

# ECOLIFT PLUS



Se trata de un ascensor eléctrico sin sala de máquinas que cuenta con un innovador diseño. Lo hemos dotado de máquina gearless para garantizar la mejor eficiencia energética.

La optimización en el diseño del SCM Symbio ha reforzado el confort y la seguridad.

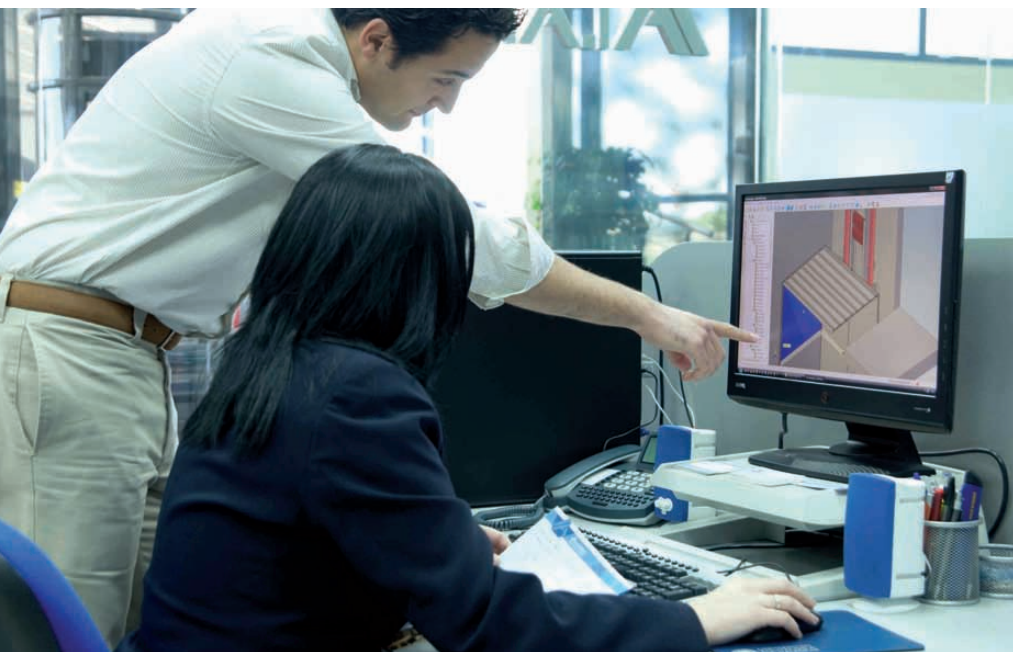
## + Ventajas

- Optimización del espacio: no requiere sala de máquinas.
- **Ecológico: bajo consumo de la máquina gearless. Además, ésta no necesita aceite y no produce contaminación acústica.**
- Bajo mantenimiento: la máquina tiene un largo ciclo de vida y las reparaciones son prácticamente innecesarias.
- Confort: dispone de un chasis pórtico con suspensión 2:1 que garantiza la máxima calidad durante el viaje.

## + Características técnicas

Velocidad nominal	de 1 m/s 3VF hasta 1,6m/s
Carga nominal	hasta 1.600 kg.
Cable	6,5/8 mm. (>1.000 kg.)
Potencia	de 2,0 hasta 11,4 kg.
Suspensión	2:1
Huida estándar	3.700 mm.
Foso estándar	1.200 mm.
Recorrido	hasta 45 m.
Cuadro maniobra	instalado en marco de puerta*

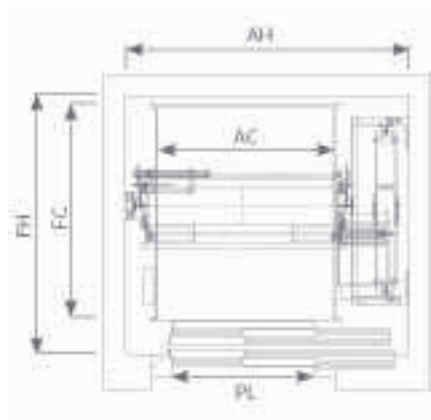
\*Puertas automáticas 120 mm



Q(kg)	Potencial nominal (kw)	Intensidad nominal (A)	Huída mín. (mm)	Foso mín. (mm)
320	2,0 - 2,6	3,8 - 4,9	3.000	650/300**
450	2,8 - 3,5	7,0 - 9,0	3.000	650/300**
630	3,6 - 4,7	9,0 - 11,0	3.050	700**
800	4,7 - 5,9	11,0 - 14,0	3.050	700
1.000	5,9 - 7,1	14,0 - 17,0	3.050	700
1.125	7,2 - 8,3	14,6 - 17,8	3.050	850
1.250	7,9 - 9,2	16,8 - 20,6	3.050	850
1.600	10,0 - 11,4	22,9 - 28,0	3.050	850
2.000	12 - 14	28,1 - 32,5	3.050	1.350

\*\*Foso de 250 mm disponible en segundo semestre 2.011

Q (kg)	AH	FH	AC	FC	PL
320	1.400	1.300	900	1.000	700
450	1.500	1.460	1.020	1.210	800
630	1.600	1.660	1.120	1.410	800
800	1.930	1.750	1.300	1.500	900
1.000	1.730	2.350	1.100	2.100	900
1.125	2.000	2.350	1.250	2.100	1.000
1.250	2.050	2.350	1.300	2.100	1.000
1.600	2.250	2.500	1.500	2.250	1.200
2.000	3.000	2.000	2.300	1.740	1.600



AH: Ancho Hueco  
FH: Fondo Hueco  
AC: Ancho Cabina  
FC: Fondo Cabina  
PL: Paso Libre





Detalle de máquina sobre bancada.

Detalle chasis

