

SERVAS

Design Guide

Cabinas
Botoneras
Señalizaciones
Frentes
integrales





Argentina
Brasil
Chile
Colombia
Panamá
Paraguay
Perú
México
República Dominicana
Venezuela
Uruguay
USA

SERVAS

Motivados por la
producción industrial
de alta calidad



La industria de la construcción cada día se propone nuevos desafíos que elevan el paradigma de lo posible a niveles nunca antes imaginados. Ascensores Servas es un protagonista dinámico que participa en forma activa en el desarrollo, fabricación e instalación de una amplia gama de medios de elevación que brindan la solución perfecta para diversas necesidades del transporte vertical.

La innovación es un pilar fundamental de la compañía que se ve reflejada en la incorporación permanente de nuevas tecnologías, el resultado confirma que cada producto de Ascensores Servas está en el máximo nivel de calidad a nivel internacional.

Ascensores Servas fabrica en sus propias plantas y en forma integral una amplia cantidad de productos estándares pero ofrece también la posibilidad de desarrollar proyectos especiales para aquellas situaciones que requieran de características funcionales o estéticas especiales. Para esto la compañía cuenta con un sólido equipo conformado por las áreas de ingeniería, arquitectura y diseño preparados para obtener resultados con los mayores niveles de exigencia.

8000

La escala superior
para grandes hitos
arquitectónicos

2,5 MPS a 10 MPS.
Paradas 40 - 160.
Capacidad < 2500 Kg.

ONE
byServas



4000

Sofisticación
tecnológica de
máximo nivel

2,5 MPS a 4 MPS.
Paradas 25 -60.
Capacidad < 2500 Kg.

ONE
byServas



2500

Vanguardia
tecnológica
de alta gama

1,25 MPS a 2,5 MPS.
Paradas 13 a 35
Capacidad <2500 Kg.
Con o sin sala de máquinas



1000

Máxima eficiencia
y comodidad

1 MPS a 1,25 MPS.
Paradas de 3 a 15.
Capacidad < 650 Kg.
Con o sin sala de máquinas



One es la definición más alta en calidad de cabinas.

Las cabinas son personalizadas con la identidad de cada proyecto para que la experiencia del viaje en ascensor sea una parte viva de cada desarrollo.

Un equipo muy creativo de arquitectos, diseñadores industriales y gráficos buscan la solución ideal para cada emprendimiento. El límite es la imaginación.



Registro N° 91103



Registro N° 91094



Registro N° 91081



Registro N° 91090



Registro N° 91090

One es un universo de posibilidades en la utilización de materiales, texturas e iluminación para proyectos que demandan la más alta calidad en cada uno de sus detalles.

Creatividad infinita, opciones sin límites.

- Siluetas o logos calados sobre paneles laterales de acero inoxidable, iluminación interior Leds de alta densidad con efectos lumínicos.
- Paneles y cielorraso pulidos en sentidos contrapuestos tipo damero. Iluminación perimetral.
- Paneles, cielorrasos y techos calados láser con iluminación interior Leds de alta densidad.
- Paneles en maderas semipreciosas o materiales alternativos.
- Efectos de iluminación
- Grabados láser sobre paneles.
- Video Mirror. Oculto detrás de un espejo una pantalla de video y sonido proyecta información controlada desde el lobby.
- Botoneras Touch Screen personalizadas para cada proyecto.

Panoramic Line



Registro N° 91098

PL 1

Full Panoramic

Laterales: acero inoxidable liso o calado y vidrios de seguridad.

Fondo: vidrio de seguridad.

Columnas: tubos de acero inoxidable.

Cielorraso: acero inoxidable .
Tipo: 5, 7, 8 y 11 al 18

Techo Integral: acero inoxidable
Tipo: 1, 2 y 4.

Pasamanos: Tipo 1 o 2 en acero inoxidable en 3 paneles según legislación Mercosur.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable en 3 paneles.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.

Opcional: Revestimiento exterior.



Registro N° 91099

PL 2

Wide Panoramic

Laterales: acero inoxidable. 1 panel con iluminación interior Leds de alta densidad.

Fondo: vidrio de seguridad.

Techo Integral: entero en acero inoxidable, iluminación interior Leds de alta densidad.

Pasamanos: Tipo 1 o 2 en acero inoxidable en 3 paneles según legislación Mercosur.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable en 3 paneles.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.

Opcional: Revestimiento exterior.



Registro N° 91097

PL 3

Panoramic

Laterales: acero inoxidable paneles lisos.

Fondo: acero inoxidable y vidrio de seguridad.

Cielorraso: acero inoxidable .
Tipo: 1 al 20.

Techo Integral: acero inoxidable
Tipo: 1 al 9.

Pasamanos: Tipo 2 en acero inoxidable en 3 paneles según legislación Mercosur.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable en 3 paneles.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.

Opcional: Revestimiento exterior.

