

HANGZHOU SWORD ELEVATOR CO.,LTD

Domicilio: No.169 de calle Hengyi de Zona de Desarrollo Económico

Yuhang de Hangzhou de Zhejiang (311100)

Línea directa de ventas nacionales: 0751-88048526

Línea directa de las ventas de exportación: 0086-571-56076090

 Línea de servicio /400-826-9998

Los derechos de autor (c) pertenece a HANGZHOU SWORD ELEVATOR CO.,LTD.

Debido a la impresión puede surgir diferencias entre la muestra y la materia. En este caso, prevalecen en clase;

Este libro es una publicación de información general, nos reservamos el derecho de alterar las tecnologías y descripciones de los productos

Versión 2016.09A

S900E
S900T

- Escaleras mecánicas
- Pasillo móvil



SWORD
HANGZHOU SWORD ELEVATOR CO.,LTD.



SWORD

**El mundo es numeroso y variado, sólo la extraordinaria sabiduría con el fin de romper el viejo patrón
SWORD, con el fin de “la ideal calidad buena, delicada” crea un espacio para los pasajeros, llevando una nueva era**

Con la fuerza de gran alcance, aseguran la calidad extraordinaria ➔

HANGZHOU SWORD ELEVATOR CO.,LTD. hallada en No.169 de calle Hengyi de Zona de Desarrollo Económico Yuhang de Hangzhou de Zhejiang, es un proveedor de servicio y fabricante de elevador de gran inversión, punto de partida alto, y grado alto que se desarrolla recientemente en el campo elevador de China

La empresa acumuló un gran número de expertos y profesionales en la industria y contrata los expertos japoneses y estadounidenses a largo plazo como consultoría de diseño, fabricación y tecnología. Con las administraciones y los conceptos avanzados internacionales, establecen el sistema de calidad segura (buena y delicada y se dedican a crear los productos de ascensores de alta gama, escaleras mecánicas, pasillos móviles.

En 2010, la empresa invirtió 500 millones yuanes en la construcción de una base de producción de un área de 160 acres en la Zona de Desarrollo Económico Yuhang, el que es capaz de fabricar 50000 escaleras mecánicas y ascensores anualmente. Puso oficialmente en funcionamiento el 2 de febrero de 2012.

La compañía ha construido un torre de pruebas de ascensor, que es capaz de ensayar los ascensores de velocidad de 10m/s. Así se establece una base sólida para el desarrollo y la fabricación de los ascensores especiales de alta calidad y alta velocidad. La empresa cuenta con la calificación de la fabricación del ascensor de la mayor velocidad nacional, 7m/s y la capacidad de realizar las pruebas de la fabricación de las escaleras mecánicas al aire libre de altura 26m. Los productos de HANGZHOU SWORD ELEVATOR CO.,LTD cubren ascensores de sala pequeña de máquinas y ascensores sin sala, incluyendo ascensores de baja velocidad, ascensores de velocidad media, ascensores de alta velocidad, ascensores hogares de villa, ascensores de sala de visitas turísticas, ascensores médicos, ascensores de automóviles, así como escaleras mecánicas y pasillos móviles, etc. Es capaz de satisfacer la demanda de productos de alta elevación y ofrecer la mejor solución. La capacidad de fabricación, diseño y desarrollo y la diversificación de la gama de productos de SWORD ha llegado al nivel de líder en la industria.

RENDIMIENTO

Eficiente y fiable y seguro, tu primera opción



Calidad perfecta y rendimiento extraordinario

Las escaleras mecánicas y los pasillos móviles han pintado el paisaje que fluye en los edificios. En el diseño de productos HANGZHOU SWORD ELEVATOR CO.,LTD. no sólo ha considerado los elementos tradicionales como la seguridad, tranquilidad, la eficiencia energética y la comodidad, sino también la Coordinación e interacción con todo el edificio y la funcionalidad conveniente y completa. También es debido a esto, muchos aeropuertos, centros de transporte, centros comerciales han elegido los productos S900E.S900T de HANGZHOU SWORD ELEVADOR S.L.

Segura y Fiable

De acuerdo con las últimas normas de seguridad. Interruptor de seguridad están en todas las partes fundamentales, siguiendo en tiempo real del estado de funcionamiento.

Fácil a Mantener

El uso de un aparato de visualización de autodiagnóstico, y puede encontrar rápidamente la causa del mal funcionamiento y el sitio, lo que reduce el tiempo de inactividad causada por error.

Fuerza Impulsora Fuerte

El equipo host de accionamiento fuerte y confiable puede hacer frente a la sobrecarga de corto plazo.

Adaptabilidad Ambiental Excesiva

Adecuado para de dos tipos de ambientes, interiores y exteriores, para dos frecuencias, 50Hz y 60Hz, y se ejecutan bajo una variedad de voltajes.



Sistema de Accionamiento de Hosting Dedicado

El equipo de host de escaleras mecánicas y pasillos móviles se mejora sobre la base de las ventajas existentes de la tecnología, y por medio de constante ajuste y pruebas, la fuerza motriz sea más poderosa, más fluida, y los frenos sean más oportunos, sensibles.



Sistema de Control Preciso y Energéticamente Eficiente

Sistema de control utiliza la tecnología avanzada, sistema de micro-control, sistema de control utiliza la tecnología avanzada, sistema de micro-control, con todas las funciones y respuesta rápida, para satisfacer las necesidades del cliente. La cabina de control situada en el extremo superior del braguero, puede controlar totalmente el estado de funcionamiento, eliminar con prontitud los peligros ocultos de funcionamiento, reducir el tiempo de mantenimiento.



DELICADO

Componentes delicados, muestra el arte perfectamente

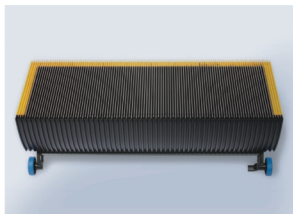
Braguero ➤

El braguero se crea soldando los materiales de tubo cuadrado rectángulo, con un plano posterior sellado de soldadura para asegurarse de que las manchas de agua y aceite no se fuguen desde el plano.



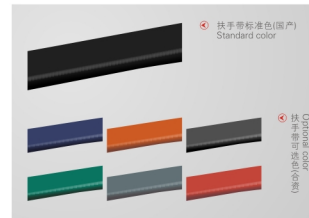
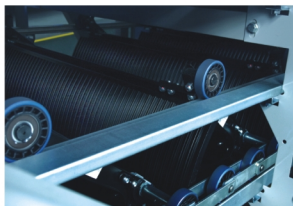
Paso de aleación de aluminio ➤

En la superficie de pedal se pinta el electroforesis negro que es contra oxidación, dura, fácil de mantener, y grabado por patrón antideslizante. En ambos lados son incrustadas franjas de advertencia de color amarillo.



Sistema de Escalera ➤

Se adoptan ferroviario galvanizado, rodillos de poliuretano de alta resistencia, y cadena de la placa de alta resistencia. De esta manera, el producto tiene resistencia a la corrosión, una vida más larga.



Barandilla ➤

Barandilla de una variedad de profesionales de diseño con estilo y duradera puede ser seleccionado de acuerdo a diferentes ambientes.



Freno de Zapata ➤

Está colocado entre el motor y caja de engranajes, que tiene una función de ajuste fiable y fácil, se puede asegurar un rendimiento de frenado suave y una distancia de frenado segura.



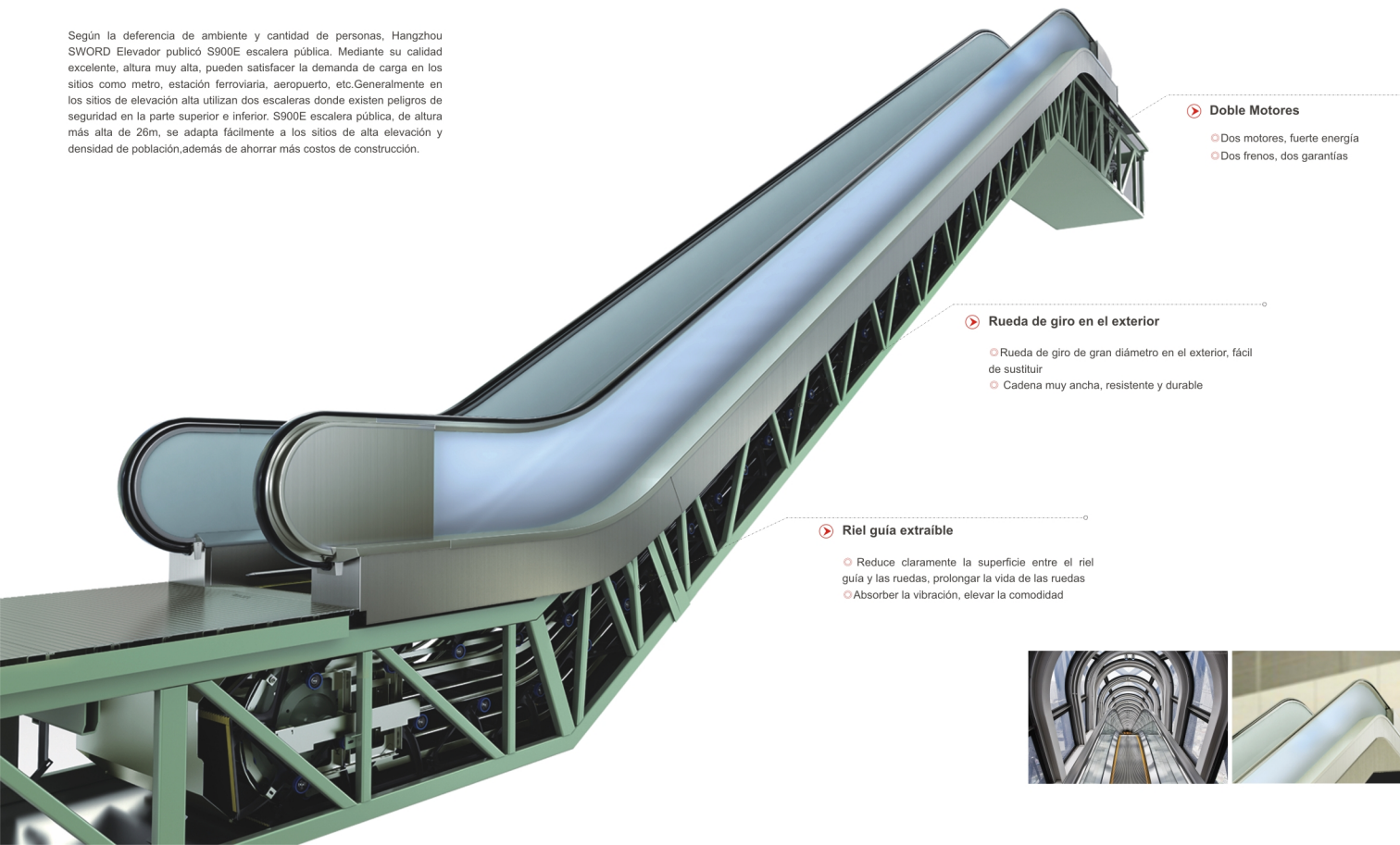
Lubricación Automática ➤

Utilizando el sistema de lubricación automático controlado por ordenador, sin necesidad de personal a tiempo completo para abastecerse de combustible, para asegurar mejor el control apropiado de la cantidad de combustible.

S900E Escalera Pública

Según la deferencia de ambiente y cantidad de personas, Hangzhou SWORD Elevador publicó S900E escalera pública. Mediante su calidad excelente, altura muy alta, pueden satisfacer la demanda de carga en los sitios como metro, estación ferroviaria, aeropuerto, etc.Generalmente en los sitios de elevación alta utilizan dos escaleras donde existen peligros de seguridad en la parte superior e inferior. S900E escalera pública, de altura más alta de 26m, se adapta fácilmente a los sitios de alta elevación y densidad de población, además de ahorrar más costos de construcción.

Manifestación Excelente, Obra maestra de SWORD



➤ Doble Motores

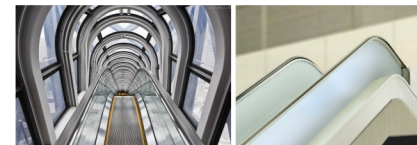
- Dos motores, fuerte energía
- Dos frenos, dos garantías

➤ Rueda de giro en el exterior

- Rueda de giro de gran diámetro en el exterior, fácil de sustituir
- Cadena muy ancha, resistente y durable

➤ Riel guía extraíble

- Reduce claramente la superficie entre el riel guía y las ruedas, prolongar la vida de las ruedas
- Absorber la vibración, elevar la comodidad

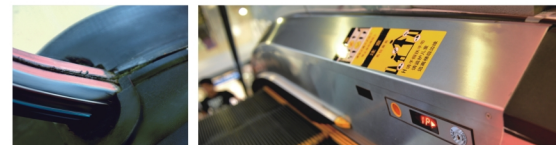




SEGURIDAD

Mejora la seguridad del sistema, la paz de la mente,
puede estar seguro, cómodo

Este tipo de escalera mecánica / pasillos móviles usan medidas de seguridad ampliamente, básicamente poner fin a todo tipo de accidentes que ocurran.



Protección de seguridad(estándares) ▼

- Dispositivo de protección de peine
- Dispositivo de protección de entrada hardial
- Dispositivo de protección de paso hundido
- Dispositivo de protección para el afloje de la cadena de escalones
- Dispositivo de protección para el exceso de velocidad de la máquina de tracción
- Dispositivo de protección contra inversión no manipulada de máquina de tracción
- Interruptor de seguridad de la cubierta del ventilador
- Protección del contactor
- Protección de la adhesión del relé
- Protección de falla del inversor de frecuencia
- Protección de falla del fallo de fase o error
- Protección contra pérdida en escaleras
- Detección de apertura del freno
- Protección delcepillo del panel de delantal
- Protección térmica de sobrecarga del motor
- Interruptor de detección de nivel de agua (escalera exterior)
- Velocidad de barandilla (escalera exterior)
- Interruptor de seguridad de la escisión de la cadena de transmisión
- Protección abierta de la placa frondera

Protección de seguridad (Opcional) ▼

- Dispositivo de protección de la rotura de barandilla
- Interruptor de seguridad de la placa del delantal
- Detección de desgaste de las zapatas
- De freno adicional (> 6 m, Standard)
- Interruptor de alarma de nivel
- Iluminación de escaleras
- Iluminación de peine

Función Básica

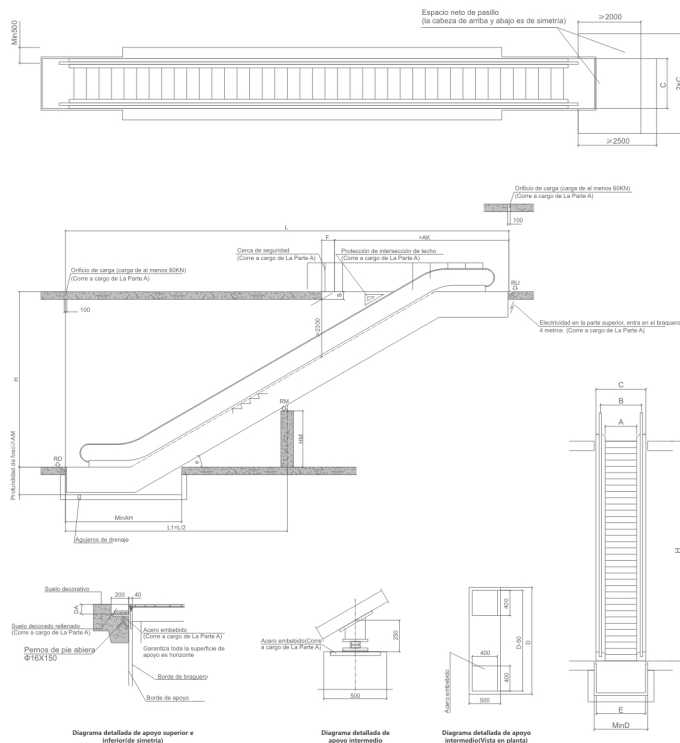
Seleccionar el sentido de marcha	Hay un control de interruptor de llave en la caja de operación a la entrada de escaleras mecánicas y pasillos móviles. En el tablero hay marcas como "▲" "▼" para facilitar la operación. Con la llave especial de escaleras se puede seleccionar la dirección requerida.
Advertencia antes del inicio	No alertan por las operaciones de mantenimiento, pero alertan antes de inicio normal. Suenan por 3 segundos, y luego operan bien el tipo▲, y las sonidas desaparecen. Si descubren circunstancias inusuales, pueden pulsar el botón de parada de emergencia del panel de manejo para terminar el inicio.
Lubricación automática	Con el uso de sistema de lubricación automático controlado por ordenador, no van a necesitar personal a tiempo completo para abastecerse de combustible. Así, garantiza un mejor control adecuado de la cantidad de combustible.
Visualización automática de fallos	Mantienen una vigilancia continua al estado de funcionamiento de la máquina, y cuando se produce un fallo, lo mostrarán en el tubo de pantalla digital, para facilitar el mantenimiento y así reducen el tiempo de inactividad por fallos.
Inspección de linchamiento	las escaleras mecánicas y pasillos móviles. Ellos cuentan con la función de inspección de linchamiento. Inserta cualquier tapón de mantenimiento en cualquier zócalo de mantenimiento, las escaleras mecánicas y pasillos móviles entrarán en el estado de mantenimiento de inmediato. Todos los interruptores de seguridad funcionan como en tiempo de ejecución normal.
Detección de la velocidad de host	Para garantizar la seguridad de los pasajeros, cuando las escaleras mecánicas y pasillos móviles corren más rápido 20% más que la velocidad nominal, van a dejar de funcionar. No funcionarán hasta que los profesionales los traten.
Protección de motor	Para garantizar la seguridad de los equipos, las escaleras mecánicas y los pasillos móviles tiene las funciones de la protección del sobrecalentamiento del motor, protección de fase.
Función de conversión de frecuencia (sólo para escaleras)	Seleccionan inversor especial de frecuencia para manejar el funcionamiento de las escaleras mecánicas y los pasillos móviles. Corren a una baja velocidad de 0.2m/s : Y si el dispositivo de infrarrojos de la entrada detecta que alguien están en la zona fronteriza del pedal de las escaleras mecánicas y los pasillos móviles, ellos van a correr a 0.5m/s bajo estado normal .En este caso, ahorra hasta un 40% -60% de energía, y reduce la corriente de pico de 50% -80%, por lo que se reduce el desgaste mecánico.
cepillo del panel de delantal (Sólo Doméstico)	Montado en ambos lados de la frente de panel de delantal para evitar que los zapatos y cordones metan en ellos, así mejorará la seguridad.

