

## REFERENCIA ACCUPOCKET

Bergbahn AG Kitzbühel, Austria

## EL NUEVO ÉXITO EN EL STREIF

Con 500 empleados, la empresa Bergbahn AG Kitzbühel se encarga del servicio de más de 50 teleféricos para el transporte de personas, garantizando el estado perfecto de los 170 kilómetros esquiables. A tal fin dispone de una infraestructura de unos 1.000 generadores de nieve, así como de un parque móvil formado por 32 vehículos oruga para pista y otros vehículos. Bergbahn AG asume prácticamente todos los trabajos de mantenimiento por cuenta propia, dispone de cuatro talleres y da empleo a ocho especialistas en soldadura entre otros.



„Después de las primeras pruebas decidimos rápidamente adquirir la AccuPocket porque nos aporta unas ventajas muy claras“.

Uli Aufschneider  
director de la empresa  
Bergbahn AG.

### RETO

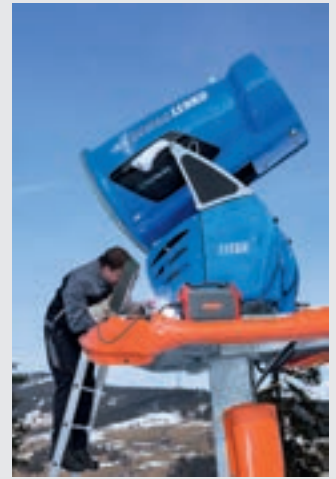
Las tareas durante los meses de verano incluyen la reparación de los pozos de alimentación que ponen a disposición la energía y el agua para los generadores de nieve, algunos de los cuales están en zonas inaccesibles en coche. Como la energía para las instalaciones de generación de nieve se corta en verano, los empleados solían tener que llevar hasta el pozo en cuestión un generador de corriente de 6 kV y 200 kilogramos de peso para realizar los trabajos de soldadura pendientes y lo volvían a traer de vuelta. Para esta tarea se necesitaban hasta cuatro personas cada vez.

## SOLUCIÓN

*„Gracias a la independencia de la red eléctrica y las dimensiones compactas de la AccuPocket, termino al menos media hora antes“.*

Daniel Seyer,  
técnico de soldadura.

La empresa Bergbahn AG utiliza desde mayo de 2014 el AccuPocket de Fronius, un sistema de soldadura por electrodo accionado por baterías. Este equipo dotado de baterías de alto rendimiento ha sido concebido especialmente para su uso portátil y dispone de suficiente capacidad para procesar, por ejemplo, once electrodos de 2,5 mm u ocho electrodos de 3,25 mm. Con tan solo once kilogramos de peso es muy fácil transportarlo hasta el lugar de empleo y gracias al cargador Accu-Charger, el ciclo de carga completo dura tan solo media hora. Además, para aplicaciones de soldadura de mayor envergadura puede operarse la AccuPocket también con un compacto generador de 2 kV.



/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

### **SOMOS TRES DIVISIONES CON UNA MISMA PASIÓN: SUPERAR LÍMITES.**

/ No importa si se trata de tecnología de soldadura, energía fotovoltaica o tecnología de carga de baterías, nuestra exigencia está claramente definida: ser líder en innovación. Con nuestros más de 3.300 empleados en todo el mundo superamos los límites y nuestras más de 900 patentes concedidas son la mejor prueba. Otros se desarrollan paso a paso. Nosotros siempre damos saltos de gigante. Siempre ha sido así. El uso responsable de nuestros recursos constituye la base de nuestra actitud empresarial.

Para obtener información más detallada sobre todos los productos de Fronius y nuestros distribuidores y representantes en todo el mundo visite [www.fronius.com](http://www.fronius.com)

v05 May 2015 ES