Light Line



Calado C



Calado R



Calado L



Registro N° 91095



Registro N° 91104

LL 1

Laterales: acero inoxidable. 2 paneles con iluminación interior Leds de alta densidad.

Fondo: acero inoxidable preparado para espejo.

Techo Integral: entero en acero inoxidable, iluminación interior spot Led de alta densidad.

Pasamanos: Tipo 2 en acero inoxidable en 3 paneles según legislación Mercosur.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable en 3 paneles.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.



Registro N° 91095



Registro N° 91096

LL 2

Laterales: acero inoxidable.

Fondo: preparado para espejo en 2 paños y panel central con iluminación interior Leds de alta densidad.

Techo Integral: entero en acero inoxidable, iluminación interior Leds de alta densidad con combinación de 2 spots.

Pasamanos: Tipo 2 en acero inoxidable en 3 paneles según legislación Mercosur.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable en 3 paneles.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.

LL 3

Laterales: acero inoxidable. 2 paneles con iluminación interior Leds de alta densidad.

Fondo: preparado para espejo completo en 2 paños.

Techo Integral: entero en acero inoxidable, iluminación interior Leds de alta densidad con combinación de 2 spots.

Pasamanos: Tipo 2 en acero inoxidable en 3 paneles según legislación Mercosur.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable en 3 paneles.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.

Cube Line



Registro N° 91091

CL 1

Laterales: acero inoxidable. Paneles lisos o punzonados.

Fondo: preparado para espejo.

Techo Integral: acero inoxidable. Tipo 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.

Pasamanos: acero inoxidable o madera de alta resistencia.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable o madera de alta resistencia, opcional en perfil de aluminio extruido sanitario.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.

Opcionales: Kit de esterilización Sanitaria Ultravioleta. Botoneras a distancia. Sistema de ventilación con aislación individual por pared de aire.



Punzonado R



Punzonado C



Registro N° 91092

CL 2

Laterales: chapa lisa pintada gris o beige.

Fondo: preparado para espejo.

Techo Integral: chapa lisa pintada gris o beige.

Pasamanos: acero inoxidable o madera de alta resistencia.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable o madera de alta resistencia, opcional en perfil de aluminio extruido sanitario.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.

Opcionales: Kit de esterilización Sanitaria Ultravioleta. Botoneras a distancia. Sistema de ventilación con aislación individual por pared de aire.



Registro N° 91093

CL 3

Laterales: acero inoxidable. Paneles lisos o punzonados.

Fondo: preparado para espejo..

Techo Integral: acero inoxidable. Tipo 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.

Pasamanos: acero inoxidable o madera de alta resistencia.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable o madera de alta resistencia, opcional en perfil de aluminio extruido sanitario.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.

Opcionales: Kit de esterilización Sanitaria Ultravioleta. Botoneras a distancia. Sistema de ventilación con aislación individual por pared de aire.

Space Line

SL 1

Laterales: acero inoxidable
Paneles rehundidos / espejo.

Fondo: preparado para espejo.

Cielorraso: acero inoxidable
Tipo: 11, 12, 14, 15, 16 y 17.

Techo Integral: acero inoxidable
Tipo: 1, 4, 5, 6, 7 y 9.

Pasamanos: Tipo 2 en acero inoxidable en 3 paneles según legislación Mercosur.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable en 3 paneles.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.



Registro N° 91100



Punzonado R



Punzonado C

SL 2

Laterales: acero inoxidable.
Paneles rehundidos / punzonados.

Fondo: preparado para espejo.

Cielorraso: acero inoxidable
Tipo: 11, 12, 14, 15, 16 y 17.

Techo Integral: acero inoxidable
Tipo: 1, 4, 5, 6, 7 y 9.

Pasamanos: Tipo 2 en acero inoxidable en 3 paneles según legislación Mercosur.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable en 3 paneles.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.



Registro N° 91102

SL 3

Laterales: acero inoxidable.
Paneles lisos.

Fondo: preparado para espejo.

Cielorraso: acero inoxidable plano.
con iluminación spot Led.

Pasamanos: Tipo 2 en acero inoxidable en 3 paneles según legislación Mercosur.

Piso: preparado para mármol o granito.

Zócalos: acero inoxidable en 3 paneles.

Ventilación: Forzada en perímetro extra silenciosa.



Registro N° 91101

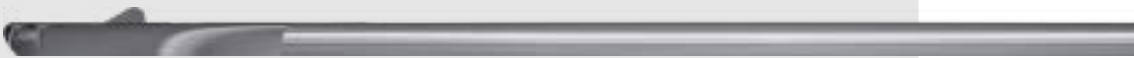
Pasamanos



Grueso P1



Puntera de bronce P2



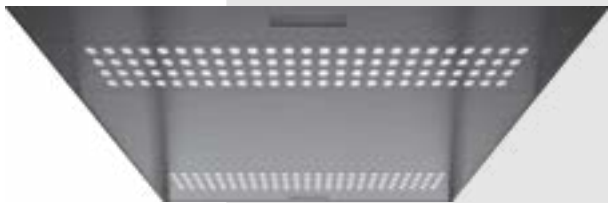
Acrílico P3



Iluminación interior P4

Techo integral

El techo integral permite ganar hasta 10 cm. de altura en la cabina.



TI 1



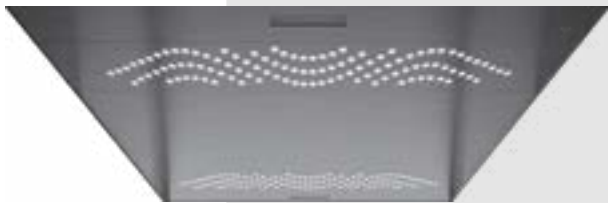
TI 2



TI 3



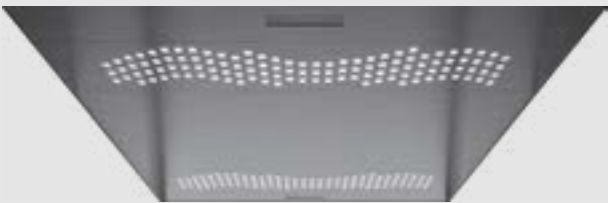
TI 4



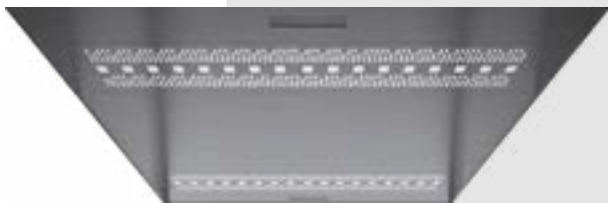
TI 5



TI 6



TI 8



TI 7



TI 9

Cielorrasos Suspendidos



CS 1



CS 2



CS 3



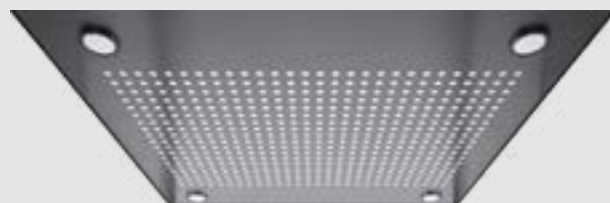
CS 4



CS 5



CS 6



CS 7



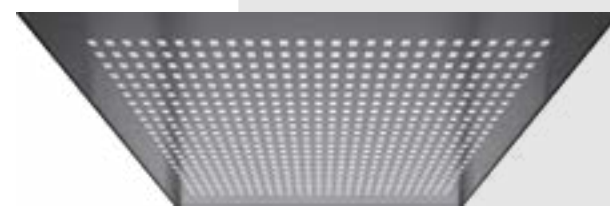
CS 8



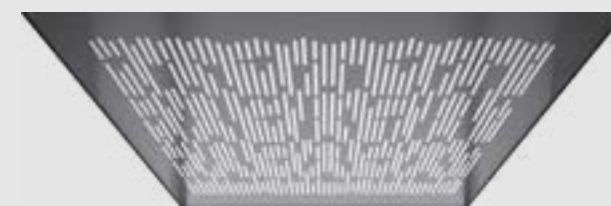
CS 9



CS 10



CS 11



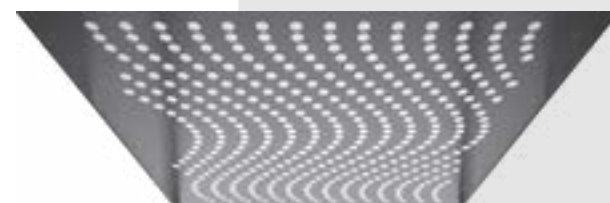
CS 12



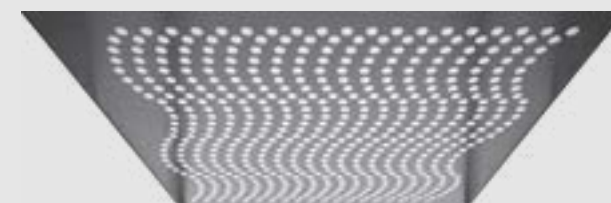
CS 13



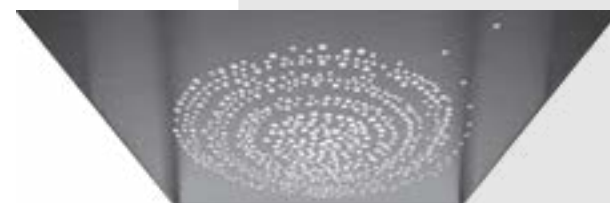
CS 14



CS 15



CS 16



CS 17



CS 18



CS 19



CS 20

Botoneras y Señalizaciones

Panel Touch Screen
STI 450



Llamada
predeterminada LPD



Botonera de Cabina
Luz MP-25



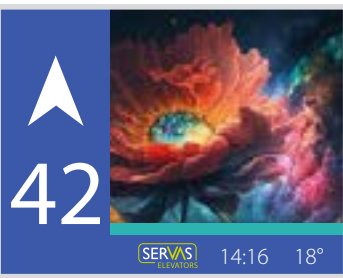
Botonera de Cabina
Luz MP-25-N



Botonera de Cabina
Luz LCD-25-7



Variante de Display
10-10 Color



Variante de Display
Luz LCD 10-7



Opcional
Botón Antivandálico



Opcional Touchless



Boton con
luz interior



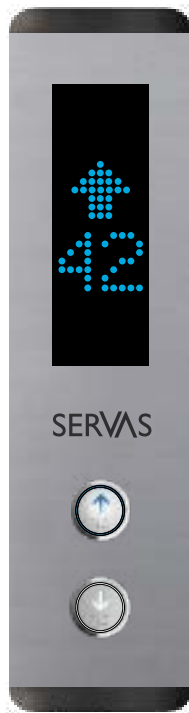
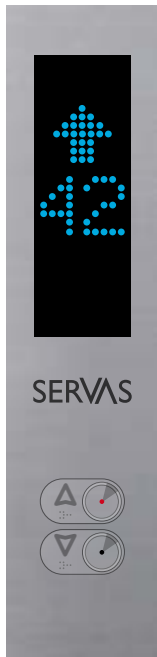
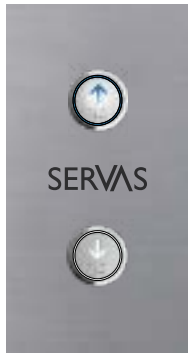
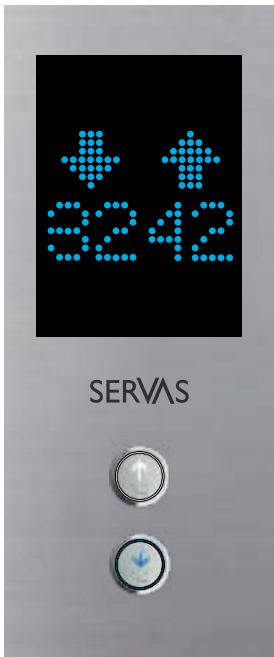
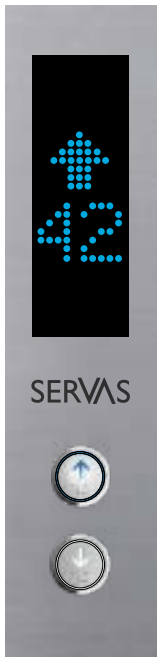
Botoneras de Palier y Señalizaciones

Frente de palier

Botonera Palier
Antivandálica
MP-25

Simplex
Superficial con
Display MP-25

Botonera Palier
Duplex sin
Display



Indicador de posición
sobre dintel



Linternas combinadas
LV H LCD 253



* Todas las botoneras son opcional Touchless

LC-V LCD 253



LC-V MP25



● Palier 1



● Palier 2



● Palier 3



● Palier 4

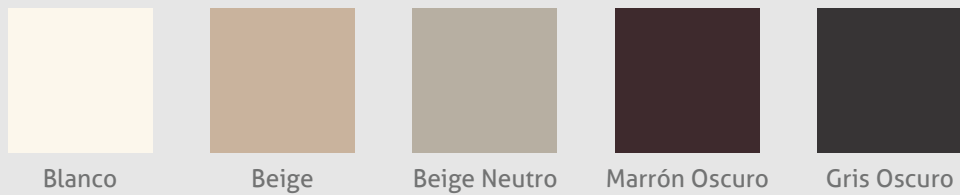


Materiales y colores

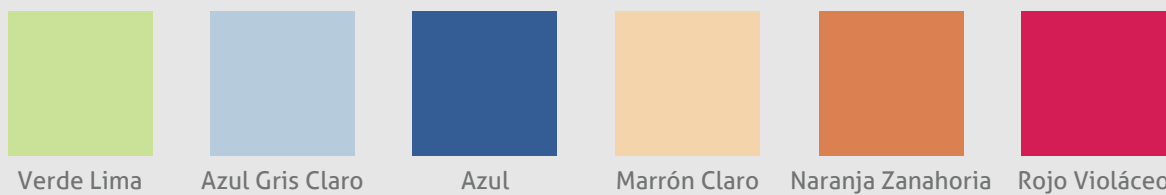
Ofrecemos la personalización del producto acompañando el espíritu que el arquitecto quiera imprimir al proyecto. Es posible personalizar el diseño y el material, tanto para la cabina como para los frentes de palieres.

Acabado de Pintura

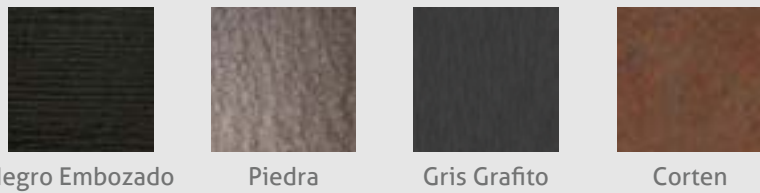
Colores Neutros



Colores Fríos



Chapa Pintada Texturada



Acero Inoxidable



Ascensor Shabat

Apto para certificar por el Instituto de Ciencia y Halajá

El Kit 'Modo Shabat' es un complemento al control de maniobra Servas que permite operar un ascensor en modo Shabat de acuerdo a las especificaciones del **Instituto de Ciencia y Halajá**.

Utilice su elevador en '**Modo Shabat**' sin perjudicar a sus vecinos.

Características Principales

- Se detiene en cada uno de los pisos sin ninguna intervención de los pasajeros.
- Permanece detenido en cada piso un tiempo aleatorio.
- No cancela ni tiene precedencia sobre los requisitos de seguridad de los botones de alarma, abrir puertas y parada de emergencia ni de la barrera de puerta.
- La barrera de puerta es desconectada durante el ingreso y egreso de pasajeros. Unos segundos antes de cerrar puertas se reactiva la barrera y se le advierte al pasajero.
- Los indicadores de posición ubicados en palier y cabina son deshabilitados.

Panel de Usuario

- **APAGADO**
Egresa del modo Shabat permitiendo que el control de maniobra opere de forma habitual.
- **ENCENDIDO**
Ingresa al modo Shabat de forma inmediata.
- **TEMPORIZADOR**
Ingresa y permanece en modo Shabat durante el tiempo que haya sido configurado en el Timer.
- **PROGRAMACION**
El producto posee un Panel de Programacion que permite el ingreso y egreso del modo Shabat en forma inmediata o temporizada.

Personalización

- Cantidad de pisos del edificio.
- Configuración de pisos Shabat (en los que el ascensor se detiene).
- Método de recolección de pasajeros (el ascensor puede detenerse durante el viaje ascendente, descendente o en ambos sentidos).
- Configuración del tiempo de espera de ingreso / egreso de pasajeros.

Cuando se desarrolla un proyecto, la utilización de ascensores sin sala de máquinas permite un mejor rendimiento de la inversión debido a que no es necesario destinar un espacio para los motores y tableros.

Esa superficie que habitualmente ocupa una gran cantidad de metros cuadrados puede ser asignada a las unidades funcionales, de esta forma se consigue aumentar el coeficiente de superficie comercializable o utilizarlo en áreas de uso común.

SERVAS MRL está diseñado para adaptarse a edificios comerciales. Se han introducido cabinas y puertas más altas con accesos más amplios para lucir y coincidir arquitectónicamente con las grandes alturas de los halls, destacando el aspecto comercial de su edificio. El diseño interior es totalmente personalizable, lo que le permite crear una cabina que proporcionará una experiencia única a sus clientes.

Una solución flexible que suma diseño y funcionalidad

- Optimización del espacio
Una cabina más amplia para huecos variables y diversos respetando la identidad de cada edificio. Componentes compactos que permiten ampliar las dimensiones de la cabina y destinar más espacio a los pasajeros.
- Movilidad ecológica
Diseñado para ser energéticamente eficiente y ecológico. Un desplazamiento más suave y confortable.
- Alta precisión de parada
Utilizando una máquina de tracción sin engranajes con cables de acero y un control de frecuencia variable por lazo cerrado se logra una excepcional precisión de parada (+/- 3 mm), resultando en un viaje suave, silencioso y confortable.



Puertas más altas
Hasta 2300 mm
Puertas más anchas
600 mm a 2000 mm



Preparación para suelo local
Hasta 30 mm



Cabinas más altas
Hasta 2600 mm



Peso adicional para decoración local
Hasta 300 kg



Botoneras de cabina de altura completa



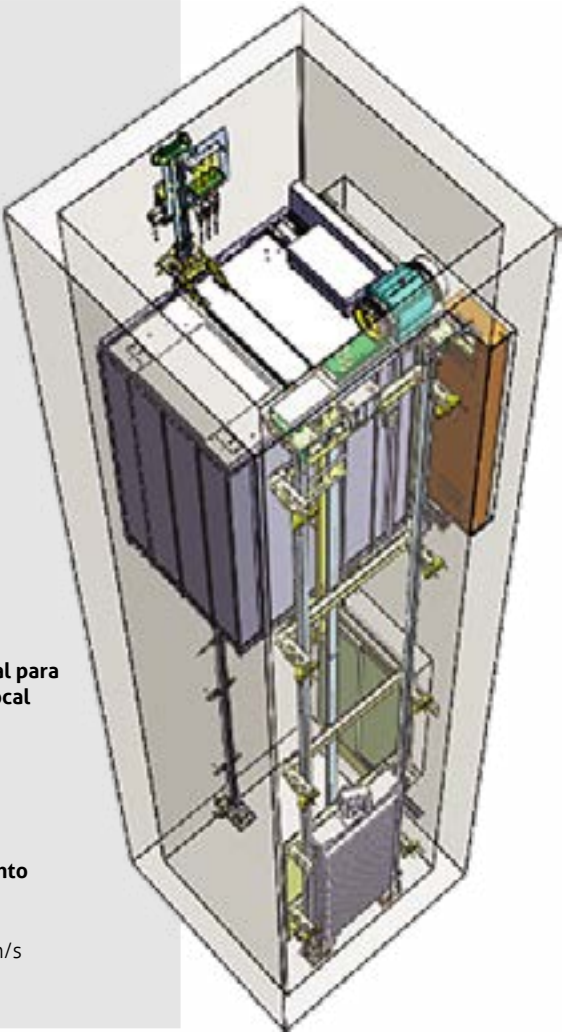
Carga nominal
Hasta 2500kg



Práctico funcionamiento
Evacuación automática



Funcionamiento suave y silencioso
1.0 m/s, 2.5 m/s



FUNCIONALIDADES	DESCRIPCIÓN	1000	2500	4000
SISTEMAS DE EMERGENCIA				
Gateway para BMS	El estado y la operación de cada elevador se pueden monitorear y controlar usando un sistema de administración del edificio que administra varias instalaciones en el edificio a través de la interfaz para el sistema del elevador.	N	N	O
Retorno de emergencia ante terremotos	Al activarse los sensores sísmicos de ondas primarias y / o secundarias, todos los ascensores se detienen en un piso designado y se estacionan allí con las puertas abiertas para facilitar la evacuación segura de los pasajeros.	N	O	O
Luz de emergencia para cabinas	Iluminación que se enciende inmediatamente cuando falla la energía, proporcionando un nivel mínimo de iluminación dentro del ascensor.	O	O	O
Bomberos Fase 1	Al activar un interruptor de llave o la alarma de incendio de un edificio, se cancelan todas las llamadas, todos los ascensores regresan inmediatamente a un piso de evacuación especificado y las puertas se abren para facilitar la evacuación segura de los pasajeros.	O	O	O
Bomberos Fase 2	Durante un incendio, cuando se activa el interruptor, todas las llamadas se cancelan y el ascensor regresa inmediatamente a un piso predeterminado. Luego, el ascensor responde solo a las llamadas de cabina que facilitan la operación de bomberos y rescate.	O	O	O
Sistema de monitoreo remoto	El estado y la operación de cada ascensor se pueden monitorear y controlar utilizando una computadora.	O	O	O
Sistema de monitoreo en lobby	El estado y la operación de cada ascensor se pueden monitorear desde una pantalla en el lobby.	O	O	O
Sistema de reportes y estadística	Sistema que permite la recolección de estadísticas de funcionamiento y la emisión de reportes.	N	N	O
Rescatapersonas automático	Ante un corte de energía, un ascensor equipado con esta función se mueve y se detiene automáticamente en el piso más cercano utilizando una batería recargable, las puertas se abren para facilitar la evacuación segura de los pasajeros. (La distancia máxima permitida de piso a piso es de 4 metros).	O	O	O
Detección de alimentación de emergencia	En caso de falla de energía, todos los ascensores usan el suministro de energía de emergencia del edificio para moverse a un piso específico, donde las puertas se abren para facilitar la evacuación segura de los pasajeros. Una vez que han llegado todos los ascensores, reanudan con un funcionamiento reducido a los ascensores que puede soportar el grupo electrógeno.	N	N	S
CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN DE PUERTA				
Detección de carga de puerta	Cuando se detecta una carga excesiva de la puerta al abrir o cerrar, el sentido de movimiento de las puertas se invierte inmediatamente.	O	O	O
Empuje de puerta con timbre	Cuando las puertas han permanecido abiertas durante más tiempo que el período preestablecido, suena un timbre y las puertas se cierran lentamente.	N	O	O
Cierre de puerta inteligente	El tiempo de apertura de la puerta se minimiza utilizando la función de sensor de puerta de haz múltiple que detecta a los pasajeros que suben o bajan.	N	O	O
Botón extendido para abrir la puerta	Cuando se presiona el botón dentro del ascensor, las puertas permanecerán abiertas por más tiempo para permitir la carga y descarga de equipaje, una camilla, etc.	O	O	O
Sensor de movimiento en palier	Un sensor de luz infrarroja se usa para escanear un área 3D cercana a las puertas abiertas para detectar pasajeros u objetos.	O	O	O
Sensor de puerta multihaz	Sensor de múltiples haces de luz infrarroja cubren cierta altura de las puertas para detectar pasajeros u objetos a medida que las puertas se cierran.	S	S	S
Notas: O – Opcional / N – No disponible / S – Está incluido				

