



ELEVADOR DOMÉSTICO  
**MP|ARES MOBI**

**CARACTERÍSTICAS**

TIPO:	Plataforma elevadora hidráulica
CARGA:	180 kg hasta 630 kg
CAPACIDAD:	De 2 hasta 8 personas
VELOCIDAD:	0.15 m/s
RECORRIDO:	Hasta 18 m
EMBARQUES:	Un embarque, doble embarque a 180°, doble embarque a 90° y triple embarque
SERIE:	"C" Con cuarto de máquinas "S" Sin cuarto de máquinas

**CABINA**

MODELO:	D-100 con fotocélula de haz único (Opcional: Fotocélula de cortina)
	Flechas dirección en jamba (Opcional: otros modelos de cabina, ver catálogos)
DIMENSIONES EXTERIORES:	Ver tabla
ALTURA:	2100 mm (Opcional: otras alturas)

**PUERTAS DE CABINA**

TIPO:	Automática. Telescópica 2 hojas. 3VF (Opcional: otros modelos)
ACABADO:	Acabado inoxidable (X02)
DIMENSIONES:	Ver tabla x 2000 mm (Opcional: otras alturas)

**PUERTAS DE PISO**

TIPO:	Automática. Telescópica 2 hojas (Opcional: otros modelos)
ACABADO:	Epoxi RAL 7044 (Opcional: Acero Inoxidable X02)
DIMENSIONES:	Ver tabla x 2000 mm (Opcional: otras alturas)
CLASIFICACIÓN RESISTENCIA AL FUEGO:	E120, EW60 según EN 81-58 (Opcional: otras homologaciones)

**HUECO**

DIMENSIONES:	Ver tabla
FOSO:	Ver tabla
HUIDA:	Ver tabla

**BOTONERA DE CABINA**

MODELO:	Placa
ACABADO:	Acero plastificado (Opcional: Acero inoxidable X02)
PULSADOR:	Pulsador mecánico plástico de policarbonato ignífugo iluminado mediante Leds (Opcional: Pulsador mecánico inox con iluminación del elemento corona)
INDICADOR DE CABINA:	Display de 2 dígitos de leds de 7 segmentos (Opcional: Display LCD)
SEGURIDAD:	Plafón y teléfono de emergencia

**BOTONERA DE PISO**

MODELO:	P001, en marco de puerta
ACABADO:	Placa de acero inoxidable (X02)
PULSADOR:	Pulsador mecánico plástico de policarbonato ignífugo iluminado mediante Leds (Opcional: Pulsador mecánico inox con iluminación del elemento corona)
GRABACIÓN:	Logo color negro (por láser)

**MANIOBRA**

TIPO:	Maniobra Microbasic. Selectiva en bajada o Universal.
UBICACIÓN:	En cuarto de máquinas en serie "C" ubicación libre del cuarto de máquinas En armario en serie "S". Acabado Epoxi Distancia recomendada < 10 metros

**INSTALACIÓN ELECTRICA**

	Premontada con conectores "Plug & Play"
--	---

**EQUIPO IMPULSOR**

	Manómetro -Termistor de motor. Termo contacto de aceite
	Bloque de válvulas electromecánico MP sava3
	Bomba manual. Aceite
	Rescate automático

**PISTÓN**

	En 1 tramo hasta 9800 mm de recorrido, 2 tramos a partir de 9800 mm
--	---

**AMORTIGUADORES**

	En poliuretano con pedestal metálico incluido
--	---

**GUÍAS**

	Calibradas Conforme ISO 7465
--	------------------------------

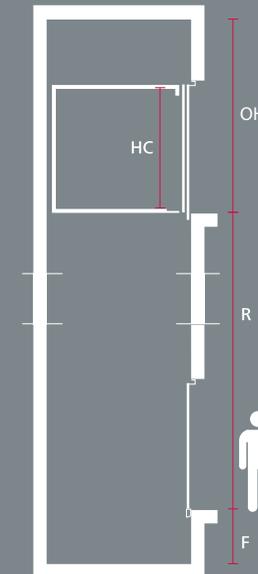
**FIJACIONES**

	Soportes de fijación y tacos para cerramiento de hormigón
--	---

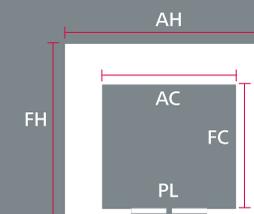
**CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS**

