



ADAMS AG
SCHWEIZ

**WASSERKRAFT
SICHER UNTER KONTROLLE**

***HYDROPOWER
SAFELY UNDER CONTROL***

WER WIR SIND

Liebe Leserinnen und Leser,

Wasserkraft leistet einen unverzichtbaren Beitrag zur sicheren und umweltschonenden Produktion von elektrischem Strom. Für die Sicherheit bei Wasserkraftanlagen spielen betriebssichere und langlebige Armaturen und Absperrorgane eine Schlüsselrolle. Für die speziell auf Kundenwünsche ausgerichtete Herstellung und Produktion ebendieser steht die ADAMS Schweiz AG seit 1979.

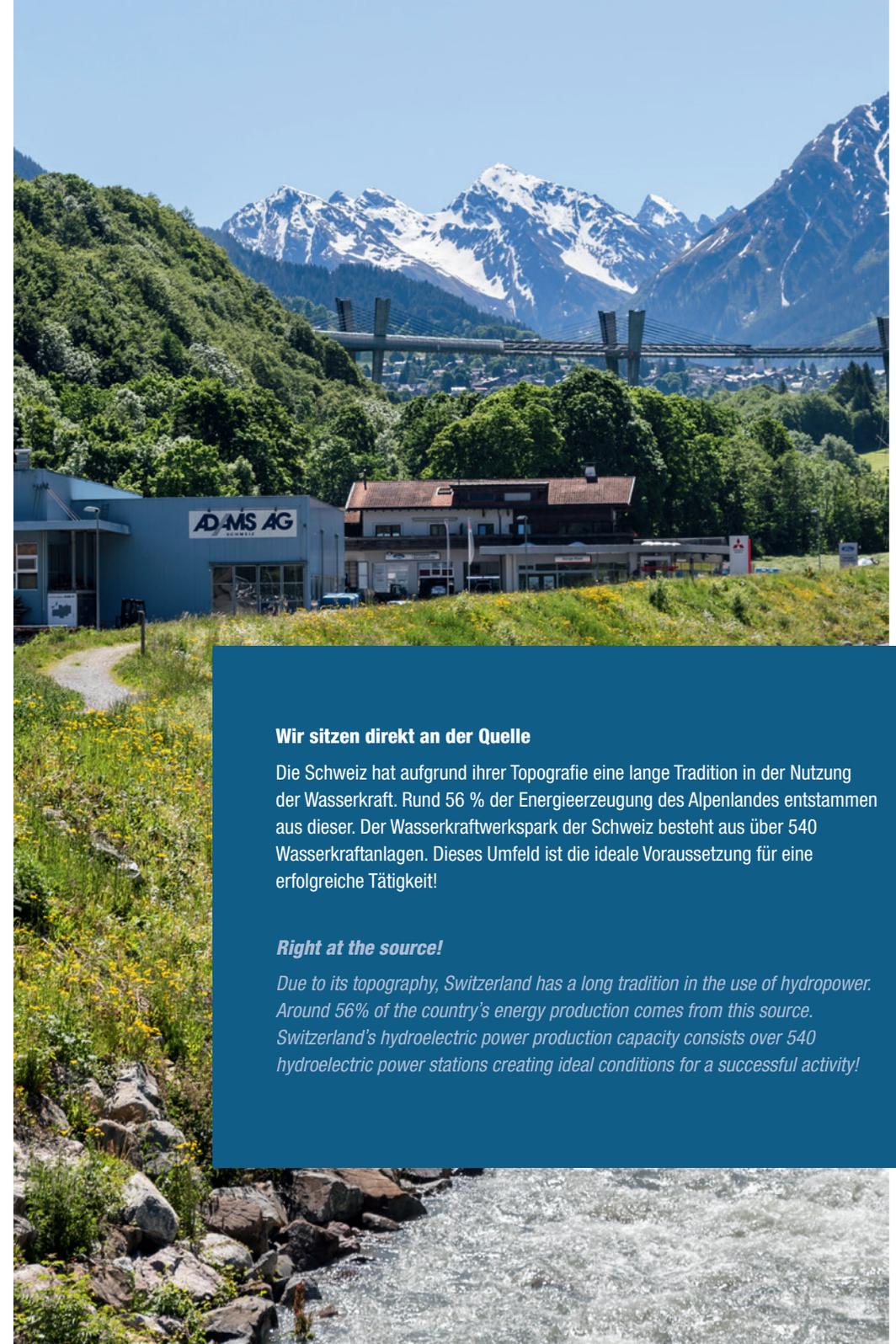
Mit unserem Sitz in Serneus im Kanton Graubünden sind wir dort, wo die Wasserkraft spielt – in einem spektakulären Alpenpanorama zwischen Flüssen, die in alle Himmelsrichtungen fließen. Wir sind mit den Betriebsbedingungen von Wasserkraftwerken sowie Staudämmen bestens vertraut und technologisch führend in diesem Bereich. Daher setzen Kunden weltweit auf unsere Qualität

