

"Even drillers need rules"

08.10. - 10.10.2025

Welcome Kongresshotel Bamberg, Germany



Vorwort

Preface

sierte,

ich freue mich, Sie zu unserer 29. DCA-Jahrestagung 2025 einladen zu dürfen. Die letztjährige Tagung war ein großer Erfolg und wir bemühen uns, die diesjährige Veranstaltung ebenso gut bzw. noch etwas interessanter zu machen. Und auch wenn der Tagungsort im oberfränkischen Bamberg vielleicht nicht ganz die gleiche Ausstrahlung hat wie die spanische Metropole Barcelona,

Liebe Mitglieder des DCA

und andere HDD-Interes-

können Sie sich auf den Tagungsort freuen. Als eine der wenigen deutschen Städte hat Bamberg einen sehr gut erhaltenen historischen Stadtkern mit vielen Gebäuden, die noch aus dem Mittelalter stammen. Die Altstadt steht dementsprechend seit 1993 auf der UNESCO-Liste des Weltkulturerbes und hat eine wichtige Rolle in der deutschen Geschichte gespielt.

Im DCA-Vorstand sind die Vorbereitungen zu einem, so hoffen wir, attraktiven Programm nun abgeschlossen. Es werden drei Tage mit traditionellen Highlights, Kultur und Fachvorträgen, gemischt mit Unterhaltung und Networking.

In diesem Jahr steht der Kongress unter dem Motto "Even drillers need rules!"

Wir erleben derzeit einen Boom an HDD-Projekten, der dazu führt, dass viele Unternehmen ohne jegliche Erfahrung HDD-Aufträge beginnen und Personal ohne Branchenerfahrung einsetzen. Obwohl unsere Branche mehr Kapazitäten braucht, müssen wir auch sicherstellen, dass nicht Firmen ohne Know How auf den Markt drängen und den guten Ruf der HDD-Technik nachhaltig gefährden. Aus diesem Grund setzt der DCA mehr denn je auf Qualität in der Ausführung, auf Zertifizierung für Bohrunternehmen und unterstützt bei der fachlichen Betreuung von Kursen und Seminaren. Um Mitglied im DCA zu werden, müssen Unternehmen neben einschlägiger Erfahrung in der Branche über ein Qualitätssystem verfügen und Referenzen von zufriedenen Kunden vorweisen können.

Unsere Technischen Richtlinien wurden bereits 1995 erstmals veröffentlicht, um Regeln aufzustellen, den Stand der Technik in der Industrie zu beschreiben, um damit Grundlagen für einheitliche Arbeitsprozesse zu schaffen.

Dear members of the DCA and other HDD-interested people,

it is my pleasure to invite you to our 29th DCA Annual Congress 2025. Last year's congress was a great success, and we will do our best to make this year's even better. And although Bamberg may not really have the same vibe to it as Barcelona, you could be surprised. As one of the few German cities it has an old town centre, with many buildings dating back from me-

dieval times. It is even on the UNESCO world heritage list, and the city has played an important role in the German history.

In the board we are finalising the preparation and we believe we have again created an attractive programme. Three days of traditional highlights, culture and technical presentations, mixed with entertainment and networking.

This year the motto of the congress is "Even drillers need rules!". We are currently experiencing a boom in projects, resulting in a lot of companies with no experience at all start doing HDD jobs and people with no experience see opportunities working in this industry. Although our industry needs more capacity, we also need to ensure this does not lead to cowboys ruining the reputation of the technique. This is why the DCA supports certifications for drilling companies and (assist) in organising courses and seminars. To become a member in the DCA it is a requirement to have a quality system, and to provide references of satisfied customers. It is also why we are publishing our Technical Guidelines, to set out rules, describe the state of the art in HDD technology and create a clear and even playing field.

Since we have reviewed our guidelines recently and see the need for a complete overhaul of these, we have scheduled the Thursday afternoon for workshops on the four most important topics. We want to create a good understanding of the guidelines, as well as find out where and how these can be improved in the next revision. Due to the growing number of members, hence also increasing number of participants in the congress, we have chosen for a different approach, which we think will work great for such large numbers. In groups of approximately 10 people you will discuss drilling radius, HDD categories, soil inves-

Impressum // Impress

Angaben gemäß § 5 TMG // Information According § 5 TMG:

Verband Güteschutz Horizontalbohrungen e.V. (DCA)
Drilling Contractors Association
Association des Entrepreneures de Forage Dirigé
Charlottenburger Allee 39
52068 Aachen

Vertreten durch // Authorised to represent executive board:

President: Jorn Stoelinga Vice-President: Marco Reinhard Treasurer: Ronald Siebel

Kontakt // Contact

Phone: +49 241 9019290 E-Mail: dca@dca-europe.org Web: www.dca-europe.org



Registereintrag // Registration information:

Eintragung im Vereinsregister // Recorded in the register of assocications.
Registergericht // Register court: Amtsgericht Mönchengladbach
Registernummer // Company registration number: 18VR1860

Verantwortlich für den Inhalt nach § 55 Abs. 2 RStV // Accountable for the content according to § 55 Abs. 2 RStV:

Dipl.-Geol. Dietmar Quante Dipl.-Geol. Antje Quante Charlottenburger Allee 39 52068 Aachen

Copyright © 2025 Verband Güteschutz Horizontalbohrungen e.V. (DCA). All rights reserved.

Der Inhalt dieser Ausgabe darf nicht ohne vorherige schriftliche Genehmigung des DCA weder in Teilen noch als Ganzes kopiert, reproduziert, übersetzt oder in irgendein elektronisches oder maschinenlesbares Format konvertiert werden. //

No part of this work covered by the copyrights hereon may be reproduced or copied in any form or by any means - graphic, electronic or mechanical, including photocopying, recording, taping, or information and retrieval systems – without written permission of the publisher.

Die Technischen Richtlinien wurden in den letzten Jahren erneut überarbeitet und angepasst. Es liegt mittlerweile die 5. Auflage vor, die im Herbst 2024 veröffentlicht wurde. Der Vorstand plant zudem in den nächsten Jahren eine komplette Neufassung.

Im Rahmen der Jahrestagung werden am Donnerstagnachmittag Workshops zu vier der wichtigsten Anpassungen in den Technischen Richtlinien stattfinden. Hierzu zählen die Themenbereiche Biegeradien, Baugrunderkundung, Bestimmung der Zugkräfte und Einstufung von Projekten in Kategorien.

Da die Zahl der Mitglieder und damit auch die Zahl der Tagungsteilnehmer stetig steigt, werden die Workshops dieses Mal in veränderter Weise durchgeführt. Nach einer allgemeinen Einführung werden die v.g. Themen in Gruppen von etwa 10 Personen in kleinem Rahmen diskutiert. Wir hoffen auf rege Diskussionen und einen intensiven fachlichen Austausch.

Die Jahrestagung in Bamberg wird darüber hinaus von interessanten Projekten aus dem Kreise der Mitglieder abgerundet sowie einem spannenden Eröffnungsvortrag und viel Gelegenheit zum Networking in einem schönen Ambiente.

Wir sehen uns in Bamberg!

tigations for HDD and how to estimate/calculate pulling forces.

Obviously, there will also be interesting projects presented by other members, an intriguing opening speech and plenty of opportunity for networking in a beautiful venue.

See you in Bamberg!

Jorn Stoelinga, President



Tagungsthema

Topic of the congress

"Even drillers need rules"



Geheimwaffen der Kommunikation: Sanfte Strategien mit durchschlagender Wirkung

Innerstädtische Großbohrtechnik für PE-Leitungen unter besonderen statischen Beanspruchungen

Interessante HDD-Projekte und Workshops zu folgenden Themen:

Biegeradien HDD-Kategorisierung Baugrunderkundung für HDD Zugkräfte

> Kongresssprache: Englisch

Simultanübersetzung: Deutsch und Englisch Secret weapons of communication:
Soft strategies with
hard impact

Inner-city large-scale drilling technology for PE pipes under special static loads

Interesting projects and workshops on the following topics:

Radius
HDD categories
Soil investigation for HDD
Pulling forces

Congress language: English

Simultaneous translation:German and English

DCA-Europe 29th Annual Congress 2025

Hinweise zum Workshop



5. Auflage der Technischen Richtlinien des DCA

Im Zuge der Vorbereitung zur Jahrestagung wurden vier Schwerpunkthemen aus der im Oktober letzten Jahres veröffentlichten 5. Auflage der Technischen Richtlinien ausgewählt, die auf der Tagung im Kreise der Mitglieder im Rahmen eines Workshops diskutiert werden sollen.

Folgende Themen wurden ausgewählt:

- Baugrunderkundung f

 ür HDD
- Biegeradien
- HDD-Kategorisierung
- Zugkräfte

Ziel des Workshops ist es, in erster Linie die veröffentlichen Neuerungen in der Richtlinie zu diskutieren und ggf. schon Anstöße für eine folgende Überarbeitung zu machen.

Da die Teilnehmerzahl und das Interesse an der DCA-Jahrestagung stetig wachsen, wird es zunehmend schwieriger, Workshops im bekannten Stil zu organisieren. Daher hat der Vorstand sich nun für folgendes Format entschieden:

Nach erfolgter Anmeldung werden vom Vorstand fünf Gruppen gebildet, die auf fünf Tagungsräume verteilt werden. Drei der Gruppen werden deutschsprachig, zwei der Gruppen englischsprachig vorgesehen. Diese Gruppen werden jeweils in vier Untergruppen zu max. 10 Personen aufgeteilt. Nach einer kurzen Einführung wird unter der Leitung eines Moderators, an jedem der 10er Tische eines der v.g. Themen diskutiert. Nach einer halben Stunde wechseln die Moderatoren die Tische, so dass im Rahmen des Workshops jedes Thema an jedem Tisch einmalig diskutiert wird. Wichtige Ergebnisse und Hinweise werden dokumentiert und später zusammengefasst.

Sie als Teilnehmer müssen im Rahmen der Anmeldung lediglich die favorisierte Sprache auswählen bzw. ob beide der Sprachen in Frage kommen. Dies erleichtert uns die spätere ausgewogene Zuordnung zu den Gruppen.

Abschließend möchten wir darauf hinweisen, dass es für eine zielführende Diskussion wichtig wäre, wenn der Inhalt der vier Themenbereiche der Richtlinien bekannt ist und im Vorfeld schon Fragen und Hinweise vorbereitet würden.

