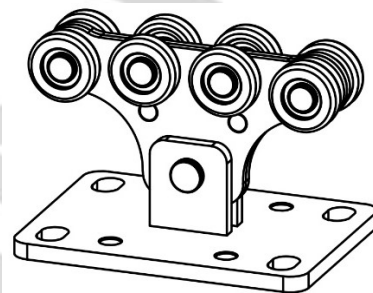


CARRO AUTOPORTANTE PEQUEÑO

CARACTERÍSTICAS

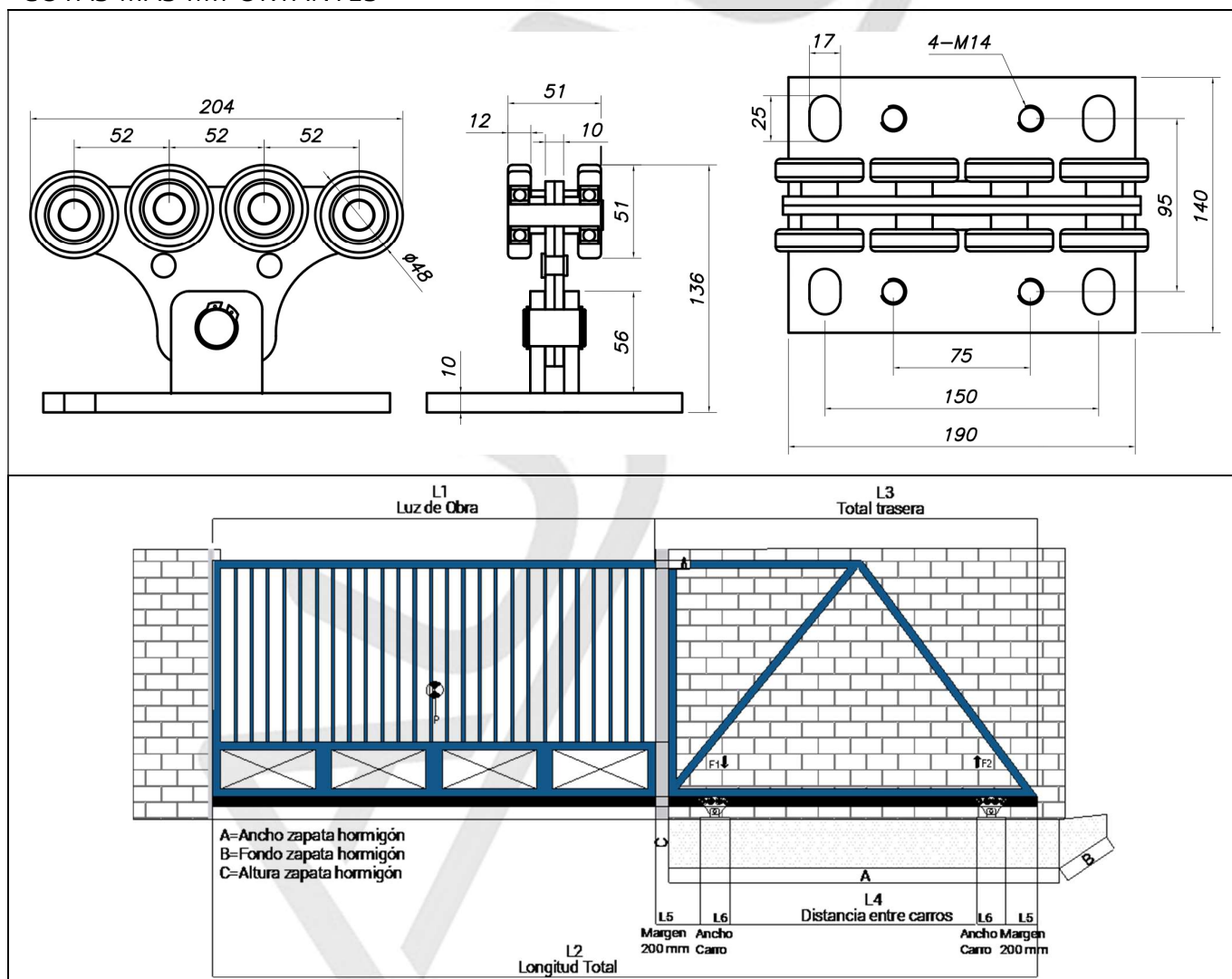
Uso:	Sustento de la estructura deslizante.
Tipo:	Carro compuesto por elementos de deslizamiento.
Fijación	Con anclajes al hormigón.
Material:	S-235.
Acabado:	Cincado.
Partes sujetas a desgaste:	Todas las partes móviles