und Erfahrung – auf Wunsch bereits bei der Planung von Neuanlagen oder bei der Modernisierung bestehender Kraftwerksanlagen.

Von der technischen Auslegung, der Konstruktion und Herstellung auf unserer 8.000 m² grossen Betriebsfläche über die Lieferung und Inbetriebsetzung erhalten Sie bei uns alles aus einer Hand. Als mittelständisches Unternehmen haben wir kurze Kommunikationswege und können Ihre Projekte so effizient abwickeln.

Der Erfolg von ADAMS Schweiz AG beruht auf bewährten schweizerischen Werten – Qualität, Innovation, Flexibilität und ein hervorragender Service.

Ihr ADAMS-Team



Wir sitzen direkt an der Quelle

Die Schweiz hat aufgrund ihrer Topografie eine lange Tradition in der Nutzung der Wasserkraft. Rund 56 % der Energieerzeugung des Alpenlandes entstammen aus dieser. Der Wasserkraftwerkspark der Schweiz besteht aus über 540 Wasserkraftanlagen. Dieses Umfeld ist die ideale Voraussetzung für eine erfolgreiche Tätigkeit!

Right at the source!

Due to its topography, Switzerland has a long tradition in the use of hydropower. Around 56% of the country's energy production comes from this source. Switzerland's hydroelectric power production capacity consists over 540 hydroelectric power stations creating ideal conditions for a successful activity!

WE PRESENT OURSELVES

Dear Reader

Hydropower makes an indispensable contribution to safe, environment friendly generation of electric power. Reliable and durable valves and shut-off devices play a key role in ensuring the safety of hydropower plants. Since 1979, ADAMS Schweiz AG has been manufacturing and producing this product line tailored to customer requirements.

Based in Serneus in the Swiss canton of Grisons, we are where hydropower happens - in a spectacular Alpine panorama between rivers flowing in all directions. This is also the origin of our expertise when it comes to valve applications in hydropower- and dam-applications. Customers worldwide rely on our quality and experience – quite often already during the planning phase of a new plant or the modernization of existing installations.

From technical design, engineering and manufacturing on our 8,000 m² premises to delivery and commissioning => we are your one-stop shop. As a medium-sized company, we have short communication channels and can thus handle your projects in an efficient manner.

The success of ADAMS Schweiz AG is based on proven Swiss values – Quality, innovation, flexibility and an outstanding service.

Your ADAMS-Team

HYDAC ENGINEERING AG

Ihr kompetenter Partner für hydraulische Antriebs- und Systemtechnik!

