



elevadores PANAMERICANOS

Montacargas - Montaplatos



Visite nuestra web:
www.ascensoresyelevadorespanama.com

CERTIFIED PARTNER OF:





elevadores PANAMERICANOS



La empresa **ELEVADORES PANAMERICANOS**, con sede en Ciudad de Panamá, nace como empresa filial de una contrastada firma dedicada desde hace más de 25 años al mundo de la elevación y la accesibilidad, como es la empresa “**IMCALIFT Elevación**”, con sede y fábricas de producción en España.

Pertenecer a este grupo empresarial permite a **ELEVADORES PANAMERICANOS** ofrecer un servicio impecable a sus clientes con soluciones para todo tipo de requerimientos en materia de eliminación de barreras arquitectónicas, gracias a un amplio catálogo de productos de alta calidad y excelentes prestaciones en el sector de los ascensores, montacargas y accesibilidad.

La empresa brinda un asesoramiento totalmente personalizado a sus clientes, algo que unido a la fabricación totalmente a medida, ajustada a cualquiera de las necesidades y requerimientos solicitados, permite lograr la completa satisfacción en todas sus instalaciones y otorgarles la mayor garantía y seguridad. Para ello, combinan la investigación y la tecnología europea más innovadora, en base a la norma CE, con el conocimiento y estudio en profundidad de las necesidades y características de los mercados americanos.

CERTIFIED PARTNER OF:



IMCALIFT
ELEVACIÓN

Crea óptimas condiciones de trabajo

Uno de los riesgos más comunes a los que se enfrentan muchas empresas son las lesiones de sus trabajadores provocadas por la carga y descarga de mercancías pesadas. Los montacargas reducen notablemente dicho riesgo al crear condiciones óptimas de trabajo en las que el operario desempeña su labor de manera segura y efectiva. Esto supone un aumento en la producción y productividad de las empresas, ahorrando ingentes pérdidas materiales y económicas.

Montacargas industrial



Optimiza el espacio

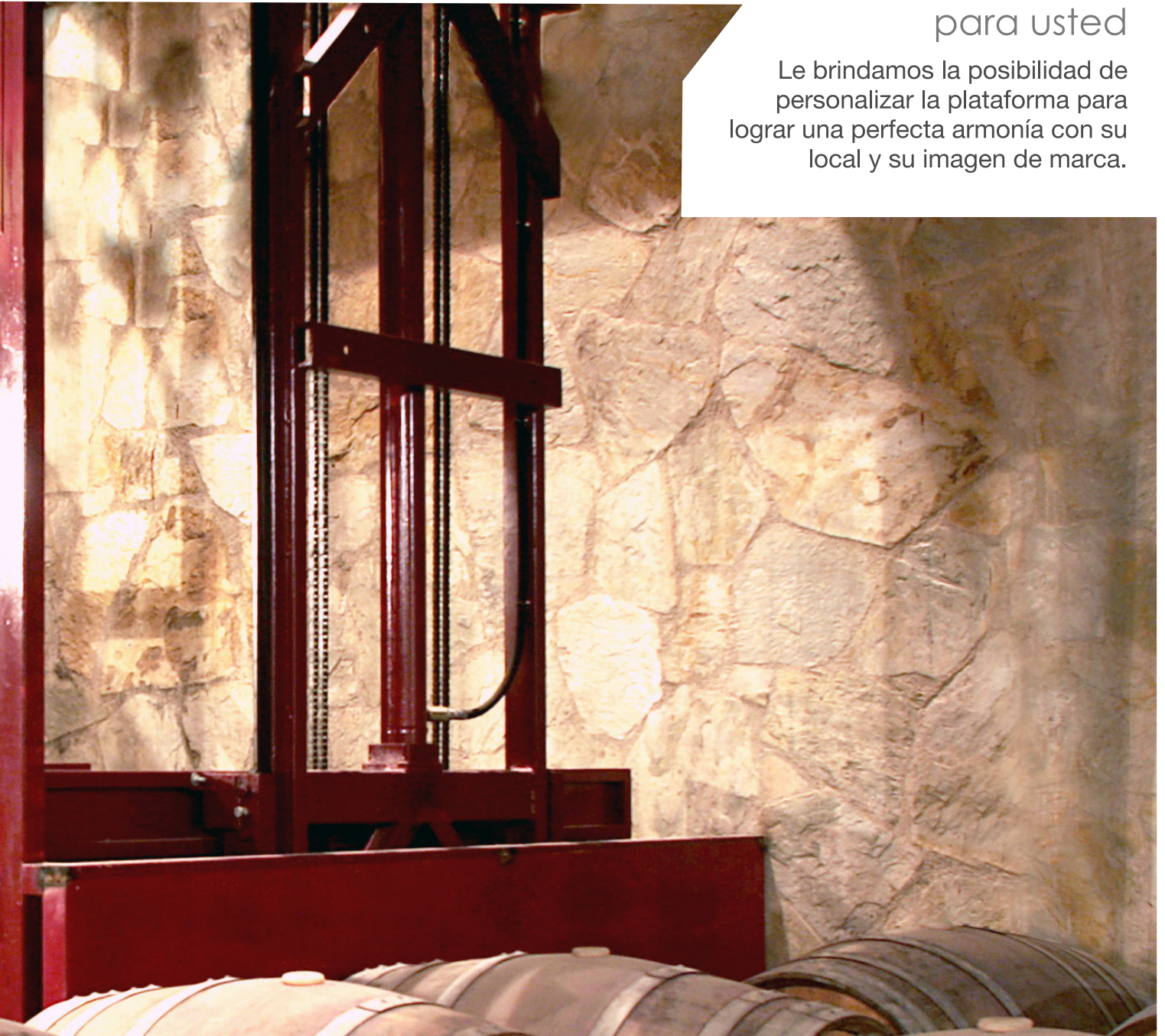
Los montacargas son la solución tecnológica más cómoda y económica para sortear los diferentes niveles de un comercio, fábrica o industria. Se adaptan a las exigencias de cualquier negocio que tenga que elevar material o mercancías, sea cual sea la naturaleza de su actividad, y su instalación permite aprovechar el espacio acondicionando varios pisos.

Un traje a medida



Diseñado
exclusivamente
para usted

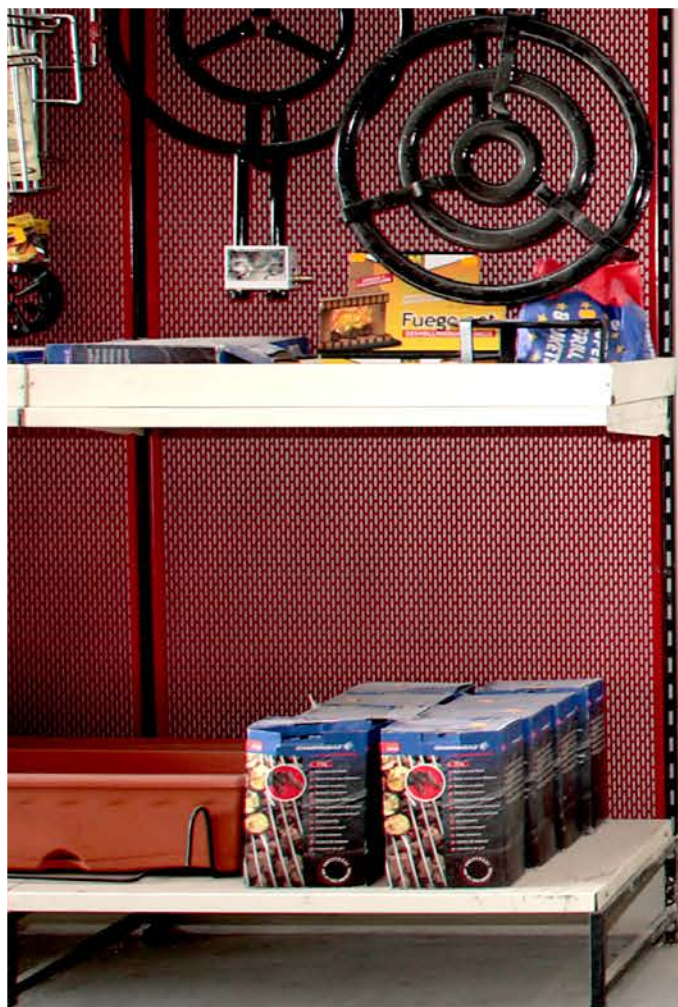
Le brindamos la posibilidad de personalizar la plataforma para lograr una perfecta armonía con su local y su imagen de marca.



