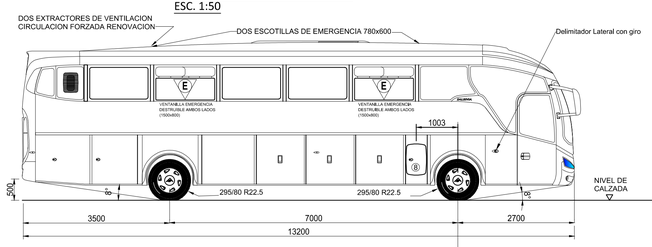
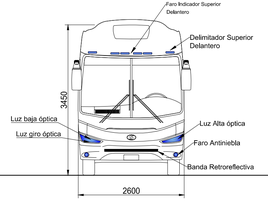
Vista Lateral Derecha

ESC. 1:50



Vista Posterior

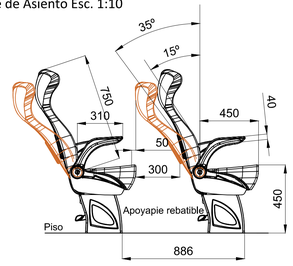
ESC. 1:50



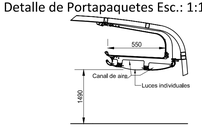
Vista Frontal

ESC. 1:50

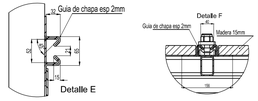
Detalle de Asiento Esc. 1:10



Detalle de Portapaquetes Esc.: 1:10

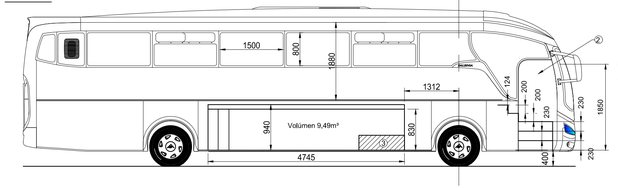


Detalle de amarre de asientos



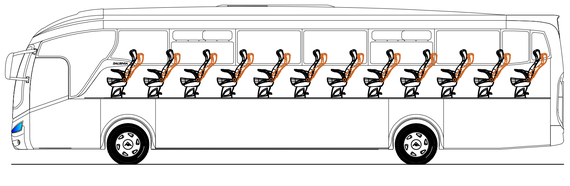
Vista Lateral Derecha

ESC. 1:50

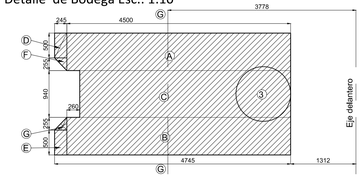


Vista Corte Lateral Izquierda

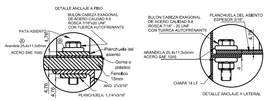
ESC. 1:50



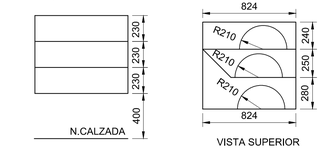
Detalle de Bodega Esc.: 1:10



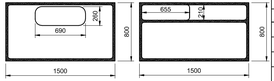
Detalle de amarre de asientos opcional



Detalle Caja de Escalones Esc.: 1:10

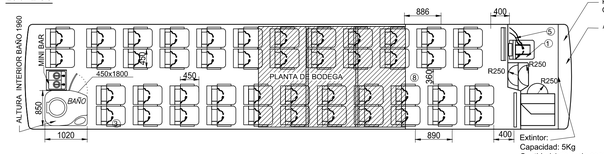


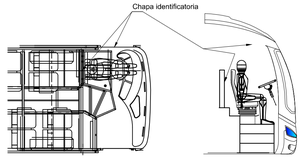
Ventana Opcional Esc. 1:10



Vista Corte Planta

ESC. 1:50





1-Asiento conductor: Con suspensión y amortiguación, regulación de altura y posición longitudinal. Dimensión de banqueta 450x450.
2-Puerta de ascenso: Puerta pantográfica o de ala de accionamiento neumático con traba depresor - luz libre minima 660mm.
3-Rueda de auxilio
5-Cinturón de seguridad de tres puntos.
8-Tanque de combustible capacidad 600Lts.

