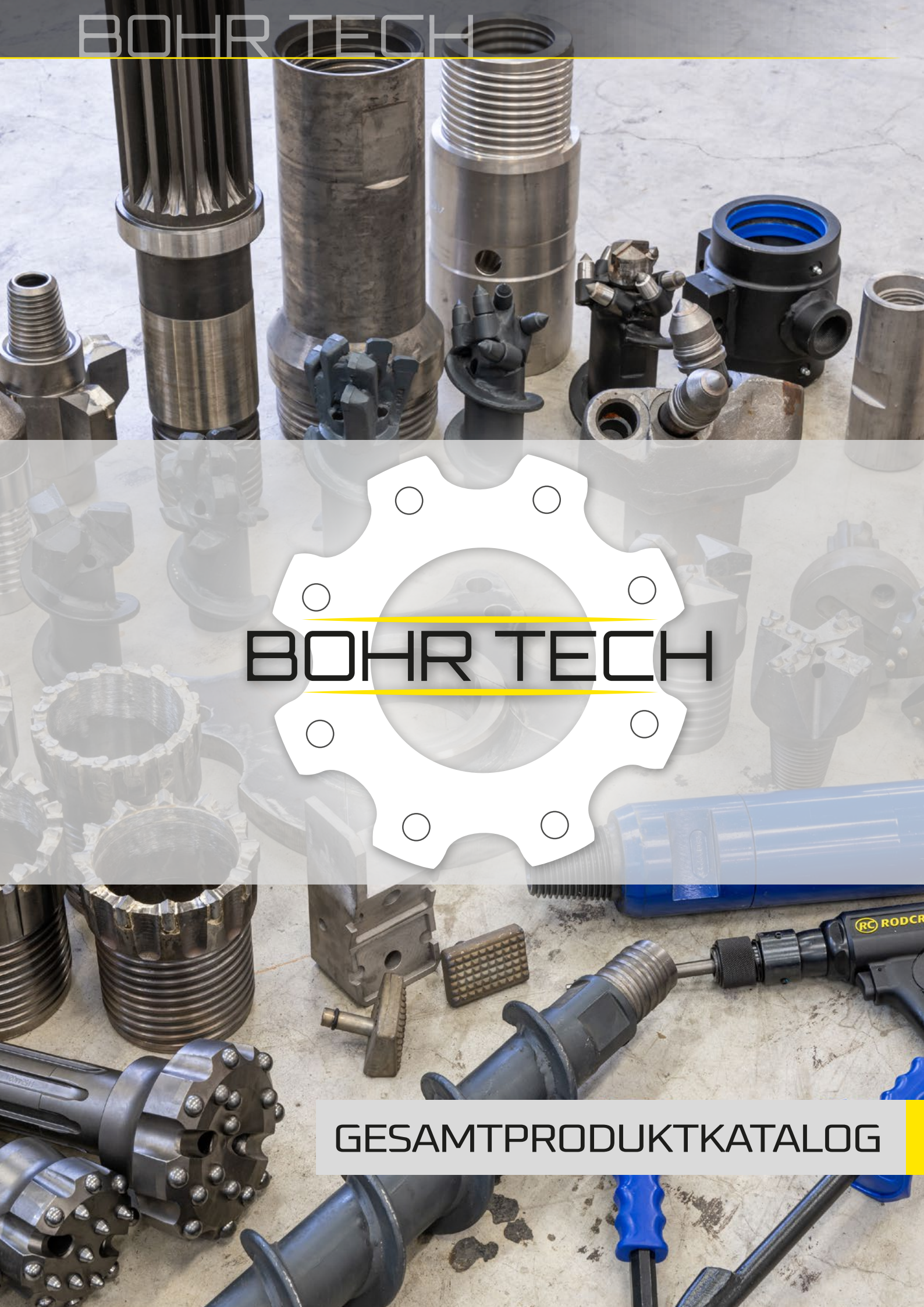


BOHR TECH

GESAMTPRODUKTKATALOG

BOHR TECH

Wir verstehen uns als Ihr langjähriger und kompetenter Ansprechpartner rund um die Bohrtechnik und den Spezialtiefbau. Wir beliefern den Spezialtiefbau sowie Steinbruchbetriebe, Natursteinbetriebe und Betriebe die in der Bohrtechnik tätig sind, mit Bohrwerkzeug und Bohrausrüstung.

Das familiengeführte Unternehmen besteht bereits seit dem Jahre 1984. Von 1984 bis 1993 als Einzelfirma „Berthold Michal Druckluftwerkzeuge“ geführt, wurde die Einzelfirma im Sommer 1993 in eine GmbH umgewandelt, mit der heutigen Firmenbezeichnung
Bohr Tech Bohrtechnik und Zubehör Vertriebs GmbH.

Die Namensänderung ergab sich aus der Tatsache, dass der Schwerpunkt unserer Aktivitäten auf die Bohrtechnik gelegt wurde.

INFO

Bei den Angaben und Maßen in diesem Katalog handelt es sich um die gängigen Standartwerte beziehungsweise Beispielbilder. Gerne bieten wir auf Anfrage auch einen für Sie passenden Artikel an.

