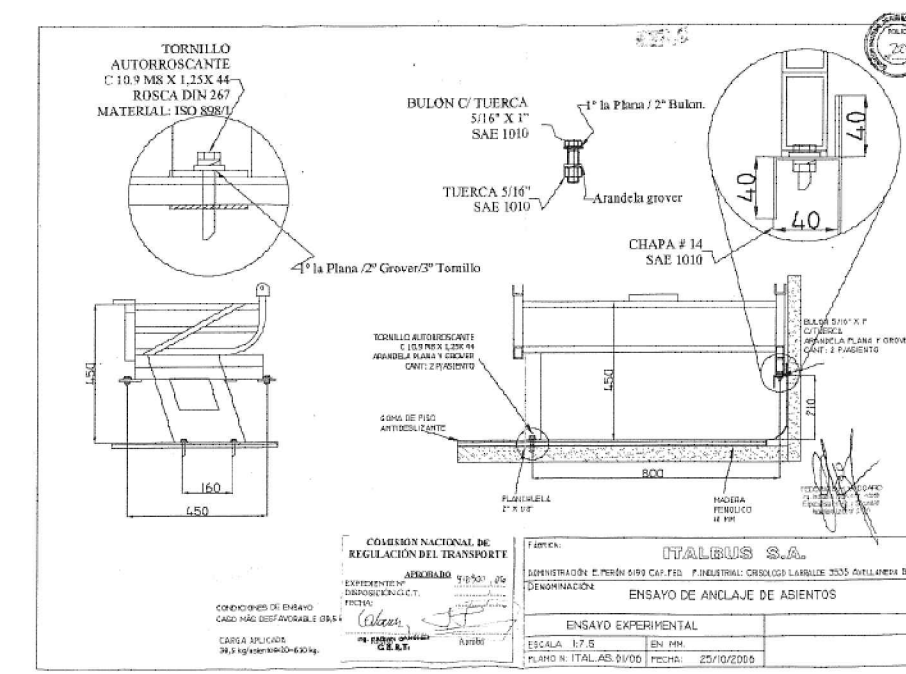
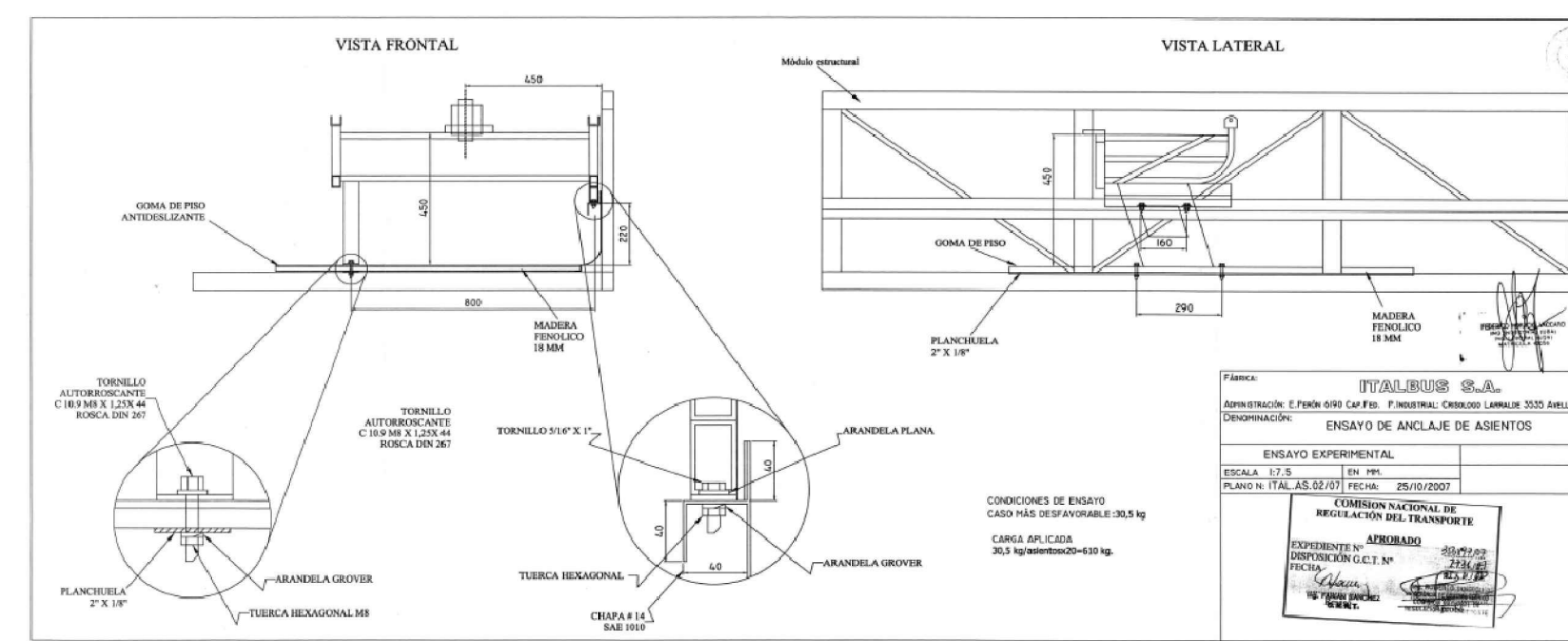


