

ERNST „SIGI“ SIEGENTHALER GRÜNDET siegenthalerconsulting



Sigi: Der Zeitpunkt war reif, ein eigenes Unternehmen zu gründen. Hier demonstriert er den Ingenieuren aus dem Offshore-Geschäft eine hydraulische Diamant-Rohrseilsäge.

Ernst Siegenthaler ist in der Diamant-Bohr- und Sägeszene weltweit schlicht als „Sigi“ bekannt. Im September 2017 hat er seine eigene Firma, die „siegenthalerconsulting“, gegründet. Während der letzten 30 Jahre hat Sigi im internationalen Verband der Betonbohr- und -sägeunternehmen IACDS zunächst Hydrostress und danach die Firma Hilti AG repräsentiert. Mit Siegenthalerconsulting stellt Sigi nun sein grosses Know-how für komplexe Diamant-Anwendungen allen zur Verfügung.

Kernkraftwerks-Rückbau

Sigi ist ein Pionier der Trockenseiltechnik, die er bereits 2003 angewendet hat. Im Bereich KKW-Rückbau gelang es ihm damals erstmals, schwer armierten Beton trocken ohne Zusatzkühlung zu schneiden.

Onshore und offshore

Siegenthalerconsulting bietet weltweit Baufirmen mit Gesamt-Projektverantwortung, aber ohne Diamantkompetenz, KKW-Rückbauern, Onshore- und Offshoreunternehmen sowie Diamantdienst-



Sicht auf die beendete Seilsägearbeit an einem Staudamm.

leistern in komplizierten Anwendungsfällen und Entscheidungssituationen im Bereich Diamanttechnik kompetenteste Beratung und Unterstützung an. Dadurch schafft Ernst Siegenthaler einen greifbaren Mehrwert für Auftraggeber wie auch für Gesamtverantwortliche von komplexen Diamantanwendungen.

Im Bereich Projekt-Engineering bietet er weiter Machbarkeitsstudien an, Empfehlungen der Methode, Empfehlungen der Maschinen und Werkzeuge, Rückbaukonzepte, Kosten und Zeitplanung, Koordination und Organisation vor Ort und vieles mehr.

Im Bereich Produkt-Engineering – natürlich nicht abschliessend – offeriert er die: Entwicklung von Spezialmaschinen für kundenspezifische Anwendungen, Einführungstraining, Anwendungstraining für Anwender und Operateure vor Ort.

Grosser Erfahrungsschatz

Ernst Siegenthaler hat seine berufliche Karriere im Diamant-Dienstleistungsgeschäft 1985 bei der Firma HYDROSTRESS AG in der Schweiz begonnen. Hydrostress hat damals Maschinensysteme für die Betonbearbeitung entwickelt und hergestellt und war auch sehr erfolgreich in der Höchstdruckhydraulik und in der Vorspannsystemtechnik.

Sigi war gleichzeitig massgeblich am Aufbau der ersten Auslandsniederlassungen und Vertriebspartner von Hydrostress in England, Frankreich,



Automat: Gleichzeitig 10 Bohrlöcher mit zusätzlichen Funktionen.

Deutschland, Österreich und Italien beteiligt.

1990 hat die Hydrostress AG die Hydrostress Canada Inc. in Toronto gegründet. Als General Manager von Hydrostress Canada Inc. hat er in Kanada und den USA die europäischen hydraulischen Maschinensysteme für die Betonbearbeitung etabliert. Dies war eine grosse Herausforderung, da die amerikanische Technik sich auf einem klar tieferen Niveau bewegte. So musste Sigi die hydraulischen Betonbearbeitungsmaschinen – im Speziellen die hydraulischen Wandsägesysteme – passend für die amerikanischen Antriebsaggregate modifizieren.

1997 holte die Hilti AG Ernst Siegenthaler nach Liechtenstein.

In der Konzernzentrale hat Sigi als Projektmanager in der Business Unit Diamant begonnen. Sigi war massgeblich am Aufbau des Diamant-Dienstleistungsgeschäftes in Europa und Asien

beteiligt. In der Funktion als Global Key Account Manager hat er in Deutschland, England und Frankreich viele Projekte im KKW-Rückbau erfolgreich betreut, kundenspezifische Sondermaschinen gebaut und Anwendungstrainings durchgeführt.

Speziell waren auch die Beratertätigkeiten im Offshore-Geschäft im Atlantik, in England und Norwegen.

In Asien hat Sigi im Onshore-Geschäft diverse Ölraffinerien mit viel Know-how in der Diamantseiltechnik mit Schulungen und Anwendungstraining unterstützt.

Siegenthalerconsulting steht für garantierte Entscheidungssicherheit, die Auswahl der richtigen technischen Lösungen, Kosteneinsparungen, Termintreue und schlussendlich für den Projekterfolg – **Kompetenz, auf die Sie sich verlassen können!**



Ernst Siegenthaler.

 **INFO**

siegenthalerconsulting
 Hofstrasse 29
 9657 Unterwasser, Schweiz
 Telefon: +41 79 673 1917
 E-Mail: sigi@sigi-siegenthaler.ch



Unterwasser-Rohrseilsäge für \varnothing 950 bis 1500 mm.