Inhaltsverzeichnis

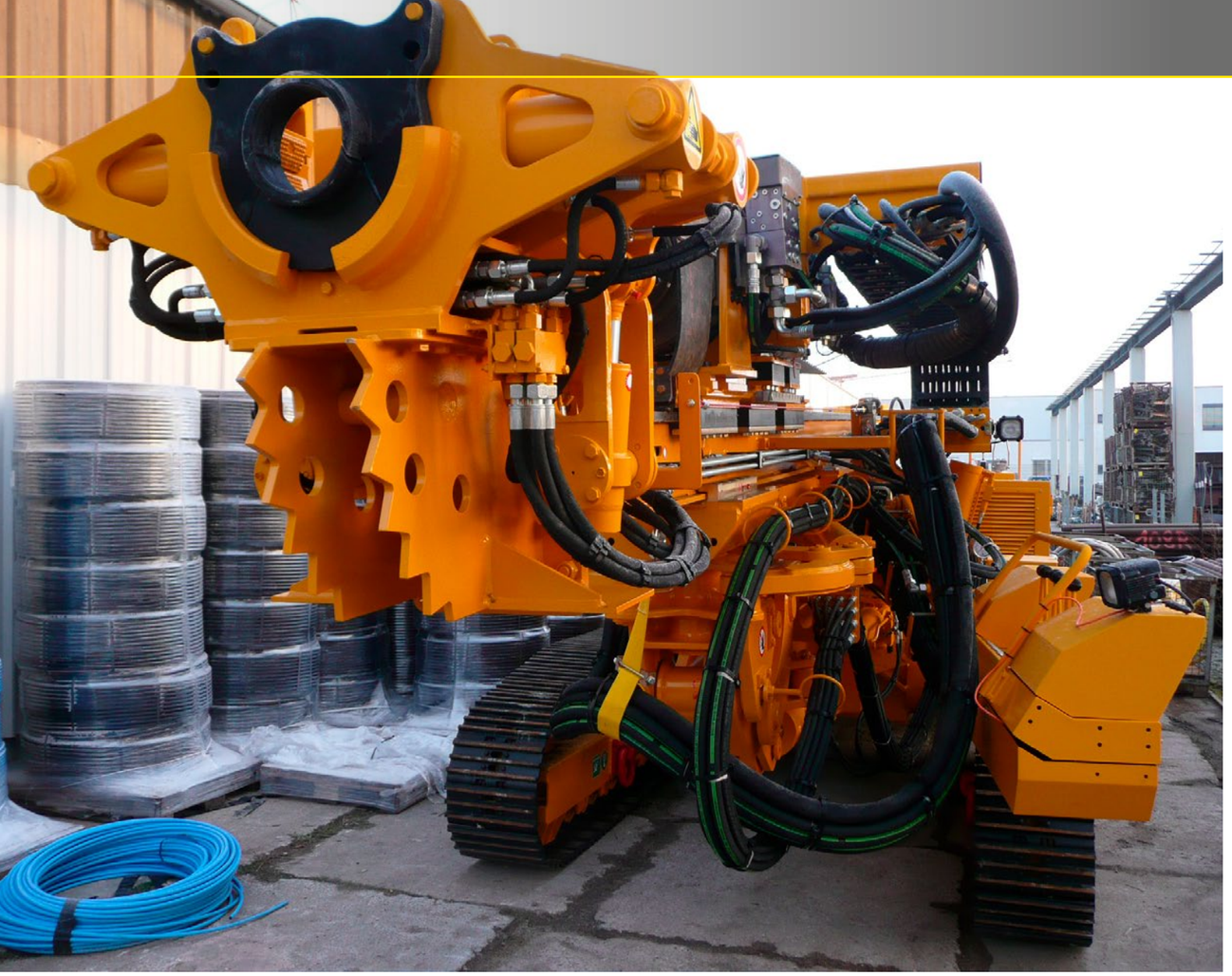
Ankerbohrtechnik

Allgemeine Information
- Überlagerungsbohrsystem Drehen / Drehen
- Schneckenbohrsystem
- Überlagerungsbohrsystem Drehen / Dreh-Schlagen
- Rammbohrsystem
- HDI-Bohrsystem
- Solar- und Verkehrssicherheitstechnik

Produktübersicht
- Überlagerungsbohrsystem Drehen / Drehen
- Schneckenbohrsystem
- Überlagerungsbohrsystem Drehen / Dreh-Schlagen
- Rammbohrsystem
- HDI-Bohrsystem
- Solar- und Verkehrssicherheitstechnik
- Weiteres Zubehör

Großbohrtechnik

- Allgemeine Information
- Verschleißteile
- Sonstiges Zubehör
- Bohrwerkzeuge und Bohrrohre



Komponenten

Ankerbohrtechnik

Allgemeine Information

- Überlagerungsbohrsystem Drehen / Drehen Seite 6
- Schneckenbohrsystem Seite 6
- Überlagerungsbohrsystem Drehen / Dreh-Schlagen Seite 7
- Rammbohrsystem Seite 7
- HDI-Bohrsystem Seite 8
- Solar- und Verkehrssicherheitstechnik Seite 8

Überlagerungsbohrsystem Drehen / Drehen

Drehbohrsysteme sind Technologien die im Spezialtiefbau zum Einsatz kommen. Diese Bohrsysteme werden mit Einfach-Bohrgestänge in standfesten und nicht standfesten Böden angewendet. Meist bei Spülbohrungen in sandigen Böden. Die Anwendung kann auch in schluffigen, kiesigen, tonigen oder lehmigen Böden mit entsprechendem Werkzeug und Spülverfahren erfolgen.

Bohrsystem bestehend aus:

- Einsteckende
- Spülkopf
- Ausgleichstange
- Flansch
- Auswurfglocke
- Verpressrohr / Schonstück
- Drehbohrrohr
- Adapter
- Ringbohrkrone / Drehbohrkrone

Überlagerungsbohrsystem Drehen / Dreh-Schlagen

Überlagerungsbohrsysteme, auch als Duplexbohrverfahren bekannt, sind spezielle Bohrtechniken, dieinsbesondere im Spezialtiefbau und in der Geotechnik eingesetzt werden. Diese Systeme kombinierenverschiedene Bohrmethoden und -werkzeuge, um komplexe geologische Formationen effizient zudurchdringen und stabile Bohrlöcher zu schaffen.

Bohrsystem bestehend aus:

- Auswurfglocke
- Flansch
- Verpressrohr / Schonstück
- Drehbohrrohr
- Spülkopf
- Ausgleichstange
- Adapter
- Innengestänge
- Ringbohrkrone
- Imlochhammer
- Imlochhammerkrone / Excenter-Bohrsystem

Schneckenbohrsystem

Schneckenbohrsysteme sind Bohrsysteme, die eine spiralförmige Schnecke verwenden, um Bohrlöcher im Boden zu erzeugen. Diese Systeme werden häufig im Bauwesen und im Spezialtiefbau verwendet, um Löcher für Pfähle zu bohren.

Bohrsystem bestehend aus:

- Flansch
- Ausgleichstange
- Auswurfglocke
- Drehbohrrohr
- Adapter
- Schneckenbohrgestänge
- Schneckenbohrkrone

Rammbohrsystem

Rammbohrsysteme, auch bekannt als Rammbohrungen oder Schlagbohrsysteme, sind Bohrtechniken, die im Spezialtiefbau und in der Geotechnik verwendet werden. Diese Systeme nutzen die Kraft von wiederholten Schlägen, um Bohrlöcher in den Boden zu treiben. Sie sind besonders effektiv in festen oder stark verdichteten Böden und Gesteinsschichten.

Bohrsystem bestehend aus:

- Einsteckende
- Rammspülkopf
- Rammhaube
- Dreh-Schlagbohrrohr
- Ringbohrkrone / Rammschuh
- Verlorene Rammspitze / Schlagbohrkrone

HDI-Bohrsystem

HDI-Bohrsysteme (Hochdruckinjektionsbohrsysteme) sind fortschrittliche Bohrtechniken, die hauptsächlich in der Geotechnik und im Spezialtiefbau verwendet werden. Diese Systeme kombinieren Bohr- und Injektionsprozesse, um den Boden zu stabilisieren, Fundamente zu verstärken und wasserdichte Barrieren zu schaffen. Sie sind besonders nützlich, wenn eine präzise Kontrolle über die Injektsionstiefe und die Verteilung des Injektionsmaterials erforderlich ist.

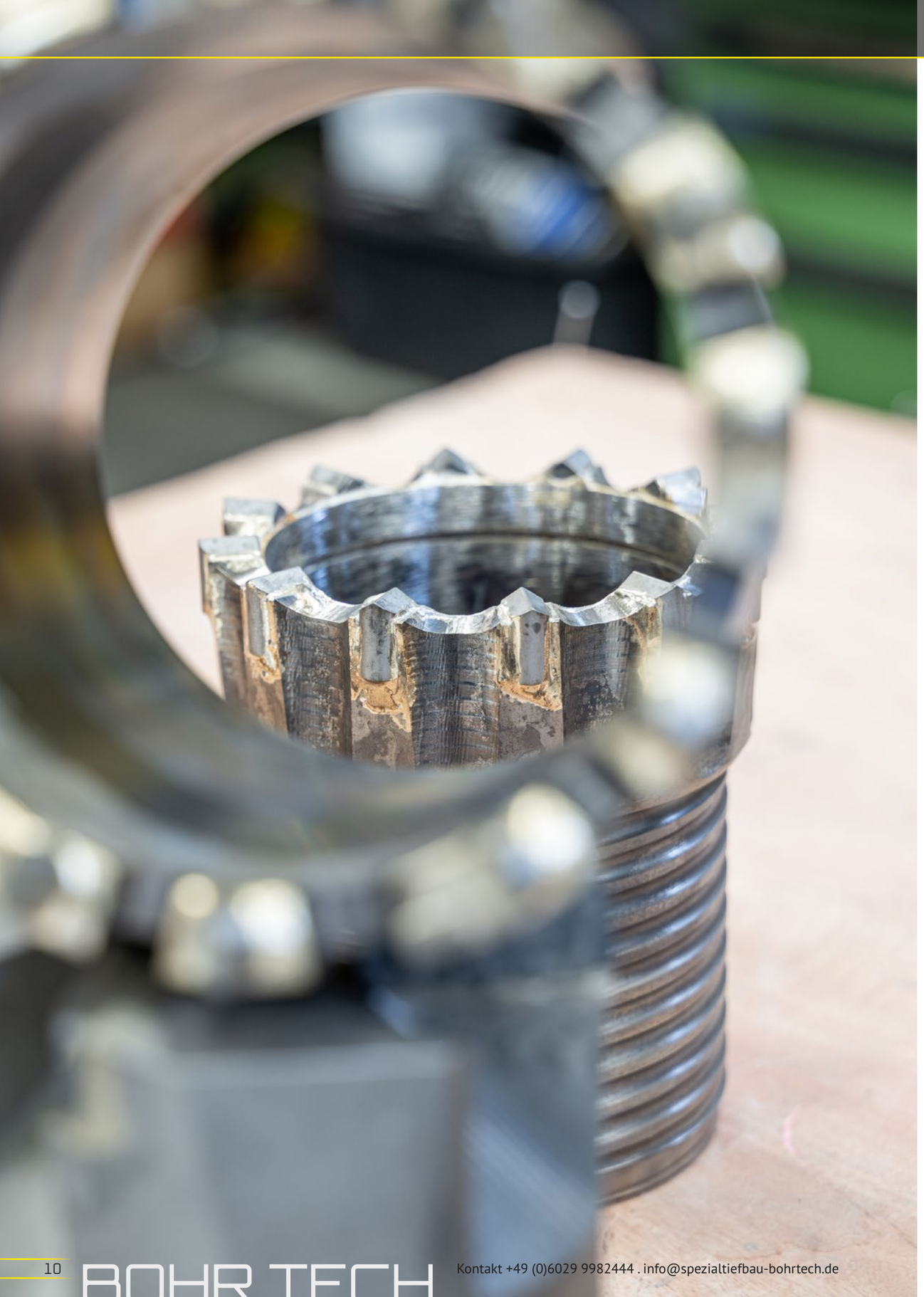
Bohrsystem bestehend aus:

- Einsteckende
- HDI-Spülkopf
- HDI-Drehbohrrohr
- HDI-Monitor
- HDI-Düsen
- Erweiterungsbohrkrone
- Dreh- / Schlagbohrkrone

Solar- und Verkehrssicherheitstechnik

Für die Solar- und Verkehrssicherheitstechnik setzt man Dreh- / Schlagende- Bohrsysteme, überwiegend mit Imlochhammer ein. Um im Anschluss Hülsen in die Bohrlöcher einzubringen.

- Imlochhammer
- Imlochhammerbohrkrone
- Hülsenzieher mit Adfapter



Komponenten

Überlagerungsbohrsystem
Drehen / Drehen

Flansch	Seite 12
Drehbohrrohr	Seite 12
Adapter	Seite 12
Ringbohrkrone	Seite 13-14
Drehbohrkrone	Seite 15

Flansch

Beschreibung	Drehbohrrohr (mm)
Flansch passend zum Antriebsflansch des jeweiligen Drehkopfes oder zum Zwischen-flansch	76,1 – 177,8

Drehbohrrohr

Durchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)	Drehrichtung	Gewinde
76,1	500 - 4000	Links oder Rechts	Zylindrisch
88,9			
114,3			
133			
152,4			
177,8			

Adapter

Anschlußgewinde	Durchmesser (mm)	Drehrichtung
KW76	76,1 – 177,8	Links oder Rechts
API 2 3/8“		
API 2 7/8“		
API 3 ½“		
API 4 ½“		
63,5 – 88,9		

Ringbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Bestiftung	Drehrichtung	Gewinde
88,9	100	Schrämstifte Ausführung JET I	Links oder Rechts	Zylindrisch
114,3	125			
133	145			
152,4	165			
177,8	190			

Ringbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Bestiftung	Drehrichtung	Gewinde
88,9	95	Schrämstifte Ausführung JET II	Links oder Rechts	Zylindrisch
114,3	120			
133	140			
152,4	160			
177,8	185			

Ringbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Bestiftung	Drehrichtung	Gewinde
88,9	95	Achtkantstifte	Links oder Rechts	Zylindrisch
114,3	120			
133	140			
152,4	160			
177,8	185			

Drehbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung	Drehrichtung
88,9	100	3-Flg. Stufenform	Links oder Rechts
114,3	120		
133	140		
152,4	160		
177,8	185		

Ringbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Bestiftung	Drehrichtung	Gewinde
88,9	95	Platten	Links oder Rechts	Zylindrisch
114,3	120			
133	140			
152,4	160			
177,8	185			

Drehbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung	Drehrichtung
88,9	100	3-Flg. Stufenform mit Hartmetallplatten	Links oder Rechts
114,3	120		
133	140		
152,4	160		
177,8	185		

Komponenten

Schneckenbohrsystem

Flansch oder Sechskantantrieb Seite 18
Schneckenbohrgestänge Seite 18
Drehbohrkrone Seite 19-20

Flansch oder Sechskantantrieb

Beschreibung	Schneckenbohrsystem (mm)
Flansch passend zum Antriebsflansch des jeweiligen Drehkopfes	115 - 200

Schneckenbohrgestänge

AußenØ (mm)	Nutzlänge (mm)	Drehrichtung	Gewinde
100	1000 - 3000	Links oder Rechts	Bsp. Innensechskant SW41
140			
160			
180			
190			

Drehbohrkrone

SeelenrohrØ (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
63,5/76,1 Gewinde in verschiedenen Varianten verfügbar	115	3-Flg. Stufenform mit HM-Platten verstärkte Ausführung
	150	
	170	
	190	
	200	

Drehbohrkrone

SeelenrohrØ (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
63,5/76,1 Gewinde in verschiedenen Varianten verfügbar	115	3-Flg. Fingerausführung
	150	
	170	
	190	
	200	

Drehbohrkrone

SeelenrohrØ (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
63,5/76,1 Gewinde in verschiedenen Varianten verfügbar	115	Felspilot mit Rundschaftmeißelbesatz und Pilotbohrer
	150	
	170	
	190	
	200	

Drehbohrkrone

SeelenrohrØ (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
63,5/76,1 Gewinde in verschiedenen Varianten verfügbar	115	3-Flg. Stufenform mit unteren Querschneiden
	150	
	170	
	190	
	200	

Drehbohrkrone

SeelenrohrØ (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
63,5/76,1 Gewinde in verschiedenen Varianten verfügbar	115	Felspilot mit Rund-schaftmeißelbesatz
	150	
	170	
	190	
	200	

Komponenten

Überlagerungsbohrsystem Drehen / Dreh-Schlagen

Spülkopf	Seite 24
Ausgleichsstange	Seite 24
Auswurfglocke	Seite 24
Adapter	Seite 25
Dreh- / Schlagbohrrohr	Seite 25
Innengestänge	Seite 25
Imlochhammer	Seite 26
Excenter-Bohrsystem	Seite 26
Imlochhammerbohrkrone	Seite 26
Ringbohrkrone	Seite 27-28
Drehbohrkrone	Seite 29

Spülkopf

Beschreibung	Anschluß
Spülkopf bestehend aus Spülwelle, Spülring und Spülringhalter	Passend zum Einsteckende/ Hydraulikhammer

Ausgleichstange

Beschreibung	Gewinde
Passend zur Spülwelle	Je nach Ausführung Innengestänge

Auswurfglocke

Beschreibung	Bohrsystem (mm)
Auswurfglocke passend zum Spülkopf	88,9 – 244,5

Adapter

Anschlußgewinde	Durchmesser (mm)	Drehrichtung
KW76	63,5 – 114,3	Links oder Rechts
API 2 3/8“		
API 2 7/8“		
API 3 ½“		
API 4 ½“		
63,5 – 88,9		

Dreh- / Schlagbohrrohr

Durchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)	Drehrichtung	Gewinde
101,6	500 - 4000	Links oder Rechts	2gg.; 3gg. Zylindrisch, Konisch
114,3			
133			
152,4			
177,8			
219,1			
244,5			

