU/LA está equipado con puertas telescópicas de abertura horizontal a dos velocidades en el piso y en la cabina. Las puertas de cabina son acabadas en modo que pueden hacer juego con los contromarcos de las paredes de la cabina e incluyen sensors de puerta foto- eléctricos. Las puertas de ingreso son pinatdas con una mano de pintura anticorrosiva, que permite luego pintar la puerta en el color deseado para hacer juego con la decoración del edificio. Todas las puertas pueden también ser disponibles en acero inoxidable pulido.

Acabados de cabina a pedido!

La cabina del Elvoron LU/LA puede ser personalizada en un diseño único, que mejor haga juego con su proyecto. Nuestro taller especializado le ofrece la posibilidad de personalizar su cabina gracias a una vasta variedad de acabados de paredes de cabina, techos y accesorios. Es posible también fabricar cabinas en acero inoxidable y en cristal !



Corremanos

Todas las cabinas Elvoron están equipadas con un corremanos colocado sobre la pared donde están los mandos de control. Los corremanos son disponibles en tres acabados estándar o pueden ser personalizados. Corremanos adicionales pueden ser instalados en otros lados de la cabina para una extra protección del pasajero.



Techos y Luces Halógenas

Todos los Elvoron LU/LA's están equipados con 4 puntos de luz halógena de bajo voltaje, embutidos en el techo, que iluminan la cabina automáticamente cuando las puertas son abiertas. El techo es disponible en color blanco, acero inoxidable o a pedido en otro material. Luces blancas son colocadas cuando el techo es blanco, color negro cuando el techo es en acero inoxidable.

Otros productos Garaventa:



Modelo Garaventa Elvoron CPL

El Elvoron CPL es una plataforma vertical equipada con una cabina completa y un techo que no es posible pisar sobre él. Dadas sus características, parece un pequeño ascensor, pero aun coste inferior. El Elvoron CPL está concebido para proveer acceso a personas con discapacidades en edificaciones comerciales. Con funcionamiento a presión constante y puertas batientes de acceso, el elevador garantiza a los pasajeros plena fiabilidad y fácil uso.

Asistencia Gratuita para su Proyecto!

Llame a su representante Garaventa de zona o a nuestro "Design Hotline" al número gratuito 1.800.663.6556

Arquitectos!

Importante información disponible en nuestro portal de internet www.garaventa.ca

- Especificaciones
- CAD Blocks (planos en Auto cad)
- Guías técnicas de los productos Garaventa
- Galería de fotos

Garaventa Lift

Llamada Gratuita: 1.800.663.6556

Teléfono: +1.604.594.0422

Fax: +1.604.594.9915

Email: productinfo@garaventa.ca

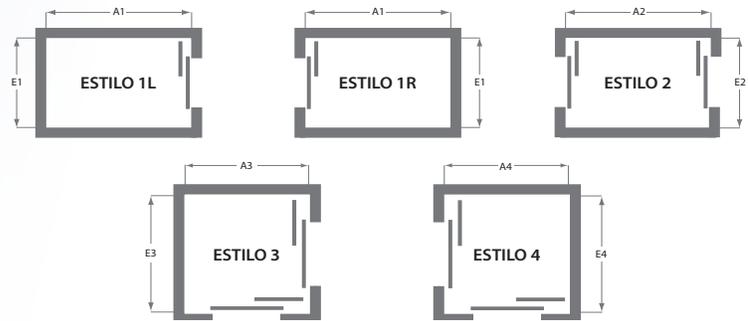
Portal de Internet: www.garaventaeelevator.com

©2009 Garaventa Lift. Estamos continuamente mejorando nuestros productos, las especificaciones delineadas en éste catálogo están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

Printed in Canada
21179-A-PB

Modelo Garaventa Elvoron LU/LA

Dimensiones netas del Hueco (tamaños personalizados son disponibles)



Tamaño de la cabina	A1	E1	A2	E2	A3	E3	A4	E4
48" x 54" (1220 x 1372)	73" (1854)	69" (1753)	81 1/2" (2070)	69" (1753)	N/A	N/A	N/A	N/A
42" x 60" (1067 x 1524)	79" (2007)	69" (1753)	87 1/2" (2223)	69" (1753)	N/A	N/A	N/A	N/A
51" x 51" (1295 x 1295)	N/A	N/A	N/A	N/A	74" (1880)	83 3/4" (2127)	74" (1880)	83 3/4" (2127)

Precaución acerca de los elevadores LU/LA :

Autoridades locales pueden aplicar normas del lugar que restrijan el recorrido, capacidad, tamaño de la cabina y velocidad. Contacte Garaventa antes de empezar su proyecto.

Información técnica:

Tamaños de las cabinas:

Seleccionar uno de los tamaños estándar contactar Garaventa para personalizar su plataforma vertical. Altura de la cabina 84" (2134mm).

Capacidad:
1400 lbs (635 kg)

Velocidad:
Estándar: 30 fpm (0.15 m/s) velocidad nominal.
Opción: 40 fpm (0.2 m/s) – contactar Garaventa.

Recorrido:
Estándar: 25 ft (7.6 metros). Opción : 50 ft (15.2 metros) - contactar Garaventa.

Paradas:
Hasta 6 paradas

Profundidad del foso:
Mínima 12" (305mm). Mas dependiendo del espesor del piso.

Escape libre al ultimo piso (Espacio de refugio):
131" (3330mm)
120" (3050mm) con cabina top pro
Menos de 120" (3050mm) – contactar Garaventa

Sistema de Accionamiento:
1:2 Cable Hidráulico
Cabina suspendida por cable de gran resistencia, con patines de rodillos sobre 8 lb. Por pié de acero T-rieles

Bomba-motor sumergida, silenciosa (5HP)
Valvula de dos velocidades Pre fijadas en fábrica y probadas para una marcha y paradas suaves

Controles:
Funcionamiento por pulsadores a presión constante (selectivo por piso)
Dispositivo de Control PLC Garaventa
Diagnóstica integrada
Indicador digital de piso en cabina
Luz automática en cabina cuando se abre la puerta
Pulsadores iluminados

Alimentación:

Elevador: Estándar: 230 VAC 1 fase
Opción: 208 VAC 3 fases
Luces: 110 VAC 1 fase, 15 amperios

Puertas:
36" x 80" (914mm x 2032mm) puertas telescópicas de abertura horizontal de dos velocidades.

Características de seguridad:
Sistema de emergencia por baterías
Válvula para descenso manual de emergencia
Sistema de freno de seguridad
Nivelación automática de piso, bi direccional
Pulsador de alarma y parada de emergencia en la cabina con llave
Interruptor de final de carrera
Operador de la cabina con interruptor integral puerta
Válvula de sobrevelocidad

Característica estándar únicas:
Señales Braille
Dispositivo dirección recorrido cabina incluye audio y señales visuales
Sensores fotoeléctricos puerta de cabina, altura completa

Normas:
ASME A17.1, Sección 5.2 LU/LA elevadores
CSA B-44 Sección 5.2 LU/LA elevadores
ADA (Decreto para Americanos con Discapacidad)

Opciones muy solicitadas:
Teléfono viva voz integrado
Acabados de cabina personalizados
Corremanos adicionales
Resortes de amortiguamiento (aumenta la profundidad del foso)
Servicio antiincendios
Cabina Top pro



Creando un mundo accesible

Representante Autorizado Garaventa Lift

