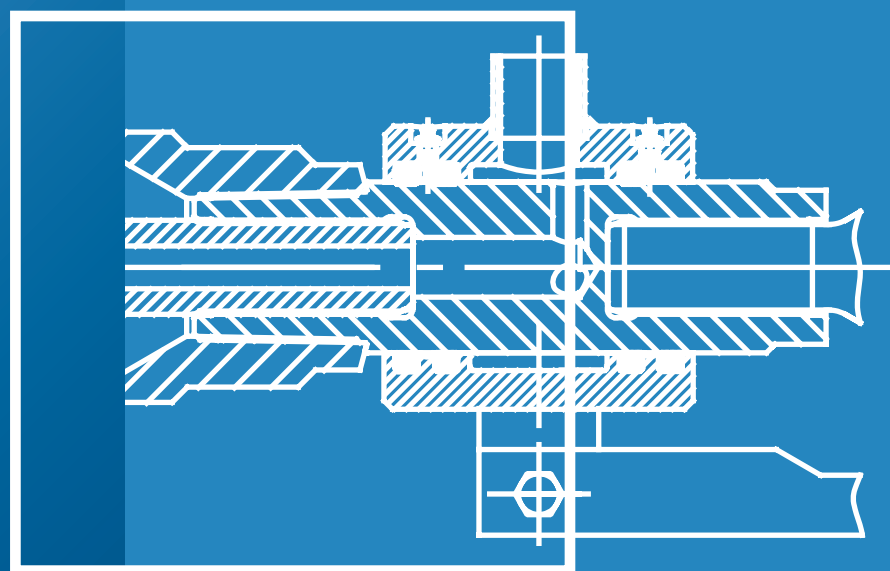




DRILLING ACCESSORIES BOHRZUBEHÖR



X-SERIES



VIBRATION HEADS



CORING HEADS



DOUBLE HEAD
DRILLING SYSTEMS



ROTARY HEADS
FOR PILE RIGS



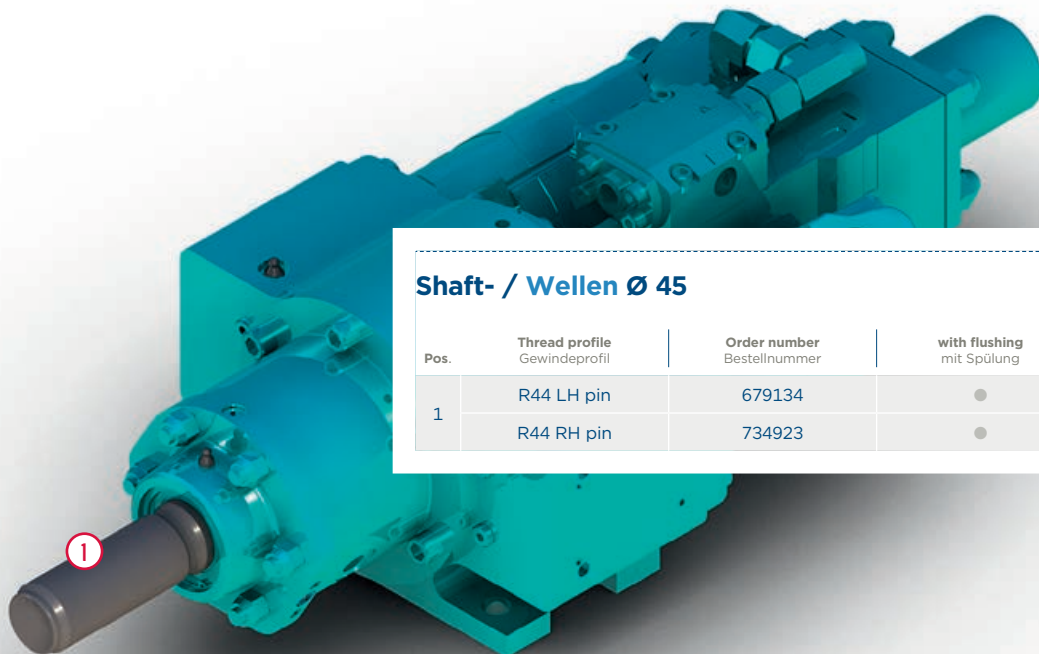
DRILLING
ACCESSORIES



HD 1001

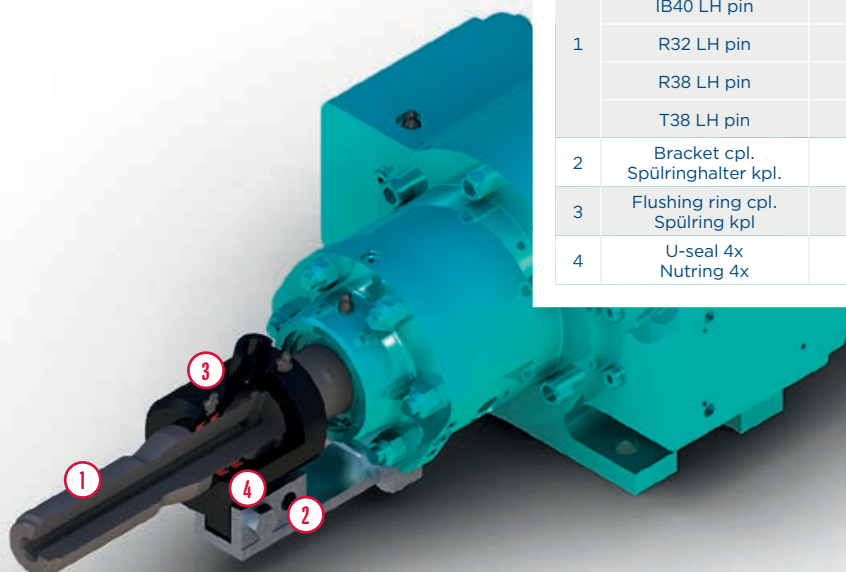
HD 1002

Shank adaptor Einsteckenden



Shaft- / Wellen Ø 45

Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	R44 LH pin	679134	●
	R44 RH pin	734923	●

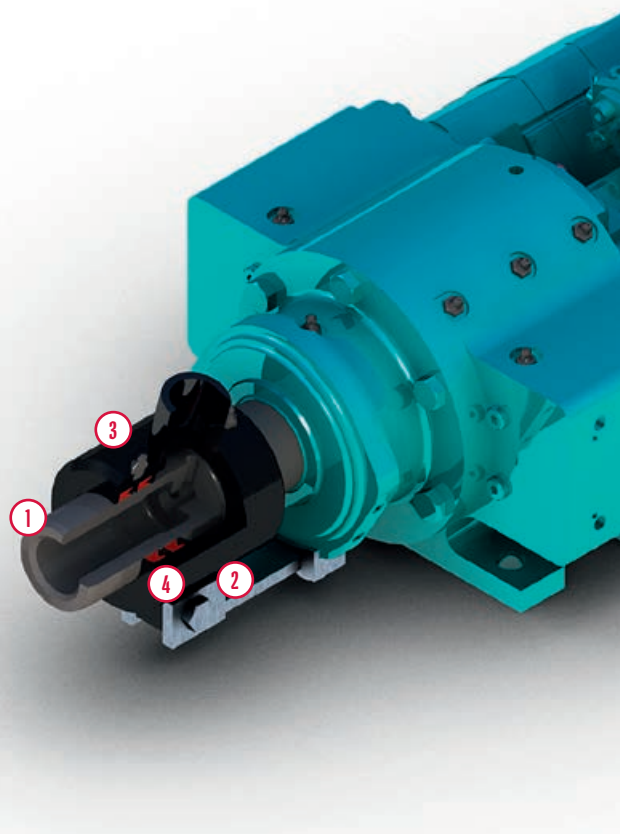


Shaft- / Wellen Ø 45

Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	IB30 LH pin	*	●
	IB40 LH pin	661792	●
	R32 LH pin	661756	●
	R38 LH pin	661791	●
	T38 LH pin	661789	●
2	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	628771	
3	Flushing ring cpl. Spülring kpl.	614594	
4	U-seal 4x Nutting 4x	530582	

Shaft- / Wellen Ø 56

Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	IB30 LH box	661795	●
	IB40 LH box	661752	●
	R32 LH box	662479	●
	R38 LH box	662481	●
	T38 LH box	662480	●
	H55 RH pin R32 LH box	664751	●
2	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	662164	
3	Flushing ring cpl. Spülring kpl.	662162	
4	U-seal 4x Nutting 4x	530624	



* Availability on request / Liefermöglichkeit auf Anfrage
 ● no/nein ● yes/ja



Insert end
HD 4010
 Einsteckende

HD 2002

HD 2004

RH 3 X

RH 4 X

Shank adaptor Einsteckenden



Shaft- / Wellen Ø 56

Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	H55 LH pin	539406	●
	H55 RH pin	539401	●

Shaft- / Wellen Ø 56

Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	IB30 LH box	855727	●
	IB40 LH box	855751	●
	IB52 LH pin	855752	●
	IB52 RH pin	855668	●
	R32 LH box	540989	●
	R38 LH box	538137	●
	R51 Mai LH pin	855721	●
	T38 LH box	539386	●
	T38 LH pin	855667	●
	T45 LH pin	855704	●
2	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	HD / 856051 RH / *	
3	Flushing ring cpl. Spülring kpl.	853158	
4	U-Seal 4x Nutting 4x	852568	

