



CARACTERÍSTICAS	
TIPO:	Ascensor hidráulico
CARGA:	De 320 kg a 6500 kg en Serie "C" De 320 kg a 1000 kg en Serie "S"
CAPACIDAD:	De 4 hasta 86 personas
VELOCIDAD:	0.4 m/s, 0.63 m/s y 0.52 m/s
RECORRIDO:	Hasta 27 m
PARADAS:	10 paradas
SERIE:	"C" Con cuarto de máquinas y "S" Sin cuarto de máquinas
EMBARQUES:	Un embarque, doble embarque a 180°, doble embarque a 90° y triple embarque
CABINA	
MODELO:	D-100 con fotocélula de cortina
	- Flechas dirección en jamba
	(Opcional: otros modelos de cabina)
DIMENSIONES EXTERIORES:	Ver tabla
ALTURA:	2.100 mm (Opcional: otras alturas)
DUEDTAS DE CADINE	
PUERTAS DE CABINA	
TIPO:	Automática. Telescópica 2 hojas. 3VF. A partir de 2000 kg, apertura central de 4 hojas
	(Opcional: otros modelos)
ACABADO:	Acabado inoxidable (X02)

DIMENSIONES: Ver tabla x 2.000 mm

(Opcional: otras alturas)

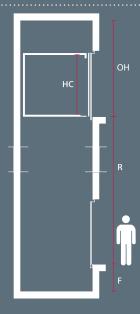
PUERTAS DE PISO	
TIPO:	Automática. Telescópica 2 hojas. A partir de 2000 kg, apertura central de 4 hojas
	(Opcional: otros modelos)
ACABADO:	Epoxi RAL 7044
DIMENSIONES:	Ver tabla x 2.000 mm
	(Opcional: otras alturas)
CLASIFICACIÓN RESISTENCIA AL FUEGO:	E120, EW60 según EN 81-58
	(Opcional: otras homologaciones)
HUECO	
DIMENSIONES:	Ver tabla
FOSO:	- Ver tabla
HUIDA:	· Ver tabla
BOTONERA DE CABINA	
MODELO:	Columna
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 y TFT)
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 ignifugo iluminado mediante Leds
	(Opcional: Pulsador mecánico inox con iluminación del elemento corona)
CDADACIÓNI	

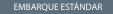
GRABACIÓN: Logo color negro (por láser)

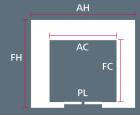
MANIOBRA	
TIPO:	Maniobra Vía Serie. Selectiva en bajada o Universal.
UBICACIÓN:	En Serie "C", ubicación libre dentro del cuarto de máquinas. En Serie "S", dentro del armario. Acabado Epoxi.
	Distancia recomendada < 10 m
INSTALACIÓN ELÉCTRICA	
	Premontada con conectores "Plug & Play".
EQUIPO IMPULSOR	
	Manómetro-Termistor de motor. Termo contacto de aceite
	Bloque de válvulas electromecánico MP sava3
	Bomba manual. Aceite
	Rescate automático
PISTÓN	
	En 1 tramo hasta 9.800 mm de recorrido, 2 tramos a partir de 9.800 mm.
AMORTIGUADORES	
	En poliuretano con pedestal metálico incluido
GUÍAS	
	Calibradas/ Cepilladas
	Conforme ISO 7465
FIJACIONES	
TIBACIONES.	Soportes de fijación y tacos para
	cerramiento de hormigón
CARACTERÍSTICAS ELÉCTR	IICAS
TENSIÓN:	Trifásica de 380 V
	(Opcional: Trifásica 380 V, 400 V, 415 V, Monofásica 220 V)
ALUMBRADO:	220 V
ALUMBRADO: FRECUENCIA:	220 V 50 Hz

NOTA: Especificaciones correspondientes al modelo básico de tarifa.









