





Mp Mega

Gran capacidad

La solución específica
para el tráfico denso

Gearless

Con las características básicas de la gama MPGO! en cuanto a seguridad, confort y eficiencia energética, el MPGO! Mega es la solución de elevación de avanzada tecnología Gearless en edificios donde el elevado transporte de pasajeros hace necesarios ascensores amplios, robustos y adaptados a las nuevas necesidades de ecoeficiencia.

Potencia y robustez





ASCENSORES DE PASAJEROS

MP Mega



CARACTERÍSTICAS

TIPO:	Ascensor Gearless
SUSPENSIÓN:	2:1 y 4:1
CARGA:	2000 kg hasta 6500 kg
CAPACIDAD:	De 26 hasta 86 personas
	1 m/s hasta 5000 kg
VELOCIDAD:	1,6 m/s hasta 2500 kg
	0.5 m/s de 5500 kg a 6500 kg
RECORRIDO:	Hasta 50 m
PARADAS:	16 paradas
EMBARQUES:	Un embarque y doble embarque a 180°
SERIE:	"C" Con cuarto de máquinas "S" Sin cuarto de máquinas

CABINA

MODELO:	MP CAREvolution Viliter
	(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/ Central 4 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/ Central 4 hojas
	(Opcional: otros modelos)
ACABADO:	Epoxi
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:	FUSION SUPRA
ACABADO:	Inox satinado (X02)
	(Opcional: Otros acabados)
PULSADOR:	IMPULSE sobreinyectado. Registro luminoso azul
INDICADOR DE CABINA:	DISPLAY LCD VS
	(Opcional Display TFT 7")

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 Vía Serie y variador DSP Selectiva en bajada o Universal
UBICACIÓN:	En cuarto de máquinas, serie "C", localizado en la proyección superior del hueco. Armario en planta más alta en serie "S". Acabado Epoxi.

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

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

MÁQUINA

	Gearless. Imanes permanentes con protección térmica motor. Maniobra de rescate: manual por descompensación de carga
--	---

AMORTIGUADORES

	En poliuretano con pedestal metálico incluido
--	---

GUÍAS

	Calibradas/ Cepilladas
	Conforme ISO 7465

FIJACIONES

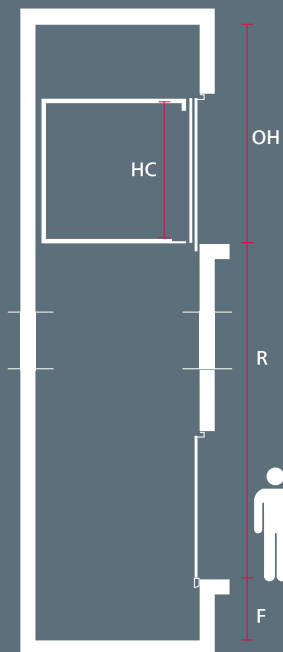
	Soportes de fijación y tacos para cerramiento de hormigón.
--	--

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

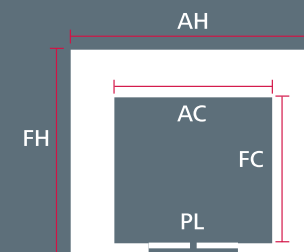
TENSIÓN:	Trifásica de 380 V
	(Opcional: Trifásica 220 V, 400 V, 415 V)
ALUMBRADO:	220 V
FRECUENCIA:	50 Hz
	(Opcional: 60 Hz)