Sistemas de control

FUNCIONALIDADES	DESCRIPCIÓN	1000	2500	4000
CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN				
Parada directa	El ascensor controla la velocidad con la curva ideal freno a freno para todos los viajes evitando tiempos de planeo. Máxima agilidad. Emplea encoder y sofisticado software.	N	S	S
Servicio ascensorista	Modo de operación donde el ascensor recibe llamadas de palier y cabina, pero sólo se mueve por órdenes desde cabina. Partida y Dirección y No Para para llamadas exteriores. Útil en hoteles para recibir comitivas.	O	O	O
Bypass automático	Cuando un ascensor detecta que su carga está al 80% de capacidad, no atiende llamadas de palier para evitar detenciones innecesarias.	S	S	S
Cancelación de llamadas de cabina	Cuando un ascensor llega a un piso final de la dirección hacia donde se mueve, el sistema considera que las llamadas de cabina restantes son erróneas y las elimina.	N	S	S
Control de ventilación automático	Si el ascensor pasa un periodo de tiempo sin tener llamadas registradas, el sistema de ventilación se apaga automáticamente para ahorrar energía.	O	S	S
Control de luces automático	Si el ascensor pasa un periodo de tiempo sin tener llamadas registradas, las luces se apagan automáticamente para ahorrar energía.	O	S	S
Cancelación de llamadas falsas	Si el número de llamadas registradas no corresponde al peso medido en cabina todas las llamadas se cancelan para evitar viajes innecesarios.	N	S	S
Cancelación de llamada	Si se presiona una llamada por error puede borrarse presionando dos veces el mismo botón.	N	S	S
Servicio independiente	El ascensor se retira del grupo mediante el accionamiento de una llave y se controla exclusivamente desde la botonera de cabina. Útil para mudanzas, hospitales, hoteles.	O	O	O
Control de acceso	Aumenta la seguridad en los pisos donde es necesario permitiendo hacer la llamada a estos solo mediante el uso de una tarjeta autorizada, huella dactilar o código secreto.	O	O	O
Fuera de servicio remoto	Cuando se acciona el switch correspondiente, el ascensor atiende las llamadas de cabina pendientes y sale de servicio.	O	O	O
Alarma por sobrepeso	Cuando hay sobrepeso en la cabina se enciende una alarma. El ascensor queda detenido con puertas abiertas hasta que salgan suficientes pasajeros del ascensor.	S	S	S
Sistema regenerativo	La energía generada por la máquina de tracción puede ser inyectada al sistema eléctrico del edificio, siendo el consumo resultante ¼ del consumo de una ascensor estándar.	O	O	O
Nivelación segura	Si el ascensor se detiene entre dos pisos debido a una falla en el equipo, el control chequea la causa y, si considera que es seguro mover el ascensor, lo moverá al piso más cercano en baja velocidad.	N	S	S
Llamada secreta	Aumenta la seguridad en los pisos donde es necesario, permitiendo hacer la llamada a estos solo mediante el uso de un código secreto ingresado a través de los botones de piso de la botonera del ascensor.	N	N	O
GRUPO				
Prioridad de ascensor cercano	Prioriza enviar un ascensor de la batería con puerta cercana a la botonera de palier que fue presionado para efectuar la llamada. Aplica a partir de Batería Cuádruplex.	N	N	S
Despacho inteligente. Servicio a piso congestionado	Se intensifica la cantidad de ascensores que asignan para atender determinados pisos cuando se detecta un pico de tráfico.	N	N	S
Sistema DBD. Llamada anticipada	Sistema especial de asignación de llamadas. Los pasajeros seleccionan el piso de destino en el palier y la botonera le indica cual ascensor debe utilizar. La selección del piso de destino se realiza en palier y no en cabina. El sistema DBD permite evitar congestiones, aumentar la capacidad de transporte, reducir los tiempos de viaje y los tiempos de espera en el palier.	N	O	O
Despacho inteligente. Pico de descensos	Cuando la cantidad de pasajeros descendiendo aumenta, el sistema de grupo envía más ascensores para atender la demanda.	N	N	S

Notas: O – Opcional / N – No disponible / S – Está incluido

FUNCIONALIDADES	DESCRIPCIÓN	1000	2500	4000
Modo ahorro de energía	Para reducir el consumo de energía se reduce el servicio de algunos ascensores.	N	N	S
Piso estación alternativo	El piso designado como piso estación puede ser reemplazado por otro mediante un switch.	N	N	O
Piso estación	Un ascensor disponible siempre se dirigirá al lobby o piso principal.	S	S	S
Piso con prioridad especial	Pisos especiales reciben mayor prioridad cuando se marca una llamada de palier.	N	N	S
Despacho inteligente. Pico de ascensos.	Cuando la cantidad de pasajeros ascendiendo aumenta, el sistema de grupo envía mas ascensores al lobby para atender la demanda.	N	N	S
Servicio VIP	Cuando se activa el servicio VIP en un determinado ascensor, éste atiende todas las llamadas de cabina asignadas y luego se mueve a piso determinado, desde el cual solo responde a llamadas ingresadas en cabina.	N	O	O

