





**MPGO!**Flex

## **Flexibilidad Eficiente**

Soluciones de rehabilitación en edificios sin ascensor

### **Accesibilidad y confort**

MP GO! Flex es la solución de tecnología gerless que se adapta a la perfección a cualquier edificio, por pequeño o complicado que sea el hueco disponible, así como a estructuras modulares autoportantes.

**Versatilidad y confort**





ASCENSORES DE PASAJEROS  
**MpgO!Flex**

#### CARACTERÍSTICAS

TIPO:	Ascensor Gearless
SUSPENSIÓN:	1:1
CARGA:	180 Kg. hasta 630 Kg.
CAPACIDAD:	De 2 hasta 8 personas.
VELOCIDAD:	1 m/s.
RECORRIDO:	Hasta 45m.
PARADAS:	16 paradas
EMBARQUES:	Un embarque, doble embarque a 180°, doble embarque a 90° y triple embarque.
SERIE:	"S" Sin cuarto de máquinas

#### CABINA

MODELO:	D100 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:	2.100 mm. (Opcional: otras alturas)

#### PUERTAS DE CABINA

TIPO:	AA: Automática. telescópica 2 hojas. VVVF. (Opcional: otros modelos) BS: Automática plegable tipo BUS (Opcional: otros modelos)
ACABADO:	Acero Inoxidable (X02)
DIMENSIONES:	Ver tabla x 2.000 mm (Opcional: Otras Alturas)

#### PUERTAS DE PISO

TIPO:	AA: Automática. Telescópica 2 hojas. (Opcional: otros modelos) BS: Semiautomática en mirilla y detección de apertura. (Opcional: otros modelos)
ACABADO:	Epoxi RAL 7044
DIMENSIONES:	Ver tabla x 2.000 mm (Opcional: otras alturas)
HOMOLOGACIÓN STD:	AA: E120 (Opcional: otras homologaciones)

#### HUECO

DIMENSIONES:	Ver tabla
FOSO:	Ver tabla
RECORRIDO LIBRE DE SEGURIDAD:	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 LCD (Opcional Display de 2 dígitos de leds de 7 segmentos)
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 VS y variador DSP. Selectiva en bajada o Universal. (Opcional: Microbasic)
ARMARIO DE MANIOBRA:	En rellano planta más alta. Acabado epoxi en serie "S" (Opcional: Ubicación del armario en cualquier planta)

#### INSTALACIÓN ELÉCTRICA

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

#### MÁQUINA

	Gearless. Imanes permanentes MAGO! Con protección térmica motor. Rescate automático con maniobra eléctrica de socorro.
--	--

#### AMORTIGUADORES

	En poliuretano con pedestal metálico incluido
--	---

#### GUÍAS

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

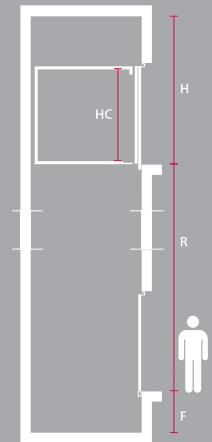
#### FIJACIONES

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

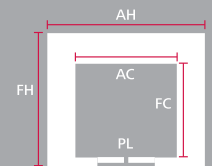
#### POTENCIA

TENSIÓN DE FUERZA:	TRIFÁSICA DE 380 V (Opción 220 V monofásico, ver catálogo)
ALUMBRADO:	220 v
FRECUENCIA:	50 Hz

