CNRT | CONTROL DEL TRANSPORTE

COMISIÓN NACIONAL DE REGULACIÓN DEL TRANSPORTE
FOLIO Nº 26

BUENOS AIRES, 15 SET. 2016

VISTO el Expediente CUDAP: EXP-S02:089739/2016 del Registro del MINISTERIO DEL INTERIOR Y TRANSPORTE, y

CONSIDERANDO:

Que la fábrica de carrocerías MARIA CARMEN MURABITO, solicita la aprobación del plano Nº 904163, según lo requerido por Resolución S.T. y O.P. 395/89 cumpliendo los requisitos exigidos por la normativa vigente.

Que la presente se dicta de conformidad al Decreto Nº 1661/15.

Por ello,

LA GERENCIA DE CONTROL TÉCNICO AUTOMOTOR

DISPONE:

ARTÍCULO 1°.- Apruébese el Plano Nº 904163, presentado por la fábrica de carrocerías MARIA CARMEN MURABITO, para el carrozado de vehículos afectados a la prestación del servicio público de transporte por automotor de pasajeros. Las características del mismo son las siguientes:

CHASIS: Tipo ÓMNIBUS, Marca VOLVO, Modelo B290R 4x2.

CANTIDAD DE ASIENTOS: 45 pasajeros + conductor + acompañante.

CLASE DE SERVICIO: LARGA DISTANCIA COMUN CON AIRE ACONDICIONADO.

DISTANCIA ENTRE EJES 1º y 2º: 6900 mm

MÓDULO ESTRUCTURAL: GCT Nº: 2227/2012.

VOLUMEN DE BODEGAS: 9,042 m^3

CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE: 600 litros.

DIAGRAMAS DE CARGAS (kg.)

EJES	DELANTERO	TRASERO	TOTAL
TARA	4450	8565	13015
CARGA ÚTIL	1795	2399	4194
MASA BRUTA	6245	10964	17209
MASA MÁXIMA ADMISIBLE	**6300**	**11025**	**17325**

ARTÍCULO 2°.- La vigencia de la presente es hasta el 31/12/2021 siempre y cuando se respete en la construcción de las unidades las reglamentaciones vigentes, y la presentación y las observaciones realizadas, pudiendo ser renovada por un plazo de cinco años a solicitud del interesado.

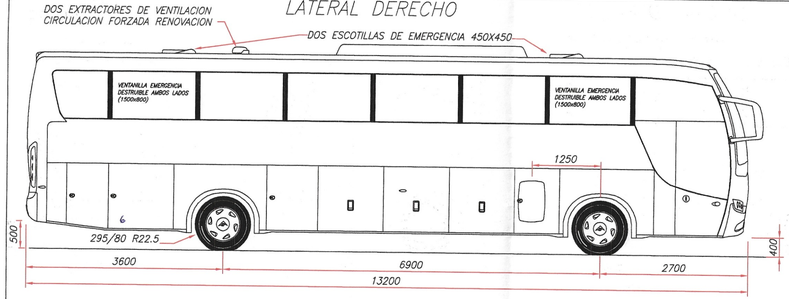
ARTÍCULO 3°.- Regístrese, comuníquese y archívese.

DISPOSICIÓN GCTA N°: 0126/16

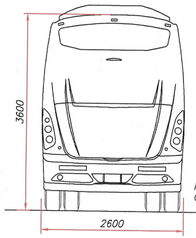
Ing. CARLOS A. TOMASONE
A/C de la Gerencia de
Control Técnico Automotor
C.N.R.T.

CNRT

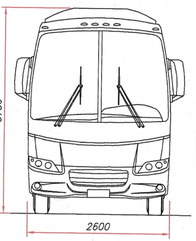
LATERAL DERECHO



VISTA POSTERIOR

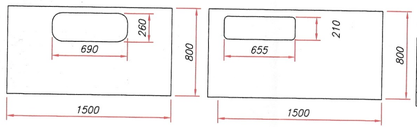


VISTA FRONTAL



VENTANA OPCIONAL

ESCALA 1:10



CALCULO DEL BARICENTRO

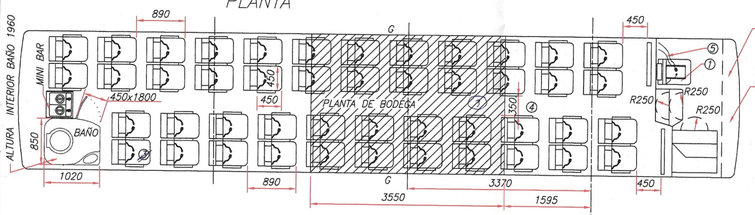
$$XG = \frac{\sum (mi^3 \times Dig)}{M^3} = 3,047$$

