



Kompetenz und Erfahrung für solide Lösungen
Know-how and experience for solid solutions



Das Unternehmen

The Company

Vorsprung durch Innovation und Kompetenz Competitive edge through innovation and know-how

Die Morath GmbH

Die international renommierte Morath GmbH hat sich auf die Bereiche Bohr- und Ankertechnik spezialisiert. Morath bietet Individuallösungen für Bohrgeräte im Berg-, Tunnel- und Straßenbau sowie in den Bereichen Lawinenschutz, Schutzwallsanierung, Böschungsvernagelung und Erdwärmetechnik.

Morath Bohrtechnik steht für höchste Ansprüche, Qualität, stetige Innovation und auch für Beständigkeit und Kontinuität. Wir erarbeiten bedarfsgerechte Lösungen für Ihre kleinsten Aufgaben bis hin zu Ihren Großprojekten. Zu unserem bestehenden Kundenkreis entscheiden sich immer mehr Unternehmen, sowohl im Inland wie auch weltweit, für unsere Produkte und unsere individuellen Lösungen.

Unsere Maschinen werden nicht nur speziell auf Ihre besonderen Anforderungen zugeschnitten, sondern auch von uns gefertigt. Als Marktführer bieten wir Ihnen Beratung, Entwicklung, Herstellung und Service-Dienstleistungen aus einer Hand.

The Morath GmbH

The internationally renowned Morath GmbH has specialised in the areas of drilling and anchor technology. Morath offers individual solutions for drilling equipment in mining, tunnel and road construction as well as in the areas of avalanche control, protective barrier rehabilitation, slope nailing and geothermal technology.

Morath drilling technology stands for the highest standards, quality, continuous innovation and also for stability and continuity. We develop adequate solutions for the smallest of tasks right up to your major projects.

In addition to our existing customers, more and more companies from around the world are choosing our products and our customised solutions.

Our machines are not only customised to your specific needs, but also manufactured by us. As market leader, we offer consulting, development, manufacturing and service solutions from one source.



Beratung und Entwicklung

Consulting and development

Mit neuen Ideen zu neuen Markterfolgen
New ideas, new market successes

Beratung

Die Beratungsleistungen der Morath GmbH sind umfassend und setzen in jeder Phase der Projektierung an. Das heißt, bereits bei der Investitions- bzw. Bedarfsplanung können wir Sie entscheidend unterstützen.

Entwicklung

Die Morath GmbH ist ein Unternehmen, das hochmoderne Maschinen für die schwierigsten Arbeitsbedingungen im weltweiten Einsatz konzipiert und herstellt. Wir investieren kontinuierlich in die aktuellsten Technologien und Fertigungsverfahren für eine konstante Weiterentwicklung. Wir führen eigene Spezialbohrungen durch, um Ihre Maschinen unter realen Bedingungen in der Praxis zu erproben und weiter optimieren zu können. Dadurch gewährleisten wir eine kontinuierliche Weiterentwicklung unserer innovativen Technologien und Lösungen.

Das Traditionsunternehmen Morath kann auf eine 45-jährige Erfolgsgeschichte zurückblicken. Was als regionaler Hersteller im Bereich Bohrtechnik seine Anfänge nahm, entwickelte sich bis heute zu einem weltweit aufgestellten Unternehmen.

Consulting

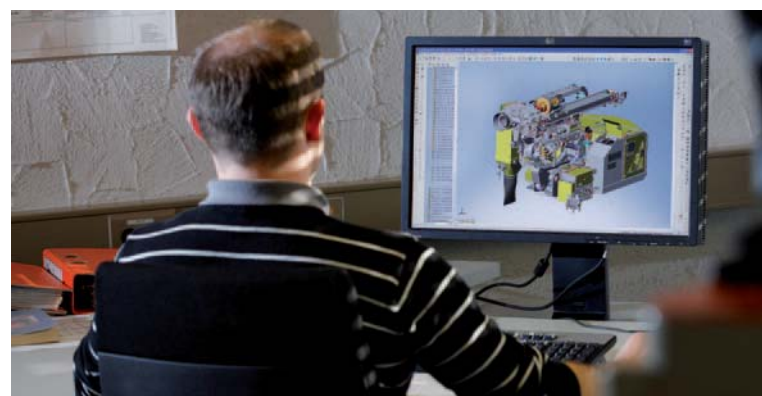
The consultancy services of Morath GmbH are comprehensive and can be made use of in any phase of project planning. This means that even at the investment and planning stage we can help you significantly.