Wir hoffen auf Ihre aktive Mitarbeit!

Information about the workshop

5th edition of the DCA Technical Guidelines

In preparation for the Annual Congress, four key topics were selected from the 5th edition of the Technical Guidelines published last October, which will be discussed by members during a workshop at the congress.

The following topics were selected:

- Soil investigation for HDD
- Radius
- HDD categories
- Pulling forces

The primary aim of the workshop is to discuss the published changes to the guidelines and, if necessary, to provide impetus for subsequent revision.

As the number of participants and interest in the DCA Annual Congress continues to grow, it is becoming increasingly difficult to organize workshops in the familiar style. The DCA board has therefore decided on the following format:

After registration, the board will form five groups, which will be distributed across five breakout rooms. Three of the groups will be German-speaking and two will be English-speaking., These groups will be further divided into four subgroups of up to 10 people each. After a short introduction one of the above-mentioned topics will be discussed at each of the tables of 10, under the guidance of a dedicated host. After half an hour, the hosts will change tables so that each topic is discussed once at each table during the workshop. Important results and comments will be documented by the hosts and summarized later.

When registering, participants simply need to select their preferred language or indicate whether both languages are acceptable. This will make it easier for us to make balanced groups.

Finally, we would like to point out that, in order to ensure a productive discussion, it would be helpful if participants were familiar with the content of the four topics covered by the guidelines and prepared questions and comments in advance.

We count on an active contribution from all of you!



29. DCA-Jahrestagung 2025

Tagungsprogramm

29th DCA Annual Congress 2025

Congress Program

| Mittwoch, 08. Oktober 2025 (Rahmenprogramm, Aufbau) | | Wednesday, 08 th October 2025 (Social day, set up) | |
|--|--|--|---|
| 11:30 - 18:00 Uhr | Registration (DCA-Desk) Welcome Kongresshotel Bamberg (Tagungshotel) | 11:30 - 06:00 pm | Registration (DCA-Desk) Welcome Kongresshotel Bamberg (Congress Hotel) |
| 12:30 - 14:00 Uhr | Mittagessen, Tagungshotel, Restaurant Regnitz | 12:30 - 02:00 pm | Lunch, Congress Hotel, restaurant Regnitz |
| 14:30 Uhr | Discover Bamberg | 02:30 pm | Discover Bamberg |
| 17:00 - 18:00 Uhr | Get together "Women empowering HDD" Bolero Bamberg, Judenstraße 7-9 | 05:00 - 06:00 pm | Get together "Women empowering HDD" Bolero Bamberg, Judenstraße 7-9 |
| 19:20 Uhr | Treffen im Foyer, Tagungshotel Fußweg zur Abendlokation, ca. 5-10 Minuten | 07:20 pm | Meeting foyer, Congress Hotel Walk to the evening venue, approx. 5-10 minutes |
| 19:30 Uhr | Cocktailempfang, Welcome Hotel Residenzschloss Bamberg (Dresscode: Business Casual) | 07:30 pm | Cocktail reception, Welcome Hotel Residenzschloss Bamberg (Dresscode: Business Casual) |
| 20:15 Uhr | Abendessen, Welcome Hotel Residenzschloss Bamberg | 08:15 pm | Dinner, Welcome Hotel Residenzschloss Bamberg |
| ab 23:00 Uhr | "Get together" – Open Bar Tagungshotel, Gaststätte "Plückers" | From 11:00 pm | "Get together" – Open Bar Congress Hotel, pub "Plückers" |
| | 09. Oktober 2025 sstellung; Vorträge & Workshops) | Thursday, 09 th (Congress, exhibi | October 2025 tion, speeches & workshops) |
| 09:00 Uhr | Begrüßung DiplGeol. Dietmar Quante DCA-Geschäftsführer | 09:00 am | Welcome DiplGeol. Dietmar Quante Executive Secretary DCA-Europe |
| 09:15 Uhr | Begrüßung Jorn Stoelinga B.Sc. DCA-Präsident | 09:15 am | Welcome Jorn Stoelinga B. Sc. President DCA-Europe |
| 09:30 Uhr | Geheimwaffen der Kommunikation: Sanfte Strategien mit durchschlagender Wirkung - Überzeugen wenn's drauf ankommt - auch unter Druck! Leo Martin, Ex-Geheimagent | 09:30 am | Secret weapons of communica- tion: Soft strategies with hard im- pact - Convincing when it counts - even under pressure! Leo Martin, former secret-service agent |

29. DCA-Jahrestagung 2025

Tagungsprogramm

29th DCA Annual Congress 2025

Congress Program

| Donnerstag, 09. Oktober 2025 (Kongress & Ausstellung; Vorträge & Workshops) | | | Thursday, 09 th October 2025 Congress, exhibition, speeches & workshops | |
|--|--|---------------------|---|--|
| 11:00 Uhr | Kaffeepause | 11:00 am | Coffee break | |
| 11:30 Uhr | Praktische Erfahrungen aus vier Jahren dekarbonisierter HDD-Job- Sites unterschiedlicher Dimensio- nen, Längen und Bodenklassen Boris Böhm, Max Streicher GmbH & Co. KG | 11:30 am | Practical experiences from 4 years of decarbonized HDD job sites of different dimensions, lengths, and soil classes Boris Böhm, Max Streicher GmbH & Co. KG | |
| 12:00 Uhr | Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen nach RSA 21 und ASR A5.2 Maximilian Oppermann, Oppermann Büro für Verkehrssicherung | 12:00 pm | Traffic safety during work beside roads according to RSA 21 and ASR A5.2 Maximilian Oppermann, Oppermann Büro für Verkehrssicherung | |
| 12:45 Uhr | Landingpage "Drill for Europe" – update and possibilities | 12:45 pm | Landingpage "Drill for Europe" – update and possibilities | |
| 13:00 - 14:00 Uhr | Mittagessen, Tagungshotel, Restaurant Regnitz | 01:00 - 02:00 pm | Lunch, Congress Hotel, restaurant Regnitz | |
| 14:30 Uhr | Workshop – Technische Richtlinien (Teil 1) Raum 1: Deutsch Leiter: Marc Schnau, DCA-Vize Prä- sident, x-plan schnau engineering | 02:30 pm | Workshop – Technical Guidelines (Part 1) Room 1: German language Head: Marc Schnau, DCA-Vice President, x-plan schnau engineering | |
| | Raum 2: Deutsch Leiter: Jörg Himmerich, DCA-Vor- standsmitglied, DrIng. Veenker Ingenieurgesell- schaft mbH | | Room 2: German language Head: Jörg Himmerich, DCA-Board Member, DrIng. Veenker Ingenieurgesell- schaft mbH | |
| | Raum 3: Deutsch Leiter: Michael Lubberger, Michels Trenchless GmbH | | Room 3: German language Head: Michael Lubberger, Michels Trenchless GmbH | |
| | Raum 4: Englisch Leiter: Jorn Stoelinga, DCA-Präsi- dent, LMR Drilling GmbH | | Room 4: English language Head: Jorn Stoelinga, DCA-Presi- dent, LMR Drilling GmbH | |
| | Raum 5: Englisch Leiter: Camilla Sanchez Prado, DCA-Vorstandsmitglied, HDI | | Room 5: English language Head: Camilla Sanchez Prado, DCA-Board Member, HDI | |
| 15:30 Uhr | Kaffeepause | 03:30 pm | Coffee break | |

29. DCA-Jahrestagung 2025

Nicolas BLANC (RTE)

Tagungsprogramm

29th DCA Annual Congress 2025

Congress Program

Nicolas BLANC (RTE)

| Donnerstag, 09. Oktober 2025 (Kongress & Ausstellung; Vorträge & Workshops) | | Thursday, 09 th October 2025 (Congress, exhibition, speeches & workshops) | |
|--|--|--|--|
| 16:00 Uhr | Workshop – Technische Richtlinien (Teil 2) | 04.00 pm | Workshop – Technical Gui- delines (Part 2) |
| 17:00 Uhr | Rückblick HDD-Workshops DCA-Vorstand, Workshopleiter | 05.00 pm | Review HDD-Workshops DCA Board, Workshop Leader |
| 18:45 Uhr | Treffen im Foyer, Tagungshotel | 06.45 pm | Meeting Foyer, Congress Hotel |
| 18:50 Uhr | Fahrt per Bus zur Abendlocation | 06.50 pm | Travel by bus to dinner location |
| 19:30 Uhr | Cocktailempfang (Dresscode: Business Casual) Helmut's Hofschänke, Gut Leimers- hof, Breitengüßbach | 07.30 pm | Cocktail reception (Dresscode: Business Casual) Helmut's Hofschänke, Gut Leimers- hof, Breitengüßbach |
| 20:15 Uhr | Abendessen Helmut's Hofschänke, Gut Leimershof, Breitengüßbach | 08.15 pm | Dinner Helmut's Hofschänke, Gut Leimershof, Breitengüßbach |
| ab 00:00 Uhr | Rückfahrt per Bus zum Hotel | ab 00:00 am | Travel back by bus to Congress Hotel |
| 00:30 Uhr | Open Bar Tagungshotel, Gaststätte "Plückers" | 00:30 am | Open Bar Congress Hotel, pub "Plückers" |
| Freitag, 10. O (Kongress, Vort | ktober 2025: räge, Ausstellung) | Friday, 10th C Congress, Spee | October 2025: ches, Exhibition) |
| 09:00 Uhr | Klein und kurz sucht groß und lang Jan Holtvlüwer, EHB Horizontal- bohrtechnik GmbH | 09:00 am | Small and short seeks big and long Jan Holtvlüwer, EHB Horizontal- bohrtechnik GmbH |
| 09:30 Uhr | Celtic Interconnector: The first HDVC interconnection between Ireland and continental Europe François Gandard (OPTIMUM), | 09:30 am | Celtic Interconnector: The first HDVC interconnection between Ireland and continental Europe François Gandard (OPTIMUM), |