- WASSERKRAFTWERK
- WINDKRAFTANLAGEN
- KERNKRAFTWERK
- GASKRAFTWERK
- GAS- UND DAMPFKOMBIKRAFTWERK
- INDUSTRIETURBINEN

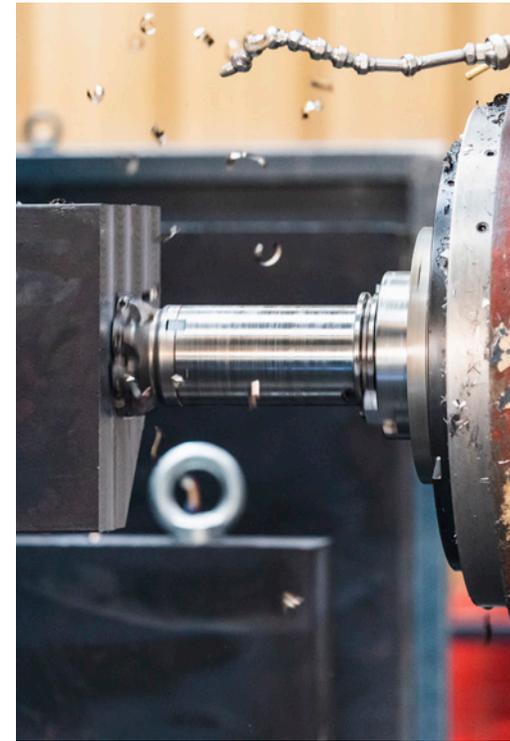


HYDAC ENGINEERING AG

Allmendstrasse 11
6312 Steinhausen
Telefon +41 (0) 41 747 03 20
Telefax +41 (0) 41 747 03 29

E-Mail: hydac-engineering-ag@hydac.com
Internet: www.hydac.com
LinkedIn: Hydac Engineering AG Steinhausen

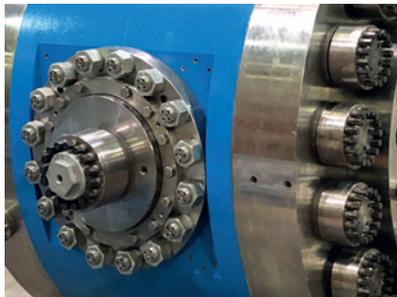
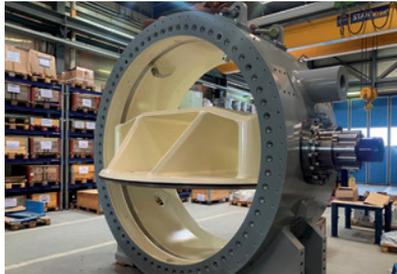
NORD-LOCK
GROUP