Función opcional

Lámpara de indicador de sentido de marcha	Equipar el indicador lujoso de sentido de marcha en la entrada para que las escaleras mecánicas y pasillos móviles sean más elegantes y nobles.
Iluminación del delantal	Montado en ambos lados de la placa de delantales. Las líneas elegantes de alta luminosidad a lo largo de la escalera mecánica no sólo se pueden mejorar la seguridad sino también la elegancia del entorno de construcción.
Iluminación de barandilla	Instalados en el soporte de reposabrazos, para que los pasajeros se mantengan más estable. Y como la iluminación del delantal, se añade temperamento al ambiente del edificio
Apoyabrazos inclinados	Se utiliza principalmente en los lugares de gran presión y con mucho tráfico, como centro de transporte. Se puede maximizar la expansión del espacio de embarque y comodidad, al tiempo que mejora la seguridad del pasajero.
Luces de advertencia de pedales	Se instala luces de advertencia bajo los pedales en la parte inferior y superior para que los pasajeros distinga los pedales más claramente, al tiempo que mejora la seguridad de la escalera.

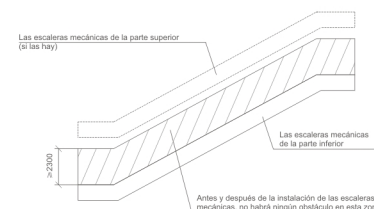


S900E Diseño de escaleras mecánicas comerciales



Los trabajos de los propietarios y contratistas de ingeniería civil tienen que realizar

- Esta cifra se aplica en la altura de elevación de $3m \leq H \leq 8m$, la desviación permitida es ± 15 mm; La tolerancia de extensión horizontal es $0 \sim +15$ mm
- Cuando la extensión horizontal $L > 15,3m$, hay que añadir 1 soporte intermedio cuya posición prácticamente está centrada
- Antes de la instalación de las escaleras mecánicas, todos los agujeros deben estar rodeados por equipos de seguridad de una altura no inferior a 1,2 metro. Y debe asegurarse de que hay suficiente fuerza
- Después de la instalación de la escalera mecánica, La Parte A debe considerar si es necesario o no la instalación de los equipos de seguridad en los edificios circundantes de las escaleras mecánicas, como por ejemplo las cercas.
- En el hoyo se debe encender el agua y los sumideros deben estar ubicados en las esquinas.
- Los agujeros de drenaje de foso debe estar conectados al sistema de drenaje. Corre a cargo de La Parte A
- Equipar la alimentación según los requisitos de la hoja de datos técnicos. El poder debe tener el interruptor de protección bloqueado y su línea debe ser tirada a la sala de máquina. El rango de fluctuación de energía no debe exceder de $\pm 7\%$. El cable neutro y el conductor de tierra deben estar separados, y el valor de la resistencia de puesta a tierra no es más que 4Ω .
- Toman múltiples alambres flexibles de $10mm^2$ como el cable de alimentación. Corre a cargo de La Parte A
- Cuando la distancia entre el eje central de la barandilla y cualquier obstáculo es menor que 500 mm, La Parte A debe instalar una placa de anti-colisión sin bordes afilados cuya altura no es menor que 300 mm en la parte superior de la cubierta exterior de escaleras mecánicas
- Si La Parte A tiene necesidades especiales, tiene que solicitarlas al fabricante antes de la firma.