Development

Morath GmbH is a company that develops and manufactures cutting-edge machines for use worldwide in the most difficult working conditions. We continuously invest in the latest technologies and manufacturing processes for constant further development.

We conduct our own special drilling operations to test your equipment under real conditions in the field, so we can improve it further. In this way we ensure continuous development of our innovative technologies and solutions.

The traditional company Morath can look back on an 45-year success story. What started as a local manufacturer in the field of drilling has meanwhile evolved into a globally positioned company.



Kompetenzen

Competences

Technologien für die Zukunft

Technologies for the future

Unsere Kompetenzbereiche

Bohrtechnik

Mit Morath stehen Ihnen hochqualifizierte und motivierte Mitarbeiter zur Verfügung; von der Erstberatung bis hin zur Ausführung auf der Baustelle. Ein hochmoderner Maschinenpark, den wir kontinuierlich erweitern, sorgt für reibungslose Abläufe und vor allem für kurze Bauzeiten. Dadurch sparen Sie viel Geld und Zeit.

Ankertechnik

Bei Neubau, Sanierung und Modernisierung stellt die Verwendung von Ankern höchste Ansprüche an die Sicherheit zur Aufnahme der gegebenen Zug- und Druckbelastung. Mit jahrelanger Erfahrung und großer Flexibilität geht Morath auf Ihre speziellen Wünsche und Anliegen ein und entwickelt ein individuelles Konzept.

Our spheres of competence

Drilling

With Morath, you have highly skilled and motivated employees at your disposal, from the initial consultation through to implementation on site. An ultra-modern machine park, which we continually expand, ensures smooth operations and above all short construction periods. This will save you plenty of money and time!

Anchor technology

In new construction, renovation and modernisation, the use of anchors places the highest demands on safety for the absorption of the given tensile and compression load. With years of experience and great flexibility Morath responds to your specific needs and concerns. From our extensive product and service offerings, we will develop an individual concept for you.



Lawinenverbau

Verschiedene Stützwerke aus Metall, Holz und Beton verhindern die Entstehung und das Abgleiten von Lawinen. Dadurch werden z. B. bedrohte Verkehrswege vor Schnee-, Wasser- und Geröllmassen geschützt. Die auftretenden Schubkräfte werden über Anker in den Boden eingeleitet.

Fundamentstabilisierung

Schäden durch Setzungen an Gebäuden sind häufiger verbreitet als vielfach angenommen. Die Ursachen liegen in der Dimensionierung des Fundaments, im Untergrund selbst und in Bewegungen im Erdreich. Damit dieses grundsätzliche Problem dauerhaft gelöst werden kann, muss der Baugrund unter der Konstruktion stabilisiert und verstärkt werden. Hier setzt die innovative Morath Bohr- und Injektionstechnik mit ihren überlegenen Vorteilen an und kann Ihnen kostengünstige als auch umweltgerechte Lösungen bieten. Auch Umweltkatastrophen wie Hochwasser verursachen zunehmend mehr Schäden an Gebäuden.

Avalanche barriers

Various snow sheds of metal, wood and concrete prevent the development and descent of avalanches. This protects, for example, transport routes threatened by masses of snow, water and rubble. The shear forces occurring are diverted into the ground via anchors.

Foundation stabilisation

Subsidence damage to buildings is more common than is often assumed. The causes lie in the dimensions of the foundation, in the ground itself and in movements in the soil. Environmental disasters such as floods are also causing more and more damage to buildings. To ensure that this fundamental problem can be permanently resolved, the foundation soil under the construction must be stabilised and strengthened. This is where the innovative Morath drilling and injection technology comes in with its superior benefits and can provide you with cost-effective and environmentally sound solutions.