Innengestänge

Durchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)	Drehrichtung	Gewinde
63,5	500 - 4000	Links oder Rechts	1gg zyl; API
76,1			
88,9			

Imlochhammer

Durchmesser (Zoll)	Anschlußgewinde	Ausführung	Drehrichtung
2	RD40 / RD50		Reg. / li.
3	API 2 3/8"	DHD 3.5; COP34	
3,5	API 2 3/8"	DHD 3.5	
4	API 2 3/8"	DHD340; COP44	
5	API 3" 1/2	DHD350; QL5	
6	API 3" 1/2	DHD360; QL6	

Excenter-Bohrsystem

Durchmesser (mm)	Klappbohrelement eingeklappt	Klappbohrelement ausgeklappt	Gewinde (Trägerkörper)
114,3	91	130	H55
133	109	146	H64
139,7	115	152	H64
152,4	127	167	H90
168,3	141	185	H90
177,8	152	194	H90
193,7	168	209	H90
219,1	192	237	TT128

Zu den Gewinden der Trägerkörper passende Imlochhammer-Schraubschäfte gibt es für:

COP32, COP34, DHD3.5, XL3, Mach303
DHD340, QL40, Mach44, XL4
DHD350, QL50, Mach50
DHD360, QL60, Mach60
DHD380, QL80, Mach80

und nach Wunsch.
Weiterhin gibt es auch noch andere Systeme auf Anfrage.

Imlochhammerbohrkrone

Durchmesser (mm)	Schafttyp	Ausführung	Hammertyp (Zoll)
76-85	RD40 / RD50	Kopfdesign: Konvex, Konkav, Flach Bestiftung: Rund, Ballistisch, Semi-Ballistisch	2
90-110	DHD 3.5; COP34		3
90-110	DHD 3.5		3.5
105-152	DHD340; COP44		4
130-152	DHD350; QL5		5
152-203	DHD360; QL6		6

Ringbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Bestiftung	Drehrichtung	Gewinde
101,6	115	Schrämstifte Ausführung JET I	Links oder Rechts	2gg oder 3gg Zylindrisch/ Konisch
114,3	125			
133	145			
152,4	164			
177,8	190			
219,1	235			
244,5	270			

Ringbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Bestiftung	Drehrichtung	Gewinde
101,6	112	Schrämstifte Ausführung JET II	Links oder Rechts	2gg oder 3gg Zylindrisch/ Konisch
114,3	120			
133	140 - 145			
152,4	160			
177,8	185			
219,1	230			
244,5	265			

Ringbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Bestiftung	Drehrichtung	Gewinde
101,6	112	Mit Hartmetall-platten	Links oder Rechts	2gg oder 3gg Zylindrisch/ Konisch
114,3	120			
133	140 - 145			
152,4	160			
177,8	185			
219,1	230			
244,5	265			

Ringbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Bestiftung	Drehrichtung	Gewinde
101,6	112	Achtkantstifte	Links oder Rechts	2gg oder 3gg Zylindrisch/ Konisch
114,3	120			
133	140 - 145			
152,4	160			
177,8	185			
219,1	230			
244,5	265			

Drehbohrkrone

SeelenrohrØ (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
63,5/76,1 Gewinde in verschiedenen Varianten verfügbar	115	3-Flg. Stufenform mit HM-Platten verstärkte Ausführung
	150	
	170	
	190	
	200	

Drehbohrkrone

SeelenrohrØ (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
63,5/76,1 Gewinde in verschiedenen Varianten verfügbar	115	3-Flg. Fingerausführung
	150	
	170	
	190	
	200	

Drehbohrkrone

SeelenrohrØ (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
63,5/76,1 Gewinde in verschiedenen Varianten verfügbar	115	Felspilot mit Rund-schaftmeißelbesatz und Pilotbohrer
	150	
	170	
	190	
	200	

Komponenten

Rammbohrsystem

Rammspülkopf	Seite 32
Rammhaube	Seite 32
Dreh-Schlagrohr	Seite 32
Schlagbohrkrone	Seite 33
Rammschuhe	Seite 34
Rammspitze	Seite 34

Rammspülkopf

Beschreibung	Anschluß
Spülkopf bestehend aus Spülwelle, Spülring, Nutringdichtung, Rammhaube und Spülring-halter	Passend zum Gestänge/Einsteckende

Schlagbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
88,9	100	Stiftschneide und Spülbohrungen
101,6	107	
114,3	120	
133	140	
152,4	160	

Rammhaube

Beschreibung	Anschluß
Rammhaube	Passend zum Gestänge/Rammspülkopf

Rammschuh

Durchmesser (mm)	Drehrichtung	Gewinde
88,9	Links und Rechts	1gg oder 3gg zylind-risch/ konisch
101,6		
114,3		
133		
152,4		

Dreh-Schlagbohrrohre

Durchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)	Drehrichtung	Gewinde
88,9	500 - 4000	Links oder Rechts	1gg.; 3gg. Zylindrisch, Konisch
101,6			
114,3			
133			
152,4			

Rammspitze

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
88,9	105	Kreuz- oder Querschneide mit Spülbohrungen Links oder Rechts
101,6	112/125	
114,3	125/130	
133	145/153	
152,4	158/175	

Komponenten

HDI-Bohrsysteme

HDI Dreh-Schlagspülkopf Seite 36
Adapter (3-Fach HDI-Bohrsystem) Seite 36
HDI-Monitor Seite 36
HDI-Drehbohrrohr Seite 37
Schlag- / Drehbohrkrone Seite 37
Verschleißteile/Ersatzteile HDI-Bohrsysteme Seite 37

HDI Dreh-Schlagspülkopf

Beschreibung	Anschluß
HDI-Spülkopf bestehend aus Halteblech mit Schelle, Nutringdichtungen und Sicherungs-ring	Passend zum Gestänge/Drehkopf

Adapter (3-Fach HDI-Bohrsystem)

Durchmesser (mm)	Gewinde
114,3/133	API 2 3/8“ Reg.

HDI-Monitor

Beschreibung	Durchmesser (mm)
HDI-Einfach/-Zweifach oder Dreifach-Monitor inklusive HDI-Düsen	76,1 - 133

HDI-Drehbohrrohr

Durchmesser (mm)	Nutzlänge (mm)	Drehrichtung	Gewinde
76,1	500 - 6000	Links oder Rechts	Konisch oder zylindrisch
88,9			
114,3			
133			

Schlag- / Drehbohrkrone

Durchmesser (mm)	AußenØ (mm)	Ausführung
76,1	115/140	3- oder 4-flügelig; Stiftschneide, Anschweißstollen, HM-Platten
88,9	127/150	
114,3	130+150/180	
133	170/200	

Verschleißteile/Ersatzteile HDI-Bohrsysteme:

- Nutringdichtungen
- HDI Düsen
- Verschlussstopfen
- HDI-Automatikventil
- HDI-Federn

Komponenten

Solar- und Verkehrssicherheitstechnik

Imlochhammer Seite 40
Imlochhammerbohrkronen THZ Seite 40
Hülsenzieher + Adapter Seite 40