**WAS
WIR
MACHEN**

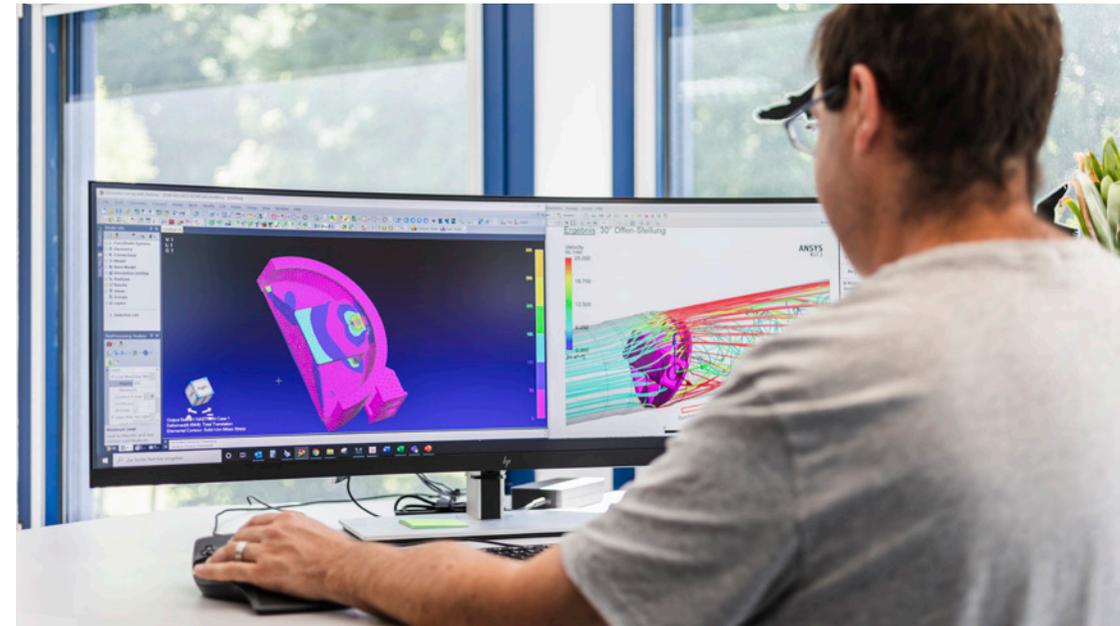
**WHAT
WE ARE
DOING**

 **SUPERBOLT™**



**GENAUIGKEIT UND
ZUVERLÄSSIGKEIT
LEITEN UNS SEIT ÜBER
30 JAHREN BEI DER
KONSTRUKTION VON
LÖSUNGEN FÜR DIE
WASSERKRAFT!**

www.nord-lock.com



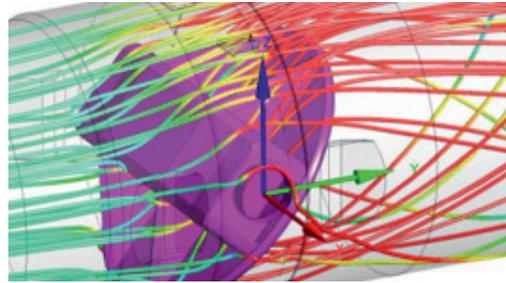
Wasserkraft sicher im Griff
Hydropower safely under control



Die ADAMS Schweiz AG bietet Ihnen alle Dienstleistungen aus einer Hand. Vom Engineering über die Herstellung und Produktion bis hin zur Lieferung, Montage und Inbetriebsetzung können Sie auf unsere erfahrenen und kompetenten Projektleiter, Techniker und Monteure vertrauen. Auf Wunsch beraten und unterstützen wir Sie auch bei der Planung von Neuanlagen oder bei der Modernisierung von bestehenden Kraftwerken.

ADAMS Schweiz AG offers you all services from a single source. From engineering, manufacturing and production to delivery, assembly and commissioning, you can rely on our experienced and competent project managers, technicians and fitters. On request, we can also advise and support you in the planning of new plants or in the modernization of existing installations.

Engineering
Engineering



Der Grundstein qualitativ hochwertiger Produkte liegt in der technischen Entwicklung. Unsere Ingenieure arbeiten hierfür mit modernsten Technologien wie der CFD-Simulation und FE-Analysen. Zeichnungen und Skizzen werden nach den neuesten Standards in 3D CAD erstellt.

The cornerstone of high-quality products lies in technical development. To achieve this goal, our engineers work with state-of-the-art technologies such as CFD simulation and FE analyses. Drawings and sketches are created in 3D CAD according to the latest standards.

Herstellung
Production & Manufacturing



Auf 8.000 m² in unserem Werk in Serneus produzieren wir Armaturen und Absperrorgane für Wasserkraftwerke, die speziell auf die Bedürfnisse unserer Kunden ausgerichtet sind. Im Laufe der Zeit sind unsere Produkte weltweit in verschiedenen Anlagen installiert worden und beweisen ihre Zuverlässigkeit über Jahrzehnte im täglichen Einsatz.

On 8,000 m² in our factory in Serneus, we produce valves and shut-off devices for hydropower plants that are specially designed to meet the needs of our customers. Over the years, our products have been installed in various plants worldwide, proving their reliability over decades, day for day.

Installation und Revision
Installation and revision



Unsere Projektleiter und Monteure sind bei Neuanlagen für eine fachgerechte und reibungslose Abwicklung besorgt. Wir kümmern uns vom Transport über die Installation bis zur Inbetriebnahme um alles. Auch nach der Übergabe stehen wir Ihnen für Revisionen sowie Reparaturen und Renovationen zur Verfügung.

Our project managers, supervisors and engineers ensure professional and hassle-free handling of new installations. We take care of everything from transport to installation and commissioning. Even after years of service, we are at your disposal for overhaul, repair and upgrading work.



EXPORTVERPACKUNG • INDUSTRIE- & PROJEKTSPEDITION • MESSELOGISTIK • MESSEN & EVENTS
FREIENBACH • ZÜRICH FLUGHAFEN / BASSERSDORF • MAIENFELD • LANDQUART • BIRSFELDEN • GWATT-THUN

www.t-link.ch
management@t-link.ch
+41 43 288 18 88

UNSERE PRODUKTE

OUR PRODUCTS

Umfassende Sicherheit für Wasserkraftwerke

Unser Produktportfolio umfasst den gesamten Bedarf von Absperrorganen und Armaturen für Wasserkraftwerke. Von der Rohrbruch- über die Turbinensicherung bis zum umweltgerechten Ablass von Wasser – unsere Produkte stehen für höchste Sicherheit und absolute Zuverlässigkeit und garantieren einen dichten Abschluss auch bei äusserst anspruchsvollen Anwendungen.

Auf einen Blick

- ✓ Absperr- und Drosselklappen
- ✓ Kugelschieber und Kugelhähne
- ✓ Kegelstrahlschieber
- ✓ Druckbegrenzungsventil
- ✓ Zubehör
- ✓ Steuerung und Instrumentierung

Enhanced safety for hydroelectric Power Plants

Our product portfolio covers the entire range of shut-off devices and valves required for hydropower plants. From pipe rupture protection and turbine shut off to the environmentally friendly discharge of water – our products stand for maximum safety and absolute reliability and guarantee a tight seal even in the most demanding applications.

At a glance

- ✓ Shutoff- and Butterfly Valves
- ✓ Spherical- and Ball Valves
- ✓ Hollow Jet Valves
- ✓ Pressure Relief Valves
- ✓ Appurtenances
- ✓ Control and Instrumentation



SKF®

SKF SEALING SOLUTIONS (SCHWEIZ) GMBH

Hungerbühlstraße 17 | 8500 Frauenfeld

+41 52 721 20 21

seals.swiss@skf.com

www.skf.com



World Class Bearing Technology
for hydro applications

Federal-Mogul Deva GmbH

Schulstr. 20 · 35260 Stadtallendorf

Telefon 06428 / 701-0

info@deva.de

www.deva.de



SICHER, AUCH BEI PRÄZISIONSKONSTRUKTIONEN UNTER HOCHDRUCK.

DANK UNSEREN VERSICHERUNGSLÖSUNGEN FÜR INDUSTRIEBETRIEBE KANN SICH DIE ADAMS GRUPPE SORGENFREI AUF IHR KERNGESCHÄFT FOKUSSIEREN.

Die ADAMS Schweiz AG steht für qualitativ hochwertige und langlebige Komponenten für Wasserkraftwerke. Kunden auf der ganzen Welt vertrauen auf ihre Expertise. Wir sind stolz, als langjähriger Partner der ADAMS Schweiz AG neu auch die internationalen Versicherungslösungen der gesamten ADAMS Gruppe zu verantworten.

assepro.com


ASSEPRO
Sicherheit für Unternehmen

ADAMS AG

SCHWEIZ

Hauptsitz & Fabrik / Headquarters & Plant
ADAMS Schweiz AG
Badstrasse 11
CH-7249 Serneus
Schweiz / Switzerland

Telefon / Phone: +41 81 410 22 22
E-Mail: info@adams-armaturen.ch

www.adams-armaturen.ch

Vertrieb / Sales Office
ADAMS Schweiz AG
Räffelstrasse 24
CH-8045 Zürich
Schweiz / Switzerland

Telefon / Phone: +41 44 461 54 15
E-Mail: sales@adams-armaturen.ch

Unser renommierter und international bekannter Betrieb gehört zur weltweit tätigen ADAMS Gruppe mit Fertigungsstandorten in der Schweiz, in Deutschland und den USA.

Our renowned and internationally known company is part of the globally active ADAMS Group with manufacturing sites in Switzerland, Germany and the USA.



ADAMS Armaturen GmbH
Herne, Deutschland



ADAMS Valves Inc.
Houston TX, USA