ANCLAJES DE ASIENTOS EXP.SOI=0416900-2006



ANCLAJES DE ASIENTOS EXP.SOI=0356897-2007



ESPECIFICACIONES PARA MOVILIDAD REDUCIDA

- ACORDE CON LA RESOLUCIÓN 139/97-891/05
- ESCALONES CON BARRALES AMARILLOS, BARANDAS, DOS LUCES(ROJA Y BLANCA) Y CARTEL DE CUIDADO ESCALÓN AMBOS SEÑALIZADOS CON AMARILLO FOSFORCENTE.
- CUMPLE LA RESOLUCIÓN ST.88 (3-4-98).
- CUMPLE CON EL DTO. 914/97 ART.22.
- EXPENDEDORA A ALTURA REGLAMENTARIA ENTRE 1300 Y 800 MM.
- CIRCULACIÓN ENTRE PUERTAS LIBRE 700 MM.
- CUMPLE CON EL DTO. 467/98.
- CUMPLE CON LA RESOLUCIÓN ST 166/2000.
- ESPACIOS ESPECIALES DESCRIPTOS.
- PULSADORES PARA DISCAPACITADOS A 900 MM. DEL PISO
- LUZ INTERMITENTE CON AVISO DE PARADA DISCAPACITADOS.
- ASIENTO PARA PASAJEROS CON MOVILIDAD REDUCIDA H=500 (MR)