Imlochhammer

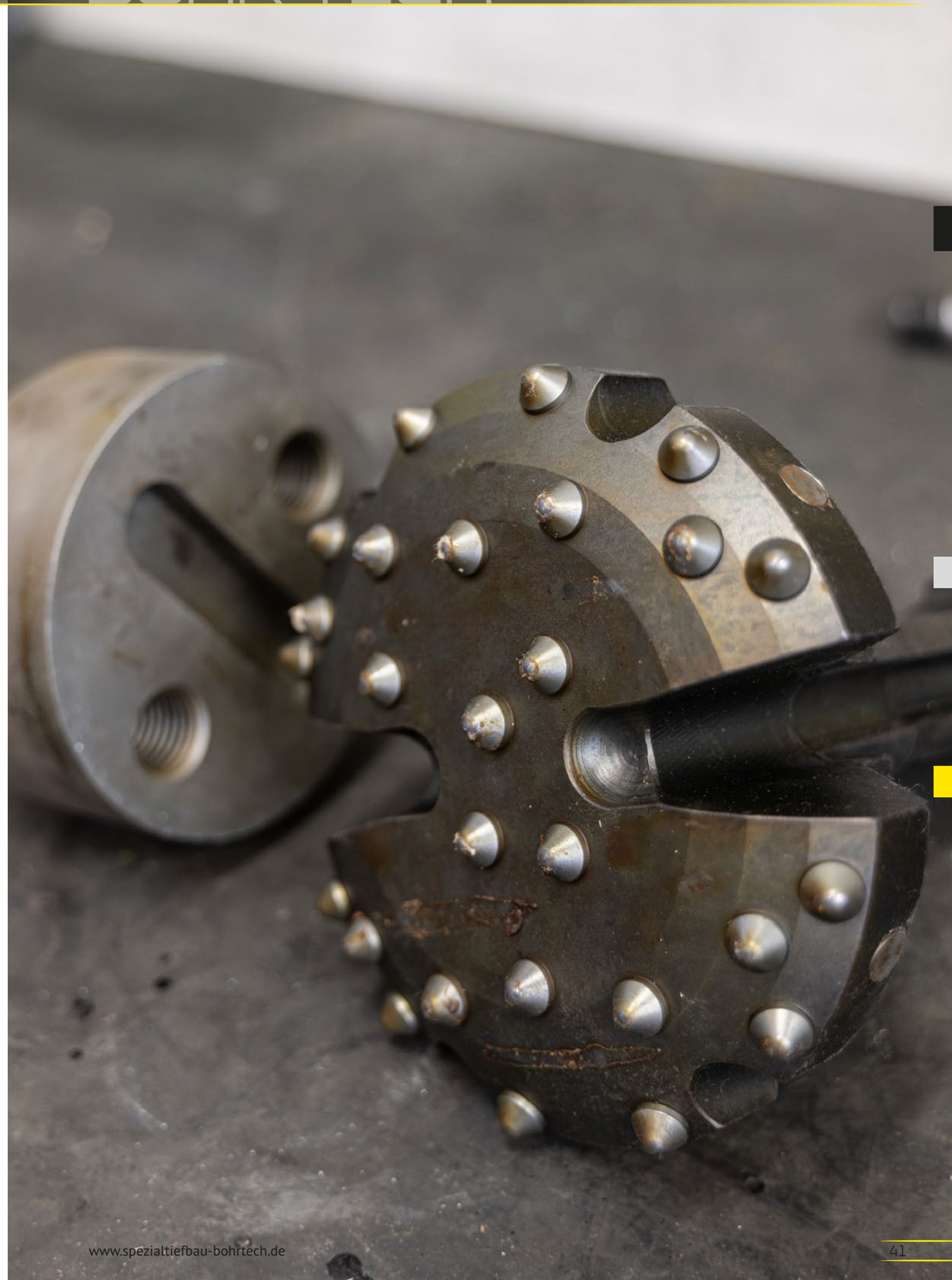
Hammertyp	Anschlußgewinde	BohrkronenØ (mm)
THZ76	RD45	70 – 90
THZ85	RD45	85 – 120
THZ110	API 2 3/8"	110 - 205

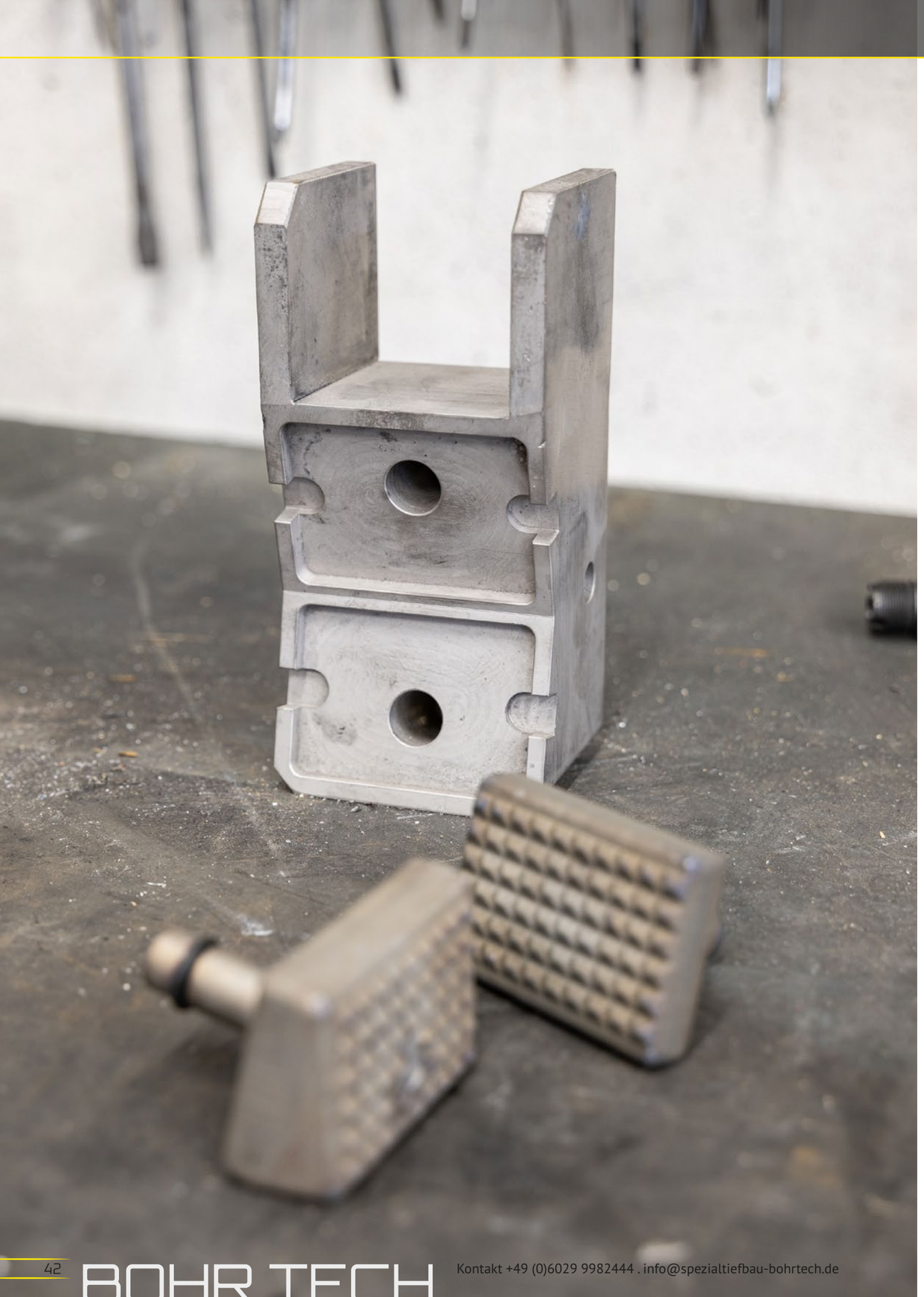
Imlochhammerbohrkronen THZ

Hammertyp	Durchmesser	Ausführung
THZ76	76 / 90	Ballistische Stifte, mit / ohne Rückschneide (runde Stifte)
THZ85	90 - 120	
THZ110	110	

Hülsenzieher + Adapter

Beschreibung	Anwendung
Bestehend aus Hülsenzieher und Schaft	Zum Ziehen der Hülsen beschädigter Leitplanken





Komponenten

Weiteres Zubehör

Klemmbacken	Seite 44
Klemmbackenhalter	Seite 44
Schockabsorber	Seite 44
Löseschlüssel (Excenter-Bohrsystem)	Seite 45
Bohrrohrführungen	Seite 45
Verpressrohr/Schonstück	Seite 45

