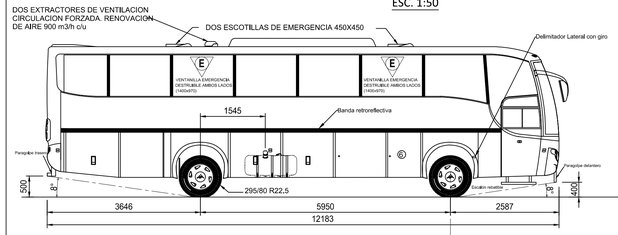
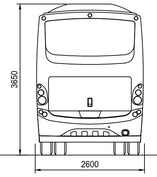
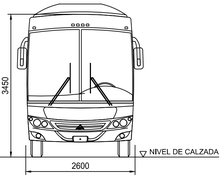
Vista Lateral Derecha
ESC. 1:50



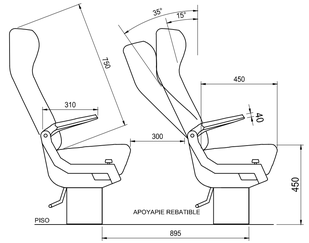
Vista Posterior
ESC. 1:50



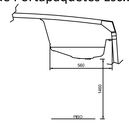
Vista Frontal
ESC. 1:50



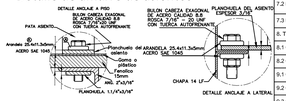
Detalle de Asiento Esc. 1:10



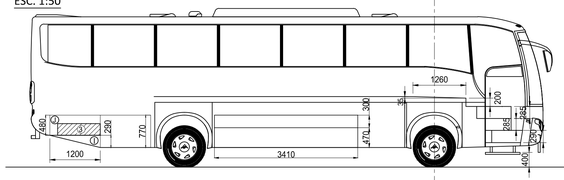
Detalle de Portapaquetes Esc.: 1:10



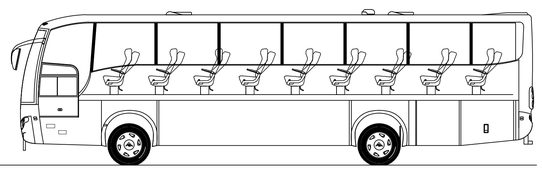
Detalle de amarre de asientos



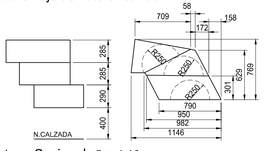
Vista Lateral Derecha
ESC. 1:50



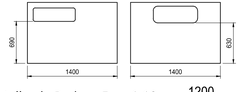
Vista Corte Lateral Izquierda
ESC. 1:50



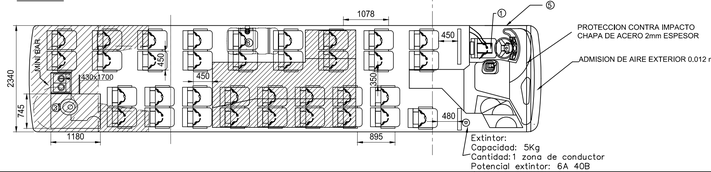
Detalle Caja de Escalones Esc.: 1:10



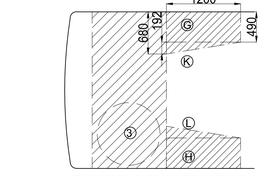
Ventana Opcional Esc. 1:10



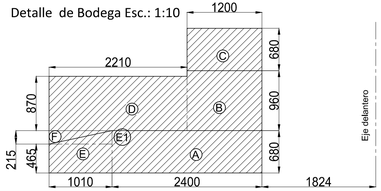
Vista Corte Planta
ESC. 1:50



Detalle de Bodega Esc.: 1:10



Detalle de Bodega 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 300Lts.

Cálculo del baricentro

	Longitud	Ancho	Alto	m3	Kg	Dist.	M
A	2,4	0,68	0,47	0.767040	76,704000	3024	231952,896000
B	1,2	0,96	0,3	0.345600	34,560000	2424	83773,440000
C	1,2	0,68	0,47	0,383520	38,352000	2424	92965,248000
D	2,21	0,96	0,3	0.636480	63.648000	4129	262802,592000
E	1,01	0.465	0,47	0,220736	22.073550	4729	104385,817950
E1	1,01	0.107	0,47	0.050793	5,079290	4561	23166,641690
F	1,01	0.107	0,3	0,032421	3,242100	4900	15886,290000
G	1,2	0,49	0,77	0.452760	45.276000	7352	332869,152000
H	1,2	0,49	0,77	0.452760	45.276000	7352	332869,152000
I	1,2	2,34	0,145	0.407160	40.716000	8350	339978,600000
J	1,2	2,34	0,48	1,347840	134.784000	8552	1152672,768000
K	1,2	0,096	0,77	0.088704	8,870400	7552	66989,260800
L	1,2	0,096	0,77	0.088704	8,870400	7552	66989,260800
3	-1,1	-0,36	-1,1	-0,435600	-43,560000	8459	-368474,040000
Sumas totales				4.838917	483.891740		2738827,079240
Baricentro							5659,999650

Tabla especificaciones técnicas (CNRT)	
Expediente original	
Expediente modificación (número de chasis)	No aplica
1. Expediente, Plano, o Disposición de aprobación "modulo experimental"	Exp 149827/07 - Disp 1368/07
2. Expediente o referencia "ensayo de estabilidad"	No aplica
3. Expediente de LCM asociada	IF-2021-127238711-APN-DNGPMMDP
4. Chasis Marca / Modelo	Volvo B 270 F 4X2
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,kw/h)	300 L
8.2 Cantidad de tanques de combustible	1
9.1 Cantidad total de butacas piso inferior (no incluye conductor, acompañante + azafata)	34
9.2 Cantidad de butacas piso superior	No aplica
9.3 Cantidad de butacas (incluye conductor, acompañante + azafata)	36
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 emisiones del motor:	

Marca	Modelo	Certificado de gases	LCA
MWM	MAXXFORCE 7.2 H	002.888	004.923

Tavla de pesos	Eje delantero	Eje trasero	Total
Tara	5100	6850	11950
Carga útil	860	2290	3150
Peso total	5960	9140	15100
Admisibles	6000	10500	16500
Admisibles del chasis	6500	10500	17000

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: 904303

Fecha: 9/06/2022	Escalas: 1 : 50 - 1 : 10	Medidas: mm
Dibujó: Federico Audoglio		
Aprobó: Osvaldo H. Foyth		

Tipo de Servicio: Larga distancia común con aire acondicionado
Observación: Solo para caminos escabrosos y zonas montañosas
Técnico Responsable: Ing. Osvaldo H. Foyth | Especialidad: Ing. Mecánico | Matricula: 2-40214
Aprobación de plano: