

Escaleras Mecánicas

Movilidad

Las escaleras mecánicas destacan por su robustez y la facilidad que tienen estas para transportar una gran cantidad de usuarios a diferentes niveles en un corto periodo de tiempo (hasta 9.000 personas por hora).

Nuestros diseños ofrecen a sus pasajeros una excelente calidad en sus componentes, así como la seguridad que exige la normativa vigente; en este último punto, intentamos estar por encima de las expectativas.

Esta solución de movilidad está pensada para zonas con gran afluencia de público como centros comerciales, hoteles o edificios oficiales y pueden ser instaladas tanto interiores como en exteriores.



4.500-9.000 Personas/hora



30° y 35°



Altura máxima 14 m



Eléctrico



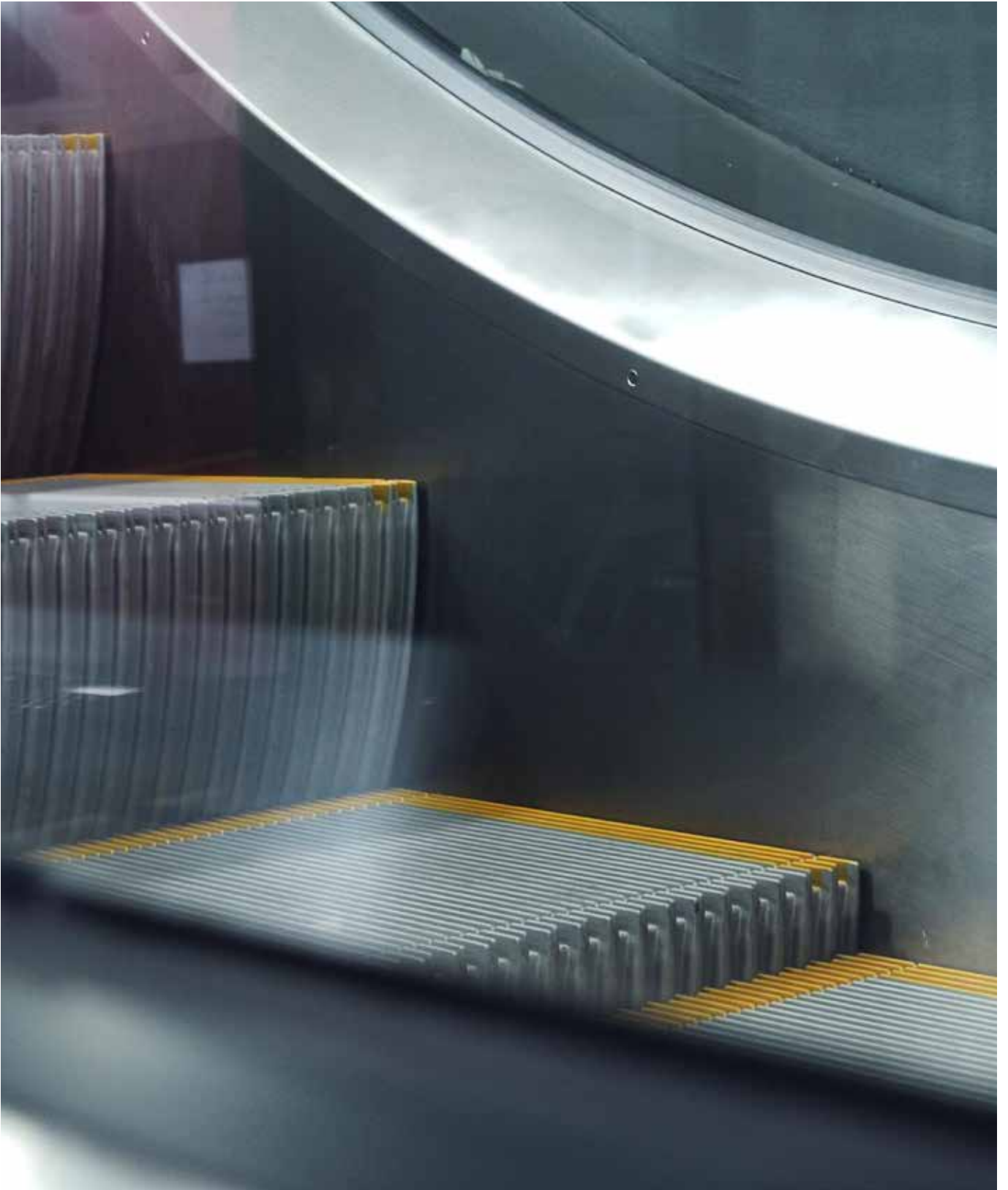
Ancho escalón 600-1.000 mm



Velocidad 0,50 m/s

Configuración Básica

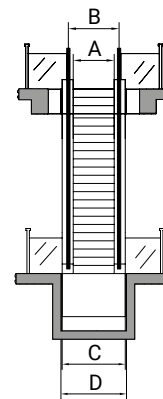
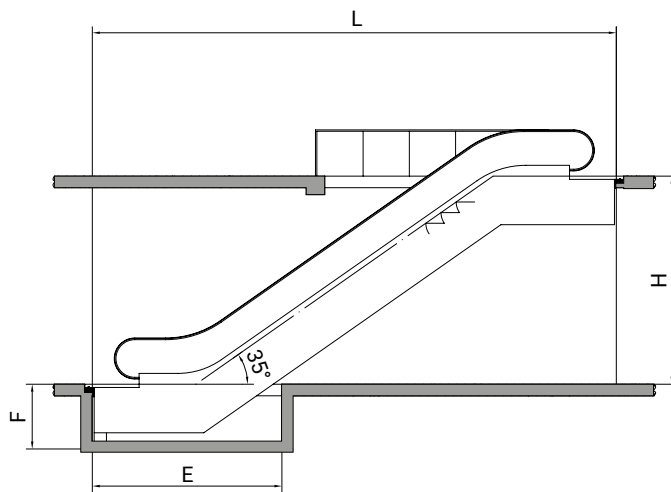
- Lubricación automática.
- Freno auxiliar, según EN-115.
- Pasamano negro.
- Contacto para electricidad estática.
- Pulsador de stop de emergencia.
- Contactos de seguridad en entrada pasamano.
- Contacto de seguridad en la cadena.
- Sensor de cambio de dirección.
- Contacto de corto circuito.
- Protección calentamiento y sobre voltaje.
- Sensor de velocidad.
- Sensor de emergencia para ruptura de peldaño y cadena.
- Luz en embarque/desembarque.
- Display señalización errores.



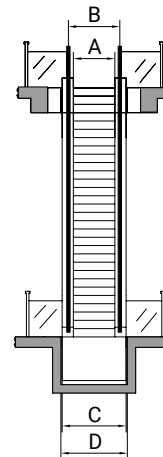
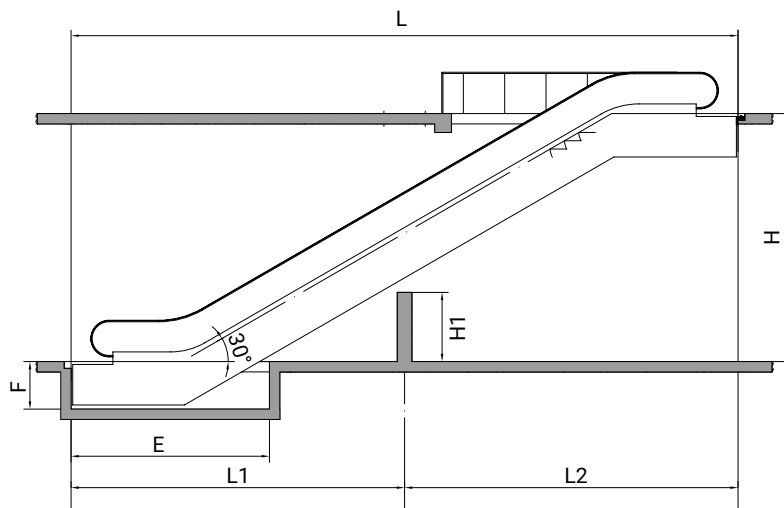
Escaleras Mecánicas

Planos y medidas

Modelo 35°



Modelo 30°



- A Ancho de escalón
- B Distancia entre pasamanos
- C Ancho exterior
- D Ancho de foso
- E Longitud de foso
- H Altura máxima
- F Profundidad de foso
- L Distancia entre embarques