NOTAS

- *- LUCES REGLAMENTARIAS CONFORME AL REGLAMENTO GENERAL DE TRANSITO
- *- SISTEMA DE LIMPIA-LAVAPARABRISAS
- *- 2 VENTILADORES, UNO (1) ELECTRICO EN LA PARTE POSTERIOR Y UNO (1) ESTATICOS EN LA PARTE DELANTERA
- *- VENTANILLAS DE DOS HOJAS MÓVILES SUPERIORES Y UN SECTOR FIJO INFERIOR. VER PLANO
- *- CUBIERTAS RADIALES, MED. 275/80 R 22.5.
- *- LUNETA DE CRISTAL DESTRUIBLE. RECTANGULO INSCRIPTO: VER PLANO
- *- ZOCALO CURVO SANITARIO R:50
- *- COLUMNAS,CANTIDAD MÍNIMA ACORDE S.T.61
- *- ASIENTO DE CONDUCTOR, MEDIDAS 450x450 c/CINTURÓN DE SEGURIDAD INERCIAL DE TRES PUNTOS.
- *- CORTE RÁPIDO EXTERNO DE BATERIA
- TANQUE COMBUSTIBLE A DISTANCIA REGLAMENTARIA DE LAS BATERIAS
- PARABRISAS LAMINADO
- PREVISTA LA UBICACIÓN DE EXTINTOR, LIMITADOR DE VELOCIDAD, MEDIDOR DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS.
- PROVISIÓN RESPONSABILIDAD DE TRANSITO.
- NUESTRAS UNIDADES CUMPLEN CON LOS PUNTOS 2 AL 9 DEL DECRETO 2254/92
- *- LA UNIDAD ESTÁ CONSTRUIDA C/MATERIALES CUYOS PROVEEDORES HAN CERTIFICADO EL CUMPLIMIENTO DE LA RESOLUCIÓN S.T.72/93 Y S.T.175/2000.
- *- BANDAS PERIMETRALES Y CIRCULO DE VELOCIDAD MÁXIMA ACORDE 449/98
- *- LA UNIDAD ESTA PROVISTA DE DESEMPAÑADOR Y AIRE ACONDICIONADO.

TABLA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (CNRT)		
Expediente original	Aplica Si () Aplica No (x)	
Expediente Modificación (número de chasis)	Aplica Si () Aplica No (x)	
1. Expediente, Plano o Disposición de aprobación "módulo experimental"	Expte.Nº 004729/13	
2. Expediente o referencia "ensayo estabilidad"	No aplica	
3. Expediente de LCM asociada	IF-2020-26993305 IF-2020-26993478-APN-DNI-MPYT	
4. Chasis Marca / Modelo	Mercedes-Benz OM 500 U 1826/59	
4.1 Motor marca/modelo	Mercedes-Benz OM 926 LA V/22	
5. Carrocería Marca / Modelo	Itabus-Tropea	
6. Configuración de ejes	1S-1d	
7.1 Dimensiones de neumáticos primer eje (índice de carga y velocidad)	295/80 R22.5 152/148 M-L-K	
7.2 Dimensiones de neumáticos segundo eje (índice de carga y velocidad)	295/80 R22.5 152/148 M-L-K	
7.3 Dimensiones de neumáticos tercer eje (índice de carga y velocidad)	----	
8. Tipo de combustible	Diesel	
8.1 Capacidad de combustible (l; m3; kWh)	300 litros	
8.2 Cantidad de tanques de combustible	1	
9.1 Cantidad total de butacas piso inferior (no incluye conductor + acompañante + azafata)	A-28. B-33.	
9.2 Cantidad total de butacas piso superior	----	
9.3 Cantidad total de butacas (incluye conductor + acompañante + azafata)	A-29 B-34	
9.4 Tipo de butacas (piso inferior y piso superior)	Urbanas.	
9.5 Cinturones de seguridad (butacas para pasajeros)	A-2 Puntos (Grammer) Bancada B-Conductor.3 puntos	
9.6. Marca / modelo de butaca	A-Grammer/New compact	
10.1 Ventanillas de emergencia piso superior		
10.2 Ventanillas de emergencia piso inferior	Dos lateral izquierdo.	
11. Eje trasero direccional	No	
12. Vehículo con accesibilidad para personas con movilidad reducida (PMR)	Si	
13. ABS/EBS	Si/No	
ESP	No	
14. Control Crucero Adaptativo (Adaptative Cruise Control - ACC)	No	
15. Sistema de Control de Carril (Lane Departure Warning System - LDWS)	No	
16. Advanced Emergency Braking Systems – AEB	No	
17. Señal de frenado de Emergencia (Emergency Braking Display - EBD)	No	
Tabla de emisiones del motor:		
	Monóxido de carbono-CO:	1,1 g/Kw h
	Hidrocarburos totales-HC:	1,05 g/Kw h
	Oxidos de Nitrogeno-NOx:	1,05 g/Kw h
	Material Particulado-MP:	1,1 g/Kw h

