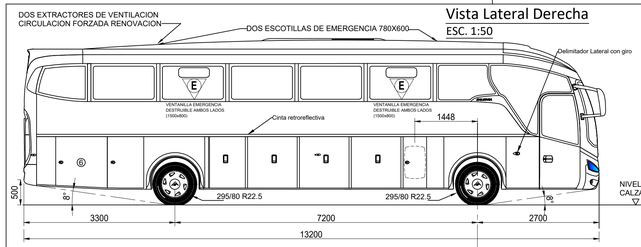
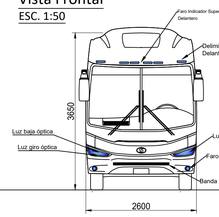
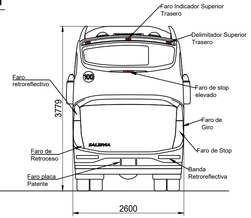
Vista Lateral Derecha
ESC. 1:50



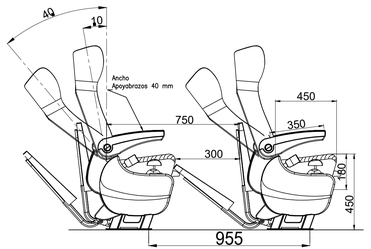
Vista Frontal
ESC. 1:50



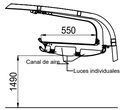
Vista Posterior
ESC. 1:50



Detalle de Asiento Semicama Esc. 1:10

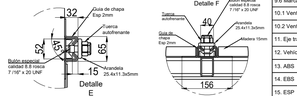


Detalle de Portapaquetes Esc.: 1:10



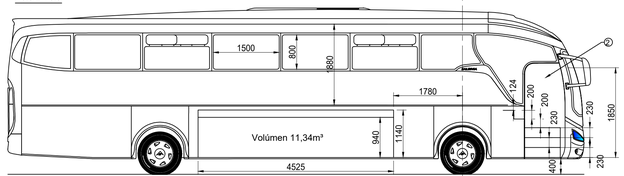
Detalle de amarre de asientos

Detalle de amarre de asientos opcional

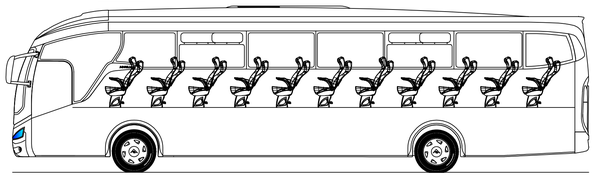


Ventana Opcional Esc. 1:10

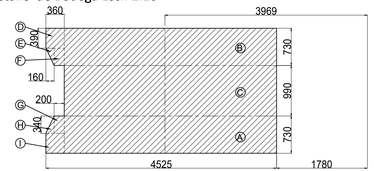
Vista Lateral Derecha
ESC. 1:50



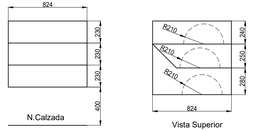
Vista Corte Lateral Izquierda
ESC. 1:50



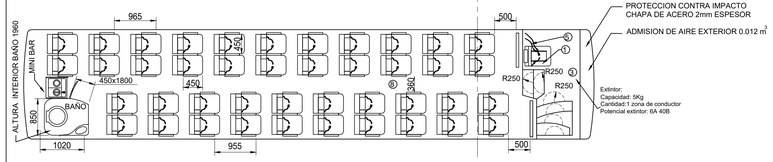
Detalle de Bodega Esc.: 1:10

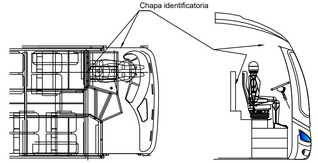


Detalle Caja de Escalones Esc.: 1:10



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 mínima 660mm.
3-Rueda de auxilio
5-Cinturón de seguridad de tres puntos.
6-Depósito de adblue
8-Tanque de combustible capacidad 600L opcional 500 L y 400 L.