29. DCA-Jahrestagung 2025

Tagungsprogramm

29th DCA Annual Congress 2025

Congress Program

11

| Freitag, 10. Oktober 2025: (Kongress, Vorträge, Ausstellung) | | Friday, 10th October 2025: (Congress, Speeches, Exhibition) | |
|--|--|--|---|
| 10:15 Uhr | Innerstädtische Großbohrtechnik für PE-Leitungen unter besonderen statischen Beanspruchungen Tobias Männel, DrIng. Veenker Ingenieurgesellschaft mbH Thomas Winkler, LMR Drilling GmbH | 10:15 am | Inner-city large-scale drilling technology for PE pipes un- der special static loads Tobias Männel, DrIng. Veenker Ingenieurgesellschaft mbH Thomas Winkler, LMR Drilling GmbH |
| 10:45 Uhr | Kaffeepause | 10:45 am | Coffee break |
| 11:15 Uhr | The use of HDD electric drills for high-voltage cable installation. Two European case studies: ZRB Janicki, Polen Verbraeken Infra, Belgien | 11:15 am | The use of HDD electric drills for high-voltage cable installation. Two European case studies: ZRB Janicki, Poland Verbraeken Infra, Belgium |
| 11:45 Uhr | Herausforderung – Einsatz von Kleinbohrtechnik beim Bau von HGÜ-Netzen Bernd Alvermann, Kuhlmann Lei- tungsbau GmbH & Co. KG Jens Schnakenbeck, Kuhlmann Leitungsbau GmbH & Co. KG | 11:45 am | Challenge – Use of small scale drilling in the construction of HGÜ networks Bernd Alvermann, Kuhlmann Leitungsbau GmbH & Co. KG Jens Schnakenbeck, Kuhlmann Leitungsbau GmbH & Co. KG |
| 12:15 Uhr | Horizontal Directional Drilling (HDD) in High-Complexity Subsoil: Case Study of the Rio Grande Crossing Carlos Eduardo Chaves, Drillcon | 12:15 pm | Horizontal Directional Drilling (HDD) in High-Complexity Subsoil: Case Study of the Rio Grande Crossing Carlos Eduardo Chaves, Drillcon |
| 12:45 Uhr | Diskussion | 12:45 pm | Discussion |
| 12:55 Uhr | Ende Tagungsprogramm | 12:55 pm | End of program |
| 13:00 Uhr | Mittagessen, Tagungshotel, Restaurant Regnitz | 01:00 pm | Lunch, Congress Hotel, restaurant Regnitz |
| 13:15 Uhr | Golftunier | 01:15 pm | Golf tournament |

29. DCA-Jahrestagung 2025

Begleitprogramm

29th DCA Annual Congress 2025

Companion Program

Die zum UNESCO-Weltkulturerbe gehörende Altstadt von Bamberg ist mit ihren ca. 2.400 Fachwerkhäusern einer der größten weitgehend unversehrt erhaltenen historischen Stadtkerne in Deutschland und stellt ein herausragendes und repräsentatives Beispiel einer frühmittelalterlichen Stadt in Mitteleuropa dar. Bekannte Sehenswürdigkeiten sind neben dem alten Rathaus und dem Viertel "Klein-Venedig" auch der Domberg mit Alter Hofhaltung, neuer Residenz und dem viertürmigen Bamberger Dom, einer der früheren Kaiserdome. Darüber hinaus ist Bamberg überregional für seine vielfältige Biertradition bekannt. Heute gibt es noch 8 Brauereien in der Altstadt.

Am **ersten Tagungstag** steht eine Stadtführung im eindrucksvollen Bamberg auf dem Programm. Lassen Sie sich verzaubern von der mittelalterlichen Altstadt im barocken Gewand. Zum feuchtfröhlichen Ausklang geht es dann anschließend in eine der ältesten Brauereien Bambergs.

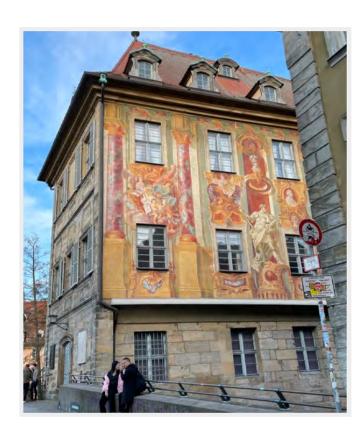
Am Donnerstag, dem zweiten Tagungstag, lädt die Begleittour die Teilnehmer zu einer Fahrt in die fränkische Schweiz ein. Es stehen u.a. der Besuch eines traditionellen Obsthofes mit Destillerie und die Erkundung der größten Tropfsteinhöhle der Region auf dem Programm. Der dritte Tagungstag kann zur freien Verfügung genutzt werden.



With its approx. 2,400 half-timbered houses, the old town of Bamberg, a UNESCO World Heritage Site, is one of the largest largely intact historic town centres in Germany and is an outstanding and representative example of an early medieval town in Central Europe. Well-known sights include the old town hall, the 'Little Venice' neighbourhood and the Domberg with the old court, the new residence and the four-towered Bamberg Cathedral, one of the former imperial cathedrals. Bamberg is also known nationwide for its diverse beer tradition. Today there are still 8 breweries in the old town centre.

On the first day of the congress, a guided tour of the impressive city of Bamberg is on the programme. Let yourself be enchanted by the medieval old town in its baroque guise. Afterwards, you can enjoy a drink in one of Bamberg's oldest breweries.

On Thursday, the **second day** of the congress, the spouse tour invites the participants to take a trip to Franconian Switzerland. The programme includes a visit to a traditional fruit farm with a distillery and an exploration of the largest stalactite cave in the region. The **third day** of the congress can be spent at leisure.



Die Sponsoren der Jahrestagung

Gold-Sponsor Beermann Bohrtechnik GmbH

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor Beermann Bohrtechnik GmbH



Gold-Sponsor

Beermann Bohrtechnik GmbH

Die Beermann Bohrtechnik GmbH mit Hauptsitz in Hörstel-Riesenbeck (Münsterland) hat sich auf Horizontalbohrungen spezialisiert und besitzt mit über 40 Bohranlagen eine der größten Bohrflotten Deutschlands.

Mit dieser einzigartigen Tiefbautechnologie können Schutzrohre und Rohrleitungen in allen Bodenklassen grabenlos bis zu einer Bohrlänge von 1.800m verlegt werden. Es ermöglicht den Auftraggebern eine schnelle, umweltschonende und wirtschaftliche Alternative gegenüber zur offenen Bauweise.

Beermann ist deutschlandweit unterwegs und hat Niederlassungen in Krefeld, Hannover, Zeitz und Demmin. Einzigartige Projekte wie beispielsweise Bohrungen für Offshore-Windparks, Dükerungen, Arbeiten im Grundwasserbereich, horizontale Kampfmittelsondierung oder Verlegungen horizontaler Gasinjektionslanzen wurden erfolgreich durchgeführt.

Die Beermann Bohrtechnik GmbH gehört der Unternehmensgruppe Beermann an, die sehr vielseitig aufgestellt ist. Dazu zählen Elektrotechnik, Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik, Kabel- und Rohrleitungsbau und Bohrspülungsverwertung. Zudem gehören zwei Fachgeschäfte für Leuchten und Haushaltsgeräte zum Portfolio.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.beermann.

Beermann Bohrtechnik GmbH

Beermann Bohrtechnik GmbH, with a headquarter in Hörstel-Riesenbeck (Münsterland, Germany), specialized in Horizontal Directional Drilling (HDD) and, with over 40 drilling rigs, has one of the largest drilling fleets in Germany.

With this unique civil engineering technology, conduct pipes and pipelines can be laid without trenches, in all types of soil up to a drilling length of 1,800 m. It allows clients a fast, environmentally friendly and economical alternative to open construction.

Beermann is on the move throughout Germany and has branches in Krefeld, Hanover, Zeitz and Demmin. Unique projects such as drilling for offshore wind farms, shore approaches, road crossings, works in the groundwater area, detection of non-explosion objects by HDD or relocation of horizontal gas injection lances have been successfully carried out.

Beermann Bohrtechnik GmbH belongs to the Beermann group of companies, which is very diverse. These include electrical engineering, sanitary, heating and air-conditioning technology, cable and pipeline construction and drilling mud disposal. The portfolio also includes two specialist shops for lights and household appliances.

Further information can be found at: www.beermann.de

Beermann Bohrtechnik GmbH

Heinrich-Niemeyer-Straße 50 48477 Hörstel-Riesenbeck (Germany) Phone: +49 (5454) 93050 Mail: steffen.beermann@beermann.de www.beermann.de

Gold-Sponsor CETCO

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor CETCO



Gold-Sponsor

INTELLIGENTERE TECHNOLOGIEN, OB SIE NUN BAUEN ODER AUFRÄUMEN

Wir entwickeln einige der intelligentesten und zuverlässigsten Technologien und Lösungen, um die Anforderungen der von uns betreuten Branchen und Gemeinden zu erfüllen. Entdecken Sie unsere Produkte und Dienstleistungen, um weltweite Herausforderungen in den Bereichen Gewerbe-, Industrie- und Infrastrukturbau, Umweltprojekte, Wassersanierung zu lösen.

Drilling Products ist ein Geschäftsbereich von CET-CO, einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft von Minerals Technologies Inc. Mit einem breiten Sortiment an hochwertigen Bentonit-Bohrspülungen, Verpressmörteln, Dichtungsmitteln, Polymeren und Additiven kann CETCO dazu beitragen, Ihre Bohreffizienz zu maximieren und Ihre Anforderungen im Feld zu erfüllen. Unser komplettes Sortiment an professionellen Produkten wurde speziell entwickelt, um die Kosteneffizienz von Bohrungen durch die Kontrolle und Verbesserung der Eigenschaften von Bohrspülungen zu erhöhen. Jedes einzelne Bohrprodukt wird von unserem erfahrenen Team von Ingenieuren und Wissenschaftlern unterstützt. CETCO hat sich zum Ziel gesetzt, Ihnen innovative, kosteneffiziente Produkte anzubieten, die über die bloße Deckung Ihres Bedarfs für alle bohrtechnischen Märkte hinausgehen. Wir haben uns dem Ziel verschrieben, unseren Kunden die neuesten Lösungen in der Bohrprodukttechnologie anzubieten.

BAUMATERIALIEN

Eine breite Palette aktiver und passiver Abdichtungsmembrantechnologien für den Schutz der Gebäudehülle über und unter dem Boden.

UMWELTPRODUKTE

Auskleidungssysteme und Sanierungstechnologien, die über die Industriestandards hinausgehen und innovative Alternativen zu herkömmlichen Bauoptionen bieten.

WASSER UND ALTLASTENSANIERUNG

Technologien zur Sanierung von kontaminierten Wasserquellen in kommunalen, industriellen und umwelttechnischen Anwendungen auf der ganzen Welt.