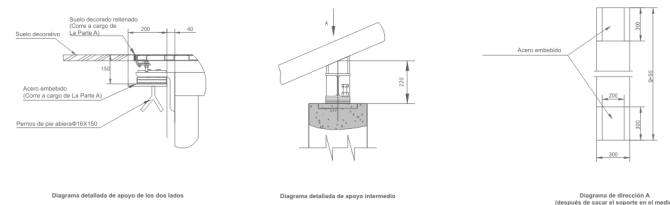
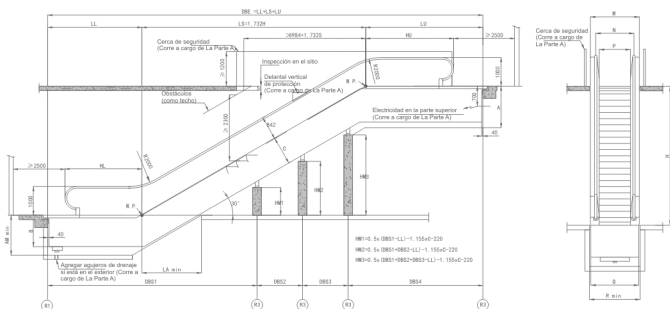
Nota: Si las escaleras mecánicas están dispuestas arriba y abajo, la parte superior del área de trabajo de las escaleras mecánicas abajo tiene que asegurarse de que hay espacios no menos de 2300 mm, tales como las partes sombreadas que se muestran en la izquierda. Si tiene alguna pregunta, por favor, póngase en contacto con El Centro de Ingeniería de Seward Ascensor.

Ángulo de base a	Velocidad (m/s)	Altura de elevación	Número de escalera	Anchura de paso (L mm)	Extensión horizontal (L mm)	Otras dimensiones (mm)										Reacción (kN)			Alim(mm)	Dati(mm)
						AH	AC	AB	B	C	D	E	F	RJ	RD	RM	RJ	RD		
25°	0.5	3000<H≤6000	2	600	1.428H+5405	6460	837	1130	1240	1100				3.78L+18	3.78L+12		Paquete estándar Ain: motor y amortiguación	1103	108	
				800	1.428H+4905	4000	590	1207	1330	1440	1300	14285			4.41L+15	4.41L+9				
				1000	1.732H+5565	4640	690	1207	1330	1440	1500				5.11L+15	5.11L+9				
				800	1.732H+5065	7990	837	1130	1240	1100	17325				2.02L+13	2.02L+8				6.63L+4.8
30°	0.5	3000<H≤6000	2	600	1.732H+5065	7990	837	1130	1240	1100	17325			3.68L+27	3.68L+22		Paquete B con supervisor de cable-ágin	1353	128	
				800	1.732H+4765	4240	690	1207	1330	1440	1300				4.31L+15	4.31L+10				
				1000	1.732H+4265	1237	1330	1440	1500						4.96L+17	4.96L+10				
				800	1.732H+3765	1237	1330	1440	1500						4.96L+17	4.96L+10				

NOTA: Este diagrama no está a escala, a menos que se especifique lo contrario

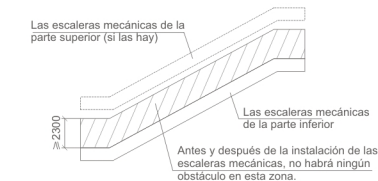
NOTA: Este diagrama no está a escala, a menos que se especifique lo contrario

S900E Diseño de escaleras públicas pesadas



Los trabajos de los propietarios y contratistas de ingeniería civil tienen que realizar

- Esta cifra se aplica en la altura de elevación de 3m≤H≤8m, la desviación permitida es ± 15 mm; La tolerancia de extensión horizontal es 0 ~ + 15 mm
- Cuando la extensión horizontal L>15,3m, hay que añadir 1 soporte intermedio cuya posición prácticamente está centrada
- Antes de la instalación de las escaleras mecánicas, todos los agujeros deben estar rodeados por equipos de seguridad de una altura no inferior a 1,2 metro. Y debe asegurarse de que hay suficiente fuerza
- Después de la instalación de la escalera mecánica, La Parte A debe considerar si es necesario o no la instalación de los equipos de seguridad en los edificios circundantes de las escaleras mecánicas, como por ejemplo las cercas.
- En el hoyo se debe encender el agua y los sumideros deben estar ubicados en las esquinas.
- Los agujeros de drenaje de foso debe estar conectados al sistema de drenaje. Corre a cargo de La Parte A
- Equipar la alimentación según los requisitos de la hoja de datos técnicos. El poder debe tener el interruptor de protección bloqueado y su línea debe ser tirada a la sala de máquina. El rango de fluctuación de energía no debe exceder de ± 7%. El cable neutro y el conductor de tierra deben estar separados, y el valor de la resistencia de puesta a tierra no es más que 4Ω.
- Tomar múltiples alambres flexibles de 10mm² como el cable de alimentación. Corre a cargo de La Parte A
- Cuando la distancia entre el eje central de la barandilla y cualquier obstáculo es menor que 500 mm, La Parte A debe instalar una placa de anti-colisión sin bordes afilados cuya altura no es menor que 300mm en la parte superior de la cubierta exterior de las escaleras mecánicas
- Si La Parte A tiene necesidades especiales, tiene que solicitarlas al fabricante antes de la firma.



