

## **Estreno en Italia: primera apuesta mundial de LeitPilot® en el telecabina Rosskopf de Vipiteno**

La tecnología inteligente de LEITNER es un gran paso en el camino hacia un teleférico automatizado

La estrecha conexión entre la estación de esquí de Rosskopf y el fabricante de teleféricos LEITNER garantiza ahora otro hito en la ya tradicional colaboración de éxito. El GD10 «Rosskopf» es el primer telecabina equipado con la nueva tecnología LeitPilot®. Se trata de un requisito previo esencial para el funcionamiento automatizado de la estación y, por lo tanto, contribuye significativamente a aumentar la eficiencia y ahorrar recursos.

Las dos empresas con sede en Vipiteno, LEITNER y Neue Rosskopf GmbH, han podido intensificar constantemente su estrecha colaboración en los últimos años. El ejemplo más reciente fue la construcción del nuevo telecabina de 10 plazas en 2022. Ahora, la montaña local de Vipiteno vuelve a ser el escenario de un estreno de vanguardia: el funcionamiento de prueba para la nueva tecnología de automatización LeitPilot® de LEITNER. Durante muchos años, el fabricante de teleféricos ha centrado su trabajo de investigación y desarrollo en el aumento de la eficiencia operativa, así como en la automatización que ahorra energía y recursos.

«Como empresa local, estamos orgullosos de promover la innovación y el progreso a través de tecnologías de vanguardia, como el nuevo LeitPilot®, junto con Neue Rosskopf GmbH. Estas soluciones reflejan no solo nuestro esfuerzo por la máxima calidad y la optimización continua, sino también el objetivo común de proporcionar a los visitantes una experiencia inolvidable», afirma Martin Leitner, miembro del Consejo de Administración de LEITNER S.p.A.

### **Funcionamiento autónomo de estaciones a través de la monitorización en tiempo real**

Con LeitPilot®, la empresa pone por primera vez una piedra fundamental para el futuro funcionamiento «non tripulado» de las estaciones de teleféricos. La tecnología se basa en la monitorización en tiempo real mediante sensores LIDAR avanzados para el control del foso de la estación y cámaras para la zona de entrada y salida, así como el entorno de la estación. Además, las puertas perimetrales y los interruptores de parada de emergencia

también se encuentran entre los dispositivos de seguridad recientemente desarrollados. Gracias a estas amplias medidas de protección, los pasajeros permanecen siempre dentro de las zonas seguras definidas de la estación. Además, pueden disfrutar de una entrada y descenso aún más suaves gracias a las guías de cabina optimizadas de LeitPilot®. Estas guías aseguran que las cabinas se estabilicen de manera óptima en la circulación de la estación y, por lo tanto, garantizan un alto nivel de confort.

Si se produce una situación extraordinaria que haga necesaria la parada de la instalación, entra en juego el sistema central de vigilancia, supervisado constantemente por un operador del teleférico in situ. Esto garantiza la máxima seguridad y asistencia a los pasajeros y la reanudación inmediata del funcionamiento para el operador.

### **Tecnología inteligente para instalaciones nuevas y existentes**

LeitPilot® podrá integrarse tanto en instalaciones nuevas como existentes en el futuro, lo que ayudará a optimizar el uso de los recursos humanos y garantizará un funcionamiento seguro. Además, el sistema se puede adaptar de forma óptima a diferentes configuraciones de estaciones, como las estaciones HCL (con carga de alta capacidad, por su acrónimo en inglés). En Rosskopf, el sistema se está probando actualmente como soporte para el control manual de entrada y salida. Una vez finalizada con éxito la fase de prueba, LeitPilot® se utilizará en funcionamiento autónomo.

«LeitPilot® marca un verdadero punto de inflexión para nuestra zona de esquí. Con esta tecnología autónoma de última generación no solo establecemos nuevos estándares en términos de seguridad y eficiencia, sino que también creamos beneficios a largo plazo a través de una reducción significativa de los costes de personal. Al mismo tiempo, LeitPilot® nos permite responder de forma aún más flexible a las necesidades de nuestros visitantes y posicionar a Rosskopf como pionera en la innovación de las estaciones de esquí. En este sentido, la estrecha colaboración de éxito con nuestro fuerte aliado LEITNER es inestimable: juntos estamos dando forma al futuro de los deportes de invierno y estableciendo nuevos estándares para todo el sector», dice Paul Eisendle, Director General de Neue Rosskopf GmbH.

### **Contacto de prensa:**

**LEITNER**

Maria Jäger  
Marketing Communication  
Michael-Seeber-Straße 1  
AT-6410 Telfs  
Tel. +43 (0)5262 621 21 3414  
maria.jaeger@leitner.com  
www.leitner.com/de/presse/

**LEITNER**

Maurizio Todesco  
Portavoz de la empresa  
Brennerstraße 34  
I-39049 Sterzing (BZ)  
Tel.: +39 0472 722115  
Mob.: +39 335 772229  
Maurizio.todesco@leitner.com