

## EPYSA BUSES

## Taxibus Marcopolo Senior-R Heavy Duty: la Nueva Generación de Transporte para Operaciones Exigentes, llega a Chile

Diseñado para enfrentar las rutas más complejas y exigentes. *Senior-R Heavy Duty* es el único que prioriza la seguridad, continuidad operativa y desempeño, según los desafíos del entorno minero y forestal.

Durante años, el transporte de pasajeros ha evolucionado en torno a su capacidad, confort y eficiencia. Sin embargo, en operaciones con caminos adversos, estos criterios resultan insuficientes frente al desgaste y las crecientes exigencias de seguridad.

En este contexto, el **Taxibus Senior-R Heavy Duty**, desarrollado por Marcopolo en Brasil y comercializado en Chile por **Epysa Buses**, surge como una solución diseñada para operar en entornos mineros y zonas remotas, priorizando continuidad con menor costo operativo.

### Una estructura creada para entornos exigentes

Diseñado a partir de las condiciones reales de operación, el **Senior R Heavy Duty** responde a las exigencias del terreno, uso intensivo y factores que influyen en su desempeño. Gracias a sus dimensiones de 9,15 metros de largo, 2,40 metros de ancho y 3,26 metros de alto, demuestra un equilibrio perfecto entre capacidad, maniobrabilidad y resistencia.

El cumplimiento de la normativa ECE R66.00 y ECE R66.02 en sus dos versiones, garantiza resistencia estructural antivuelcos y la preservación del espacio de supervivencia, consolidando la seguridad como un principio estructural y no como un accesorio.

En términos de capacidad, el modelo permite transportar hasta 28 pasajeros más conductor y guía, o 26 pasajeros más conductor en su versión reforzada. Sin embargo, más allá de los números, lo relevante es la forma en que se distribuye el espacio, permitiendo traslados cómodos incluso en trayectos prolongados.

### Capacidad real para condiciones extremas

*“En Epysa Buses buscamos el desarrollo de nuevos productos asumiendo el desafío de ser pioneros. Bajo esa visión nace el Taxibus Senior-R Heavy Duty,*



*inédito en Chile. Nos enorgullece liderar una solución que transporta personas en zonas difíciles resguardando la seguridad y continuidad de cada operación.”*  
– **José Antonio Guarachi**, Gerente Comercial de la empresa.

Bajo este lineamiento, una de las ventajas competitivas más relevantes de este modelo es el incremento sustancial en su despeje del suelo en comparación con versiones convencionales.

Mientras que el estándar habitual (LO916) presenta despejes de 287 mm (lateral) y 294 mm (frontal), este nuevo chasis alcanza una altura de 440 mm y 585 mm respectivamente. Dicha configuración permite enfrentar irregularidades con mayor seguridad, resguardar componentes críticos y favorecer una operación continua, con menos detenciones y desgaste.

Sobre una plataforma Mercedes-Benz LO 916 Euro 6, con chasis reforzado y

suspensión optimizada, el conjunto ofrece estabilidad y un desempeño confiable incluso en condiciones adversas. A esto se suma un enfoque en durabilidad, donde cada componente ha sido diseñado para otorgar una protección total, reducir mantenimientos y maximizar la disponibilidad del vehículo.

Soluciones como el parabrisas dividido, que facilita su reemplazo, las ventanas laterales en goma que aportan mayor resistencia y los sellos contra el polvo, reflejan una lógica orientada a la continuidad operativa.

La tecnología ABS, ASR, ESP y los sistemas de asistencia acompañan esta base, permitiendo monitoreo en tiempo real, mayor control en maniobras complejas y mejor visibilidad en operación. Todo esto se complementa con un diseño funcional y un interior confortable, preparado para trayectos prolongados.

### Pensado para rutas de alta complejidad

La llegada de este modelo a Chile responde a un entorno que demanda soluciones acordes a su realidad: operaciones en altitud, rutas complejas y condiciones que no admiten margen de error.

En este escenario, el **Taxibus Marcopolo Senior R Heavy Duty** se posiciona como una respuesta concreta a los desafíos actuales, integrando ingeniería, tecnología y experiencia en terreno. Porque cuando el entorno define las reglas, la respuesta debe cumplirlas.

**EPYSA**  
BUSES

Av. Américo Vesputio 1367  
Huechuraba, Santiago  
(56) 2 2620 9500  
[www.epysabuses.cl](http://www.epysabuses.cl)