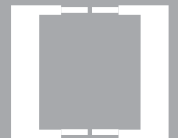
#### ESQUEMA



#### EMBARQUE ESTÁNDAR



#### DOBLE EMBARQUE 180°



#### DOBLE EMBARQUE 90°



#### TRIPLE EMBARQUE



(\* NOTA: Especificaciones correspondientes al modelo básico de tarifa



Gearless



De 2 a 8 personas



De 180 a 630 kg



Sin cuarto de máquinas

**mpGO!**Flex

	MP210 GO Flex	MP310 GO Flex		MP410 GO Flex		MP510 GO Flex		MP610 GO Flex		MP710 GO Flex		MP810 GO Flex	
Nº personas/Q/sup min cabina	2/180Kg/0,49m <sup>2</sup> 3/225Kg/0,60m <sup>2</sup>			4/320Kg/0,79m <sup>2</sup>			5/375Kg/0,98m <sup>2</sup>			7/525Kg/131m <sup>2</sup>		8/630Kg/1,45m <sup>2</sup>	
Fondo mínimo necesario (mm)	1300	1450	Ancho mínimo de hueco 800 mm	1650	Ancho mínimo de hueco 850 mm	1750	Ancho mínimo de hueco 950 mm	1750	Ancho mínimo de hueco 1100 mm	1750	Ancho mínimo de hueco 1200 mm	1750	Ancho mínimo de hueco 1320 mm
Dimensión de cabina mínima (ancho x fondo)	680x770	680x920		730x1120		830x1220		980x1220		1080x1220		1200x1220	
Paso libre (mm)/ Tipo de puertas	600/TIPO BUS	600/TIPO BUS		600/TIPO BUS		700/TIPO BUS		800/TIPO BUS		800/TIPO BUS		800/TIPO BUS	
Ancho mínimo requerido (mm)	1300	1500	Fondo mínimo de hueco 800 mm	1650	Fondo mínimo de hueco 850 mm	1700	Fondo mínimo de hueco 1000 mm	1700	Fondo mínimo de hueco 1200 mm	1700	Fondo mínimo de hueco 1310 mm	1700	Fondo mínimo de hueco 1430 mm
Dimensión de cabina (ancho x fondo)	820x630	1020x630		1170x680		1220x830		1220x970		1220x1080		1220x1200	
Paso libre (mm)/ Tipo de puertas	650/TIPO BUS	900/TIPO BUS		900/TIPO BUS		900/TIPO BUS		800/T2H		800/T2H		800/T2H	
Foso mínimo según EN81-1	1300	1300		1024		1024		1024		1024		1024	
Foso mínimo según EN81-21	310	310		310		310		310		310		310	
Huida mínima según EN81-1	3400	3400		3400		3400		3400		3400		3400	
Huida mínima según EN81-21	2850mm*	2850mm*		2850mm*		2850mm*		2850mm*		2850mm*		2850mm*	
Potencia	1,5 Kw / 2 cv	2 Kw / 2,6 cv		2,5 Kw / 3,3 cv		3 Kw / 4 cv		3,5 Kw / 4,6 cv		4,6 Kw / 6,1 cv		5,1 Kw / 6,8 cv	
Intensidad Nominal	5,4	6,8		7,7 A		9,3 A		11 A		14 A		16 A	
Opción Monofásico	SÍ	SÍ		SÍ		SÍ		SÍ		NO		NO	
Opción Doble embarque 90°/270°/180°	CONSULTAR	CONSULTAR		CONSULTAR		CONSULTAR		CONSULTAR		CONSULTAR		CONSULTAR	
Opción Triple embarque	CONSULTAR	CONSULTAR		CONSULTAR		CONSULTAR		CONSULTAR		CONSULTAR		CONSULTAR	
Opción de adaptación Puerta BUS Plana	SÍ	SÍ		SÍ		SÍ		SÍ		SÍ		SÍ	

\* Puede reducirse a 2750mm si se reduce la altura de cabina a 2000mm.

La velocidad del MP GO! Flex para todos los modelos es de 1m/s.

\* En caso de adaptar el MP GO! Flex a una corriente de red Monofásica la velocidad puede bajar a 0,8m/s o 0,5m/s dependiendo de la Carga del ascensor.

Todas las medidas de Huida consideran altura de cabina estándar 2100mm.

Todos los modelos pueden adaptarse a nuestra estructura modular y ofrecen la opción de acuíamiento en contrapeso, consútenos.

LEYENDA **P** Nº de pasajeros **V** Velocidad (m/s) **AH** Ancho hueco **FH** Fondo hueco **AC** Ancho de cabina **HC** Altura de cabina **FC** Fondo cabina **OH** Huida **PH** Foso **PL** Paso libre estándar **R** Recorrido