Bohrtechnik

Drilling

Portable Bohreinheiten
Portable drilling units

Anbau-Boheinheiten
Drilling unit attachments

Bohrraupen
Drilling crawlers

Hang-Boheinheiten
Slope drilling units

Kraftstationen
Power packs

Injektionseinheiten
Injection units

Böschungssicherungen

Durch den zunehmenden Ausbau von Verkehrsnetzen kommt es vermehrt zu Erdrutschen und Steinschlägen, so dass Sicherungsmaßnahmen an Böschungen an Wichtigkeit gewinnen.

Erdwärme / Geothermie

Morath ist Ihr kompetenter Ansprechpartner für geothermische Bohrungen und Wärmepumpentechnik. Wir bieten Ihnen von der Auslegung, dem Genehmigungsverfahren über die Sondenbohrung bis hin zum Anschluss der Sonden alles aus einer Hand.

Embankment stabilisation

With the increasing development of transport networks, there are more landslides and rockfalls, so that precautionary measures on embankments are gaining in importance.

Geothermal energy / Geothermics

Morath is your competent partner for geothermal boreholes and heat pump technics. We show you how to recover a portion of the cost of installing a heating system with heat pumps.



Serviceleistungen

Service features

Rundum sicher betreut All-round support

Unsere individuellen Leistungen

Praktische Lösungen

Mit den umfangreichen Morath-Produktreihen sind Sie für jede Situation bestens ausgerüstet. Selbst bei sehr beengten Verhältnissen ist ein zügiges und sicheres Arbeiten noch möglich.

Schulungen

Morath bietet laufend Schulungsprogramme an. Das bedeutet, erfahrene Maschinentechiker oder Meister stehen als Kursleiter in unserem Hause oder auch vor Ort zur Verfügung. In den Schulungen können theoretische als auch praktische Kenntnisse erworben werden.

After-Sale

Erfahrungen aus über 45 Jahren erfolgreicher Tätigkeit im Bereich Individuallösungen für Bohrgeräte und Ankertechnik machen Morath zu einem professionellen Anbieter von ganzheitlichen After-Sale-Services.

Zubehör

Unser Angebot an Zubehör ist breit gefächert. Fast jede sinnvolle Ergänzung zu unseren Produkten ist bei uns erhältlich. So können unsere Geräte ohne bauartige Veränderungen durch die Wahl des Zubehörs verschiedene weitere Anforderungen erfüllen. Dadurch ist zum Beispiel ein Konvertieren bzw. Adaptieren auf andere Geräte sehr leicht möglich.

Vermietung

Morath hält für Sie ein umfangreiches Sortiment an Mietgeräten bereit. Damit bleiben praktisch keine Wünsche mehr offen und es wird Ihnen ermöglicht, sich auf jede Situation individuell einzustellen.

Our special services

Practical solutions

With the comprehensive Morath product lines you are optimally equipped for every situation. Even in very tight situations speedy and safe work is still possible.

Training

Morath is continuously offering training programmes. This means experienced machine technicians or masters are available as instructors at our premises or on-site. Both theoretical and practical knowledge can be acquired at the trainings.

After-Sale

Experience from more than 45 years of successful work in the field of custom solutions for drilling and anchoring equipment makes Morath a professional provider of comprehensive after-sale services.

Accessories

Our range of accessories is extensive. Almost every sensible complement to our products is available from us. This means that by choosing the right accessories our equipment can meet various additional requirements without design changes. In this way, for example, conversion or adaptation to other devices is very easily possible.

Hire

Morath has a wide range of leasing/hire equipment available for you. This leaves virtually no requirements unmet and allows you to adapt individually to every situation.

In der Welt zuhause

Heute gehören internationale Aufträge zu unserem Tagesgeschäft: Mit Morath Geräten wurden z. B. in Malaysia die Hangtrassen am North-South-Expressway befestigt, in Neuseeland, Norwegen, der Schweiz und Österreich Verankerungen für den Lawinenverbau durchgeführt und in Dänemark mehrgeschossige Wohnblöcke mit Mikropfählen stabilisiert.

At home around the world

Today, international orders are part of our daily business: for example, Morath equipment has been used in Malaysia to fix in place carriageways on slopes on the North-South-Expressway, in New Zealand, Norway, Switzerland and Austria for the anchoring of avalanche barriers and in Denmark to stabilise multi-storey apartment blocks with micropiles.