DOBLE EMBARQUE 180°



TRIPLE EMBARQUE











			SEF	RIE S	- FIG. 14.4	
	MP406H	MP506H	MP606H	MP806H	MP1005H	MP1305H
Capacidad (personas)	4	5	6	8	10	13
Velocidad (m/s)	0,63	0,63	0,63	0,63	0,52	0,52
Arranques / hora	60	60	60	60	45	45
Potencia (CV / kW)	10,5 / 7,7	10,5 / 7,7	13 / 9,5	15 / 11	17,5 / 13	20 / 14,7
Intensidad Nominal (A)*	17,5	17,5	21,8	25	28,5	31
Q carga útil (kg)	320	375	450 / 480	630	750 / 800	1000
PL paso libre (mm)	700	700	800	800	900	900
AC ancho cabina (mm)	800	950	1000	1100	1200	1100
FC fondo cabina (mm)	1100	1050	1250	1400	1500	2100
HC altura útil cabina (mm)	2100	2100	2100	2100	2100	2100
AH ancho hueco (mm)	1270	1370	1420	1520	1620	1600
FH fondo hueco (mm)	1350	1300	1500	1650	1750	2350
F foso (mm)	(1) 1050 / 470	(1) 1050 / 470	1050	1050	1050	1300
OH huida (mm)	(1) 3350 / 3020	(1) 3350 / 3020	3350	3350	3350	3350
Armario S Ancho x Fondo x Alto (mm) / tipo	800 x 390 x 1900 / MP pro-eco 1	800 x 390 x 1900 / MP pro-eco 1	800 x 390 x 1900 / MP pro-eco 1	800 x 390 x 1900 / MP pro-eco 1	970 x 600 x 2100 / MP pro-eco 2	970 x 600 x 2100 / MP pro-eco 2
Recorrido máx. (m) Central C1 (V máx: 0,63 m/s)	15	15	15	12	18	18
Nº cables y diámetro (mm)	4 x 8	4 x 8	4 x 10	4 x 10	6 x 10	6 x 10
Pistón: Cantidad - Posición	1 - lateral					
Distancia entreguías (mm)	750	750	950	1100	1200	1800
Distancia máx. entre soportes (mm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Guías de cabina (tramos 5 m)	T70-70-9	T70-70-9	T70-70-9	T70-70-9	T70-70-9	T90-16
Cerramiento de hueco	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón
Expediente de diseño	SCMH01	SCMH01	SCMH01	SCMH01	SCMH01	SCMH01

\* Datos de Intensidad para tensión de red de 400 V.

(1) De acuerdo a EN81-20 / De acuerdo a EN 81-21

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

Consultar especificaciones ascensores hidráulicos 1,0 m/s.

LEYENDA

AC Ancho de cabina

HC Altura de cabina













www.mpascensores.com



	SERIE C								
	MP406H	MP506H	MP606H	МР806Н	MP1005H	MP1305H	MP1605H	MP2005H	
Capacidad (personas)	4	5	6	8	10	13	17	20	
Velocidad (m/s)	0,63	0,63	0,63	0,63	0,52	0,52	0,52	0,52	
Arranques / hora	60	60	60	60	60	45	45	45	
Potencia (CV / kW)	10,5 / 7,7	10,5 / 7,7	13 / 9,5	15 / 11	17,5 / 13	20 / 14,7	27 / 19,8	40 / 25	
Intensidad Nominal (A)*	17,5	17,5	21,8	25	28,5	31	42	64	
Q carga útil (kg)	320	375	450/480	630	800	1000	1275	1500	
PL paso libre (mm)	700	700	800	800	900	900	1100	1400	
AC ancho cabina (mm)	800	950	1000	1100	1200	1100	1500	1900	
FC fondo cabina (mm)	1100	1050	1250	1400	1500	2100	1800	1750	
HC altura útil cabina(mm)	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	
AH ancho hueco (mm)	1270	1370	1420	1520	1620	1600	2000	2700	
FH fondo hueco (mm)	1350	1300	1500	1650	1750	2350	2150	2150	
F foso (mm)	(1) 1050 / 470	(1) 1050 / 470	1050	1050	1050	1300	1300	1300	
OH huida (mm)	(1) 3350 / 3020	(1) 3350 / 3020	3350	3350	3350	3350	3400	3600	
Nº cables y diámetro (mm)	4 x 8	4 x 8	4 x 10	4 x 10	6 x 10	6 x 10	5 x 12	5 x 12	
Pistón. Cantidad - Posición	1 - lateral	1 - lateral	1 - lateral	1 - lateral	1 - lateral	1 - lateral	1 - lateral	1 - lateral	
Distancia entreguías (mm)	750	750	950	1100	1200	1800	1900	2100	
Distancia máx. entre soportes (mm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	
Guías de cabina (tramos 5 m)	T70-70-9	T70-70-9	T70-70-9	T90-16	T90-16	T90-16	T125-16	T125-16	
Cerramiento de hueco	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	
Expediente de diseño	H06/H01	H06/H01	H06/H01	H06/H01	H06/H01	H06/H01	H07/H02	H07/H02	