NOTA: Especificaciones correspondientes al modelo básico de tarifa

ESQUEMA



EMBARQUE ESTÁNDAR



DOBLE EMBARQUE 180°





Gearless



De 26 a 86 personas



De 2000 a 6500 kg



Con y sin cuarto de máquinas

Mp Mega



	SERIE C y S											
Capacidad (personas)	26	26	33	33	40	46	53	60	66	73	80	86
Velocidad (m/s)	1	1,6	1	1,6	1	1	1	1	1	0,5	0,5	0,5
Arranques/hora	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
Potencia (CV/kW)	21,8 / 16,2	35,4 / 26,3	21,8 / 16,2	40,8 / 30,3	43,5 / 32,3	43,5 / 32,3	43,5 / 32,3	57,1 / 42,4	57,1 / 42,4	40,8 / 30,3	40,8 / 30,3	40,8 / 30,3
Intensidad Nominal (A)	43	68	43	80	80	80	80	98	98	82	82	82
Q carga útil (kg)	2000	2000	2500	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500
PL paso libre (mm) (1)	(C4) 1400	(C4) 1400	(C4) 1400	(C4) 1400	(C4) 1400	(C4) 1800	(C4) 1800	(C4) 1800	(C4) 1800	(C4) 1800	(C4) 1800	(C4) 1800
AC ancho cabina (mm)	2000	2000	2000	2000	1850	2000	2100	2250	2500	2500	2600	2600
FC fondo cabina (mm)	2100	2100	2500	2500	3000	3200	3400	3500	3500	3800	4000	4300
HC altura útil cabina (mm)	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
AH ancho hueco (mm)	2950	2950	2950	2950	3150	3300	3400	3750	4000	4000	4100	4100
FH fondo hueco (mm)	2400	2400	2800	2800	3300	3500	3700	3850	3850	4150	4350	4650
PL paso libre (mm) (1)	(T2) 1300	(T2) 1300	(T2) 1300	(T2) 1300	(C4) 1400	(C4) 1800	(C4) 1800	(C4) 1800	(C4) 1800	(C4) 1800	(C4) 1800	(C4) 1800
AC ancho cabina (mm)	1500	1500	1800	1800	2100	2350	2450	2600	3000	3100	3200	3300
FC fondo cabina (mm)	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2900	3000	3000	3100	3200	3300
HC altura útil cabina (mm)	2100	2100	2100	2100	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180
AH ancho hueco (mm)	2450	2450	2750	2750	3250	3600	3700	3850	4250	4600	4700	4800
FH fondo hueco (mm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3200	3300	3300	3400	3500	3600
F foso (mm)	1400	1600	1400	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
OH huida (mm)	3800	3800	3800	3800	4100	4100	4100	4100	4100	4200	4200	4500
No. cables x diámetro (mm)	8 x 10	8 x 10	10 x 10	10 x 10	6 x 10	7 x 10	8 x 10	9 x 10	10 x 10	10 x 10	10 x 10	10 x 10
Distancia entreguías (mm)	AC+200	AC+200	AC+200	AC+200	AC+200	AC+200	AC+200	AC+200	AC+200	AC+200	AC+200	AC+200
Distancia entre soportes (mm)	3000	3000	3000	3000	2500	2500	2200	2500	2200	2000	2000	2000
Guía cabina (tramos 5 m)	125/82/16	125/82/16	125/82/16	125/82/16	125/82/16	125/82/16	125/82/16	127/89/16	127/89/16	127/89/16	127/89/16	127/89/16
Guía contrapeso (tramos de 5 m)	65/54/8	70/70/9	70/65/9	70/70/9	70/65/9	70/65/9	70/65/9	70/65/9	70/65/9	70/65/9	70/65/9	70/65/9
Suspensión	2:1	2:1	2:1	2:1	4:1	4:1	4:1	4:1	4:1	4:1	4:1	4:1
Cerramiento de hueco	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón	Hormigón
Expediente de diseño	SCMG-10NA	SCMG-10NA	SCMG-10NA	SCMG-10NA	SCMG-11NA	SCMG-11NA	SCMG-11NA	SCMG-11NA	SCMG-11NA	SCMG-11NA	SCMG-11NA	SCMG-11NA

Para doble embarque a 180°, FH + 75 mm.
Fondos de Hueco con volado de puertas 30 mm.

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

(1) Dependiendo del tipo de apertura: T2 o C4.