SMARTER TECHNOLOGIES, WHETHER YOU'RE BUILDING UP OR CLEANING UP

We engineer some of the smartest, most reliable technologies and solutions to meet the needs of the industries and communities we serve. Discover our products and services that solve worldwide challenges in commercial, industrial, and infrastructure construction, environmental projects, water remediation, and more.

Drilling Products is a division of CETCO, which is a wholly owned subsidiary of Minerals Technologies Inc. Offering a wide assortment of high quality bentonite drilling fluids, grouts, sealants, polymers, and additives, CETCO can help maximize your drilling efficiency and meet your needs in the field. Our complete line of professional products are specially designed to enhance the cost-effectiveness of drilling operations by controlling and improving drilling fluid properties. Each and every drilling product is supported by our experienced team of field engineers and research scientists. CETCO is committed to bringing you innovative, cost- effective products that go beyond merely meeting your needs for all drilling related markets. We are dedicated to providing our customers the newest solutions in drilling product technology.

BUILDING MATERIALS

Wide variety of active and passive waterproofing membrane technologies for use in protecting the building envelope above and below grade.

ENVIRONMENTAL PRODUCTS

Lining systems and remediation technologies that exceed industry standards and provide innovative alternatives to traditional construction options.

WATER AND REMEDIATION

Technologies that remediate contaminated water sources in municipal, industrial, and environmental applications around the world.

Cetco - Poland

Korpele 13a – Strefa 12-100 Szczytno (Poland) Phone: +48 (89) 6247300 Mail: biuro@mineralstech.com www.cetco.pl

Die Sponsoren der Jahrestagung

Gold-Sponsor Ditch Witch

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor Ditch Witch



Gold-Sponsor

Über den Ditch Witch® Geschäftsbereich

1949 entwickelte Ed Malzahn die weltweit erste Grabenfräse für Versorgungsleitungen, das Modell DWP Service Line Trencher, nachdem er festgestellte, dass es keine Geräte zur Unterstützung von Arbeitern gab, die Versorgungsleitungen in Wohngebieten verlegten. Die Erfindung der Grabenfräse, die zweimal als eines der 100 besten in den Vereinigten Staaten hergestellten Produkte ausgezeichnet wurde, veranlasste Malzahn 1959 zur Gründung von Ditch Witch. Seitdem hat sich Ditch Witch durch die kontinuierliche Bereitstellung innovativer Lösungen für die Bedürfnisse der Kunden zu einem führenden Unternehmen der Branche entwickelt.

Heute entwirft, produziert und vertreibt der Geschäftsbereich Ditch Witch, bestehend aus Ditch Witch, American Augers®, Subsite® und Radius®, das umfassendste Sortiment an Richtbohrern, Bohrgestängen, HDD-Werkzeugen, Elektronik für unter Tage, Vakuumbaggern, Grabenfräsen, Surface Minern, Flüssigkeitsrecyclingsystemen, Ketten, Zähnen und Kettenrädern, Kompaktladern und Vibrationspflügen. Die in den USA handgefertigten Produkte werden durch das Ditch Witch-Händlernetz mit über 175 Standorten weltweit unterstützt.

Besuchen Sie <u>www.ditchwitch.com</u>, um mehr zu erfahren.



Ditch Witch - EMEA

Calle El Pla 130
08980 Sant Feliu de Llobregat, Barcelona (Spain)
Phone: +34 (9363) 27344
Mail: bjorgensen@ditchwitch-bcn.com
www.ditchwitch.com

About the Ditch Witch® Division

In 1949, Ed Malzahn created the world's first utility trencher, the Model DWP Service Line Trencher, after realizing that there was no equipment to assist workers installing residential utilities. Twice named as one of the 100 best products manufactured in the United States, the trencher's invention spurred Malzahn to start Ditch Witch in 1959. Since then, Ditch Witch built itself into an industry leader by continuously providing innovative solutions to solve customer needs.

Today, the Ditch Witch Division, comprised of Ditch Witch, American Augers®, Subsite® and Radius®, designs, manufactures and markets the most complete line of directional drills, drill pipe, HDD tooling, Underground Awareness electronics, vacuum excavators, trenchers, surface miners, fluid recycling systems, chain, teeth and sprockets, stand-on skid steers and vibratory plows. Handcrafted in the USA, its products are supported by the Ditch Witch dealer network with over 175 locations worldwide.

Visit www.ditchwitch.com to learn more.



Gold-Sponsor Galjard Bau GmbH

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor Galjard Bau GmbH



Die Galjard Bau GmbH ist ein familiengeführtes, mittelständisches und bundesweit seit 1992 tätiges Unternehmen in Bereich der Verlegung von Versorgungsleitungen in grabenloser Bauweise. Die Versorgungsleitungen werden mittels Horizontalspülbohrverfahren unter Straßen, Autobahnen, Gewässern und Bahngleisen umweltschonen verlegt.

Für die Verlegung werden 17 Horizontalspülbohranlagen mit verschiedenen Schub- und Zugkräften von 3,5 t – 100 t eingesetzt. Versorgungsleitungen vom Außendurchmesser DA 50 mm bis 900 mm sowie bis zu 1.200 m Länge können am Stück verlegt werden. Zum Fuhr- und Gerätepark gehören ebenso Bagger von 1,2 t bis 16t, um die Tiefbauarbeiten ergänzend zu den Horizontalspülbohrungen ausführen zu können. Weiterhin wird mit 4 Recyclinganalgen die anfallende Bohrsuspension aufgearbeitet und die überschüssige Bohrsuspension mit 3 Saug- und Spülfahrzeugen aus den Gruben absaugt und auf Deponien ordnungsgemäß entsorgt. Zwei vollständig ausgerüstete Montagefahrzeuge, um die Rohrstränge mittels Stumpf- oder Muffenschweißung zu verbinden gehören ebenso zur Ausrüstung.

Seit 2011 sind wir im Bereich GW 301 und GW 302 zertifiziert und mit geschultem Personal für die anspruchsvollen Bestens für die Zukunft aufgestellt.

Sollten Fragen entstanden sein stehen wir Ihnen gerne per E-Mail unter info@galjard-bau.de zur Verfügung. Weitere allgemeine Informationen über unser Unternehmen sowie einen Bruchteil unserer Referenzen können Sie auf unserer Website www.galjard-bau.de einsehen.

Galjard Bau GmbH

Albert-Einstein-Str. 8 34277 Fuldabrück (Germany) Phone: +49 (561) 5798880 Mail: info@galjard-bau.de www.galjard-bau.de Galjard Bau GmbH is a family-run, medium-sized company operating nationwide since 1992, specializing in the trenchless installation of utility lines. The utility lines are laid using horizontal directional drilling (HDD) in an environmentally friendly manner beneath roads, highways, waterways, and railway tracks.

17 horizontal directional drilling rigs with various thrust and tensile forces ranging from 3.5 t to 100 t are used for the installation. Utility lines with an outer diameter of 50 mm to 900 mm and up to 1.200 m in length can be laid in one piece. The fleet of vehicles and equipment also includes excavators ranging from 1.2 t to 16 t, enabling the civil engineering work to be carried out in addition to horizontal directional drilling. Furthermore, four recycling systems process the resulting drilling slurry, and three suction and jetting vehicles extract the excess drilling slurry from the excavations and properly dispose of it in landfills. Two fully equipped assembly vehicles for joining the pipe strings using butt or socket welding are also part of our equipment.

We have been certified in the GW 301 and GW 302 areas since 2011 and, with our trained personnel, are ideally positioned for the demanding requirements of the future.

If you have any questions, please feel free to contact us via email at info@galjard-bau.de. Further general information about our company and a selection of our references can be found on our website www.galjard-bau.de.



Die Sponsoren der Jahrestagung

Gold-Sponsor Gennaretti

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor Gennaretti



GENNARETTI

Gennaretti ist ein italienisches Unternehmen, das Zentrifugalsysteme und Anlagen für die Fest-Flüssig-Trennung herstellt. Unsere Zentrifugensysteme werden insbesondere für die Aufbereitung von Bohrspülungen und Bentonit bei HDD- und Mikrotunnelbauarbeiten sowie bei Infrastrukturarbeiten im Allgemeinen eingesetzt. Für diese Anwendungsbereiche bieten wir komplette Anlagen zur Auflockerung und Entwässerung von Schlämmen an. Die Vorteile sind wirtschaftlicher, ökologischer und logistischer Natur: Entsorgungskosten und -zeiten werden ebenso reduziert wie der Verbrauch von Rohstoffen, vor allem von Wasser.

Wir kümmern uns um Design, Konstruktion, mechanische und elektrische Komponenten. Alle wichtigen Teile werden nach einem sorgfältigen Gießverfahren gegossen, um Beständigkeit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Außerdem werden unsere Anlagen mit einer von Gennaretti-Technikern entwickelten Software verwaltet. Die Fertigung findet in unserem Hauptsitz statt.

Wir liefern auch komplette Anlagen in Containern, die schlüsselfertig mit allen Komponenten geliefert werden.

Dank der Leidenschaft und der ständigen Suche nach Verbesserungen ist Gennaretti allmählich, aber stetig gewachsen und hat sich zu einem der wichtigsten Produktionsunternehmen und einem geschätzten Geschäftspartner sowohl in Italien als auch im Ausland entwickelt.

Besuchen Sie www.gennaretti.com und erfahren Sie mehr.

GENNARETTI

Gennaretti is an Italian company that manufactures centrifugal systems and plants for solid-liquid separation. Especially, our centrifugal systems are employed for treatment of drilling fluids and bentonite in HDD and microtunnelling works and in infrastructure works in general. In these application sectors, we offer complete plants for lightening and dewatering of slurries. The advantages are economic, environmental and logistical: disposal costs and time will be reduced as well as the consumption of raw materials, mainly of water.

We take care of design, construction, mechanical and electrical components. All the important parts are cast by using a careful casting method to guarantee resistance and reliability. Moreover, our plants are managed by means of software created by Gennaretti technicians. The manufacturing takes place in our headquarters.

Also, we supply complete plants in containers provided turnkey with all the components.

Thanks to passion and to continuous research of improvement, Gennaretti has grown gradually but constantly and has become one of the most important manufacturing companies and an appreciated business partner both in Italy and abroad.

Visit www.gennaretti.com to find out more.