TABLA PESOS			
TARA.	EJE DELANTERO	EJE TRASERO	TOTAL
	3800	7720	11520
CARGA ÚTIL	A-2485 B-2447	A-3290 B-3083	A-5775 B-5530
PESO BRUTO	A-6285 B-6247	A-11010 B-10803	A-17295 B-17050
MÁXIMO ADMISIBLE	6300	11025	117325
ADMISIBLE CHASIS	7000	11500	18500

FÁBRICA: **ITALBUS S.A.**

PLANTA DE FABRICACIÓN: GORRITI 650 1870 - AVELLANEDA BUENOS AIRES

CHASIS: MERCEDES BENZ MODELO: O 500 U 1826/59

MOTOR: OM 926 LA V/22

MÓDULO ESTRUCT.: PLANO Nº:IT.MR 5-14. EXPTE.Nº:120535/14

DENOMINACIÓN: URBANO BAJO MOVILIDAD REDUCIDA (PROVISTO DE AIRE ACONDICIONADO)

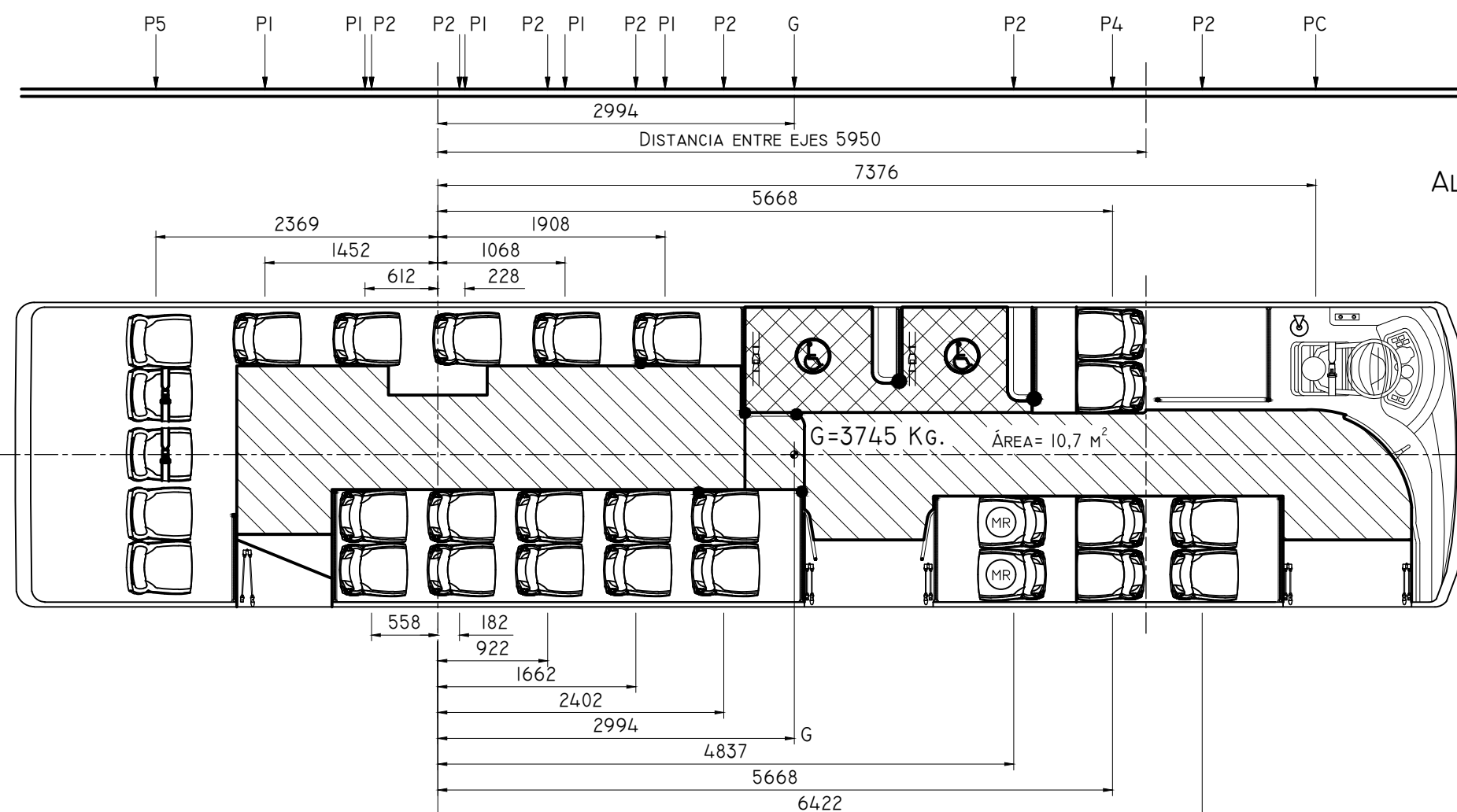
CAPACIDAD: ALTERNATIVA (A) 28 ASIENTOS + CONDUCTOR. ALTERNATIVA (B) 33 ASIENTOS + CONDUCTOR.