Escaleras Mecánicas

REFERENCIA	Características				Dimensiones					Foso					
	PH	H mm	I	V m/s	A mm	B mm	C mm	LX mm	L mm	D mm	F mm	EP	E mm		
Modelo 35°	4.500	6.000	35°	0,5	600	838	1.140	13.473		1.200	1.400	2	4.100		
	6.750	6.000	35°	0,5	800	1.038	1.340	13.473		(H x 1,428) + 4.905	1.400	1.400	2	4.100	
	9.000	6.000	35°	0,5	1.000	1.238	1.540	13.473		1.600	1.400	2	4.100		
Modelo 30° Individual	4.500	6.000 10.000	30°	0,5	600	838	1.140	15.150	(H x 1,732) + 4.765	1.200	1.400	2	4.300		
	6.750		30°	0,5	800	1.038	1.340	23.065*	(H x 1,732) + 5.745	1.400	1.400			3	4.800
	9.000		30°	0,5	1.000	1.238	1.540		1.600	1.400					
Modelo 30° Doble	4.500	6.000 10.000	30°	0,5	600	838	1.140	15.150	(H x 1,732) + 4.765	1.200	1.400	2	4.300		
	6.750		30°	0,5	800	1.038	1.340	23.065*	(H x 1,732) + 5.745	1.400	1.400			3	4.800
	9.000		30°	0,5	1.000	1.238	1.540		1.600	1.400					
	PH	Personas por hora			LX	Longitud máxima sin soporte				EP	Escalones planos en embarque				
	H	Altura máxima			A	Ancho de escalón				D	Ancho de foso				
	I	Inclinación			B	Longitud entre pasamanos				F	Altura de foso				
	V	Velocidad			C	Ancho exterior				E	Longitud de foso				
					L	Distancia entre embarques									

* Lleva 1 pilar de refuerzo, las medidas de L, L1 o L2 no deben exceder los 15 metros cuando utilizan un pilar.

La altura de dicho pilar se corresponde con $H1=0,57735*(L1-2.685)-1.435$

-El modelo de 35° y 30° Individual pueden ir tanto interior como en exterior, el modelo 30° Doble solo puede ir en interiores.

-Dimensiones estándar.

-El suministro y montaje de las escaleras mecánicas y pasillos rodantes solo se realizará dentro del territorio español.

-Si las medidas de hueco de su escalera mecánica no corresponden a la de las tablas consulte a nuestro equipo comercial.