Cálculo del baricentro							
	Longitud	Ancho	Alto	m3	Kg	Dist.	M
A	4.165	0.73	1.14	3.466113	346.611300	3863	1338959.451900
B	4.165	0.73	1.14	3.466113	346.611300	3863	1338959.451900
C	4.165	0.99	0.94	3.875949	387.594900	3863	1497279.098700
D	0.36	0.39	1.14	0.160056	16.005600	6125	98034.300000
E	0.16	0.17	1.14	0.031008	3.100800	6198	19218.758400
F	0.34	0.2	1.14	0.077520	7.752000	6045	46860.840000
G	0.34	0.2	1.14	0.077520	7.752000	6045	46860.840000
H	0.16	0.17	1.14	0.031008	3.100800	6198	19218.758400
I	0.36	0.39	1.14	0.160056	16.005600	6125	98034.300000
Sumas totales				11.345343	1134.534300		4503425.799300
Baricentro							3969.404715

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-2022-136595827-APN-DNGPIMDP
4. Chasis Marca / Modelo	Scania K 320 / K 280 / K360 B 4X2
4.1 Motor Marca / Modelo	Scania DC09 143 (320 cv) (235 KW) DC09 142 (280 cv) (206 KW) - DC09 144 (360 cv) (265 KW)
5. Carrocería Marca / Modelo	Saldivia - A365
6. Configuración de ejes	1 eje simple - 1 eje doble
7.1 Denominación de neumáticos primer eje (Indice de carga y velocidad)	295/80 R22.5 - 152/148 - M-L-K
7.2 Denominación de neumáticos segundo eje (indice de carga y velocidad)	295/80 R22.5 - 152/148 - M-L-K
7.3 Denominación de neumáticos tercer eje (indice de carga y velocidad)	No aplica
8. Tipo de combustible	Diesel
8.1 Capacidad de combustible (L,m3,kwh)	600 L opcional 500 L y 400 L
8.2 Cantidad de tanques de combustible	1
9.1 Cantidad total de butacas piso inferior (no incluye conductor, acompañante + azafata)	41
9.2 Cantidad de butacas piso superior	No aplica
9.3 Cantidad de butacas (incluye conductor, acompañante + azafata)	43
9.4 Tipo de butacas (piso inferior y piso superior)	Semicama
9.5 Cinturones de seguridad (butacas para pasajeros)	inercial 2 P - inercial 3 P / enrollables
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 sisetm - LDWS)	No
18. Advanced emergency braking systems - AEBS	No
19. Señal de frenado de emergencia (emergency braking display - EBD)	No

Marca	Modelo	Certificado de gases	LCA
Scania	DC09 143 (320 cv) (235 kW) DC09 142 (280 cv) (206 KW) DC09 144 (360 cv) (265 KW)	**004.837** **004.836** **004.838**	**001.005** **001.004** **001.006**

Tabla de pesos	Eje delantero	Eje trasero	Total
Tara	4480	8650	13130
Carga útil	1805	2339	4144
Peso total	6285	10989	17274
Admisibles	6300	11025	17325
Admisibles del chasis	7500	12500	20000

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: 904381

Fecha: 9/09/2025	Escalas: 1 : 50 - 1 : 10 | Medidas: mm
Dibujó: Federico Audoglio	
Aprobó: Osvaldo H. Foyth	

Tipo de Servicio: Semicama
Observación:
Técnico Responsable: Ing. Osvaldo H. Foyth | Especialidad: Ing. Mecánico | Matricula: 2-40214
Aprobación de plano:

PLANO-2025-106004190-APN-SNTYCV#CNRT

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

Hoja Adicional de Firmas
Plano

Número: PLANO-2025-106004190-APN-SNTYCV#CNRT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 24 de Septiembre 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: 2025.09.24 06:07:49 -03:00

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

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2025.09.24 06:07:49 -03:00