

ENGINEERING MIT TIEFGANG

VOM PROJEKT BIS ZUR BOHRKOLONNE

WIR MACHEN IHRE SPEZIALISIERUNG MÖGLICH

Seit über 40 Jahren gilt Bospi als zuverlässiger, lagerstarker und reaktionsschneller Lieferant von Bohrkolonnen und -komponenten. Was uns aber wirklich ausmacht, ist unsere Fähigkeit, Speziallösungen zu entwickeln. Engineering mit Tiefgang.

SPEZIALTIEFBAU
ERDSONDENBOHRUNGEN
BRUNNENBAU
ANKERBOHRUNGEN
SONDIERBOHRUNGEN
SPRENGLOCHBOHRUNGEN



BOSPI AG
Bernstrasse 74 | Postfach 8 | 4923 Wynau | Schweiz
T +41 62 918 10 10 | info@bospi.ch | www.bospi.ch



BOHRKOLONNEN

BOHRGESTÄNGE
FUTTERROHRE
FUTTERROHRKRONEN
ANTRIEBSTEILE
SCHONSTÜCKE
ÜBERGÄNGE
LÄNGENAUSGLEICHSTEILE
AUSWURFGLOCKEN

Die Bohrkolonne ist ein ganzes System und umfasst alle Komponenten zwischen Bohrantrieb und Bohrlochsohle. Für diese Produktfamilie stehen Ihnen unsere Standardlösungen ab Lager zur Verfügung, oder aber unsere massgeschneiderten Einzelanfertigungen nach Ihren Bedürfnissen. Hier profitieren Sie ganz besonders von unserer Stärke,

in Lösungen zu denken. So haben wir schon manche komplette Neuausrüstung entwickelt. Im Durchmesserbereich 50 bis 406.4 mm ist bei Bospi fast alles möglich.

Übrigens: Kennen Sie noch weitere Gewinde, die nicht in dieser Wortwolke vorkommen? Wir sind gespannt...

BOHRWERKZEUGE



IMLOCHHÄMMER
STIFTBOHRKRONEN
EXZENTERBOHRWERKZEUGE
FUTTERROHRKRONEN
STUFENMEISSEL
ROLLENMEISSEL

Hier gehts ans Eingemachte: Diese Teile machen die harte Arbeit an der Bohrlochsohle und sind deshalb besonderer Belastung ausgesetzt. Was wir nicht selber herstellen – und das ist nicht wenig – finden wir in unserem weltweiten Partnernetzwerk. Somit stehen Ihnen vielfältige Beschaffungswege offen. Unsere Kunden verlassen sich auf unsere Lieferfähigkeit und die erprobte Qualität dieser Produkte, immer abgestimmt auf das Bohrverfahren und die zu erwartende Geologie.

SCHLAGBOHREN / ANKERBOHREN



SPÜLKÖPFE
DREHSCHLAGBOHRROHRE
SCHLAGBOHRGESTÄNGE
RINGBOHRKRONEN
VOLLBOHRKRONEN
AUSWURFGLOCKEN
RAMMSCHUHE
VERLORENE BOHRKRONEN

Dieser Bereich beinhaltet Komponenten ab Einsteckende des Hydraulikhammers bis zum Bohrlochgrund.

Dazu gehören Rohre, Gestänge, Kronen und Spülköpfe. Was Bospi auszeichnet, ist die grosse Bandbreite an Dimensionen und Varianten von 101.6 bis 177.8 mm.

ERDSONDENBOHRUNGEN



FUTTERROHRE 133 BIS 177.8 MM
BOHRGESTÄNGE REIBGESCHWEISST
IMLOCHHÄMMER UND
STIFTBOHRKRONEN
EXZENTERBOHRSYSTEME
PDC-MEISSEL
STABILISATOREN

Bohrkolonnen für Erdsonden-Bohrungen müssen wegen den hohen Bohrleistungen in diesen Projekten besondere Ansprüche an Qualität und Lebensdauer erfüllen. Viele Bohrunternehmen im Sektor der Geothermie in der Schweiz und im Ausland vertrauen hier auf Bohrmaterial von Bospi.

SONDIERBOHR- SYSTEME



EINFACHKERNROHRE
DOPPELKERNROHRE
SEILKERNROHRE
DIAMANTBOHRKRONEN

Bei der Sondierbohrung steht die Gewinnung eines Bohrkerns im Zentrum. Das Bohrverfahren hingegen variiert und ist abhängig von den Vorgaben des Geologen an die Qualität des Bohrkerns

sowie vom Vorgehen des Bohrunternehmers. Das Ziel der Bodenerkundung bestimmt das Bohrverfahren, Bospi fertigt und liefert die passende Ausrüstung dazu.

PVC BRUNNENROHRE
HDPE BRUNNENROHRE
WICKELDRAHTFILTER
SCHLITZBRÜCKENFILTER
ZENTRIERUNGEN UND
EINBAUHILFEN
QUELLTON-PELLETS

Im Brunnenbau werden Bohrungen in den Grundwasserspiegel für diverse Nutzungen erstellt. Trinkwasser- oder Brauchwasserförderung, Absenkung des Grundwassers um Baugruben, Nutzung des Grundwassers zur Energiegewinnung, Überwachung der Grundwasserströme – nur einige Beispiele aus einer breiten Palette von Möglichkeiten. Bospi liefert ein Standardsortiment an Brunnen-Ausbaumaterial ab Lager Wynau oder beschafft dieses projektbezogen über seine Handelspartner.

BRUNNENBAU



**ORBITALSCHWEISSEN
REIBSCHWEISSEN
HARTLÖTEN
CNC-FRÄSCENTER
CNC-DREHCENTER
OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN**

Warum unterhalten wir eine eigene Produktionsabteilung in der Schweiz? Dafür gibt es mehrere überzeugende Gründe:

- Sie profitieren von grösstmöglicher Nähe zum Produktionsprozess und hoher Verfügbarkeit von Kapazitäten und Materialien.
- Wir gewährleisten eine nahtlose Entwicklungs-, Konstruktions- und Herstellungskette.

**PACKERSYSTEME
MANSCHETTENROHRE
FANGWERKZEUGE
SONDERBOHRWERKZEUGE
SCHNECKENBOHRGESTÄNGE
BOHRSTANGENFETT
BOHRSCHAUM
KOLOPHONIUM
VERSCHLEISSTEILE**

**LAGERHALTUNG NACH
VEREINBARUNG
24 H PAKETSERVICE
24 H LIEFERSERVICE
BAUSTELLEN- UND
WERKHOFLIEFERUNGEN**

So flexibel und dienstleistungsbewusst wie in der Produktion, sind wir auch in der Lagerhaltung und Logistik. Auf Wunsch halten wir Ihre Standard- und Ersatzteile in vereinbarten Mengen am Lager Wynau. Je nach Umfang und Bedürfnis können Sie innerhalb von 24 h



PRODUKTION

- Kurze Entscheidungs- und Logistikwege sorgen für ebenso kurze Reaktions- und Lieferzeiten.
- Die Qualität ist durchgängig – von der Konstruktion bis zur Auslieferung.
- Nachproduktionen und -lieferungen sind auch nach Jahren unbürokratisch und auf präziser Datenbasis möglich.



DIVERSES



LAGER & LOGISTIK

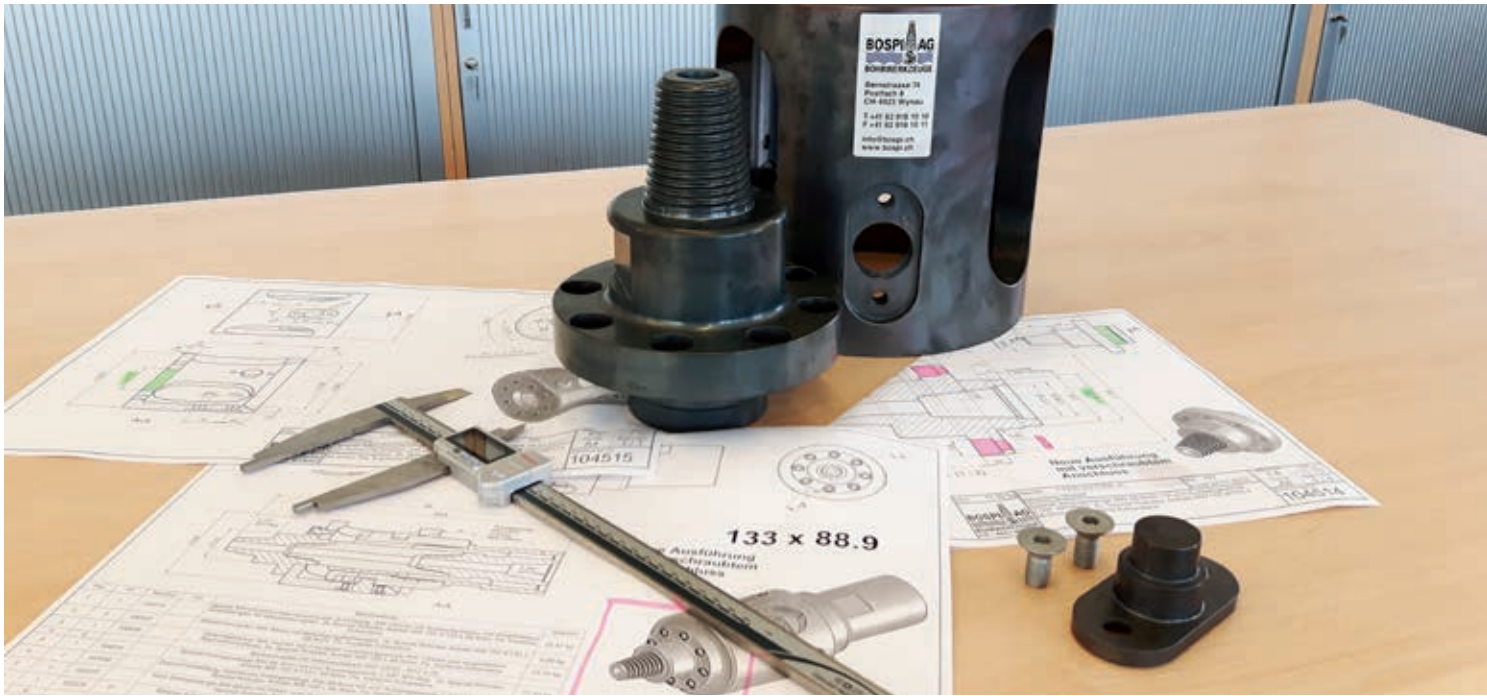
mit der Auslieferung Ihrer Bestellung rechnen. Wir wählen dazu den schnellsten und/oder wirtschaftlichsten Transportweg, vom Postpaket bis zur Baustellenlieferung mit unserem Hausspediteur. Und Abholen geht natürlich jederzeit.



ENGINEERING

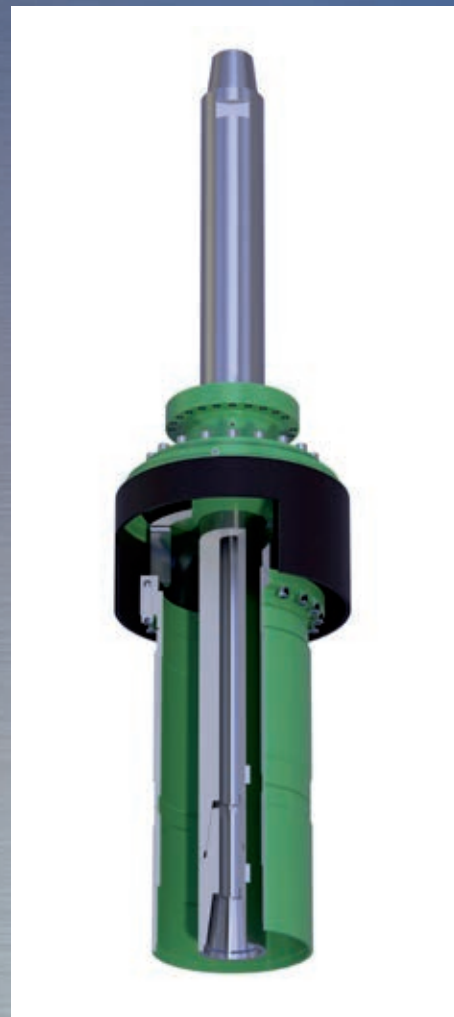
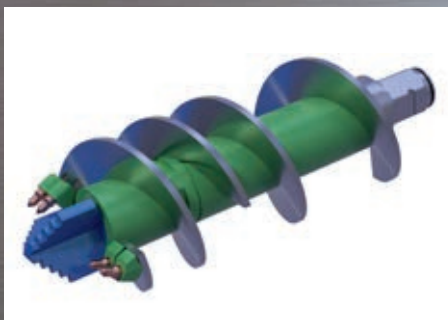
Bei allem Verständnis für Standardisierung und Rationalisierung – es gibt immer die berühmte Ausnahme zur Regel, auch bei Bau- und Bohrprojekten. Hier kommen unsere Konstrukteure ins Spiel. Flexibilität und Erfahrung ermöglichen es uns, auf Ihre speziellen Wünsche einzugehen. Sie legen Ihre Idee, Ihr Bedürfnis auf den Tisch, und wir erarbeiten einen Lösungsvorschlag. In partnerschaftlicher Zusammenarbeit mit unseren Kunden haben wir schon unzählige Sonderanfertigungen entwickelt. Unser Know-how

und ein lückenloses Kundenarchiv erlauben auch Jahre später die Nachlieferung von Komponenten. Alle Teile werden auf einem modernen CAD-System konstruiert. Damit können Anpassungen und Varianten effizient verwaltet und realisiert werden. Wir selber stellen hohe Anforderungen an unsere Standard- wie auch Sonderteile. Dazu gehören die Beschaffung von hochwertigem Material und der Einsatz moderner Produktionsmittel durch unser qualifiziertes Personal.



SONDERANFERTIGUNGEN

BEI UNS SCHON STANDARD



BOSPI AG
Bernstrasse 74 | Postfach 8 | 4923 Wynau | Schweiz
T +41 62 918 10 10 | info@bospi.ch | www.bospi.ch