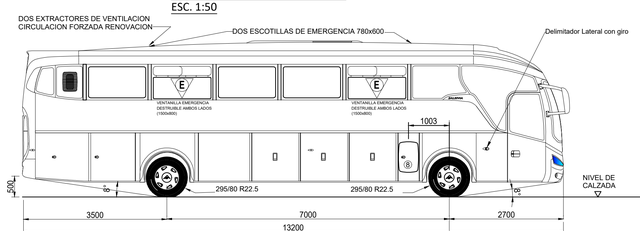
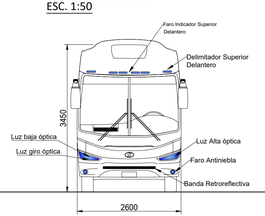
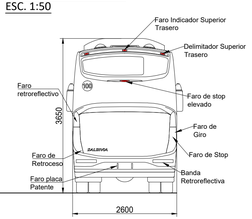
Vista Lateral Derecha
ESC. 1:50



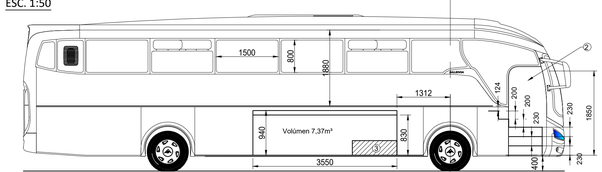
Vista Frontal
ESC. 1:50



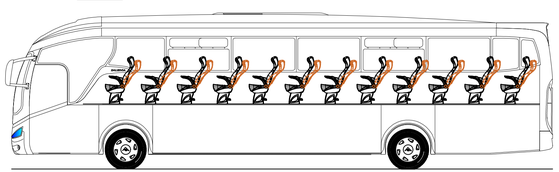
Vista Posterior
ESC. 1:50



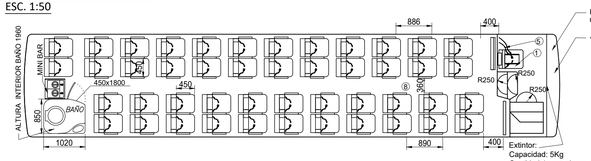
Vista Lateral Derecha
ESC. 1:50

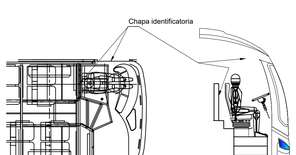


Vista Corte Lateral Izquierda
ESC. 1:50

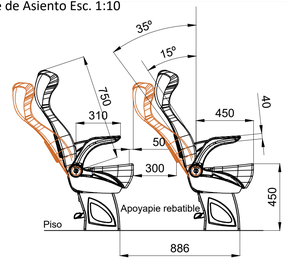


Vista Corte Planta
ESC. 1:50

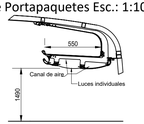




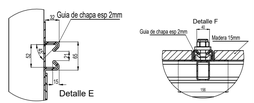
Detalle de Asiento Esc. 1:10



Detalle de Portapaquetes Esc.: 1:10

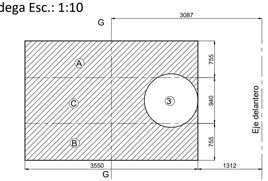


Detalle de amarre de asientos

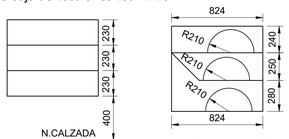


Detalle de amarre de asientos opcional

Detalle de Bodega Esc.: 1:10



Detalle Caja de Escalones Esc.: 1:10



VISTA FRONTAL

VISTA SUPERIOR

Ventana Opcional Esc. 1:10

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 mínima 660mm.
3-Rueda de auxilio
5-Cinturón de seguridad de tres puntos.
8-Tanque de combustible capacidad 600Lts opcional 500L o 400 L

Cálculo del baricentro							
	Longitud	Ancho	Alto	m3	Kg	Dist.	M
A	3.55	0.755	0.94	2.519435	251.943500	3087	777749.584500
B	3.55	0.755	0.94	2.519435	251.943500	3087	777749.584500
C	3.55	0.94	0.83	2.769710	276.971000	3087	855009.477000
3	-1.1	-0.36	-1.100	-0.435600	-43.560000	1862	-81108.720000
Sumas totales				7.372980	737.298000		2329399.926000
Baricentro							3159.373721

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-2024-53529910-APN-SSGPMEC
4. Chasis Marca / Modelo	Volkswagen 18.330 OT
4.1 Motor Marca / Modelo	Cummins ISL 8.9 P7-1
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 - M-L-K
7.2 Denominación de neumáticos segundo eje (índice de carga y velocidad)	295/80 R22.5 - 152/148 - M-L-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 opcional 500L o 400L
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 enrrollables
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	No
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 pesos	Eje delantero	Eje trasero	Total
Tara	4480	8650	13130
Carga útil	1816	2297	4113
Peso total	6296	10947	17243
Admisibles	6300	11025	17325
Admisibles del chasis	6500	11500	18000

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: 904349

Fecha: 22/04/2025 | Escalas: 1 : 50 - 1 : 10 | Medidas: mm	
Dibujó: Federico Audoglio	
Aprobó: Osvaldo H. Foyth	
Tipo de Servicio: Larga distancia común con aire acondicionado	
Observación:	
Técnico Responsable: Ing. Osvaldo H. Foyth | Especialidad: Ing. Mecánico	Matricula: 2-40214
Aprobación de plano:	

PLANO-2025-53906333-APN-SNTYCV#CNRT

República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA RECONSTRUCCIÓN DE LA NACIÓN ARGENTINA

Hoja Adicional de Firmas
Plano

Número: PLANO-2025-53906333-APN-SNTYCV#CNRT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 21 de Mayo de 2025

Referencia: Plano correspondiente (pdf)

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2025.05.21 11:11:29 -03:00

FEDERICO AUDOGLIO - 20233999580
en representación de
CARROCERIAS SALDIVIA SA - 30717190854

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2025.05.21 11:11:29 -03:00