IDENTIFICACIÓN TÉCNICA

Código	Descripción	Acabado	Peso
11050001	Carro autoportante pequeño	Cincado	4,7 kg.

COTAS MÁS IMPORTANTES



RECOMENDACIONES DE USO CARRO AUTOPORTANTE PEQUEÑO

LUZ DE OBRA = L1

Metros	3		3,5		4		4,5		5		5,5		6		Hormigón 2400 kg/m³			Carga máx. carro kg
Peso máx. puerta	L4	L3	L4	L3	L4	L3	L4	L3	L4	L3	L4	L3	L4	L3	A	B	C	
200	0,45	1,25	0,55	1,35	0,64	1,44	0,73	1,53	0,82	1,62	0,91	1,71	1,00	1,80	=L3	0,6	0,6	750
230	0,60	1,40	0,71	1,51	0,82	1,62	0,93	1,73	1,04	1,84	1,15	1,95	1,26	2,06	=L3	0,5	0,6	
250	0,70	1,50	0,83	1,63	0,95	1,75	1,08	1,88	1,20	2,00	1,33	2,13	1,45	2,25	=L3	0,5	0,5	
280	0,87	1,67	1,02	1,82	1,17	1,97	1,32	2,12	1,47	2,27	1,62	2,42	1,77	2,57	=L3	0,5	0,5	
300	1,00	1,80	1,17	1,97	1,33	2,13	1,50	2,30	1,67	2,47	1,83	2,63	2,00	2,80	=L3	0,4	0,5	
325	1,16	1,98	1,37	2,17	1,56	2,36	1,75	2,55	1,94	2,74	2,13	2,93	2,32	3,12	=L3	0,4	0,5	
350	1,38	2,16	1,59	2,39	1,81	2,61	2,03	2,83	2,25	3,05	2,47	3,27	2,69	3,49	=L3	0,4	0,4	

COMBINACIÓN DE PRODUCTOS

11050001	Carro autoportante pequeño	2 uds	10050001	Perfil guía autoportante pequeño	*
					
12050001	Rueda encuentro autoportante pequeño	2 uds	13050001	Encuentro soporte autop. pequeño	2 uds
					

*: en función de la longitud de la puerta

PLAN DE MANTENIMIENTO

- 1- Verificar el estado del eje sobre el que bascula la placa base con la placa soporte de los elementos de rodadura.
- 2- Verificar la fijación de los anclajes del Carro a la zapata donde se asienta.
- 3- Sujutando la puerta firmemente por encima de la zona de los carros, forzar movimiento laterales y verticales, con el fin de detectar holguras anómalas en los ejes o en los rodamientos. Si existe sospecha de deterioro, procederemos a separar la estructura de los carros a fin de que podamos ver directamente el estado de los elementos de rodadura de los carros

Cada 13.100 ciclos o periodo equivalente

El operario, con la debida maestría, en caso de detectar cualquier anomalía de las partes inspeccionadas, procederá a la sustitución del componente.

-Se considera extinguida la garantía en caso de no realizar las revisiones informadas en los plazos establecidos.

-El periodo equivalente se estima en **3,6 ciclos por usuario** en posesión de medios para maniobrar la puerta

MEDIDAS DE SEGURIDAD



Es imprescindible asegurarse de la firmeza en el anclaje a su base. Se deben realizar mantenimientos periódicos puesto que en el caso de que el soporte se desprenda de su base, la puerta pierde el guiado y en consecuencia, cae abatiendo a cualquiera de los dos lados con el consiguiente peligro para los bienes o personas.