Un traje a medida para el más exigente

Fabricamos montacargas que destacan por las altas prestaciones en exigentes condiciones de trabajo durante largas jornadas de uso, y por su avanzado sistema de renivelación que facilita la entrada y salida de cargas. Fabricamos siempre bajo pedido, ya que cada negocio tiene su peculiaridad y sus necesidades de elevación. Creemos que lo “estandar” no cubre todas las demandas específicas de cada empresa: Si les falta potencia no son útiles y, si les sobra, estaría derrochando energía, con el gasto económico que conlleva. Nosotros le proporcionamos el elevador que usted necesita: un montacargas diseñado a medida que se ajuste perfectamente a su empresa y reúna todas las características que demanda.

Servicio profesional





Asesoramiento Técnico

A fin de complementar las necesidades básicas de nuestros clientes, ofrecemos también los siguientes servicios:

Estudios de viabilidad: a través de ellos, nuestros ingenieros le aconsejarán a cerca del mejor método de instalación de los sistemas, del tamaño necesario de las plataformas, la elección de los sistemas de puertas, las dimensiones de carga a transportar, etc... de este modo, podrá encarar la mejor opción para la resolución de su problema de elevación.

Replanteos en obra: destinados a aquellas obras preexistentes, donde haya que adaptar algún equipo o modificar mampostería.

Servicio "llave en mano": nuestra empresa asume todo el proyecto de principio a fin, evitándole complicaciones. Ello implica que una vez definidas con el cliente las principales características de la plataforma y las especificaciones de diseño, nos encargamos todo: diseño industrial, fabricación, ejecución de la obra civil necesaria, montaje y puesta en marcha.



Garantía Europea



Garantía de Calidad

La fabricación de los montacargas se realiza en España, en modernas instalaciones y con maquinaria de vanguardia, herramientas imprescindibles para avalar una gran producción y poder personalizar los aparatos según las necesidades específicas de cada cliente.

El sello CE Europeo certifica su alta calidad y garantiza la fiabilidad de las plataformas y el buen funcionamiento de los montacargas una vez instalados.

Una solución completa y a su medida

Le ofrecemos una respuesta global a sus necesidades, ya que nos encargamos de la fabricación, de la obra civil (si fuera necesaria), del montaje y del mantenimiento de la instalación en los años sucesivos. Una solución completa y a su medida.

Montacargas - Datos técnicos

Características Técnicas

- Sistema de impulsión por medio de cilindro hidráulico simple efecto (tipo buzo) de empuje indirecto (relación 2:1), con una presión nominal de 90 bar.
- Tracción por cable de acero antigiratorio 19x7+0.
- Velocidad nominal 0,10 m/s.
- Maniobra eléctrica semi-premontada a 24 V. Para dos paradas, mediante placa electrónica, o con autómata programable para tres paradas o más, y para opciones especiales (puertas de lamas, isonivelación, etc.).
- Piso de acero antideslizante.
- Posibilidad de hasta tres embarques, en cada uno de los niveles.
- Motor eléctrico trifásico.
- Botoneras exteriores de superficie con stop de seta.
- Suministro de base separada del chasis.
- Acabado en "Gris Martelé".