Getech Srl

Via Roncaglia, 10 60035 Jesi AN (Italy) Phone: +39 (0731) 200200 Mail: info@gennaretti.com www.gennaretti.com

Gold-Sponsor Krafteam

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor Krafteam



Gold-Sponsor

Krafteam zählt zu den führenden europäischen Unternehmen im Bereich der Horizontalspülbohrtechnik. Mit einem klaren Fokus auf Qualität, Fortschritt und Nachhaltigkeit setzt das Unternehmen neue Maßstäbe im grabenlosen Leitungsbau. Als etablierter Partner im Glasfaser- und HGÜ-Ausbau trägt Krafteam maßgeblich zur Entwicklung moderner Infrastrukturen bei.

Eingesetzt werden leistungsstarke Bohranlagen mit Zugkräften bis 1.500 kN für Projekte im Rohrleitungsbau, in der Energietechnik sowie im Breitbandausbau – effizient, präzise und zuverlässig. Das Unternehmen verfügt über umfassende Erfahrung in der Umsetzung komplexer Vorhaben in anspruchsvollen Umgebungen.

Branchenspezifische Zertifizierungen wie ISO 9001:2015 und SCC stehen für höchste Standards in Qualität und Sicherheit. Die Ausführung erfolgt mit technischem Know-how, klarer Projektstruktur und einem hohen Anspruch an Nachhaltigkeit und Verlässlichkeit.

Krafteam steht für fortschrittliche Bohrlösungen und eine leistungsfähige Infrastruktur von morgen – national wie international.

Krafteam is one of Europe's leading companies in the field of horizontal directional drilling. With a strong focus on quality, progress, and sustainability, the company sets new benchmarks in trenchless pipeline construction. As an established partner in fiber optic and HVDC expansion, **Krafteam** plays a key role in shaping modern infrastructure.

High-performance drilling rigs with pulling forces of up to 1,500 kN are used for projects in pipeline construction, energy transmission, and broadband deployment—efficiently, precisely, and reliably. The company brings extensive experience to the execution of complex projects in challenging environments.

Industry-specific certifications such as ISO 9001:2015 and SCC reflect the highest standards in quality and safety. Execution is characterized by technical expertise, structured project management, and a strong commitment to sustainability and reliability.

Krafteam stands for forward-looking drilling solutions and high-performance infrastructure—across Germany and throughout Europe.

Krafteam GmbH

Otto-Hahn-Str. 52 48529 Nordhorn (Germany) Phone: +49 (5921) 7847650 Mail: info@krafteam.de www.kraftteam.de

Die Sponsoren der Jahrestagung

Gold-Sponsor MAX STREICHER GmbH & Co. KG aA

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor MAX STREICHER GmbH & Co. KG aA



Gold-Sponsor

Die Unternehmensgruppe STREICHER steht seit über 110 Jahren mit aktuell rund 4.500 Mitarbeitern für technische Kompetenz und Innovationskraft in den Bereichen Rohrleitungs- und Anlagenbau, Maschinenbau, Elektrotechnik, Tief- und Ingenieurbau sowie Roh- und Baustoffe. Bereits seit über dreißig Jahren garantiert STREICHER als DVGW-zertifizierter Dienstleister höchste Qualitäts- und Sicherheitsstandards im Bereich der Horizontalbohrtechnik.

Auf Basis langjähriger Erfahrung entwickelt und fertigt STREICHER unter dem Leitsatz "von Praktikern für Praktiker" zukunftsweisende Horizontalbohranlagen mit vollelektrischem Antrieb von 20 bis derzeit 80 Tonnen. Die Geräte werden kontinuierlich weiterentwickelt und kommen bei eigenen Projekten jeder Größenordnung zum Einsatz. Unter dem Leitgedanken der Dekarbonisierung verbinden die selbst entwickelten und im Hause hergestellten Anlagen der STREICHER ecotec Serie innovative Technologien, nachhaltige Effizienz und höchste Arbeitssicherheit und setzen somit neue Maßstäbe für die Baustellen der Zukunft. Darüber hinaus verfügt der Maschinenpark über leistungsstarke Bohranlagen mit Zugkräften bis 350 Tonnen.

STREICHER bietet ein umfassendes Leistungsspektrum, das weit über das Horizontalbohren hinausgeht. Als Systemanbieter entlang der gesamten Energie- und Infrastrukturwertschöpfungskette ist STREICHER ein zuverlässiger Partner für komplexe Projekte - von der Detailplanung bis zur Inbetriebnahme.

MAX STREICHER GmbH & Co. KG aA

Schwaigerbreite 17 94469 Deggendorf (Germany) Phone: +49 (991) 3300

www.streicher.de / www.streicher-ecotec.de

For more than 110 years, the STREICHER Group with currently 4,500 employees stands for technical competence and innovation in the fields of Pipeline and Plant Construction, Mechanical and Electrical Engineering, Civil and Structural Engineering as well as Raw and Construction Materials. As a DVGW-certified service provider, STREICHER has been guaranteeing the highest quality and safety standards in the field of horizontal drilling technology for over thirty years.

Based on many years of experience, STREICHER develops and manufactures modern horizontal drilling rigs with fully electric drive from 20 to currently 80 tons according to the principle "from practitioners for practitioners". These devices are continuously developed and used in the company's own projects of all sizes. Under the guiding principle of decarbonisation, the self-developed and manufactured machines of the STREICHER ecotec series combine innovative technologies with sustainable efficiency and the highest levels of occupational safety, setting new standards for the construction sites of the future. In addition, the machine park includes high performance drilling rigs with a pulling force of up to 350 tons.

STREICHER offers a comprehensive range of services that goes far beyond horizontal drilling. As a system provider across the entire energy and infrastructure value chain, STREICHER is a reliable partner for complex projects - from detailed planning to commissioning.



Gold-Sponsor Michels Trenchless GmbH

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor Michels Trenchless GmbH



Gold-Sponsor

Michels Trenchless GmbH mit Hauptsitz in Lahr bietet innovative und neue Technologien für den grabenlosen Bau von Versorgungsleitungen. Wir verwenden unter anderem Technologien wie z. B. HDD und Direct Pipe. Als ein Mitglied der Michels-Unternehmensgruppe werden die Crews und Projekte der Michels Trenchless GmbH von den Trenchless-Experten des internationalen Michels Teams und einer erstklassigen und modernen Equipmentflotte unterstützt.

- Niederlassung mit lokalem und geschulten Fachpersonal in Europa.
- Vollständig integriert in unser globales Team.
- Mehrere "NASTT Project of the Year" Auszeichnungen.

Horizontal Directional Drilling

- Längste Bohrung: 4,7 km, 24-inch Pipeline.
- 235 Intersect Bohrungen seit 2000.
- 12 Bohrungen mit einer Einzellänge von über 3 km seit 2009.
- 388 Bohrungen über 900 Meter.
- HDD-Bohranlagen mit einer Zugkraft von bis zu 815 to, Bohrdurchmesser bis 1,8 m.
- Pipe Thrusters mit einer Zugkraft/Druckkraft von bis zu 750 to.

Direct Pipe

- Führendes Direct Pipe Unternehmen.
- 30 erfolgreiche Bohrungen seit 2010.
- · Spezialisiert für Landfalls.
- Verlegung bis zu 1,5 m Ø

Weitere Informationen finden Sie unter: www.michels.us

Michels Trenchless GmbH headquartered in Lahr, provides innovative and new technologies for trenchless utility lines. We use HDD and Direct Pipe. As a member of the Michels Family of Companies, Michels Trenchless GmbH crews and projects are supported by Michels trenchless industry experts and world class & modern equipment fleet.

- European-based operations with permanent local resources.
- Fully integrated with our global team.
- Multiple NASTT Project of the Year awards.

Horizontal Directional Drilling

- 4.7 km pullback of 24-inch.
- 235 intersect crossings since 2000.
- 12 crossings completed over 3 km since 2009.
- 388 crossings greater than 900 meters.
- Rigs available with push/ pull capacity up to 815 tons.
- Drill diameters up to 1.5 m.
- Pipe Thrusters available with push/pull capacity up to 750 tons.

Direct Pipe

- · Leading Direct Pipe installer.
- 30 installations since 2010.
- Land-to-water outfalls.
- Installations up to 1.5m in diameter.

For more information, please visit: www.michels.us

Michels Trenchless GmbH

Industriehof 3
77933 Lahr (Germany)
Phone: +49 (911) 88197260
Mail: sstone@michelstrenchless.de
www.michels.us

Die Sponsoren der Jahrestagung

Gold-Sponsor Schmallenberger Bohrservice GmbH

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor Schmallenberger Bohrservice GmbH



Gold-Sponsor

SCHMABO ist seit 2010 ein führender Anbieter im Bereich Horizontalspülbohrungen (HDD- Horizontal Directional Drilling) und seit 2020 zertifiziert. Mit einem erfahrenen Team und modernster Ausrüstung werden maßgeschneiderte Lösungen für verschiedene Anforderungen in ganz Deutschland ausgeführt. Zu den Spezialgebieten gehören Steilhangbohrungen, Flussdüker, Kampfmittelsondierungen, Straßen-, Autobahn- und Bahnquerungen.

Die Leistungen umfassen neben den Felsbohrungen unteranderem die Planung, Tiefbauarbeiten, Rohrlieferungen und schweißen. Zudem sind wir zertifiziert für das Schweißen von Rohren und verfügen über spezielle Qualifikationen für die Gas- und Wasserversorgung. Mit modernen Recyclinganlagen, präziser Ortungstechnik und einem großen Fuhrpark, einschließlich Saugtechnik für schwer zugängliche Stellen, runden wir unser Portfolio ab.

SCHMABO bietet Ihnen die Möglichkeit, hochwertiges Equipment zu mieten, um Ihre Projekte effizient und erfolgreich umzusetzen.

Kundenorientierung, Qualität und nachhaltige Praktiken stehen bei SCHMABO im Mittelpunkt, um eine langfristige Partnerschaft zu gewährleisten.











Schmallenberger Bohrservice GmbH

Über den Erlen 6 57392 Schmallenberg (Germany) Phone: +49 (176) 61811537 Mail: info@schmabo.de www.schmabo.de

SCHMABO has been a leading provider in the field of horizontal directional drilling (HDD) since 2010 and has been certified since 2020. With an experienced team and state-of-the-art equipment, customized solutions are implemented for various requirements throughout Germany. Specialist areas include steep slope drilling, river culverts, explosive ordnance detection, road, freeway and rail crossings.