\* Datos de Intensidad para tensión de red de 400 V. (1) De acuerdo a EN81-20 / De acuerdo a EN 81-21

Consultar especificaciones ascensores hidráulicos 1,0 m/s.

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

www.mpascensores.com













MP300H   MP300H   MP300H   MP400H   MP400H   MP500H   MP500H   MP300H   M		SERIE C									
Capacidad (personate)   26   33   40   46   53   60   66   73   80   86											
Velocidad (m/n)   0.5		MP2605H	MP3305H	MP4005H	MP4605H	MP5305H	MP6005H	MP6605H	MP7304H	MP8004H	MP8604H
Arranques/Horo   30   30   30   30   30   30   30   3	Capacidad (personas)	26	33	40	46	53	60	66	73	80	86
Potencia (CV / NW)	Velocidad (m/s)	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4
International Nominal IAP   Gears and till (kg)   2000   2500   3000   3500   4000   4500   5000   5500   6000   6500	Arranques / hora	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Q carga stiff (4p)         2000         2500         3000         3500         4000         4500         5000         5500         6000         6500           PL paso libre C4 (nrm)         1400         1400         1900         2200         2300         2600         2800         2180         2180         2180	Potencia (CV / kW)	40 / 29,44	54 / 39,74	54 / 39,74	70 / 51,52	80 / 58,9	80 / 58,9	80 / 58,9	70 / 51,52	80 / 58,9	80 / 58,9
PL paso libre C4 (mm)	Intensidad Nominal (A)*	64	84	94	117,9	134	134	134	117,9	134	134
AC encho cabina (mm)         2000         2000         2500         2500         2600         2600         2600         2600         2600         2600         2600         2600         2600         2600         2600         3100         3400         3700         4000         4300           HC altura citil cabinatim         2180         3550         3550         3550         3550         3650	Q carga útil (kg)	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500
FC fondo cabina (mm)   2100   2500   2500   2600   2800   3100   3400   3700   4000   4300   4300   HC altro sult cabina (mm)   2180   3550	PL paso libre C4 (mm)	1400	1400	1900	2200	2300	2300	2300	2300	2300	2300
HCaltura útil cabina (mm)   2180   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3550   3650	AC ancho cabina (mm)	2000	2000	2300	2500	2600	2600	2600	2600	2600	2600
AH ancho hueco (mm) suspensión 1:1         2850         2950         3250         3450         3550         3550         3550         3550         3550         3550         3550         3550         3550         3550         3600	FC fondo cabina (mm)	2100	2500	2500	2600	2800	3100	3400	3700	4000	4300
AH ancho hueco (mm) suspensión 2:1 PL paso libre C4 (mm) AC ancho cabina (mm) 1400 1400 1800 1800 1800 1800 1800 1800	HC altura útil cabina(mm)	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180
FH fond of hueco (mm)   2500   2950   2900   3000   3200   3500   3800   4100   4400   4700   4700	AH ancho hueco (mm) suspensión 1:1	2850	2950	3250	3450	3550	3550	3550	3550	3550	3550
PL paso libre C4 (mm)   1400   1400   1800	AH ancho hueco (mm) suspensión 2:1	2950	3050	3350	3550	3650	3650	3650	3650	3650	3650
AC ancho cabina (mm)         1500         1800         2100         2100         2100         2100         2300         2300         2300           FC fondo cabina (mm)         2700         2700         2700         3100         3400         3700         4000         4100         4400         4700           HC altura útil cabina (mm)         2180	FH fondo hueco (mm)	2500	2950	2900	3000	3200	3500	3800	4100	4400	4700