FECHA: 05/09/2024

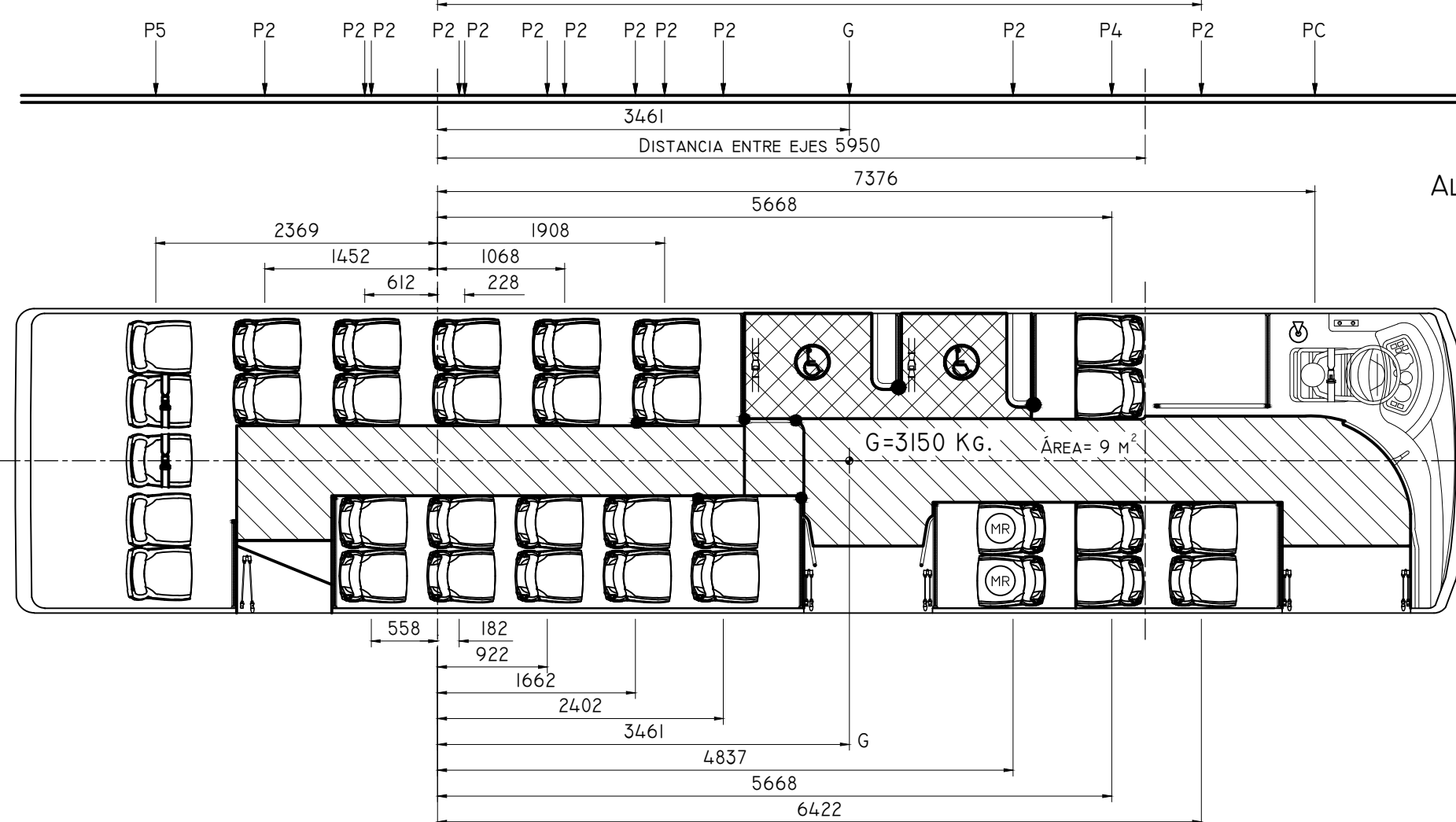
ESCALA: 1:50

PLANO Nº: ITAL.86-19 A HOJA 1 DE 2

Federico H. Vaccaro
Ingeniero Industrial (U.B.A.)
Ingeniero Laboral (U.T.N.)
Matrícula 43056



PLANTA ALTERNATIVA (A)
28 ASIENTOS



PLANTA ALTERNATIVA (B)
33 ASIENTOS

CÁLCULO DE CARGAS

ALTERNATIVA (A)
(CASO MÁS DESFAVORABLE)

	EJE DELANTERO	EJE TRASERO	TOTAL
TARA	3800	7720	11520
CARGA ÚTIL	2485	3290	5775
PESO BRUTO	6285	11010	17295
MÁXIMA ADMISIBLE	6300	11025	17325

PI=PC: FUERZA EQUIVALENTE A 1 PASAJERO= 70 KG.
P2: FUERZA EQUIVALENTE A 2 PASAJEROS= 140 KG.
P4: FUERZA EQUIVALENTE A 4 PASAJEROS= 280 KG.
P5: FUERZA EQUIVALENTE A 5 PASAJEROS= 350 KG.

CÁLCULO DE CARGAS

ALTERNATIVA (B)

	EJE DELANTERO	EJE TRASERO	TOTAL
TARA	3800	7720	11520
CARGA ÚTIL	2447	3083	5530
PESO BRUTO	6247	10803	17050
MÁXIMA ADMISIBLE	6300	11025	17325

FÁBRICA:

ITALBUS S.A.

PLANTA DE FABRICACIÓN: GORRITI 650 1870 - AVELLANEDA BUENOS AIRES

CHASIS: MERCEDES BENZ MODELO: O 500 U 1826/59

MOTOR: OM 926 LA V/22

MÓDULO ESTRUCT.: PLANO N°:IT.MR 5-14. EXPTE.N°:120535/14

DENOMINACIÓN: URBANO BAJO MOVILIDAD REDUCIDA
(PROVISTO DE AIRE ACONDICIONADO)

CAPACIDAD: ALTERNATIVA (A) 28 ASIENTOS + CONDUCTOR.

ALTERNATIVA (B) 33 ASIENTOS + CONDUCTOR.

FECHA: 05/09/2024

ESCALA: 1:50/1:20

PLANO N°: ITAL.86-19 B
HOJA 2 DE 2

Federico H. Vaccaro
Ingeniero Industrial (U.B.A.)
Ingeniero Laboral (U.T.N.)
Matrícula 43056



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

Hoja Adicional de Firmas
Plano

Número:

Referencia: Planos de oferta

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 2 pagina/s.