Klemmbacken

Beschreibung	Rohrdurchmesser (mm)
Klemmbacke flach, schräg oder dick	38 – 63,5
	76,1 – 114,35
	133 – 244,5

Klemmbackenhalter

Beschreibung	Rohrdurchmesser (mm)
Klemmbackenhalter Groß / klein oder Spezial ohne Fräsungen	38 – 63,5
	76,1 – 114,35
	133 – 244,5

Schockabsorber

Beschreibung	Imlochhammer (Zoll)
Zur Vermeidung von Beschädigungen am Drehkopf	3“ – 12“

Löseschlüssel (Excenter-Bohrsystem)

Beschreibung	Durchmesser (mm)
Zum lösen des Trägerkörpers vom Aufnahmeschaft	114,3 – 219,1

Bohrrohrführungen

Beschreibung	Durchmesser Bohrsysteme (mm)
Zweiteilig	114,3 - 244,5

Verpressrohr/Schonstück

Beschreibung	Durchmesser
Verpressrohr/Schonstück	Alle gängigen Durchmesser

Gerne führen wir auch Reparaturen der Verpressrohre/Schonstücke durch, wodurch diese mehrfach genutzt werden können.

Großbohrtechnik

Allgemeine Informationen

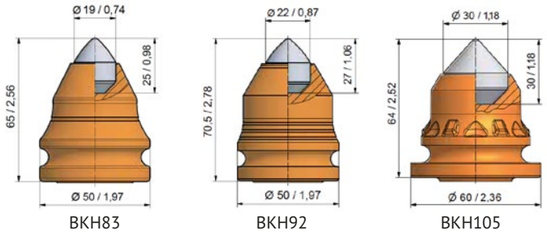
Bei der Großbohrtechnik werden mithilfe von Großbohrgeräten zylindrische Bohrlöcher mit einem Durchmesser von bis zu mehreren Metern und einer Tiefe von bis zu mehreren hundert Metern gebohrt.

Diese Bohrlöcher können anschließend mit Beton ausgegossen oder mit Stahlbetonpfählen ausgestattet werden, um die notwendige Tragfähigkeit für das Bauwerk zu gewährleisten. Die Technik ist besonders geeignet für den Einsatz in schwierigem Baugrund, beispielsweise in Gebieten mit hohem Grundwasserspiegel oder stark wechselnden Bodenschichten.

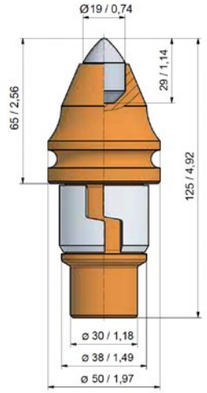
Komponenten

Verschleißteile

Rundschaftmeißel / Halter	Seite 50
Wechselstollen / Halter	Seite 51
Flachzähne / Halter	Seite 52
Anschweißstollen	Seite 53
Anschweißzähne	Seite 53
Tungstuds / Tungstudplatten	Seite 54

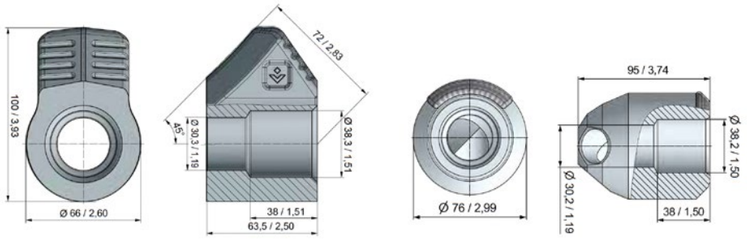


BKH83 BKH92 BKH105



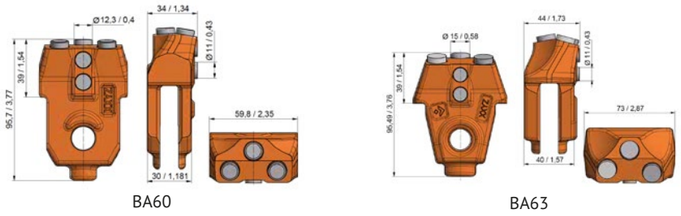
Rundschaftmeißel / Halter

Rundschaftmeißel	Hartmetall (mm)	Verpackungseinheit
BKH83	19 x 25	15
BKH92	30 x 30	10
BKH105	22 x 27	15



BHR38 BHR163

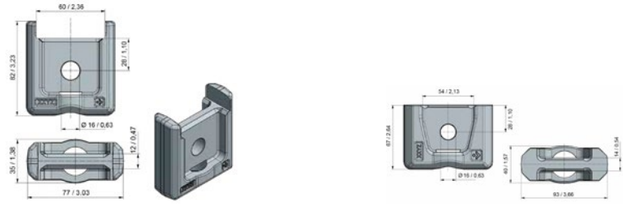
Rundschaftmeißel Halter	Verpackungseinheit
BHR38	10
BHR163	6



BA60 BA63

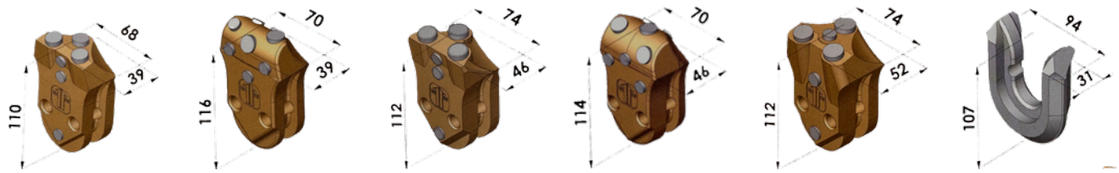
Wechselstollen / Halter

Wechselstollen inkl. Spannstifte	Maße (mm)	Verpackungseinheit
BA60	96 x 60 x 30 Wandstärke 30	15
BA63	96 x 73 x 40 Wandstärke 40	10



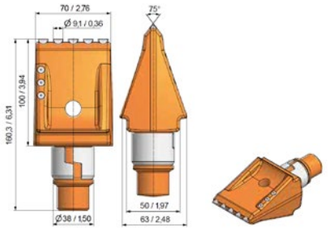
BHA06 BHA07

Wechselstollen inkl. Spannstifte	Wandstärke (mm)	Verpackungseinheit
BHA06	30	20
BHA07	40	10

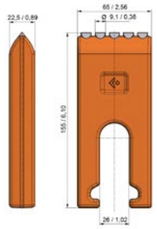


WS39 WS39-R WS46 WS46-R WS52 SH35

Wechselstollen inkl. Spannstifte	Wandstärke (mm)	Verpackungseinheit
WS39 / WS39-R / WS39-T	40	12
WS46 / WS6-R	50	10
WS52	40-60	8
HALTER SH35	40-60	15



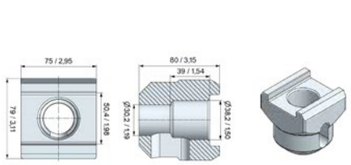
FBZ162



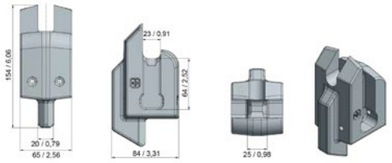
FBZ65HM

Flachzähne / Halter

Flachzahn	Verpackungseinheit
BFZ162	5
BFZ65HM	10
BT72-I	15



BHR112



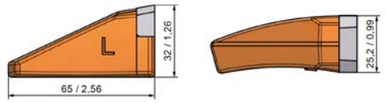
BHF02

Flachzahn	Verpackungseinheit
BHR112	5
BHF02	5

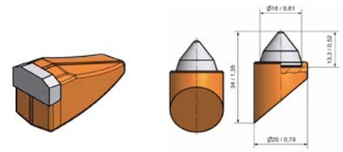
BA12 BA24 BA04

Anschweißstollen

Anschweißstollen	Verpackungseinheit
BA12	50
BA24	15
BA04	20



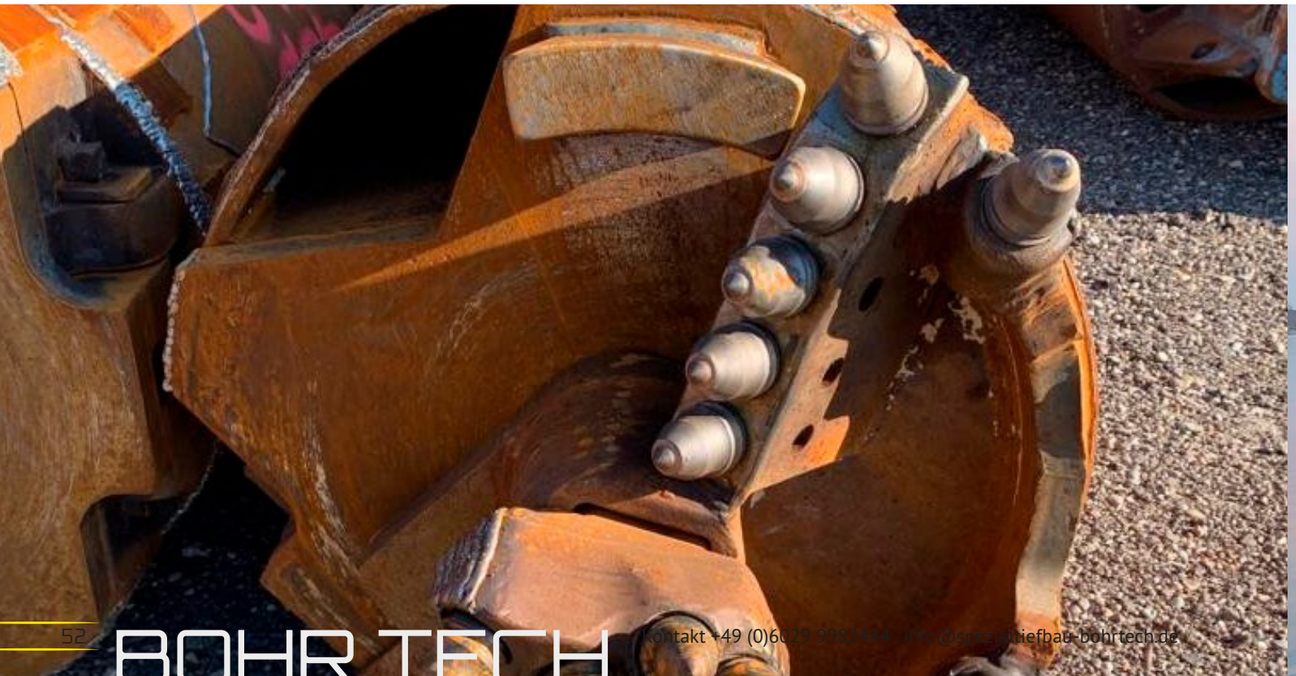
BFZ25

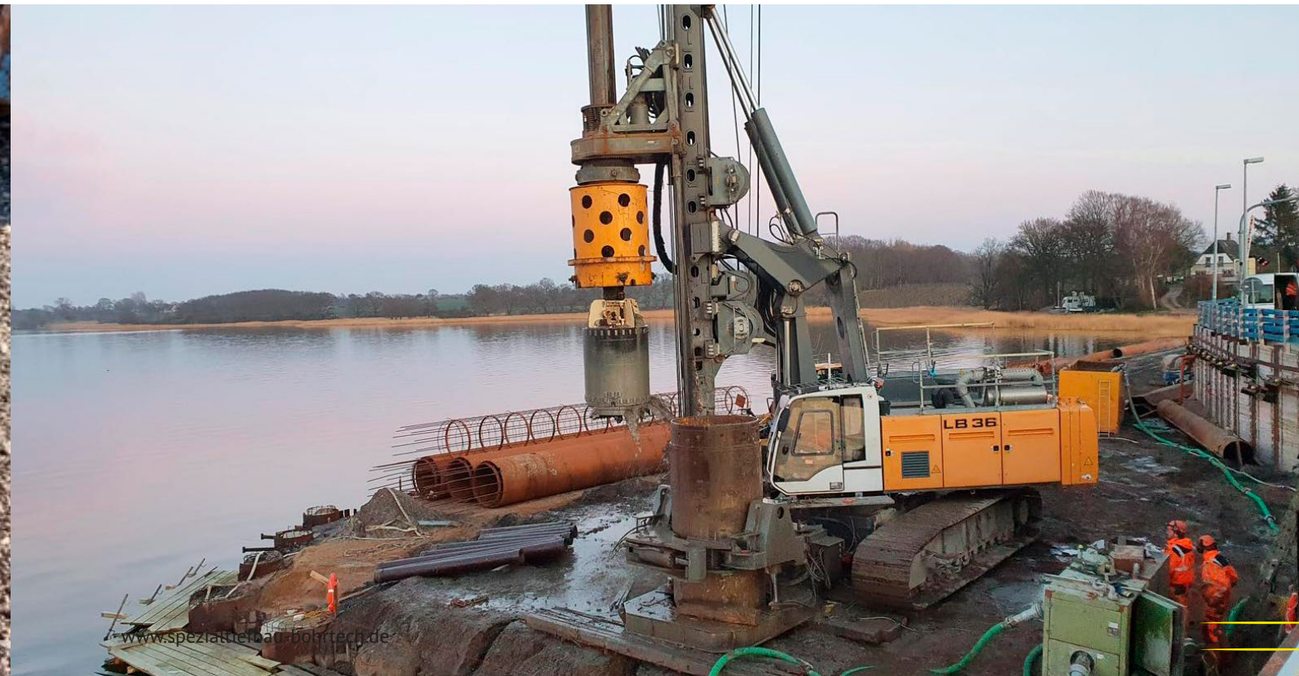


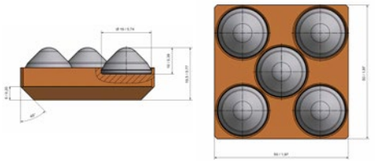
BFZ158

Anschweißzähne

Anschweißzähne	Verpackungseinheit
BFZ25 R / L	50
BFZ158	250







Tungstuds / Tungstudplatten

Die Tungstudplatten und -stifte werden in verschiedenen Varianten angeboten. Sprechen Sie uns bei Interesse gerne an.

Weitere Hartmetallwerkzeuge finden Sie unter den folgenden Links / QR-Codes:

https://www.betek.de/fileadmin/user_upload/KAT-BETEK_Found_Drill-09-22.4web.pdf

https://www.betek.de/fileadmin/user_upload/BETEK_Katalog_MINING.10-22.4web.pdf

https://www.betek.de/fileadmin/user_upload/KAT-BETEK_Trenching_09-2022.4web.pdf

Komponenten

Sonstiges Zubehör

Auszieher / Austreiber	Seite 58
Pneumatischer Austreiber	Seite 58
Spannstifte / Sicherungen	Seite 58
Gewinde- / Konusringe, Rohrschrauben	Seite 59
Verschleißschutz	Seite 59

Auszieher / Austreiber

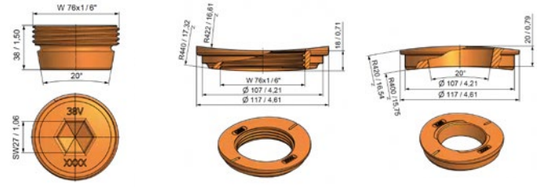
Verschiedene Ausführungen für die entsprechenden Schaftdurchmesser verfügbar.

