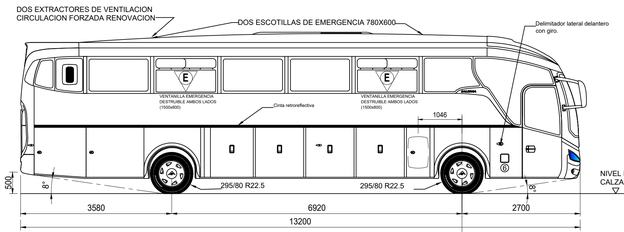
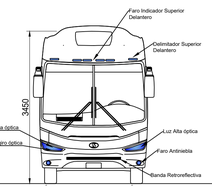
Vista Lateral Derecha
ESC. 1:50

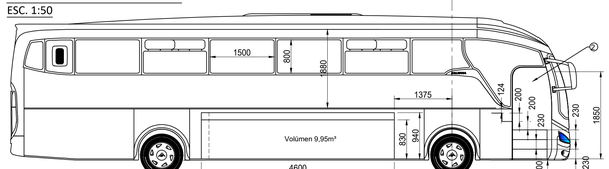


Vista Frontal
ESC. 1:50

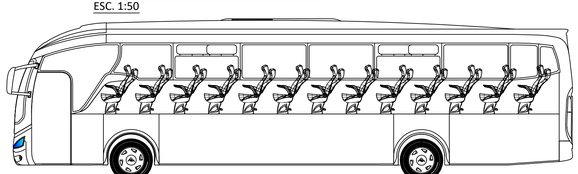


Vista Posterior
ESC. 1:50

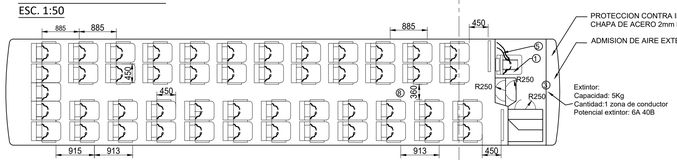
Vista Lateral Derecha
ESC. 1:50



Vista Corte Lateral Izquierda
ESC. 1:50



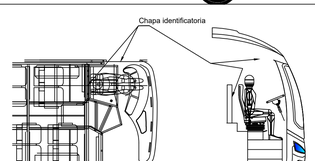
Vista Corte Planta
ESC. 1:50



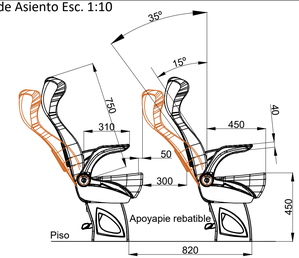
PROTECCION CONTRA IMPACTO
CHAPA DE ACERO 2mm ESPESOR

ADMISION DE AIRE EXTERIOR 0.012 m²

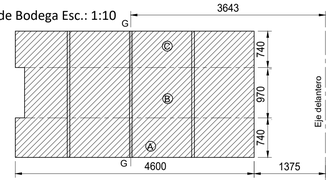
Extintor:
Capacidad: 5Kg
Cantidad:1 zona de conductor
Potencial extintor: 6A 40B



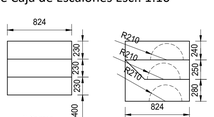
Detalle de Asiento Esc. 1:10



Detalle de Bodega Esc.: 1:10

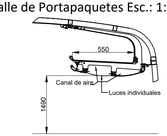


Detalle Caja de Escalones Esc.: 1:10



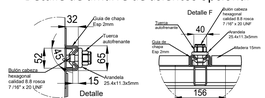
1-Asiento conductor: Con suspensión y amortiguación, regulación de altura y posición longitudinal. Dimensión de banqueta 450x450.
2-Puerta de ascenso: Puerta pantográfica o de ala de accionamiento neumático con traba depresor - luz libre mínima 660mm.
3-Rueda de auxilio
5-Cinturón de seguridad de tres puntos.
6-Depósito de adblue
8-Tanque de combustible capacidad 600Lts. opcional 500L y 400L

Detalle de Portapaquetes Esc.: 1:10



Detalle de amarre de asientos

Detalle de amarre de asientos opcional



Ventana Opcional Esc. 1:10

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-2024-130753075- APN- SIYC#MEC
4. Chasis Marca / Modelo	Mercedes Benz O500 R 1830/30
4.1 Motor Marca / Modelo	Mercedes Benz / OM 926 LA V/22
5. Carrocería Marca / Modelo	Saldivia – A345
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
8.2 Cantidad de tanques de combustible	1
9.1 Cantidad total de butacas piso inferior (no incluye conductor, acompañante + azafata)	48
9.2 Cantidad de butacas piso superior	No aplica
9.3 Cantidad de butacas (incluye conductor, acompañante + azafata)	50
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	4540	8100	12640
Carga útil	1722	2773	4495
Peso total	6262	10873	17135
Admisibles	6300	11025	17325
Admisibles del chasis	7000	11500	18500

Observaciones o tolerancias de peso en báscula: Incluye aire acondicionado

Cálculo del baricentro						
	Longitud	Ancho	Alto	m3	Kg	Dist.	M
A	4.6	0.74	0.94	3.199760	319.976000	3675	1175911.800000
B	4.42	0.97	0.83	3.558542	355.854200	3585	1275737.307000
C	4.6	0.74	0.94	3.199760	319.976000	3675	1175911.800000
Sumas totales				9.958062	995.806200		3627560.907000
Baricentro							3642.838242

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: 904351

Fecha: 28/01/2025	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-2025-31133413-APN-SNTYCV#CNRT

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

Hoja Adicional de Firmas
Plano

Número: PLANO-2025-31133413-APN-SNTYCV#CNRT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 26 de Marzo 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: 2025.03.26 08:46:23 -03:00

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

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2025.03.26 08:46:23 -03:00