SEÑALIZACIÓN

Segunda botonera de cabina	Botonera adicional que puede instalarse en ascensores de gran capacidad, mucho tráfico, o doble acceso profundo.	O	O	O
Gong	Indicación acústica de arribo del ascensor (Se puede colocar en el ascensor o en los palieres)	O	O	O
Indicación de posición en cabina LCD	Display LCD que indica piso actual y dirección de movimiento del ascensor.	O	O	O
Indicación de posición en cabina matriz de puntos	Display de matriz de puntos que indica piso actual y dirección de movimiento del ascensor.	S	S	S
Linterna flecha direccional	Flecha direccional se ilumina intermitentemente para indicar en que dirección se mueve el ascensor que está por arribar al piso.	O	O	O
Video Mirror	Pantalla de contenidos multimedia integrada en paño de vidrio espejado dentro de la cabina del ascensor(opciones de 24" 32" 42").	O	O	O
Indicación de posición en palier LCD	Display LCD que indica piso actual y dirección de movimiento del ascensor.	O	O	O
Indicación de posición en palier matriz de puntos	Display de matriz de puntos que indica piso actual y dirección de movimiento del ascensor.	S	S	S
Indicación inmediata predictiva	Cuando un pasajero presiona un pulsador de llamada en palier, el mejor ascensor para atender la llamda se asigna y la flecha luminosa de la puerta se enciende.	N	N	O
Intercomunicador	Sistema que permite la comunicación entre los pasajeros del ascensor y personal del edificio.	O	O	O
Sintetizador de voz	Indicación mediante audio del piso actual del ascensor y el sentido del movimiento.	O	O	O
Respuesta auditiva de pulsadores	Cuando un pulsador de llamada se acciona emite una respuesta sonora.	N	O	O
Botonera Digital	Pantalla touch screen instalada en la cabina de 15" con teclado virtual para registrar llamadas, indicador de posición y dirección. Permite configurar hasta 6 pisos especiales con acceso rápido y logos configurables por piso.	O	O	O

SANITIZACIÓN

Sistema uv AUTOMA	Sistema de esterilización de cabina por luz UV que se activa cuando el ascensor se encuentra fuera de funcionamiento.	O	O	O
Cielorraso Sanitizante	Sistema de cielorraso que divide la cabina en espacios biológicamente seguros mediante el uso de cortinas de aire y sistemas de aire vertical junto con sistema de luz UV a la entrada.	O	O	O
Botonera de Cabina Touchless	Botonera de Cabina que se utiliza mediante proximidad sin necesidad de contacto para evitar contagios.	O	O	O
Botonera de Palier Touchless	Botonera de Palier que se utiliza mediante movimiento sin necesidad de contacto para evitar contagios	O	O	O

Notas: O – Opcional / N – No disponible / S – Está incluido

Planta Industrial

Un motor para la innovación



La capacidad industrial instalada permite la realización a medida tanto para las necesidades funcionales y estéticas que requiera cada proyecto.

Con la incorporación permanente de equipamiento y nuevas tecnologías, Servas es hoy el mayor fabricante de ascensores de Argentina.

Servas es una empresa de fuerte identidad industrial, es por esta razón que, en la Planta Industrial de Laferrere, se fabrican la totalidad de los componentes utilizados en todos los productos. La importante capacidad industrial permite la fabricación en gran volumen de las diversas líneas de producto, como también una respuesta rápida y eficiente para proyectos especiales y de alta complejidad.

La innovación tecnológica es permanente y permite desarrollar productos con estándares de calidad que cumplan con las máximas exigencias a nivel internacional.

La planta industrial Servas ocupa una superficie de 40.000 m² con 25.000 m² cubiertos. Su equipamiento compone un sistema integrado totalmente robotizado, con trazabilidad en todos los procesos a través de SAP. Cuenta también con un departamento de ingeniería y diseño que incorpora los últimos avances de la tecnología.

Equipamiento

Centros de mecanizado CNC, tornos CNC, punzonadoras y centros de corte CNC, robots de soldadura, sistema automático de pintura por catodoforesis, en polvo y al agua, circuito de pintura con horno de secado, laboratorio de electrónica, y centro de medición.

Este equipamiento de alta tecnología hace posible la fabricación integral de los componentes que integran los ascensores tales como motores PM, reductores, cabinas, puertas y operadores de puertas, controles electrónicos, botoneras, señalizaciones, seguridades, reguladores, bastidores, operadores y mecanismos de puertas, mandos, controles, paracaídas y paragolpes, etc.

Argentina

Brasil

Chile

Colombia

Panamá

Paraguay

Perú

México

República Dominicana

Venezuela

Uruguay

USA

SERVAS

Casa Central
Alsina 901
Ciudad de Buenos Aires
Argentina
+54 11 6841-3880
☎ +54 9 11 3682-6093
central@servas.com

www.servas.com