Cálculo del baricentro

	Longitud	Ancho	Alto	m3	Kg	Dist.	M
A	4.5	0.755	0.94	3.193650	319.365000	3684	1176540.660000
B	4.5	0.755	0.94	3.193650	319.365000	3684	1176540.660000
C	4.24	0,94	0,8300	3.308048	330.804800	3554	1175680.259200
D	0,245	0,5	0,9400	0.115150	11.515000	5935	68341.525000
E	0.245	0,5	0,9400	0.115150	11.515000	5935	68341.525000
F	0.245	0.128	0,9400	0.029478	2.947840	5894	17374.568960
G	0.245	0.128	0,9400	0.029478	2.947840	5894	17374.568960
3	-1,1	-0,36	-1.100	-0,435600	-43.560000	1862	-81108.720000
Sumas totales				9,549005	954.900480		3619085.047120
Baricentro							3790,012805

Tabla especificaciones técnicas (CNRT)	
Expediente original	
Expediente modificación (número de chasis)	No aplica
1. Expediente, Plano, o Disposición de aprobación "modulo experimental"	Exp 342327/12 - Disp2227/12
2. Expediente o referencia "ensayo de estabilidad"	No aplica
3. Expediente de LCM asociada	IF-2018-30042082-APN-DNMMP
4. Chasis Marca / Modelo	Volkswagen 18280 OT LE
5. Carrocería Marca / Modelo	Saldivia - A345
6. Configuración de ejes	1 eje simple - 1 eje doble
7.1 Denominación de neumáticos primer eje (índice de carga y velocidad)	295/80 R22.5 - 152/148 - MA-K
7.2 Denominación de neumáticos segundo eje (índice de carga y velocidad)	295/80 R22.5 - 152/148 - MA-K
7.3 Denominación de neumáticos tercer eje (índice de carga y velocidad)	No aplica
8. Tipo de combustible	Diesel
8.1 Capacidad de combustible (L,m3,kwh)	600 L
8.2 Cantidad de tanques de combustible	1
9.1 Cantidad total de butacas piso inferior (no incluye conductor, acompañante + azafata)	45
9.2 Cantidad de butacas piso superior	No aplica
9.3 Cantidad de butacas (incluye conductor, acompañante + azafata)	47
9.4 Tipo de butacas (piso inferior y piso superior)	Comunes
9,5 Cinturones de seguridad (butacas para pasajeros)	Inercial 2 P - inercial 3 P anrrollables
9.6 Marca / modelo de butaca	Saldivia - S16
10.1 Ventanillas de emergencia piso superior	No aplica
10.2 Ventanillas de emergencia piso inferior	2 por lado
11. Eje trasero direccional	No
12. Vehículo con accesibilidad para personas con movilidad reducida (PMR)	No
13. ABS	SI
14. EBS	No
15. ESP	
16. Control de crucero adaptativo (Adaptative cruise control - ACC)	No
17. Sistema de control de carril (Lane departure warning sistem - LDWS)	No
18. Advanced emergency braking systems - AEBS	No
19. Señal de frenado de emergencia (emergency braking display - EBD)	No
Tabla de emisiones del motor:	

Marca	Modelo	Certificado de gases	LCA
Man	D08836 LF13	002.854	005.110

Tavla de pesos	Eje delantero	Eje trasero	Total
Tara	4490	8580	13070
Carga útil	1801	2438	4239
Peso total	6291	11018	17309
Admisibles	6300	11025	17325
Admisibles del chasis	7100	12000	19100

Observaciones o tolerancias de peso en báscula: Incluye aire acondicionado

SALDIVIA
Ruta 21 Km 7 Lote 04 Parque Industrial Alvear / Alvear - Santa Fe
federicoa@saldiviabuses.com.ar www.saldivia-buses.com.ar

Nombre : Plano de carrocería
Número de plano: 904291

Fecha: 22/04/2022	Escalas: 1 : 50 - 1 : 10	Medidas: mm
Dibujó: Federico Autoglio		

Tipo de Servicio: Larga distancia común con aire acondicionado | Aprobó: Osvaldo H. Foyth

Observación:

Técnico Responsable: Ing. Osvaldo H. Foyth | Especialidad: Ing. Mecánico | Matricula: 2-40214

Aprobación de plano: