

Liquid Energy – Solid Engineering



Nuestra Empresa

Como Empresa Familiar de mucha tradición Gugler WaterTurbines GmbH se preocupa ahora en su tercera generación con el desarrollo, la construcción y la operación de turbinas hidráulicas y pequeñas centrales hidroeléctricas.

Con el Know-how de casi 100 años de permanente investigación e intensivo desarrollo creamos en estrecha cooperación con partners de renombre un uso global a través de ventajas tecnológicas y confiabilidad estable.



Nuestra Misión

Queremos esencialmente contribuir a lograr a nivel mundial una utilización económica de la energía hidroeléctrica a través de una ingeniería de sistemas apropiada y que esté en armonía con el Medio Ambiente.



Nuestra Visión

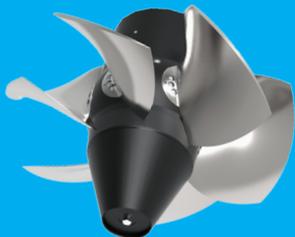
Nuestra visión es estar ubicados hoy y en el futuro entre los principales proveedores de tecnología de energía hidroeléctrica eficiente y de larga vida útil, capaz de generar energía hidroeléctrica dando un adecuado beneficio y rentabilidad a nuestros accionistas.

Nuestros Productos

Turbinas hidráulicas

Turbinas Pelton

Utilizamos turbinas Pelton para alturas en el rango de 50 m hasta 800 m y pequeños flujos de agua.



Turbinas Kaplan

La turbina Kaplan es un clásico para alturas de 1 m hasta 40 m y grandes flujos de agua.

Turbinas Francis

La turbina Francis es el tipo más común de turbinas para centrales hidroeléctricas. Se usa para alturas medias que oscilan entre 15 m hasta 300 m y medianos flujos de agua.



Nuestros servicios

Estructuras hidráulicas de acero

Para la fabricación de piezas importantes tales como rejas, máquinas limpia rejas, clapetas y compuertas consideramos, en la elección de la materia prima para la fabricación de las piezas, altos estándares de calidad en relación a su vida útil y uso.

Centrales llave en mano

A través de un minucioso trabajo en el concepto, diseño, fabricación, montaje y control hasta la generación y mantenimiento, entregamos instalaciones llave en mano y equipamiento electromecánico para pequeñas centrales hidroeléctricas.

Nuestras fortalezas

Servicio & Flexibilidad

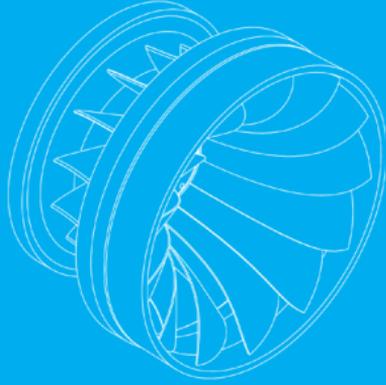
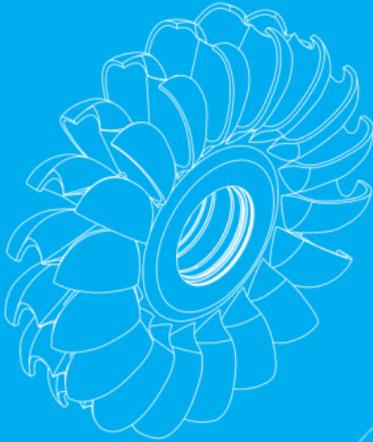
Desde los requisitos especiales para la planificación y consulta, así como un eficiente montaje y puesta en marcha hasta el cuidado completo de la central durante toda su vida útil, GUGLER proporciona un servicio y productos de primera clase orientados siempre al cliente. *Water to wire – todo en una mano.*

Construcciones nuevas & Modernizaciones

Junto con construcciones nuevas de centrales GUGLER también ofrece soluciones a la medida para mejoras y modernización de centrales hidroeléctricas existentes.

Investigación & Innovación

GUGLER incrementa constantemente su conocimiento o Know-how a través de los descubrimientos conseguidos de la operación de sus propias centrales hidroeléctricas pequeñas, la cooperación con institutos de calidad y los experimentos en modelos.



GUGLER Water Turbines GmbH

Gewerbeweg 3, 4102 Goldwörth, Austria
+43 7234 83902, info@gugler.com
www.gugler.com