Pneumatischer Austreiber

Zum pneumatischen Austreiben der Spannstifte. Der Meißelhammer und der Spannstiftausschläger sind jeweils einzeln erhältlich.

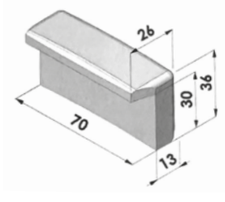
Spannstifte / Sicherungen

Sie erhalten bei uns zur Nachbestellung auch die passenden Spannstifte und Sicherungen für die Wechselstollen / Rundschaftmeißel.



Gewinde- / Konusringe, Rohrschrauben

Erhältlich für die Wandstärken 30 mm / 40mm / 50mm.



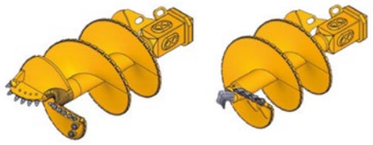
Verschleißschutz

In verschiedenen Ausführungen und Maßen erhältlich.

Komponenten

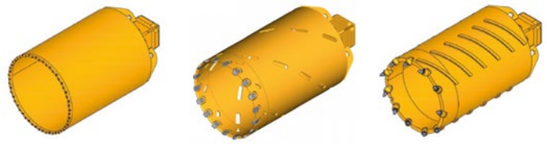
Bohrwerkzeuge und Bohrtechnik

Schneckenbohrer	Seite 62
Kastenbohrer	Seite 62
Kernbohrer	Seite 63
Bohrrohre	Seite 63
Rohrschuh	Seite 64
Drehteller	Seite 64
Pilotbohrer	Seite 64



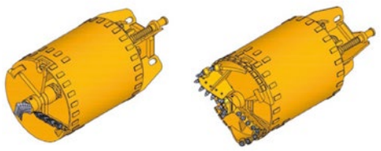
Schneckenbohrer

Ausführung	Durchmesser (mm)
Einschneidig / Zweischneidig mit Flanschzähnen oder Rundschaftmeißeln	520 – 1650



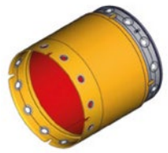
Kernrohre

Ausführung	Durchmesser (mm)
Wahlweise mit Stiftzähnen, Wechselstollen oder Rundschaftmeißel	520 – 2500



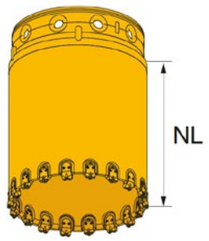
Kastenbohrer

Ausführung	Durchmesser (mm)
Einschneidig / Zweischneidig mit Flanschzähnen oder Rundschaftmeißeln	520 – 1650



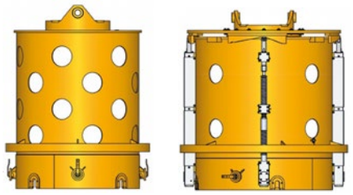
Bohrrohre

Ausführung	Maße (mm)
Als standard oder verstärkte Ausführung erhältlich	620- 2500 Außendurchmesser / 1-6m Länge



Rohrschuh

Ausführung	Maße (mm)
Mit Wechselstollen oder Anschweißzähnen bestückbar	406 - 2500 mm Außendurchmesser / 500 – 2000 mm Länge

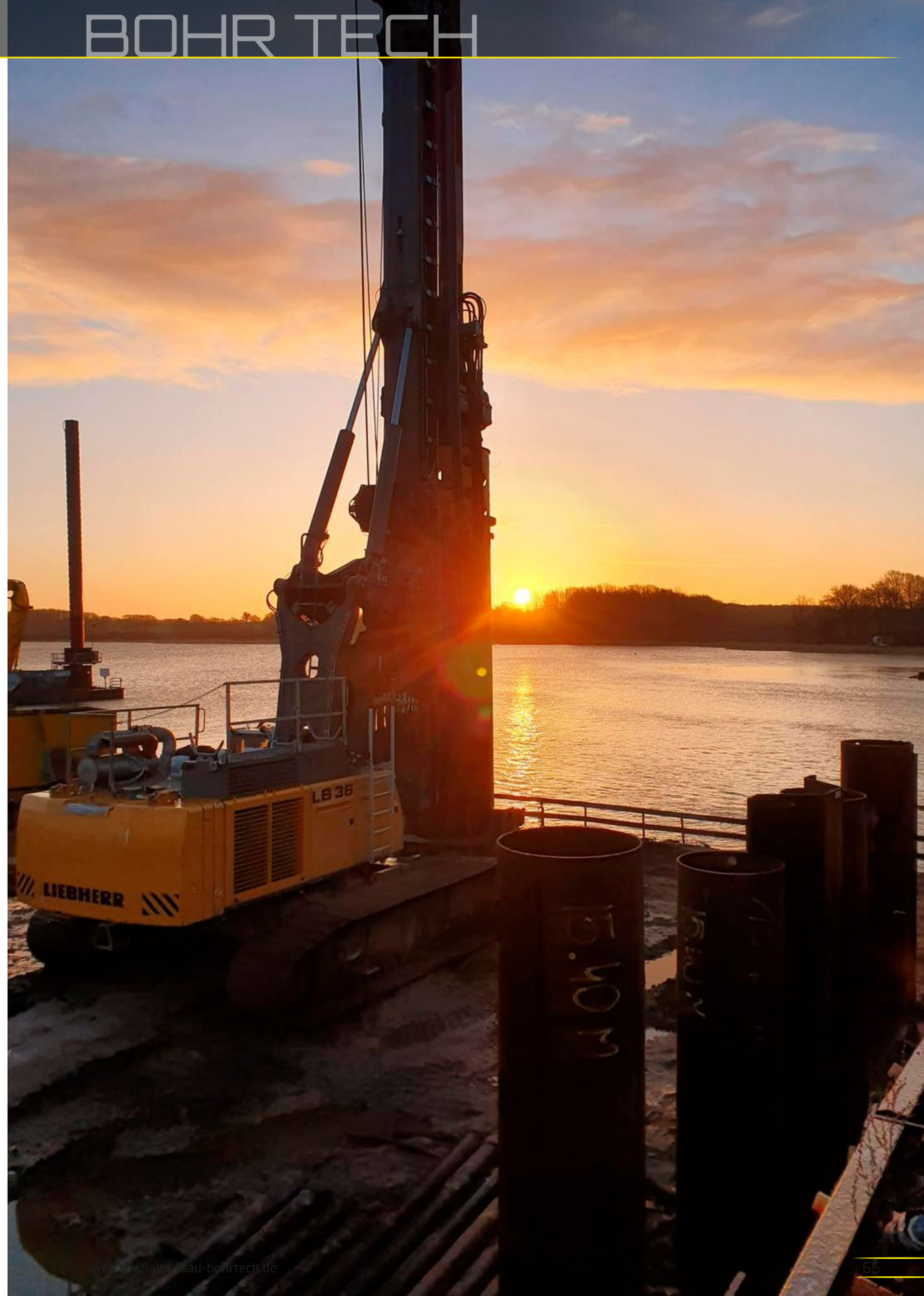


Drehteller

Ausführung	Maße (mm)
Mit manuell betätigter Exenterverriegelung oder automatischer Verriegelung	600 - 2500 mm Außendurchmesser

Pilotbohrer

Ausführung
Rundschaftmeißelpilot rechteckig



RODCRAFT

Bohr Tech GmbH

Handwerkerring 10
63776 Mömbris

Tel. +49 (0) 60 29 99 82 444
Fax +49 (0) 60 29 99 82 446

info@spezialtiefbau-bohrtech.de

www.spezialtiefbau-bohrtech.de

Die im Katalog genutzten Fotos und Zeichnungen wurden uns freundlicherweise von unseren Geschäftspartnern zur Verfügung gestellt.