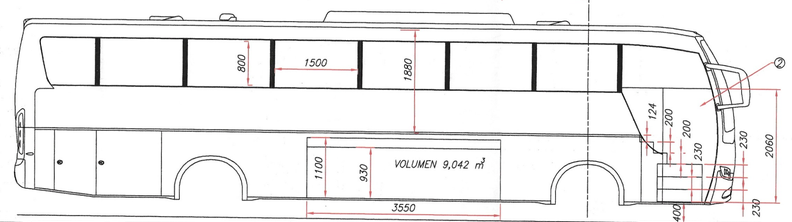
LONG	X	ANCHO	X	ALTO	mi^3	Dig
3,550		0,790		1,100	3,085	3,370
3,550		0,870		0,930	2,872	3,370
3,550		0,790		1,100	3,085	3,370
					9,042	

CUADRO RESUMEN DE CARGAS

PESOS (kg)	E.D.	E.T.	TOTAL
TARA	4450	8565	13015
CARGA UTIL	1795	2399	4194
MASA BRUTA	6245	10964	17209
ADMISIBLE	6300	11025	17325

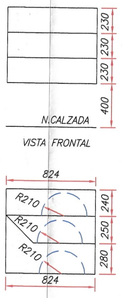
PLANTA





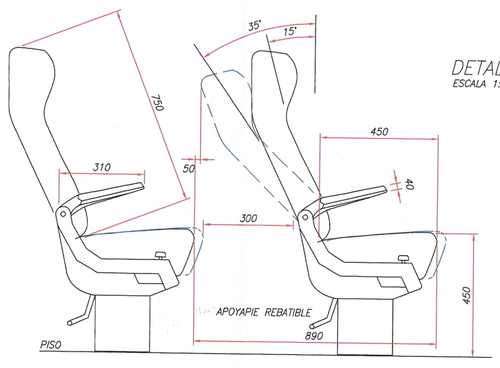
DETALLE CAJA DE ESCALONES

ESCALA 1:20



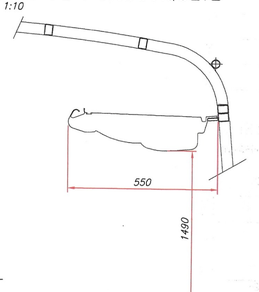
DETALLE DE ASIENTO

ESCALA 1:10



DETALLE DE PORTAPAQUETE

ESCALA 1:10



① ASIENTO CONDUCTOR: CON SUSPENSION Y AMORTIGUACION/REGULACION DE ALTURA Y POSICION LONGITUDINAL / DIMENSION BANQUETA 450X450
② PUERTA DE ASCENSO: PANTOGRAFICA O DE ALA/ DE ACCIONAMIENTO NEUMATICO CON TRABA Y Y DEPRESOR/ LUZ LIBRE MINIMA 660
③ RUEDA DE AUXILIO
④ UN TANQUES DE COMBUSTIBLE. CAPACIDAD 600 Lts.
⑤ CINTURON DE SEGURIDAD DE TRES PUNTOS.
⑥ TAMQUE DE UREA.

MATERIALES DEL INTERIOR DE ACUERDO A RESOLUCION ST 72/93 Y 175/2000
ILUMINACION Y EMISIONES DE ACUERDO A LEY DE TRANSITO Y SEGURIDAD VIAL N° 24449 Y Y DECRETOS REGLAMENTARIOS

Título: PLANO DE CARROCERIA — Plano N°: 904163

SALDIVIA
Lote 04 – P.I.A – Alvear
Tel.: 0341–4921135 / 4986235
www.saldivia–buses.com.ar

Chasis: VOLVO — Modelo: B290R 4x2
Motor: VOLVO — Modelo: D7E 290 EU V TRO
Carroc.: SALDIVIA — Modelo: A365GT
Serv.: L. DISTANCIA COMUN CON AIRE ACONDICIONADO — Mod Estructural Expte: 342327/12
Capacidad: 45 PASAJEROS+CONDUCTOR+ACOMPAÑANTE+BAÑO+MINIBAR — Disp. n°: 2227/12

Observ. C.N.R.T.: .....