Sistemas de seguridad

- Control de aflojamiento de cables con contacto eléctrico de seguridad.
- Contacto de seguridad en final de recorrido.
- Válvula de seguridad por sobrepresión.
- Paracaídas hidráulico.
- Control de seguridad por tiempo de funcionamiento.
- Barandilla de protección en zona de guías. (Sólo en modelos ID e IS)

Rango de aplicación

- Capacidad de carga desde 150 kg. a 3.000 kg. y de 1.500 kg a 5.000 kg.
- Velocidad nominal 0,10 m/s ó 0,20 m/s.
- Recorrido máximo 12 m en relación 2:1 (consultar para recorridos superiores en otras relaciones).
- No apta para uso de personas.

modelo IS-I



modelo ID-I



modelo ID



modelo IS



modelo ID-1



modelo ID-1-I



Opcionales:

- Velocidad nominal 0,20 m/s.
- Cilindro en dos piezas. Recomendable con recorridos superiores a 8 m. (relación 2:1).
- Recorridos superiores a 12 m en otras relaciones (consultar).
- Protecciones laterales.
- Isonivelación: normal o con dos motores. Mantiene la plataforma enrasada con planta en los procesos de carga y descarga.
- Sistema de seguridad de puertas mediante cerradura eléctrica o leva retráctil.
- Rescatador de emergencia.
- Resistencia de caldeo.
- Botoneras para empotrar.
- Sistema de tracción mediante cadenas.
- Suministro de base separada del chasis.
- Tratamiento anti-corrosivo mediante galvanizado en caliente y terminaciones en chapa de acero inoxidable (otros acabados consultar).
- Puertas manuales de una hoja, dos hojas o de lamas articuladas.
- Cables compensadores que igualan los desplazamientos de los cilindros, según dimensiones y distribución de la carga.
- Trampilla cubre-hueco accionada mecánicamente por medio de arcos instalados en la superficie de la base. (Para modelo IS-I)

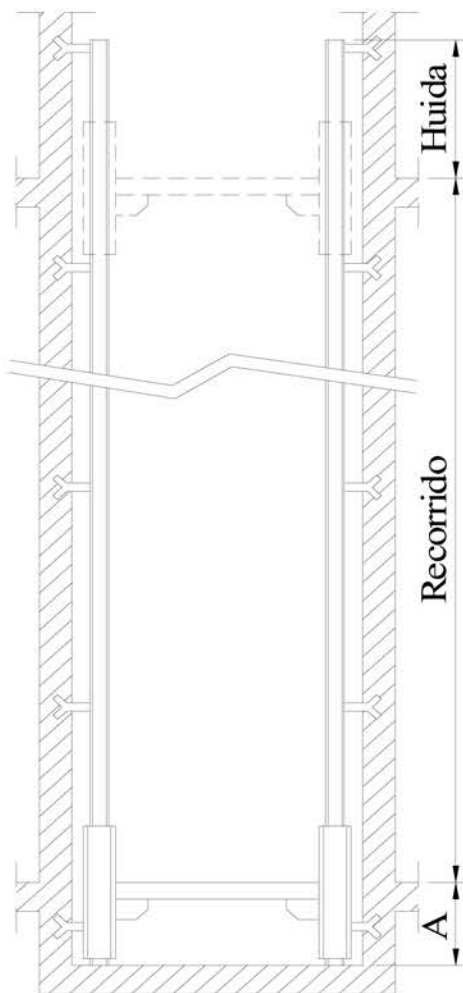
Montacargas - Datos técnicos



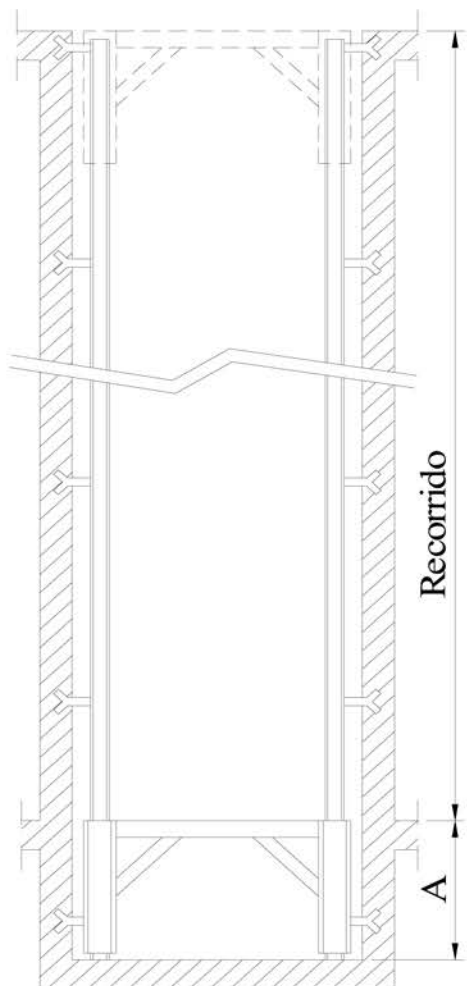
(INICIALMENTE SE SUPONE EMBARQUE FRONTAL)

CARGA KGS	(I) ANCHO (mm)		(G) FONDO (mm)		A (mm)			F (mm)	L (mm)	HUIDA MÍN.	REACC. KGS
	MAX	MIN	MAX	MIN	IS	IS(2)	IS-I				
150	1.200	550	900	500	100	/	750	120	430	1.340	1.000
300	1.500	750	1.300	600	210	/	750	155	610	1.500	1.400
400	1.500	750	1.300	600	210	/	750	155	610	1.500	1.600
500	2.000	950	1.300	600	210	450	900	155	805	1.560	1.800
750	2.500	950	1.500	800	210	550	1.000	180	805	1.560	2.200
1.000	2.700	1.150	2.000	800	250	550	1.000	205	1.000	1.800	2.800
1.500	3.000	1.150	2.000	800	270	650	1.250	230	1.000	1.980	3.400
2.000	3.500	1.650	2.000	1.000	280	650	1.500	230	1.000	2.000	4.200
3.000	3.200	1.650	2.000	1.000	/	650	1.500	255	1.500	2.000	5.900

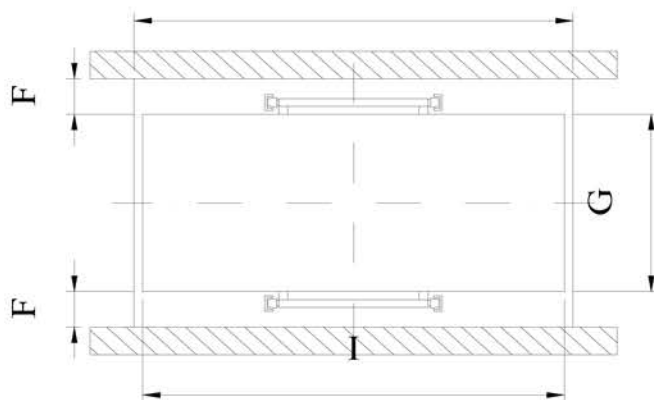
PARA OTRAS MEDIDAS O CARACTERÍSTICAS CONSULTAR



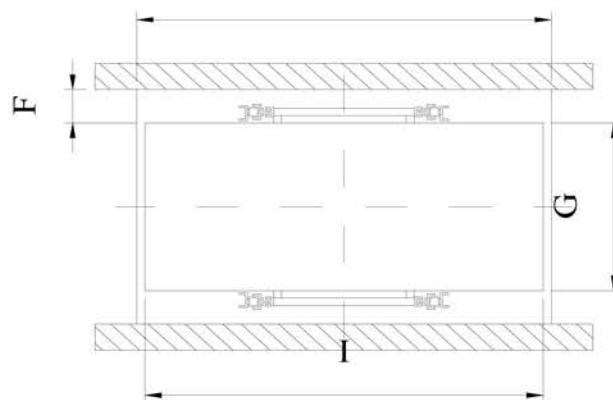
J (I+40)