In addition to rock drilling, our services include planning, civil engineering work, pipe deliveries and welding. We are also certified for pipe welding and have special qualifications for gas and water supply. We round off our portfolio with modern recycling systems, precise locating technology and a large fleet of vehicles, including suction technology for hard-to-reach areas.

SCHMABO offers you the opportunity to hire high-quality equipment to implement your projects efficiently and successfully.

Customer focus, quality and sustainable practices are at the heart of SCHMABO to ensure a long-term partnership.





DCA-Europe 29th Annual Congress 2025

Gold-Sponsor TRACTO-TECHNIK

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor TRACTO-TECHNIK

TRACTO

Gold-Sponsor

Als weltweit einziger Vollanbieter für grabenloses Bauen bietet TRACTO flexible Spitzentechnologie für den Bau und die Modernisierung aller Arten von Infrastrukturen. Grundstein für dieses Komplettangebot legte der Hersteller bereits vor über 50 Jahren mit der Erfindung der ersten deutschen Erdrakete, dem "Maulwurf". Dieser Innovation folgten weitere bahnbrechende Entwicklungen, so dass TRACTO heute für alle Phasen des Leitungsbaus effiziente Lösungen bietet: ungesteuerte und gesteuerte NODIG-Systeme für den Bau von Trassen und Verteilnetzen oder die Herstellung von Hausanschlüssen sowie für die Erneuerung bestehender Leitungsnetze. Ergänzt wird das Portfolio durch eine Reihe von praxisorientierten Dienstleistungen und digitalen Tools.

Im Bereich des Horizontalbohrens hat TRACTO seit den 1980ern ebenfalls Pionierarbeit geleistet. Die GRUND-ODRILL-Spülbohranlagen "Made in Lennestadt" gehören heute zu den qualitativ hochwertigsten und effizientesten HDD-Systemen ihrer Leistungsklassen für Jet- und Festgesteinsbohrungen am Markt. Die neueste JCS/ACS-Generation setzt durch die Kombination von fortschrittlicher Technologie und maximaler Automatisierung in puncto Flexibilität und Produktivität neue Maßstäbe in der HDD-Technik.

Das Unternehmen mit Stammsitz in Lennestadt-Saalhausen und Kundencentern in ganz Deutschland hat Schwesterfirmen in der Schweiz, Großbritannien, Frankreich, Australien und den USA und weltweit rund 850 Mitarbeiter.

Weitere Informationen unter <u>TRACTO.com</u> sowie auf <u>Facebook</u>, <u>YouTube</u>, <u>Linkedin</u> und <u>Instagram</u>

As the world's only full-range provider of trenchless technology, TRACTO offers flexible solutions for constructing and modernising all types of infrastructure. The manufacturer laid the foundation for this comprehensive range of products over 50 years ago with the invention of the first German soil displacement hammer, the ,Mole'. Further groundbreaking developments followed, enabling TRACTO to provide efficient solutions for every stage of pipeline construction: non-steerable and steerable NODIG systems for constructing main grids and distribution networks, installing house connections and renewing existing pipeline networks. The portfolio is complemented by a range of application-oriented services and digital tools.

TRACTO has also been a pioneer in horizontal drilling since the 1980s. The GRUNDODRILL rigs "Made in Lennestadt" are now among the highest quality and most efficient HDD systems in their performance class for jet and rock drilling on the market. The latest JCS/ACS generation sets new standards in HDD technology in terms of flexibility and productivity through the combination of advanced technology and maximum automation.

The company, headquartered in Lennestadt-Saalhausen, has customer centres throughout Germany and sister companies in Switzerland, Great Britain, France, Australia and the USA, employing around 850 people worldwide.

Further information is available at <u>TRACTO.com</u> and on <u>Facebook</u>, <u>YouTube</u>, <u>Linkedin</u> and <u>Instagram</u>

TRACTO-TECHNIK GmbH & Co. KG

Paul-Schmidt-Str. 2 57368 Lennestadt (Germany) Phone: +49 (2723) 8080 Mail: info@tracto.com www.tracto.com

Die Sponsoren der Jahrestagung

Gold-Sponsor Vermeer

The Sponsors of the Annual Congress

Gold-Sponsor Vermeer



Gold-Sponsor

Die Vermeer Corporation leistet durch die Entwicklung, Herstellung und den Support von Industrie- und Landwirtschaftsmaschinen einen wichtigen Beitrag zur Umsetzung wichtiger Aufgaben. Vermeer konzentriert sich auf verschiedene Märkte, darunter Versorgungsunternehmen, Pipelines, Tagebau, Baumpflege, Landschaftsbau, Vermietung, Recycling, Forst- und Landwirtschaft, und genießt den Ruf, robuste und bessere Maschinen herzustellen.

Vermeer hat seinen Hauptsitz in Pella, Iowa, USA, und verfügt über Tochtergesellschaften und unabhängige Händlerstandorte auf der ganzen Welt. Das Unternehmen ist bestrebt, auf die Bedürfnisse seiner Kunden mit umfassendem Service und Support in mehr als 60 Ländern einzugehen. Dies ist seit mehr als sieben Jahrzehnten Teil der Unternehmenskultur von Vermeer.

Im Jahr 1991 stellte Vermeer den Navigator D7 vor, das erste industrielle Vermeer Horizontalbohrgerät (HDD). Seitdem hat sich das Angebot an Lösungen für HDD exponentiell erweitert. Heute bietet Vermeer ein komplettes Sortiment an Bohrern mit einer Rückzugskraft von 3,6 t bis zu 616,7 t an. Darüber hinaus leistet Vermeer Pionierarbeit auf der elektrischen HDD-Baustelle mit einem kompletten Satz vollelektrischer Maschinen wie Bohrern, Mischern, Regeneriergeräten und Hochdruckpumpen, die für die Herausforderungen der Energiewende und des Klimawandels geschaffen wurden.

Weitere Informationen über die Vermeer Corporation, unsere Produktlinien, das Händlernetz oder Finanzierungsmöglichkeiten finden Sie unter www.vermeer.com.

Vermeer Corporation makes a real impact on the way important work gets done through the design, manufacture and support of industrial and agricultural equipment. With a focus on diverse markets including utility, pipeline, surface mining, tree care, landscape, rental, recycling, forestry and agriculture, Vermeer equipment carries a reputation for being built tough and built a better way.

Headquartered in Pella, Iowa, USA, with affiliated companies and independent dealer locations around the world, Vermeer is committed to meeting customers' needs with full service and support in more than 60 countries. This has been part of the culture at Vermeer for more than seven decades.

In 1991, Vermeer introduced the Navigator D7 the first industrial Vermeer horizontal directional drill (HDD). Since then, the range of solutions for HDD has expanded exponentially. Today, Vermeer offers a complete line of drills ranging from 3.6 t up to 616.7 t of pullback force. Vermeer is also pioneering the electric HDD jobsite with a complete set of fully electric machines such as drills, mixers, reclaimers and high-pressure pumps that are ready to face the challenges of energy transition and climate change.

For more information about Vermeer Corporation, our product lines, the dealer network or financing options, visit www.vermeer.com

Vermeer

Nijverheidsstraat 20 4458 AV's-Heer Arendskerke (The Netherlands) Phone: +31 (113) 272700 Mail: rchirulli@vermeer.com www.vermeer.com

Silber-Sponsor Derrick

The Sponsors of the Annual Congress

Silver-Sponsor Derrick



Derrick® ist ein familiengeführtes Unternehmen mit globaler Präsenz, das sich auf bahnbrechende Feinseparationstechnologie konzentriert.

Seit 1988 stellt Derrick innovative Technologien für die Tiefbauindustrie her. Die Abscheidetechnologie von Derrick bietet eine unübertroffene Leistung bei der Entfernung von Feststoffen. Durch den Einsatz dieser Ausrüstung und innovativer Siebtechnologie können Kunden Bohrspülungen kontinuierlich recyceln und wiederverwenden, während sie gleichzeitig die gebohrten Feststoffe und die Auswirkungen auf die Umwelt kontrollieren. Derrick bietet erstklassige Schlammabscheide- und Entsandungsanlagen für Horizontalbohrungen, Microtunneling, Tunnelbau mit großem Durchmesser, Hydrovac-Spülungsaufbereitung, Slurry Wall/Foundation Drilling, Water Well Drilling und andere Tiefbauindustrien an. Unsere Lösungen für den Tiefbau werden derzeit weltweit von Unternehmen eingesetzt, die eine hocheffiziente Separation und Schlammentwässerung in umweltfreundlichen und städtischen Umgebungen benötigen.

Die Unternehmenszentrale von Derrick, die hauseigene Produktionsstätte und der Bereich Bergbau & Industrie sind in der Derrick Corporation in Buffalo, New York, angesiedelt, während die Bereiche Öl- und Gasbohrung sowie Untertagebau & Zuschlagstoffe von der Niederlassung in Houston, Texas, aus geleitet werden.

Entdecken Sie mehr unter www.Derrick.com.

Derrick® is a family-owned and operated company with a global presence focused on pioneering fine-separation technology.

Since 1988, Derrick has manufactured innovative technologies for the Civil Construction industry. Derrick's separation technology offers unmatched solids removal performance. Using this equipment and innovative screen technology, customers continuously recycle and re-use drilling fluid, while also controlling drilled solids and impact on the environment. Derrick offers premium slurry separation and desanding equipment to the worldwide Horizontal Directional Drilling, Microtunneling, Large Diameter Tunneling, Hydrovac Mud Processing, Slurry Wall/Foundation Drilling, Water Well Drilling, and other civil construction industries. Our civil construction solutions are currently used worldwide by companies that require high-efficiency separation and slurry dewatering in environmentally sensitive and urban environments.

Derrick's corporate headquarters, in-house manufacturing facility, and Mining & Industrial are based out of Derrick Corporation in Buffalo, New York, while Oil & Gas Drilling and Underground Construction & Aggregates are run out of its Houston, Texas office.

Discover more at www.Derrick.com.

Derrick Corporation

15630 Export Plaza Dr.
TX 22032 Houston (USA)
Phone: +1 (281) 5903003
Mail: bhclark@derrickequipment.com
www.Derrick.com

Die Sponsoren der Jahrestagung

Silber-Sponsor DVGW Cert GmbH

The Sponsors of the Annual Congress

Silver-Sponsor DVGW Cert GmbH



Silver-Sponsor

Erfahrung, die sich auszahlt!