Esc. 1:50 1:10	(mm.)	Fecha:22/07/16	R. Tco. HUGO LEIBOVICH Ing. Mec. y Electricista Mat. ICIE 2–0371–8

COMISION NACIONAL DE REGULACIÓN DEL TRANSPORTE

APROBADO

EXPEDIENTE N° .....
DISPOSICION GCTA N° 2226/16
FECHA 1/NOV/16

CARLOS A. TOMASONE
Gerente de la Gerencia de Control Técnico Automotor C.N.R.T.

Ing. VICTOR O. DURAN
DTO. VEHICULOS E INSTALACIONES

Las unidades que se construyan deberán cumplir:

* Ley 24.449 y Decretos 779/95 y 79/98.
* Ley 24.314 y Decretos 914/97 y 467/98. Decreto 2407/02
* Resoluciones S.E.T.yO.P. 606/75 y S.T.yO.P. 395/89, S.T. 165/91, SS.T.T. 1/92, S.T. 355/92, S.T. 375/92, S.T. 401/92, S.T. 516/92, S.T. 601/92, S.T. 48/93, S.T. 69/93, S.T. 70/93, S.T. 71/93, S.T. 72/93, S.T.583/93, S.T. 497/94, S.T. 24/95, S.T. 25/95, STM y LD 37/96, S.O.P.yT. 12/97, S.T. 139/97, S.T. 88/98, S.T.328/99, S.T. 413/99, S.T. 332/99, S.T. 120/00, S.T. 16/00, S.T. 175/00, S.T. 80/01, S.T. 382/05, S.T. 11/06, S.T. 757/06, S.T. 509/08, S.T. 100/08, S.T. 101/08, S.T. 102/08, S.T. 160/08, Disp S.S.T. 294/11, M.I. y T. 843/13.
* Toda otra reglamentación vigente

Según corresponda de acuerdo al tipo de servicio, categoría de unidad y la fecha de fabricación.

CADA UNIDAD DEBERA SER ACOMPAÑADA CON UNA COPIA DEL PRESENTE PLANO

SR. TRANSPORTISTA: Evite problemas, la unidad debe ser mantenida 100% original, toda modificación no autorizada puede perjudicar la seguridad activa y pasiva o transgredir normativa vigente, pudiendo, en tales casos, ser responsable por los perjuicios que pueden ocasionarse a los pasajeros transportados y/o terceros.

ESC. 1:75

Hilera izquierda 12 asientos
a p=890 mm.
Fi=140 Kg(2 pasajeros)

Hilera derecha 11 asientos
a p=890 mm.
Fi=140 Kg(2 pasajeros)

Bodega, conductor
y reacciones

CARGA DE BODEGAS
En relación a volumen= 904 kg
Sobrecarga 25%= 823 kg.

CALCULOS

$\Sigma Fy=0 \Rightarrow RED+RET= 140x23+70x1+904= 4194\ kg.$

$\Sigma Mo=0 \Rightarrow RET= \frac{7682640+5936700+2936440}{6900} = 2399kg.$

$RED=4194-2399=1795\ kg.$

PESOS (kg)	E.D.	E.T.	TOTAL
TARA	4450	8565	13015
CARGA UTIL	1795	2399	4194
MASA BRUTA	6245	10964	17209
ADMISIBLE	6300	11025	17325

MARIA CARMEN MURABITO
D.N.I. 6.508.092
Titular

Título: DIAGRAMA DE CARGAS

Plano Nº: 904163

SALDIVIA

Lote 04 – P.I.A – Alvear
Tel.: 341-4921135 / 4986235
www.saldivia-buses.com.ar

Chasis: VOLVO Modelo: B290R 4x2
Serv.: L. DISTANCIA COMUN CON AIRE ACONDICIONADO
Capacidad: 45 PASAJEROS+CONDUCTOR+ACOMPAÑANTE+BAÑO+MINIBAR

R. Tco. HUGO LEIBOVICH
Ing. Mec. y Electricista
Mat. ICIE 2-0371-8

COMISIÓN NACIONAL DEL TRANSPORTE
Nº