TENSIÓN:	Trifásica de 380 V
ALUMBRADO:	220 V
FRECUENCIA:	50 Hz

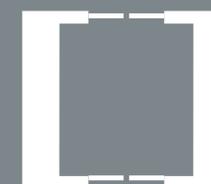
ESQUEMA



EMBARQUE ESTÁNDAR



DOBLE EMBARQUE 180°



TRIPLE EMBARQUE



NOTA: Especificaciones correspondientes al modelo básico de tarifa.



Hidráulico



De 2 a 8 personas



De 180 a 630 kg



Con y sin cuarto de máquinas

	SERIE S y C <sup>(1)</sup>					
	MP ARES MOBI S	MP ARES MOBI M	MP ARES MOBI L	MP ARES MOBI XL	MP ARES MOBI 2XL	MP ARES MOBI 4XL
Capacidad (personas)	2	3	4	5	6	8
Velocidad (m/s)	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Arranques/hora	15	15	15	15	15	15
Potencia (CV/ kW)	2.7 / 2	2.7 / 2	2.7 / 2	4 / 3	4 / 3	4 / 3
Intensidad (A) <sup>(2)</sup>	5,6	5,6	5,6	10	10	10
Q carga útil (kg)	180	225	320	375	480	630
PL paso libre (mm)	600	700	700	800	800	800
AC ancho cabina (mm)	700	800	1000	1000	1000	1100
FC fondo cabina (mm)	800	900	900	1100	1250	1400
HC altura útil cabina (mm)	2100	2100	2100	2100	2100	2100
AH ancho hueco (mm)	1060	1160	1400	1360	1400	1500
FH fondo hueco (mm)	1075	1100	1200	1360	1550	1700
F foso mínimo (mm) <sup>(3)</sup>	150 / 645 / 875 / 1004	150 / 645 / 875 / 1004	150 / 645 / 875 / 1004	150 / 645 / 875 / 1004	150 / 645 / NA / 1004	150 / 645 / NA / 1004
OH huida mínima (mm) <sup>(3)</sup>	2390 / 2814 / 2860 / 3330	2390 / 2814 / 2860 / 3330	2390 / 2814 / 2860 / 3330	2390 / 2814 / 2860 / 3330	2390 / 2814 / NA / 3330	2390 / 2814 / NA / 3330
No. cables x diámetro (mm)	4 x 8	4 x 8	4 x 8	4 x 8	4 x 8	4 x 8
Pistón: Cantidad - Posición	1 - lateral	1 - lateral	1 - lateral	1 - lateral	1 - lateral	1 - lateral
Distancia máx entre soportes	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Guías de cabina	T70 / 70 / 9	T70 / 70 / 9	T70 / 70 / 9	T70 / 70 / 9	T70 / 70 / 9	T70 / 70 / 9
Cerramiento de hueco	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón

## NOTAS:

(1) Los valores que aparecen en la tabla corresponden a unas condiciones predefinidas y pueden sufrir modificaciones, según las características específicas de cada instalación.

(2) Datos de Intensidad para tensión de red de 400 V. Opcional tensión de alimentación monofásica a 230 V.

(3) Con medidas de seguridad compensatorias / Sin medidas de seguridad compensatorias / Opción económica / Opción ascensor. Medidas de Foso y Huida con puertas de piso automáticas modelo MASSEN.

LEYENDA

AH Ancho hueco

FH Fondo hueco

AC Ancho de cabina

HC Altura de cabina

FC Fondo cabina

OH Huida

F Foso

PL Paso libre estándar

R Recorrido