- Después de la instalación de la escalera, hay que poner dispositivos antideslizantes, dispositivos antescalas, etc. (Corre a cargo de La Parte A)
- Después de la instalación de la escalera, cercas verticales (sin bordes afilados, altura más de 300mm) hay que ser instaladas cuando la distancia entre la línea central de la barandilla y cualquier obstáculo es menos de 400mm
- Cuando la altura de elevación es más de 2200mm o las especificaciones del plano son diferentes de los requisitos mencionados, por favor póngase en contacto con SWORD.

Dimensión (Longitud): (mm)

Número de escaleras horizontales	3500 < H ≤ 5000		5000 < H ≤ 10000		10000 < H ≤ 12000		12000 < H ≤ 15000		15000 < H ≤ 22000	
	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
A	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1600	1600
B	1300	1300	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150
C	1480	1480	980	980	1180	1180	980	980	980	980
HJ	2665	3065	2665	3065	2890	3290	2890	3290	2890	3290
LI	3650	4050	3650	4050	3905	4305	4455	4855	4455	4855
HL	2280	2680	2280	2680	2280	2680	2280	2680	2280	2680
HL	2280	2680	2280	2680	2280	2680	2280	2680	2280	2680
AM	2680	3080	2680	3080	2680	3080	2680	3080	2680	3080
LA	3080	3080	2080	2080	2480	2480	2080	2080	2080	2080
DBS1	---	---	120DBE	120DBE	120DBE	120DBE	120DBE	120DBE	140DBE	140DBE
DBS2	---	---	120DBE	120DBE	120DBE	120DBE	120DBE	120DBE	140DBE	140DBE
DBS3	---	---	120DBE	120DBE	120DBE	120DBE	120DBE	120DBE	140DBE	140DBE
DBS4	---	---	---	---	---	---	---	---	140DBE	140DBE

Nota: los datos de formulario LU, LL refiere al valor mínimo de la sala de máquina, se puede ampliar según el diseño. El valor máximo de LU es 6000, el de LL es 5000. Por favor póngase en contacto con SWORD cuando está más del valor máximo.

Dimensión (Amplitud): (mm)

M (Amplitud de la escalera)	N (Dispositivo de la barandilla)	P (Anchura del paso)	Q (Anchura del trapezoidal)	R (Anchura mismo del foso)
1730	1238	1002	1700	1790

Fuerza de reacción de punto de apoyo: (N)

Número de escaleras horizontales	Altura de elevación H	Número de soporte	R1		R2		R3		R4		R5	
			11H+3600	11H+4800	5.5DBS1+8000	5.5DBS2+14000	5.5DBE+7000	---	---	---	---	
3	3500 < H < 4000	2	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	4000 < H < 10000	3	5.5DBS1+10000	6.0BS1+10000	6.0BS2+20000	6.0BE+7000	---	---	---	---	---	
	10000 < H < 12000	3	6DBS1+10000	6DBS2+20000	6DBE+7000	---	---	---	---	---	---	
	12000 < H < 15000	4	6DBS1+10000	6DBS2+20000	6DBE+7000	---	---	---	---	---	---	
	15000 < H < 22000	5	6DBS1+10000	6DBS2+20000	6DBE+7000	---	---	---	---	---	---	
4	3500 < H < 4000	2	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	4000 < H < 10000	3	5.5DBS1+10000	6.0BS1+10000	6.0BS2+20000	6.0BE+7000	---	---	---	---	---	
	10000 < H < 12000	3	6DBS1+10000	6DBS2+20000	6DBE+7000	---	---	---	---	---	---	
	12000 < H < 15000	4	6DBS1+10000	6DBS2+20000	6DBE+7000	---	---	---	---	---	---	
	15000 < H < 22000	5	6DBS1+10000	6DBS2+20000	6DBE+7000	---	---	---	---	---	---	