J (I+40)



modelo ID



modelo ID-I

CARGA KGS	(G) ANCHO (mm)	(I) FONDO (mm)	A (mm)		F (mm)	HUIDA MÍN.	REACC. KGS
			ID	ID-I			
1.500	2.000	3.000	550	1.600	180	1.700	3.000
2.000	2.500	5.000	550	1.600	205	1.700	3.700
(*) 3.000	2.500	5.000	600	1.800	230	2.060	4.500
4.000	2.500	5.000	650	2.300	255	2.060	5.400
5.000	2.500	5.000	650	2.300	280	2.060	6.400

(* Modelo de doble columna para 3.000 kg. puede ser utilizado como Montacarros. Exclusivo para carga)

PARA OTRAS MEDIDAS O CARACTERÍSTICAS CONSULTAR



Ahorre tiempo y esfuerzo en el transporte de material de una planta a otra

Elevador destinado a transportar pequeñas cargas. Su diseño a medida en función de las necesidades le permite adaptarse al espacio disponible (dimensiones, cerramiento, acabados...) y a la estética deseada.

Múltiples aplicaciones

Montaplatos: Transporte en hostelería (restaurantes, hoteles)
 Minicargas: Transporte de paquetería (almacenes y comercios),
 transporte de documentación/libros (oficinas, bancos, bibliotecas),
 transporte de instrumental médico (clínicas, hospitales)...



Montaplatos Minicargas



Minicargas/ Montaplatos - Datos técnicos



Características Técnicas

- Sistema de impulsión por medio de cilindro hidráulico simple efecto de empuje indirecto a tracción (relación 2:1 o 4:1), con una presión nominal de 30 bar o 60 bar en función de la carga
- Tracción por cable de acero antigiratorio 19x7+0.
- Velocidad nominal 0,40 m/s.
- Maniobra eléctrica premontada a 24 V.
- Paros de planta mediante magnéticos e imanes.
- Cabina acabada en chapa de acero inoxidable AISI-304.
- Bandeja intermedia extraíble en cabina, en acero inoxidable AISI-304.
- Posibilidad de hasta tres embarques, en cada uno de los niveles.
- Puertas tipo guillotina en acero inoxidable AISI-304
- Motor eléctrico trifásico.
- Botoneras empotrada en marco de puertas, provista de pulsadores en acero inoxidable (con contorno lumínico indicador de ocupado) y luminoso de disponibilidad de uso.
- Amortiguador hidráulico de arranque suave

Sistemas de seguridad

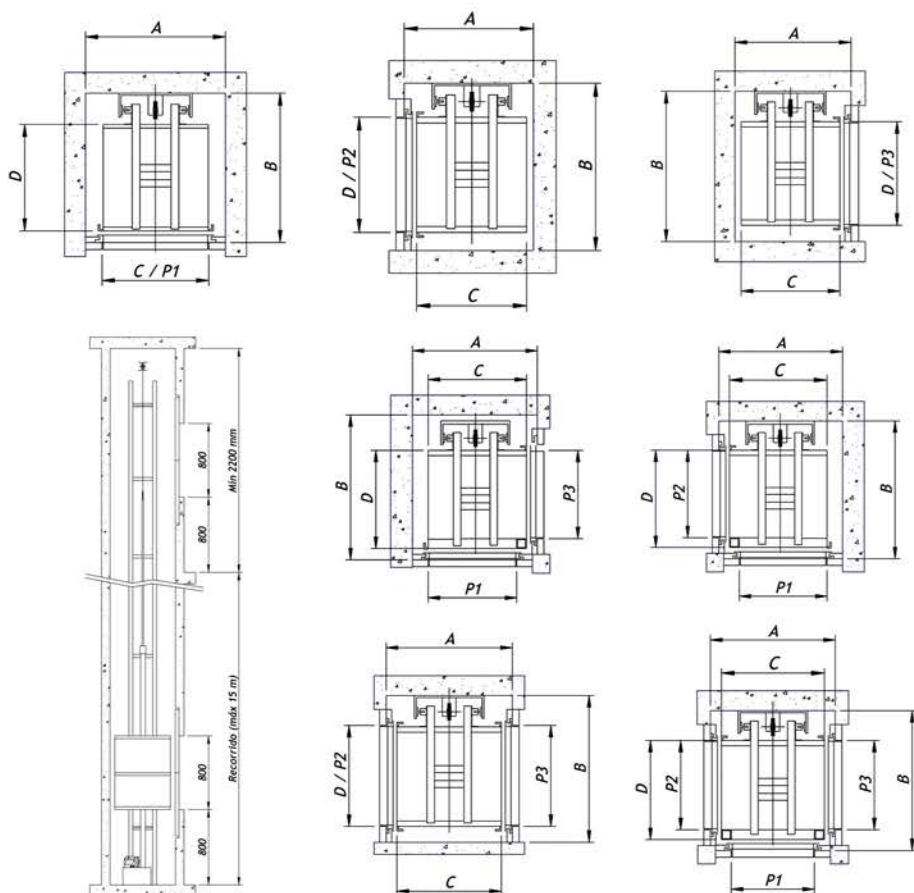
- Contacto de seguridad en final de recorrido.
- Válvula de seguridad por sobrepresión.
- Paracaídas hidráulico.
- Enclavamiento de puertas y presencia de hojas.

Rango de aplicación

- Capacidad de carga desde 50 kg. a 100 kg.
- Velocidad nominal 0,40 m/s
- Recorrido máximo 16 m en relación 4:1

Opcionales:

- Motor eléctrico monofásico.
- Resistencia de caldeo
- Estructura autoportante de chapa sin huecos cerrados
- Puerta de registro abatible en acero inoxidable AISI-304 en planta baja



MODELO	CARGA	POTENCIA MOTOR		VELOCIDAD
		TRIFÁSICO	MONOFÁSICO	
E-50	50 kg	0,5 CV - 0,37 kW	1 CV - 0,55 kW	0,40 m/s
E-100	100 kg	1 CV - 1,10 kW	1 CV - 1,10 kW	

E-50/E-100	CABINA	SIN ESTRUCTURA		CON ESTRUCTURA		MEDIDAS PUERTAS		
* medidas en mm		A	B	A	B	P1	P2	P3
EMBARQUE FRONTAL	500x500x800	660	705	785	785	500	/	/
	600x600x800	760	805	885	885	600	/	/
	650x650x800	810	855	935	935	650	/	/
	700x700x800	860	905	985	985	700	/	/
EMBARQUE LATERAL	500x500x800	585	730	690	835	/	500	500
	600x600x800	685	830	790	935	/	600	600
	650x650x800	735	880	840	985	/	650	650
	700x700x800	785	930	890	1035	/	700	700
DOBLE EMBARQUE 90°	500x500x800	635	705	735	785	450	450	450
	600x600x800	735	805	835	885	550	550	550
	650x650x800	785	855	885	935	600	600	600
	700x700x800	835	905	935	985	650	650	650
DOBLE EMBARQUE 180°	500x500x800	610	730	690	835	/	500	500
	600x600x800	710	830	790	935	/	600	600
	650x650x800	760	880	840	985	/	650	650
	700x700x800	810	930	890	1035	/	700	700
TRIPLE EMBARQUE	500x500x800	610	705	690	785	400	450	450
	600x600x800	710	805	790	885	500	550	550
	650x650x800	760	855	840	935	550	600	600
	700x700x800	810	905	890	985	600	650	650



elevadores
PANAMERICANOS

Torre de las Américas. Torre A, piso 12, oficina Workings,
Punta Pacífica. Ciudad de Panamá
Teléfono: + 507 830 6621
www.ascensoresyelevadorespanama.com



CERTIFIED PARTNER OF:



IMCALIFT
ELEVACIÓN