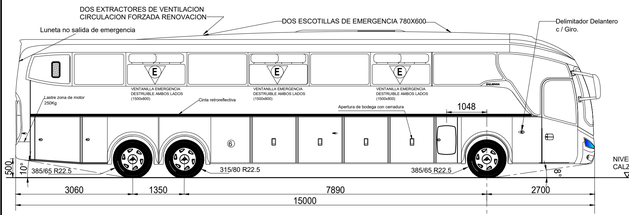
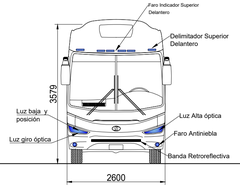
Vista Lateral Derecha
ESC. 1:50

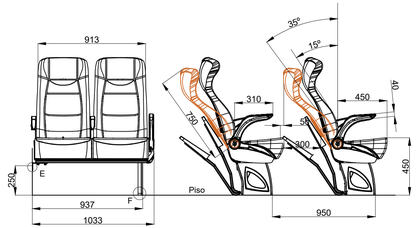


Vista Frontal
ESC. 1:50

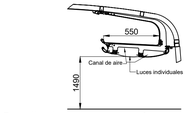


Vista Posterior
ESC. 1:50

Detalle de Asiento Esc. 1:10

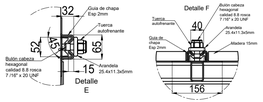


Detalle de Portapaquetes Esc.: 1:10

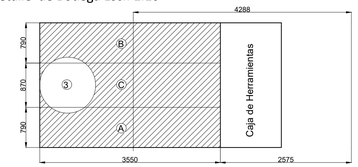


Detalle de amarre de asientos

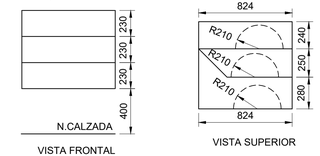
Detalle de amarre de asientos opcional



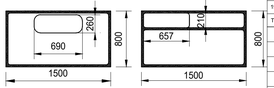
Detalle de Bodega Esc.: 1:10



Detalle Caja de Escalones Esc.: 1:10



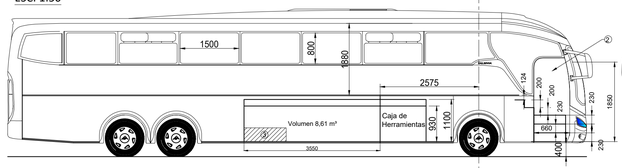
Ventana Opcional Esc. 1:10



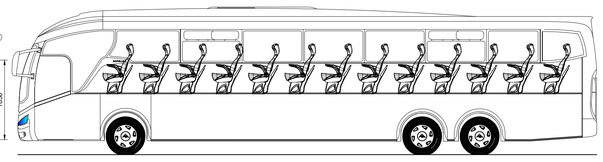
1-Asiento conductor: Con suspensión y amortiguación, regulación de altura y posición longitudinal. Dimensión de banqueta 450x450.
2-Puerta de ascenso: Puerta pantográfica o de ala de accionamiento neumático con traba depresor - luz libre mínima 660mm.
3-Rueda de auxilio
5-Cinturón de seguridad de tres puntos.
6-Tanque de urea
8-Tanque de combustible capacidad 720Lts. opc 650Lts.

Nota: Este plano es válido únicamente para la unidad 9BM634071RB327456

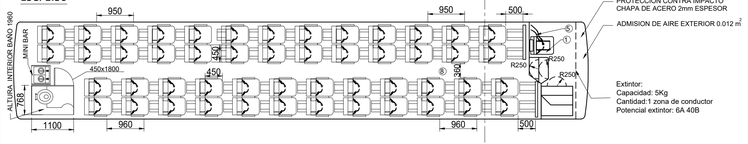
Vista Lateral Derecha
ESC. 1:50

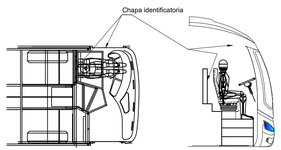


Vista Corte Lateral Izquierda
ESC. 1:50



Vista Corte Planta
ESC. 1:50





Cálculo del baricentro							
	Longitud	Ancho	Alto	m3	Kg	Dist.	M
A	3.55	0,79	1,100	3.084950	308.495000	4350	1341953.250000
B	3.55	0,87	0,930	2.872305	287.230500	4350	1249452.675000
C	3.55	0,79	1,100	3.084950	308.495000	4350	1341953.250000
3	-1.1	-1.1	-0,360	-0.435600	-43.560000	5575	-242847.000000
Sumas totales				8.606605	860.660500		3690512.175000
Baricentro							4287.999943

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-2021-122340505-APN-DNGPIMDP
4. Chasis Marca / Modelo	Mercedes Benz O500 RSD 2441/30
5. Carrocería Marca / Modelo	Saldivia - A365
6. Configuración de ejes	1 eje simple - 1 eje doble - 1 eje simple
7.1 Denominación de neumáticos primer eje (índice de carga y velocidad)	385/65 R22.5 - 152/148 - M-L-K
7.2 Denominación de neumáticos segundo eje (índice de carga y velocidad)	315/80 R22.5 - 152/148 - M-L-K
7.3 Denominación de neumáticos tercer eje (índice de carga y velocidad)	385/65 R22.5 - 152/148 - M-L-K
8. Tipo de combustible	Diesel
8.1 Capacidad de combustible (L,m3,kwh)	720 L opcional 650 Lts.
8.2 Cantidad de tanques de combustible	1
9.1 Cantidad total de butacas piso inferior (no incluye conductor, acompañante + azafata)	49
9.2 Cantidad de butacas piso superior	No aplica
9.3 Cantidad de butacas (incluye conductor, acompañante + azafata)	51
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	3 por lado
11. Eje trasero direccional	SI
12. Vehículo con accesibilidad para personas con movilidad reducida (PMR)	No
13. ABS	SI
14. EBS	SI
15. ESP	SI
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
Mercedes Benz	OM 457 LA V/25-02	**004.840**	**000.034**

Tabla de pesos	Eje delantero	Eje trasero	Total
Tara	5110	11480	16590
Carga útil	1937	2526	4463
Peso total	7047	14006	21053
Admisibles	8000	16500	24500
Admisibles del chasis	7100	17500	24000

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: 904332

Fecha: 4/04/2024	Escalas: 1 : 50 - 1 : 10
Medidas: mm	
Dibujó: Federico Audoglio	
Aprobo: Osvaldo H. Foyth	
Tipo de Servicio: Larga distancia semicama	
Observación:	
Técnico Responsable: Ing. Osvaldo H. Foyth	Especialidad: Ing. Mecánico
Matricula: 2-40214	

Aprobación de plano:

República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA, LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD

Hoja Adicional de Firmas
Plano

Número: PLANO-2024-54122961-APN-SNTYCV#CNRT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Viernes 24 de Mayo de 2024

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: 2024.05.24 10:24:25 -03:00

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

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2024.05.24 10:24:25 -03:00