Marcopolo
SUPERPOLO

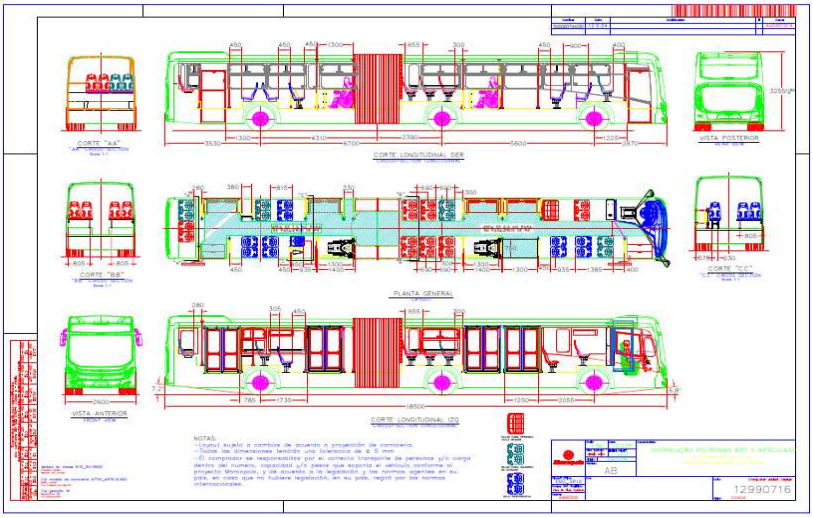
FICHA TECNICA ARTICULADO ATTIVI - T

DATOS PRODUCTO

Clase:	Articulado	Longitud:	18500 mm (+/- 50 mm)
Pasajeros:	160	Ancho Externo:	2600 mm (+/- 50 mm)
Servicio:	Masivo	Altura total:	3250 mm (+/- 50 mm)
Carroceria	Attivi -T	Distancia entre ejes:	5.600 + 6.700

*Capacidad de pasajeros conforme al cumplimiento de las normas vigentes y aprobacion layout por parte del cliente.

LAYOUT









Imágenes de referencia. La unidad puede variar de acuerdo con la configuración solicitada.

ESPECIFICACIONES GENERALES

Silletería Promiurban Plus.
Sillas para viajes de cuidado color verde.
Silla persona de talla grande
Sillas preferenciales azules
Cinturones reglamentarios de Dos puntos en las sillas preferenciales.
37 pasajeros sentados
2 Puntos de enganche trasero y delantero
4 Puertas de servicio dobles
Espacio exclusivo para cochecito de bebé
2 tomas de voltaje tipo cigarrera en la zona del conductor
Colgador morral zona conductor.
Parasol tipo cortina en la zona conductor, lateral y frontal.
Ventanas laterales deben estar divididas en dos módulos
Espejos retrovisores electronicos
Espacio para ayuda vida
1 espacio cochesito de bebe por cada vagón del vehículo
Bloqueo de puertas Door Break
Radio 2 Din DVD + Cámara de Reversa
Parlantes
Iluminación interna LED
Exploradoras delanteras
Sirena Marcha atras + Control de velocidad
Silla conductor grammer neumatica.
Tomas USB A+C.

PLANTA PRINCIPAL:
Km 1.6, Vía Siberia – Cota
Parque Industrial Potrero Chico
Costado Oriental
Cota -Cundinamarca.
Pbx: (571) 8 964200
Fax: (571) 8776999
A.A. 98823 – Adpostal

ESPECIFICACIONES CARROCERIA

El vehículo Articulado Attivi-T ha sido desarrollado para aplicaciones de transporte masivo de alta capacidad, incorporando una carrocería diseñada bajo criterios de seguridad estructural, accesibilidad universal, confort para los usuarios y facilidad de mantenimiento.

La unidad cuenta con una longitud aproximada de 18.500 mm (+/- 50 mm), ancho exterior de 2.600 mm (+/- 50 mm) y altura total de 3.250 mm (+/- 50 mm), con capacidad referencial para 160 pasajeros, dependiendo de la configuración final aprobada por el cliente. La carrocería está construida sobre una superestructura diseñada y validada para cumplir los requisitos de resistencia estructural establecidos en la Norma Técnica Colombiana NTC 4901-1 y las Resoluciones 3753 y 4200 del Ministerio de Transporte, garantizando el cumplimiento de las pruebas de carga lateral y carga sobre techo.

El revestimiento exterior está fabricado en lámina de aluminio de diferentes espesores, proporcionando alta resistencia a la corrosión, reducción de peso y una mayor vida útil. Los revestimientos interiores del techo, laterales y piso están fabricados con materiales retardantes al fuego certificados bajo la norma FMVSS 302.

La configuración interior incorpora silletería tipo Promiurban Plus, sillas preferenciales identificadas para población con movilidad reducida, sillas para viajes de cuidado, espacios para personas de talla grande y zonas destinadas para cochecitos de bebé y ayudas de movilidad. Las sillas preferenciales cuentan con cinturones de seguridad de dos puntos y puntos de anclaje para usuarios con necesidades especiales.

La unidad dispone de cuatro puertas dobles de servicio para optimizar el flujo de pasajeros en estaciones de alta demanda, complementadas con sistema de seguridad Door Break para bloqueo y protección durante la operación.

El puesto de conducción ha sido diseñado ergonómicamente e incluye silla Grammer neumatica, espejos retrovisores electrónicos, parasoles frontal y lateral tipo cortina, tomas de alimentación auxiliares, puertos USB tipo A y C, así como espacios funcionales para elementos personales del conductor.

Como parte de los sistemas de confort y seguridad, el vehículo incorpora iluminación interior LED, sistema multimedia con radio 2 DIN, cámara de reversa, sistema de parlantes, exploradoras delanteras, alarma sonora de reversa y sistema de control de velocidad.

La carrocería ha sido diseñada conjuntamente con el fabricante del chasis para garantizar una integración óptima de los sistemas mecánicos y eléctricos, facilitando las labores de mantenimiento preventivo y correctivo durante toda la vida útil de la unidad.

PLANTA PRINCIPAL:
Km 1.6, Vía Siberia – Cota
Parque Industrial Potrero Chico
Costado Oriental
Cota -Cundinamarca.
Pbx: (571) 8 964200
Fax: (571) 8776999
A.A. 98823 – Adpostal