Seit nahezu hundert Jahren sind wir als der Branchenzertifizierer im Gas- und Wasserfach für die Wirtschaft und die Bevölkerung tätig. Dank der Nähe zu Regelsetzern wie DVGW e.V. und DIN e.V., zu Behörden und zu anerkannten Fachorganisationen wie z. B. figawa, rbv aber auch zu den Unternehmen der Branche ist die DVGW CERT GmbH dabei stets am Puls der Zeit! Mit Erfahrung und Sachverstand bewerten wir die entsprechenden Verfahren unabhängig für Sie.

Die Tätigkeiten der DVGW CERT GmbH erfolgen neutral, unparteilich und objektiv gegenüber politischen und wirtschaftlichen Interessen, unabhängig von Weisungen und Einflüssen Dritter und diskriminierungsfrei gegenüber allen an ihren Dienstleistungen interessierten Kreisen. Durch die Einhaltung gleicher Regelungen bei den Zertifizierungsverfahren gewährleisten wir die Gleichbehandlung aller Kreise, die eine Zertifizierung anstreben.

Im Bereich der Zertifizierung von Fachunternehmen im Leitungsbau wendet sich unser Leistungsangebot an Unternehmen aus den Bereichen

- FW-601 Unternehmen zur Errichtung, Instandsetzung und Einbindung von Rohrleitungen für Fernwärmesysteme
- GW-301 Unternehmen zur Errichtung, Instandsetzung und Einbindung von Rohrleitungen
- GW 302-1 Unternehmen für grabenlose Neulegung und Rehabilitation von nicht in Betrieb befindlichen Rohrleitungen
- GW 381 Bauunternehmen im Leitungstiefbau
- VDE-AR-N 4221 Mindestanforderungen an ausführende Unternehmen in der Kabellegung

Experience that pays off!

We have been working as the industry certifier for the gas and water sector for the economy and the population for almost a hundred years. Thanks to our proximity to rule-setters such as DVGW e.V. and DIN e.V., to authorities and to recognized professional organizations such as figawa, rbv, but also to the companies in the industry.

With experience and expertise, we evaluate the relevant procedures independently for you.

The activities of DVGW CERT GmbH are neutral, impartial and objective with regard to political and economic interests, independent of instructions and influences from third parties and non-discriminatory towards all parties interested in their services. By adhering to the same regulations in the certification procedures, we guarantee equal treatment for all parties seeking certification.

In the area of certification of specialist companies in pipeline construction, our range of services is aimed at companies in the following areas:

- FW-601 Companies for the construction, repair and integration of pipelines for district heating systems
- GW-301 Companies for the construction, repair and integration of pipelines
- GW 302-1 Companies for trenchless new laying and rehabilitation of pipelines that are not in operation
- GW 381 Construction companies in underground pipeline construction
- VDE-AR-N 4221 Minimum requirements for companies carrying out cable laying

DVGW Cert GmbH

Josef-Wirmer-Str. 1-3 53123 Bonn (Germany) Phone: +49 (228) 9188866 Mail: schmidt@dvgw-cert.com www.dvgw-cert.com

Silber-Sponsor Hauck Tiefbau GmbH

The Sponsors of the Annual Congress

Silver-Sponsor Hauck Tiefbau GmbH



Silver-Sponsor

Wer wir sind - Spezialisten mit Erfahrung

Als familiengeführtes Unternehmen in dritter Generation stehen wir seit nahezu 60 Jahren für Kompetenz im Tiefbau. Dank unserer über 20-jährigen Erfahrung im HDD-Bereich gelten wir als Experten für das grabenlose Bauen. Mit modernster Technik und innovativen Verfahren haben wir bisher jede Herausforderung gemeistert.

Die Aus- und Weiterbildung sowie die stetige Qualifikation unserer rund 50 engagierten Mitarbeitenden sind für uns von zentraler Bedeutung. Motivierten Persönlichkeiten bieten wir zukunftsorientierte Perspektiven und langfristige Entwicklungsmöglichkeiten.

Was wir vorhaben - Wandel aktiv gestalten

Gemeinsam mit unseren Kunden ermöglichen wir spannende Projekte. Projekte, die uns in Deutschland jeden Tag ein bisschen näher in Richtung Zukunft bringen: Wir arbeiten am Ausbau des Breitband-Internets und treiben so die Digitalisierung voran. Wir ermöglichen den Ausbau des Ladesäulennetzes und unterstützen dadurch die Verkehrswende. Wir helfen, unser Stromnetz weiter auszubauen und leisten somit einen wichtigen Beitrag zur Energiewende. Was machen wir dabei genau? Wir bieten das Rundum-Paket – aber am liebsten arbeiten wir grabenlos.

"Bei komplizierten Baustellen ist unser Ehrgeiz geweckt und unser Know-How gefragt, getreu dem Motto: Geht nicht, gibt's nicht!"

Eberhard Hauck, Johannes Hauck Geschäftsführer Hauck Tiefbau GmbH



Who we are - Specialists with experience

As a family-run business in its third generation, we have stood for excellence in civil engineering for almost 60 years. With over 20 years of experience in the HDD sector, we are recognized as experts in trenchless construction. Utilizing cutting-edge technology and innovative methods, we have successfully tackled every challenge to date.

Training, education, and continuous development of our approximately 50 dedicated employees are of utmost importance to us. We offer motivated individuals future-oriented perspectives and long-term opportunities for growth.

What we aim for - Actively shaping change

Together with our clients, we enable challenging projects—projects that move us closer to the future in Germany every day. We contribute to the expansion of broadband internet, advancing digitalization. We support the development of charging infrastructure, fostering the transformation of transportation. We help expand the power grid, making a significant contribution to energy transition. And what exactly do we do? We provide the complete package—but we prefer working trenchlessly.

"On complex construction sites, our ambition is sparked and our expertise is in demand, true to the motto: ,Nothing's impossible!"

Eberhard Hauck, Johannes Hauck Managing Directors of Hauck Tiefbau GmbH

Hauck Tiefbau GmbH

Kehrlesgasse 7 96269 Großheirath (Germany) Phone: +49 (9569) 9810180 Mail: info@hauck-tiefbau.de www.hauck-tiefbau.de

Die Sponsoren der Jahrestagung

Silber-Sponsor Herrenknecht AG

The Sponsors of the Annual Congress

Silver-Sponsor Herrenknecht AG



Silver-Sponsor

Mit der Erfahrung aus mehr als 45 Jahren ist Herrenknecht Technologie- und Marktführer im Bereich der maschinellen Tunnelvortriebstechnik. Als einziges Unternehmen weltweit liefert Herrenknecht modernste Tunnelbohranlagen für alle Baugründe und in allen Durchmessern – von 0,10 bis 19 Metern. Die Produktpalette umfasst maßgeschneiderte Maschinen für Verkehrstunnel und Ver- und Entsorgungstunnel, Technologien zur Verlegung von Pipelines sowie Bohranlagen für Vertikalund Schrägschächte und Tiefbohranlagen.

Der Herrenknecht Konzern erwirtschaftete im Jahr 2023 eine Gesamtleistung von 1.296 Mio. Euro. Weltweit beschäftigt das unabhängige Familienunternehmen 5.125 Mitarbeiter. Darunter sind rund 200 Auszubildende. Mit über 60 Tochter- und geschäftsnahen Beteiligungsgesellschaften im In- und Ausland kann Herrenknecht jederzeit schnell und gezielt umfassende Serviceleistungen nah am Projekt und am Kunden anbieten.

Unter dem Dach des Herrenknecht Konzerns formiert sich ein Team innovativer Spezialisten, das auf Wunsch integrierte Lösungen rund um den Tunnelbau mit projektspezifischen Equipment- und Servicepaketen anbietet: Separationsanlagen, Förderbandanlagen, Navigationssysteme, Rolling-Stock-Systeme sowie Tübbinschalungen bis hin zur schlüsselfertigen Tübbingfabrik.

Als zuverlässiger Projektpartner unterstützt Herrenknecht seine Kunden von Projektbeginn bis zum Durchbruch mit umfangreichen Serviceleistungen. Von der ersten Projektidee über die Fertigung, den Transport, die Montage, der Vortriebsbegleitung und Ersatzteilservice bis hin zur Demontage begleitet Herrenknecht den Prozess an der Seite des Kunden. Selbst Personallösungen zur temporären Ergänzung von Baustellencrews werden bei Bedarf zur Verfügung gestellt. Mit kompetenten Service-Spezialisten unterstützt das Unternehmen regelmäßig weltweit rund 300 Baustellen und bietet je nach Projektanforderung maßgeschneiderte Service-Pakete.

With the experience of more than 45 years, Herrenknecht is a technology and market leader in the area of mechanized tunnelling technology. Herrenknecht is the only company worldwide to deliver cutting-edge tunnel boring machines for all ground conditions and in all diameters – ranging from 0.10 to 19 meters. The product range includes tailor-made machines for traffic, supply and disposal tunnels, technologies for pipeline installation as well as drilling equipment for vertical and inclined shafts and deep drilling rigs.

The Herrenknecht Group achieved a total output of 1,296 million euros in 2023. The independent family-run business employs 5,125 people worldwide, including around 200 trainees. With more than 60 subsidiaries and associated companies working in related fields in Germany and abroad, Herrenknecht is able to provide a comprehensive range of services close to the project site and the customer, quickly and in a targeted way.

Under the umbrella of the Herrenknecht Group, a team of innovative specialists offers integrated tunnelling solutions with project-specific equipment and service packages upon request: separation plants, belt conveyor systems, navigation systems, rolling stock systems as well as segment moulds and even turnkey segment production plants.

As a reliable project partner, Herrenknecht supports its customers with an extensive range of services from the beginning of the project to breakthrough. From the initial project idea through manufacturing, transport, assembly, tunnelling support and spare parts service to disassembly, Herrenknecht accompanies the process at the customer's side. Even personnel solutions for the temporary supplementing of jobsite crews are provided if required. With competent service specialists, the company regularly supports around 300 jobsites worldwide and offers customized service packages tailored to individual project requirements.

