



Comunicado de prensa

Atención: no enviar hasta el 10/06/2021

Kehl, 8 de junio de 2021

Bürstner presenta la Lyseo Gallery, la primera autocaravana con techo elevable

Autocaravana muy compacta y con un espacioso interior: la Bürstner Lyseo Gallery está equipada con un techo elevable con paredes de nido de abeja infladas por compresor. Esta innovación, para la que se ha presentado una patente, es aerodinámica durante el viaje y ofrece un verdadero espacio adicional.

Kehl. Bürstner GmbH & Co KG presenta su nueva y revolucionaria Lyseo Gallery. Esta aerodinámica autocaravana, única en su género, fabricada en un primer momento como prototipo, cuenta con un techo elevable tipo neumático que se abre mediante aire comprimido. El resultado es un segundo espacio interior altamente confortable.

Según el lema “viajar compacto y vivir a LO GRANDE”, la Lyseo Gallery combina las ventajas de un perfilado y de una capuchina. Durante el viaje, el techo abatible permanece cerrado para conservar la silueta aerodinámica y, por lo tanto, es más económica que una clásica autocaravana capuchina en términos de consumo de combustible (nivel de emisiones igual al del Lyseo TD). Cuando se está estacionado, la capuchina puede abrirse solo en 90 segundos mediante aire comprimido y tecnología de cámara de aire especialmente desarrollada. Con el techo elevable abierto, la altura asciende a 3,7 metros. La alcoba no está inclinada como el clásico techo elevable, sino que es vertical, ofreciendo así un verdadero segundo espacio adicional que no solo incluye un dormitorio confortable XXL con una altura interior de 110 cm equipado con una estación de carga para un ordenador portátil, sino también una mesa con asiento y escalera de acceso fija.

El compresor a bordo del vehículo hincha las numerosas cámaras de aire de la alcoba con únicamente 0,2 bares en 90 segundos y casi en silencio. Un sensor mide continuamente la presión del aire en las cámaras y mantiene esta presión para que el techo elevable permanezca en su lugar. Las cámaras de aire han sido diseñadas por Bürstner y fabricadas con refuerzos que han sido colocados de manera que una caída brusca de presión no provoque el hundimiento de la alcoba la cual, además, dispone de un excelente coeficiente de aislamiento gracias a la capa de aire presente en las cámaras. Exigentes pruebas de laboratorio han confirmado también la buena resistencia a los rayos UV e impermeabilidad de los materiales. Esta tecnología innovadora y exclusiva han sido patentadas por Bürstner.

El interior cumple con los requisitos de la filosofía "como en casa" que la marca Bürstner lleva promocionando desde hace más de 30 años, con la ventaja añadida de algunas exclusivas novedades. El interior de la Lyseo Gallery muestra un estilo seductor: cuero de búfalo color coñac, costuras Burlington, gris antracita para realzar la decoración y una elegante alfombra. La cocina ofrece exclusivas funcionalidades eléctricas como la cafetera y la campana escamoteable basadas en las más modernas tecnologías, mueble bar, cajones accionados eléctricamente y un dispositivo que permite el cierre centralizado de todos los elementos móviles de la cocina. Siempre con el espíritu de estar "como en casa", el concepto se complementa con otros accesorios y soluciones de almacenamiento muy prácticas: encimera mineral, grifería flexible de alta calidad, placa de inducción / gas en la cocina, compartimento especial para asegurar los vasos durante el viaje, así como un hermoso espejo retroiluminado, una escalera fija con espacio de almacenamiento, un armario zapatero y una estación de carga para portátiles en la zona de entrada. A pesar de una longitud exterior relativamente compacta de menos de 7 metros, la Lyseo Gallery tiene un gran baño. Todo el vehículo está equipado con iluminación indirecta y las nuevas lámparas Home Light de Bürstner.

“Nuestra Lyseo Gallery se desarrolló íntegramente en la empresa Bürstner en solo 18 meses, desde la idea inicial hasta el nacimiento del prototipo aprobado. Obtuvimos excelentes resultados muy rápidamente porque toda la fase de desarrollo estuvo marcada por procesos cortos y decisiones rápidas. El desarrollo apoyado por la tecnología 3D y la representación del vehículo gracias a un software de “realidad virtual” nos permitió a los miembros de la Dirección tomar rápidamente las decisiones correctas”, explica Jens Kromer, portavoz de la Dirección de Bürstner. "La tecnología de realidad virtual, así como la cooperación muy estrecha y eficiente con los diseñadores de interiores de nuestra empresa, nos han permitido ahorrar unos 4 meses en el desarrollo en comparación con el “clásico” desarrollo. La Lyseo Gallery ilustra de manera brillante la capacidad de Bürstner para innovar.

El prototipo está basado en las dimensiones y la distribución del Lyseo TD 680 ya existente: 6,89 m de largo, 2,30 m de ancho, 2,96 m de alto en carretera, 4 plazas homologadas. En un futuro próximo, también se espera que el techo elevable con su diseño "como en casa" se ofrezca en otros vehículos Bürstner.