S900T Diseño de pasillo móvil

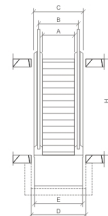
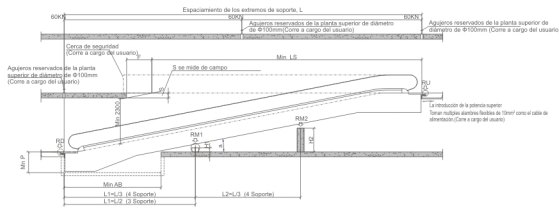
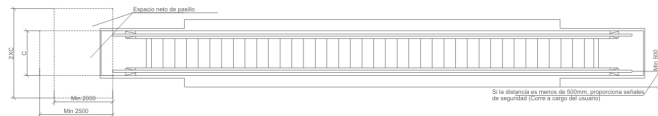


Diagrama detallado de apoyo superior e inferior (de simetría a)

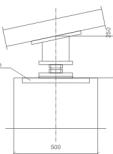


Diagrama detallado de apoyo intermedio

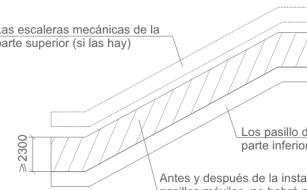


Diagrama detallado de apoyo intermedio (Visto en planta)

Los trabajos de los propietarios y contratistas de ingeniería civil tienen que realizar

- Esta cifra se aplica en la altura de elevación de $3m \leq H \leq 8m$, la desviación permitida es ± 15 mm; La tolerancia de extensión horizontal es $0 \sim +15$ mm
- Cuando la extensión horizontal $L > 15,3m$, hay que añadir 1 soporte intermedio cuya posición prácticamente está centrada
- Antes de la instalación de las escaleras mecánicas, todos los agujeros deben estar rodeados por equipos de seguridad de una altura no inferior a 1,2 metro. Y debe asegurarse de que hay suficiente fuerza
- Después de la instalación de la escalera mecánica, La Parte A debe considerar si es necesario o no la instalación de los equipos de seguridad en los edificios circundantes de las escaleras mecánicas, como por ejemplo las cercas.
- En el hoyo se debe encender el agua y los sumideros deben estar ubicados en las esquinas.
- Los agujeros de drenaje de foso debe estar conectados al sistema de drenaje. Corre a cargo de La Parte A
- Equipar la alimentación según los requisitos de la hoja de datos técnicos. El poder debe tener el interruptor de protección bloqueado y su línea debe ser tirada a la sala de máquina. El rango de fluctuación de energía no debe exceder de $\pm 7\%$. El cable neutro y el conductor de tierra deben estar separados, y el valor de la resistencia de puesta a tierra no es más que 4Ω .
- Toman múltiples alambres flexibles de $10mm^2$ como el cable de alimentación. Corre a cargo de La Parte A
- Cuando la distancia entre el eje central de la barandilla y cualquier obstáculo es menor que 500 mm, La Parte A debe instalar una placa de anti-colisión sin bordes afilados cuya altura no es menor que $300mm$ en la parte superior de la cubierta exterior de escaleras mecánicas
- Si La Parte A tiene necesidades especiales, tiene que solicitarlas al fabricante antes de la firma.

Las escaleras mecánicas de la parte superior (si las hay)



Antes y después de la instalación de los pasillos móviles, no habrá ningún obstáculo en esta zona.

Nota: Si las escaleras mecánicas están dispuestas arriba y abajo, la parte superior del área de trabajo de las escaleras mecánicas abajo tiene que asegurarse de que hay espacios no menos de 2300 mm, tales como las partes sombreadas que se muestran en la izquierda. Si tiene alguna pregunta, por favor, póngase en contacto con El Centro de Ingeniería de Seward Ascensor.

Ángulo de base a	Velocidad (m/s)	Altura de elevación (mm)	Anchura de paso L (mm)	Extensión horizontal L (mm)	Otras dimensiones (mm)										Fuerza de reacción de punto de apoyo (kN)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
					AG	LS	F	S	C	D	E	P	STEP WIDTH	WHEEL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
10°	0.5	1500~1140000	800	5.67134+2866	5000	14886	5.67135	1037	1330	1430	1300	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064	1064

NOTA: Este diagrama no está a escala, a menos que se especifique lo contrario