Herrenknecht AG

Schlehenweg 2
77963 Schwanau (Germany)
Phone: +49 (7824) 7878
Mail: herrenknecht.simon@herrenknecht.com
www.herrenknecht.de

Silber-Sponsor KUGLER Behälter- und Anlagenbau GmbH

The Sponsors of the Annual Congress

Silver-Sponsor KUGLER Behälter- und Anlagenbau GmbH







Silver-Sponsor

KUGLER Behälter- und Anlagenbau GmbH

Die Firma KUGLER ist seit über 40 Jahren spezialisiert auf die Behandlung und Entwässerung von Schlämmen. Ziel der Schlammentwässerung ist es, eine Trennung zwischen Feststoff und Flüssigkeit zu erreichen, um so eine Volumenreduktion zu erzielen. Die Fest-Flüssig-Trennung erfordert je nach Anwendungsfall eine ausführliche Analyse, um die optimalen verfahrenstechnischen Grundlagen zu ermitteln. Daher untersuchen wir bei jedem Einzelprojekt gemeinsam mit dem Kunden die unterschiedlichen Prozessschritte und wägen verschiedene verfahrenstechnische Alternativen gegeneinander ab, um das jeweilig beste Konzept anzubieten.

Im Jahr 2020 hat KUGLER das BTC-System – eine Komplettlösung zur Entwässerung von Bohr- und Bentonitsuspensionen – auf dem Markt eingeführt.

Das BTC-System wurde entwickelt, um Bohrschlämme wieder in stichfestes Material und klares Filtrat aufzutrennen. Da Bohrschlämme mit feinverteilter Feststofffracht wegen des hohen Wasseranteils sehr schlecht zu transportieren und entsorgen sind, setzt das Verfahren von KUGLER genau an diesem Punkt an.

Es wurde entwickelt, um bei der Entwässerung von Schlämmen ein stichfestes Material mit massiv reduziertem Volumen zu erhalten, welches dann leicht abtransportiert und entsorgt werden kann. Außerdem wird ein feststofffreies, klares Filtrat erhalten.

Das BTC-System birgt somit für Unternehmen das Potenzial erheblicher zeitlicher und monetärer Einsparungen.

KUGLER Behälter- und Anlagenbau GmbH

KUGLER has specialised in the treatment and dewatering of sludges for over 40 years.

The aim of sludge dewatering is to separate solids from liquids to achieve a reduction in volume. Depending on the application, solid-liquid separation requires a detailed analysis to determine the optimum process engineering principles. For each individual project, we therefore analyse the different process steps together with the customer and weigh up various process engineering alternatives against each other to offer the best concept in each case.

In 2020, KUGLER launched the BTC system – a complete solution for dewatering drilling and bentonite suspensions – on the market.

The BTC system has been developed to separate drilling muds back into solid material and clear filtrate. As drilling muds with a finely dispersed solids load are very difficult to transport and dispose of due to their high water content, this is precisely where the KUGLER process comes in

It was developed in order to obtain a solid material with a massively reduced volume when dewatering sludge, which can then be easily transported away and disposed of. In addition, a solids-free, clear filtrate is obtained.

The BTC system therefore offers companies the potential for considerable savings in terms of both time and money.

KUGLER Behälter- und Anlagenbau GmbH

Am Eisberg 8
72202 Nagold (Germany)
Phone: +49 (7452) 8444720
Mail: info@kugler-gmbh.de
www.kugler-gmbh.de

Die Sponsoren der Jahrestagung

Silber-Sponsor OPTIMUM

The Sponsors of the Annual Congress

Silver-Sponsor OPTIMUM



Silver-Sponsor

OPTIMUM

Immeuble Ottawa 54 route de Sartrouville 78230 Le Pecq (France)

Phone: +33 (1) 39218868 Mail: contact@optimum-te.fr www.optimum-te.fr

OPTIMUM is an international engineering consultancy specialising in the installation of trenchless networks for energy, sanitation, water and telecommunications transport and distribution projects.

Created to bring new skills and expertise to industry stakeholders — including project owners, drilling contractors, and design offices — OPTIMUM adds value at every stage of a trenchless project. By combining solid jobsite experience with advanced calculation and modelling capabilities, OPTIMUM engineers are able to provide technical insight throughout.

The relevance, impartiality, and technical excellence of the solutions we propose are at the heart of our work. Wherever the jobsite may be, and regardless of the complexity or scale of the crossing, our engineers design tailor-made solutions that are both efficient and sustainable, taking into account all the project variables and constraints.

We have a diverse team of engineers, including geotechnical engineers, civil engineers, geologists as well as construction engineers, to ensure the best possible support from conception to construction of a trenchless project.









Anmeldung

Registration

Hinweis:

Die Anmeldung erfolgt digital über den nachfolgenden Anmeldelink:



Anmeldung DCA Jahrestagung 2025

Teilnahmegebühren bei Anmeldung bis 05.09.2025:*

DCA-Mitglieder 740.-€

Gold-Sponsoren **600,-** € (für max. 3 Teilnehmer,

pro Person, weitere 740,-€)

Silber-Sponsoren **600,-** € (bis max. 2 Teilnehmer,

pro Person, weitere 740,-€)

250,-€ (nur für Mitglieder; Ausstellung

Sponsoren kostenfrei)

Begleitprogramm **370,-**€ *(nur Begleitpersonen)

Hinweis: Das Begleitprogramm beinhaltet die Teilnahme an allen ausgewiesenen Veranstaltungen mit Ausnahme der Vorträge und der Workshops.

*Verpflegung inklusive, Hotelzimmer exklusive. Bei Anmeldungen nach dem 05.09.2025 werden zusätzliche Bearbeitungskosten von 50 €pro Person erhoben. Bis 14 Tage vor Beginn ist eine kostenlose schriftliche Stornierung möglich. Nach diesem Termin müssen wir die vollen Teilnahmegebühren in Rechnung stellen. Der Verband ist nicht vorsteuerabzugsberechtigt.

Note:

Registration via the following link:



Registration DCA Annual Congress 2025

Participation fee for filling the application before 05.09.2025:*

DCA-Members 740,-€

Gold-Sponsors **600,-** € (for max. 3 participants,

per person,

further persons 740,-€)

Silver-Sponsors 600,- € (for max. 2 participants,

per person,

further persons 740,-€)

Exhibition **250,-**€ (only DCA Members;

Sponsors free)

Companion Program **370,-**€ *(only companions)

Note: The companion program includes participation in all events with the exception of the lectures and the workshops.

*Meals included, hotel rooms excluded. For registrations after 05.09.2025 additional processing costs of 50 € per person will be charged. Free written cancellation is possible until 14 days before the start. After this date we have to charge the full participation fees. The association is not entitled to deduct input tax.

Zimmerreservierung **Tagungshotel**

Room Reservation Congress hotel



Welcome Kongresshotel Bamberg

Mußstraße 7 96047 Bamberg www.welcome-hotels.com/hotels/bamberg-kongresshotel

Der DCA hat im Tagungshotel Welcome Kongress Hotel Bamberg ein Zimmerkontingent zu folgenden Konditionen reserviert:

Einzelzimmer: 121,- € (inkl. Frühstück) Doppelzimmer: 151,- € (inkl. Frühstück)

Die Zimmerreservierung (Code "DCA AC 25") erfolgt über

den nebenstehenden Link bzw. QR-Code.

Reservierungen bitte bis zum 05.09.2025 vornehmen.

Welcome Kongresshotel Bamberg

Mußstraße 7 96047 Bamberg

www.welcome-hotels.com/hotels/bamberg-kongresshotel

The DCA has reserved a room contingent at the congress hotel at the following conditions:

Single room: 121,-€ (incl. breakfast), Double room: 151,- € (incl. breakfast).

The room reservation (code 'DCA AC 25') can be made via the following link or QR code.

Please make reservations by 05.09.2025.



Zimmerreservierung **Room Reservation Form**



Zimmerreservierung Zusätzliche Unterkünfte

Room Reservation additional accommodation

Residenzschloss Bamberg

Untere Sandstr. 32 96049 Bamberg

www.welcome-hotels.com/hotels/residenzschloss-bam-

berg

Der DCA hat im Hotel Residenzschloss Bamberg ein Zimmerkontingent zu folgenden Konditionen reserviert:

Einzelzimmer: 131,-€ (inkl. Frühstück) Doppelzimmer: 161,-€ (Inkl. Frühstück)

Die Zimmerreservierung (Code "DCA AC 25") erfolgt über den nachfolgenden Link bzw. QR-Code.

Reservierungen bitte bis zum 05.09.2025 vornehmen.

Residenzschloss Bamberg

Untere Sandstr. 32 96049 Bamberg

www.welcome-hotels.com/hotels/residenzschloss-bam-

berg

The DCA has reserved a room contingent at the hotel Residenzschloss at the following conditions:

Single room: 131,-€ (incl. breakfast)

Double room: 161,-€ (incl. breakfast)

The room reservation (code 'DCA AC 25') can be made

via the following link or QR code.

Please make reservations by 05.09.2025.



Zimmerreservierung
Room Reservation Form



Zimmerreservierung Zusätzliche Unterkünfte

Room Reservation additional accommodation



"Zum goldenen Anker" Hotel garni

Untere Sandstraße 73 96049 Bamberg www.goldener-anker-bamberg.de

Doppelzimmer: 100,- € (Frühstück 15,-€/Pers.)

Die Zimmer können im Hotel zum Goldenen Anker unter dem Stichwort "Verband Güteschutz" per e-mail reserviert werden info@goldener-anker-bamberg.de oder telefonisch unter +49 951-66505 (08.00-12.00 Uhr) abgerufen werden.

Reservierungen bitte bis zum 05.09.2025 vornehmen.

"Zum goldenen Anker" Hotel garni

Untere Sandstraße 73 96049 Bamberg www.goldener-anker-bamberg.de

Double room: 100,- € (breakfast 15,-€/pers.)

Rooms can be booked at the hotel Zum Goldenen Anker under the keyword "Verband Güteschutz" by e-mail info@goldener-anker-bamberg.de or by phone +49 951-66505 (08.00-12.00).

Please make reservations by 05.09.2025.

Tagungsort

Venue

Welcome Kongresshotel Bamberg (Congress hotel)

Mußstraße 7 96047 Bamberg Germany



Telefon/Phone: +49 951 7000-0

E-Mail: info.bak@welcome-hotels.com

Veranstalter

Host



DCA-Office

Charlottenburger Allee 39 D-52068 Aachen

Telefon: +49 (0) 241 - 90 19 290 Mobil: +49 (0) 175 - 52 67 801

E-Mail: dca@dca-europe.org Internet: www.dca-europe.org