FC fondo cabina (mm)         2700         2700         2700         3100         3400         3700         4000         4100         4400         4700           HC altura útil cabina(mm)         2180 <th>PL paso libre C4 (mm)</th> <th>1400</th> <th>1400</th> <th>1800</th> <th>1800</th> <th>1800</th> <th>1800</th> <th>1800</th> <th>1800</th> <th>1800</th> <th>1800</th>	PL paso libre C4 (mm)	1400	1400	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800
HC altura útil cabina (mm)  2180  3100  3100  3200  3200  3200  3200  3200  4400  4400  4400  4500  4800  14	AC ancho cabina (mm)	1500	1800	2100	2100	2100	2100	2100	2300	2300	2300
AH ancho hueco (mm) suspensión 1:1  2400  2850  2900  2900  2900  2900  2900  3000  3000  3000  3000  3000  3200  3200  3200  3200  3200  3200  3200  5100  FH fondo hueco (mm)  3100  3050  3100  3050  3100  3100  3100  3100  3100  3200  3200  3200  3200  3200  3200  3200  4400  4400  4500  4800  5100  6400  6400  6400  6400  6400  140	FC fondo cabina (mm)	2700	2700	2700	3100	3400	3700	4000	4100	4400	4700
AH ancho hueco (mm) suspensión 2:1  2500  2950  3000  4000  4800  5100  5100  Ffoso (mm)  1300  1300  1300  1300  1300  1300  1300  1300  1300  1300  1300  1300  1300  1300  3800	HC altura útil cabina(mm)	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180
FH fondo hueco (mm)         3100         3050         3100         3500         3800         4100         4400         4500         4800         5100           F foso (mm)         1300         1300         1300         1300         1300         1300         1400         1	AH ancho hueco (mm) suspensión 1:1	2400	2850	2900	2900	2900	2900	2900	3100	3100	3100
F foso (mm) 1300 1300 1300 1300 1300 1300 1300 130	AH ancho hueco (mm) suspensión 2:1	2500	2950	3000	3000	3000	3000	3000	3200	3200	3200
OH huida (mm)         3800	FH fondo hueco (mm)	3100	3050	3100	3500	3800	4100	4400	4500	4800	5100
N° cables y diámetro (mm)         5 x 10         6 x 10         6 x 10         6 x 12         6 x 12         8 x 12         8 x 12         8 x 12         8 x 12         6 x 13           Pistón. Cantidad - Posición         2 - lateral	F foso (mm)	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1400	1400	1400
Pistón. Cantidad - Posición         2 - lateral         2 - la	OH huida (mm)	3800	3800	3800	3800	3800	3800	3800	3800	3800	3800
Distancia entre guías (mm)         AC+200	№ cables y diámetro (mm)	5 x 10	6 x 10	6 x 10	6 x 12	6 x 12	8 x 12	8 x 12	8 x 12	8 x 12	6 x 13
Distancia máx. entre soportes (mm)         1500         140/82/16         140/82/16         140/82/16 <t< th=""><th>Pistón. Cantidad - Posición</th><th>2 - lateral</th><th>2 - lateral</th></t<>	Pistón. Cantidad - Posición	2 - lateral									
Guías de cabina (tramos 5 m)         125/82/16         125/82/16         125/82/16         125/82/16         125/82/16         125/82/16         140/82	Distancia entre guías (mm)	AC+200									
Cerramiento de hueco Hormigón Hormigón Hormigón Hormigón Hormigón Hormigón Hormigón Hormigón Hormigón	Distancia máx. entre soportes (mm)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
	Guías de cabina (tramos 5 m)	125/82/16	125/82/16	125/82/16	125/82/16	125/82/16	125/82/16	1405/82/16	140/82/16	140/82/16	140/82/16
Expediente de diseño H04/H07	Cerramiento de hueco	Hormigón									
	Expediente de diseño	H04/H07									

\* Datos de Intensidad para tensión de red de 400 V.

Para doble embarque 180°: FH + 75 mm

Tiro 1:1 para Recorridos ≤ 3 m Tiro 2:1 para Recorridos > 3 m

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

LEYENDA

AH Ancho hueco





AC Ancho de cabina















www.mpascensores.com