

# Alta eficacia en extracción de grava con equipos de última generación

Durante la extracción y producción de grava, utilizada para fabricar materiales de construcción, se generan gran cantidad de lodos mediante los procesos de lavado. Para ello, se necesitan válvulas robustas que garanticen un correcto funcionamiento del equipo.

Baustoffpark Walliswil, centro de materiales de construcción, opera en minas con altas reservas de grava, así como en otras plantas para procedimientos de elaboración de gravas, cementos, asfaltos, mezclas y una planta general de reciclaje; cuyas instalaciones poseen equipos y dispositivos de monitorización de última generación. Este centro de materiales de construcción pertenece a Marti AG Solothurn Bauunternehmung, que, tras largos años de experiencia, cubre todas las actividades del sector de la construcción, particularmente en el campo de la obra pública.

Estos procesos se desarrollan en varios pasos: tras la extracción del material en bruto, éste es conducido mediante una cinta transportadora a una unidad intermedia, donde se realiza el lavado, desmenuzado parcial, tamizado y demás procesos para la obtención de asfalto, concreto premezclado o gravillas de alta calidad.

Un correcto funcionamiento, larga vida útil y fácil mantenimiento son fundamentales para la operación de estos equipos de última generación. Durante varios años, la planta de gravas de Walliswil ha depositado su confianza en la fiabilidad y la solidez de los productos de InterApp AG. Por otra parte, se suministran, válvulas de guillotina EX de ORBINOX, para el tratamiento de aguas con lodos. Por últi-



mo, para otras aplicaciones, dentro del campo de tratamiento de aguas, se instalan válvulas de mariposa Desponia, con disco recubierto en Rilsan y anillo de EPDM; y actuadores neumáticos y manuales. De este modo, el fácil mantenimiento y la rápida capacidad de respuesta del producto ayudan a realizar los procesos de extracción y tratamiento de gravas, con mayor fiabilidad y seguridad.

---

## Productos instalados

**Válvulas de mariposa Desponia con disco en fundición nodular con recubrimiento en Rilsan**

---

## Eingesetzte Produkte

**Válvulas de guillotina modelo EX de ORBINOX**

---

## Además se utilizan

- Actuadores manuales
- Actuadores neumáticos IA Motion

---

InterApp desarrolla, produce y distribuye válvulas y accesorios. Como empresa tecnológica centrada en el cliente, suministramos a nuestros clientes de todo el mundo, soluciones integrales para el control de fluidos en los sectores industriales más exigentes.

Con sede central en Suiza, InterApp es miembro del grupo danés AVK.