

## PROTOCOLO DE PRUEBAS PARA INSPECCIÓN PERIÓDICA

<b>TIPO DE ASCENSOR:</b>	<b>FULLSPACE</b>
<b>DIRECCIÓN:</b>	
<b>INSPECTOR:</b>	

<b>Nº SERIE:</b>	
<b>LOCALIDAD:</b>	
<b>FECHA:</b>	

### COMPROBACIONES

POS	INSPECCIÓN	APTO	CON DEFECTO		
			LEVE	GRAVE	CRÍTICO
1	COMPROBACIÓN PRESENCIA DE CERRADURAS				
2	COMPROBACIÓN CERROJOS DE CERRADURAS				
3	FUNCIONA LA PALANCA DEL PARACAÍDAS				
4	FUNCIONAMIENTO DE CONTACTO DE PARACAÍDAS				
5	EXISTE CERRADURA CON REARME MANUAL EN PLANTA BAJA				
6	FUNCIONAMIENTO DEL REARME MANUAL				
7	FUNCIONAMIENTO BARRERA FOTOELÉCTRICA				
8	FUNCIONA CON MANIOBRA DE HOMBRE PRESENTE (SI APLICA)				
9	EXISTE STOP TIPO SETA EN TECHO CABINA				
10	FUNCIONA STOP DE TECHO CABINA				
11	EXISTE STOP INTERIOR CABINA (SI APLICA)				
12	FUNCIONA STOP CABINA (SI APLICA)				
13	COMPROBACIÓN FUNCIONAMIENTO DE FINALES DE CARRERA				
14	EXISTE PUESTA A TIERRA DE LAS MASAS METÁLICAS				
15	EXISTE PROTECCIÓN DIFERENCIAL				
16	EXISTE PROTECCIÓN MAGNETOTÉRMICA				
17	COMPROBAR NIVELACIÓN +- 10 mm				
18	COMPROBACIÓN DE CABLES DE TRACCIÓN				
19	COMPROBACIÓN CABLE PARACAÍDAS				
20	EXISTE CONTACTO AFLOJAMIENTO DE CABLES EN BALANCÍN				
21	FUNCIONAMIENTO DE CONTACTO AFLOJAMIENTO DE CABLES				
22	EXISTE TRAMPILLA DE MANIOBRA DE SEGURIDAD				
23	PRUEBA DE PARACAÍDAS				
24	EXISTE TELÉFONO				
25	FUNCIONA TELÉFONO				
26	COMPROBACIÓN VISUAL TAMBOR				
27	COMPROBACIÓN APRIETES TORNILLOS SOPORTES TAMBOR				
28	COMPROBACIÓN APRIETES TORNILLOS BANCADA				
29	EXISTEN PEGATINAS ACCESO RESTRINGIDO A FOSO Y TECHO NO PISABLE				
30	EXISTE PLACA DE CARGA Y Nº DE PERSONAS				

**LOS PLAZOS DE RESOLUCIÓN DE DEFECTOS SERÁN LOS INDICADOS EN EL REAL DECRETO 88/2013**

**OBSERVACIONES:**

Fdo.: _____ (Firma persona autorizada que inspecciona)	Sello: _____ (Sello empresa que valida la inspección)
Fecha: _____	Número página: _____

## PROTOCOLO DE PRUEBAS PARA INSPECCIÓN PERIÓDICA

<b>TIPO DE ASCENSOR:</b>	<b>FULLSPACE</b>	<b>Nº SERIE:</b>	
<b>DIRECCIÓN:</b>		<b>LOCALIDAD:</b>	
<b>INSPECTOR:</b>		<b>FECHA:</b>	

### DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES

**ACTIVIDAD 1 y 2: Prueba de series de puertas (presencias y cerrojos)**

Comprobar en cada puerta que el ascensor no funciona con puertas abiertas.

Comprobación también de que con un puente en el contacto de presencia, tampoco funciona hasta que la cerradura no ha enclavado. En ascensores con puertas automáticas en cabina y planta debe hacerse desde el techo de la cabina por lo que requiere antes hacer un puente en el contacto de la trampilla.

**ACTIVIDAD 8: ¿Es la maniobra de “hombre presente”?**

Llamamos maniobra de “hombre presente” a la pulsación mantenida. Este punto se comprueba con inspección visual sencilla. Los elevadores con puertas de cabina no necesitan maniobra de “hombre presente”.

**ACTIVIDAD 9: Retirar Corriente ¿Permanece el ascensor en posición de seguridad?**

Llamamos posición de seguridad al ascensor con camarín parado, y puertas cerradas en caso de estar fuera de la zona de desenclavamiento y con puertas abiertas en caso de estar en zona de desenclavamiento.

**ACTIVIDAD 11: ¿Funciona el Stop de Techo de Cabina?**

Se debe comprobar que funciona y que es accesible

**ACTIVIDAD 12: Comprobación de las tierras**

Quítese la corriente al ascensor y midase la resistencia de aislamiento de los conductores activos con un Telurómetro siguiendo las especificaciones del fabricante del instrumento de medida y comprobar que para Tensiones no de seguridad pero inferiores o iguales a 500 V, la resistencia de aislamiento obtenida en cada conductor es mayor o igual a 0.5 MΩ

**ACTIVIDAD 15: Comprobación de nivelación**

Subir camarín a planta primera.

Comprobar que la nivelación es mejor de 10 mm

**ACTIVIDAD 16: Comprobación de timonería**

Se debe comprobar que no existen elementos que imidan el correcto funcionamiento de la timonería del paracaídas. También se debe comprobar que el paracaídas está certificado.

**ACTIVIDAD 19: Prueba de válvula paracaídas**

Se debe comprobar si existe, es externa y está certificada

**ACTIVIDAD 24: Prueba de pesacargas**

Introducir en cabina pesas por el 110% de la carga nominal.



Reservados todos los derechos. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.

www.fullspace.es

Fdo.: _____ (Firma persona autorizada que inspecciona)	Sello: _____ (Sello empresa que valida la inspección)		
Fecha:		Número página:	