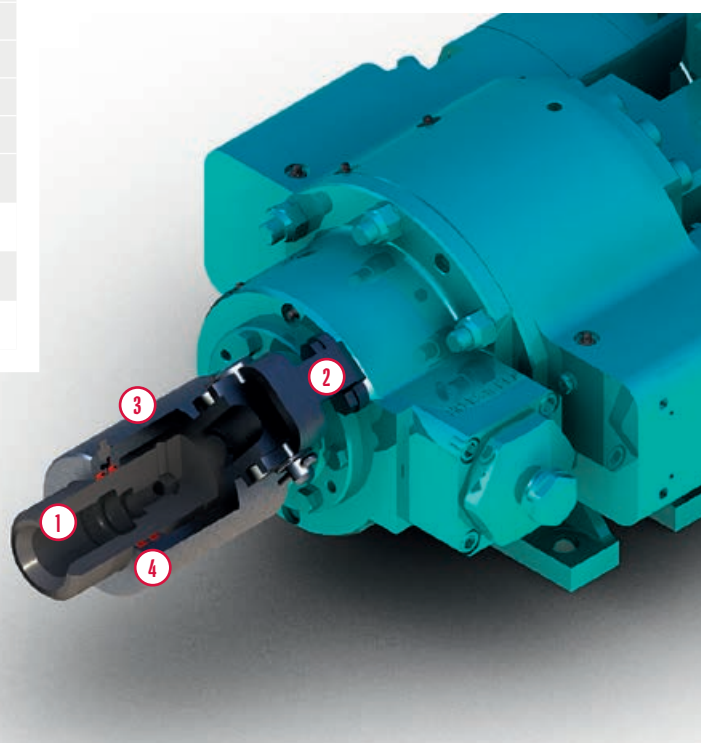
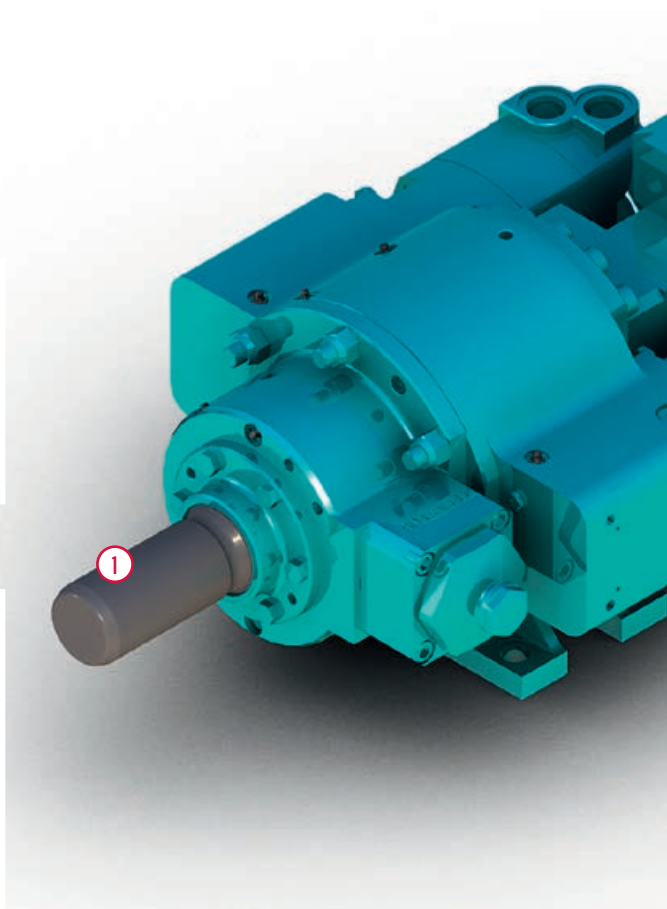
* Availability on request / Liefermöglichkeit auf Anfrage
 ● no/nein ● yes/ja

Shaft- / Wellen Ø 68

Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	H64 LH pin	538775	●
	H64 RH pin	541007	●

Shaft- / Wellen Ø 68

Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	IB30 LH box	538568	●
	IB40 LH box	538584	●
	IB52 LH box	540991	●
	IB52 RH box	540990	●
	R32 LH box	767397	●
	R38 LH box	767428	●
	R51 Mai LH box	540982	●
	T38 LH box	1012466	●
	T45 LH box	540971	●
	H66 RH pin R38 LH box	539393	●
2	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	HD / 856051 RH / *	
3	Flushing ring cpl. Spülring kpl.	852274	
4	U-Seal 4x Nutring 4x	530625	



* Availability on request / Liefermöglichkeit auf Anfrage
 ● no/nein ● yes/ja

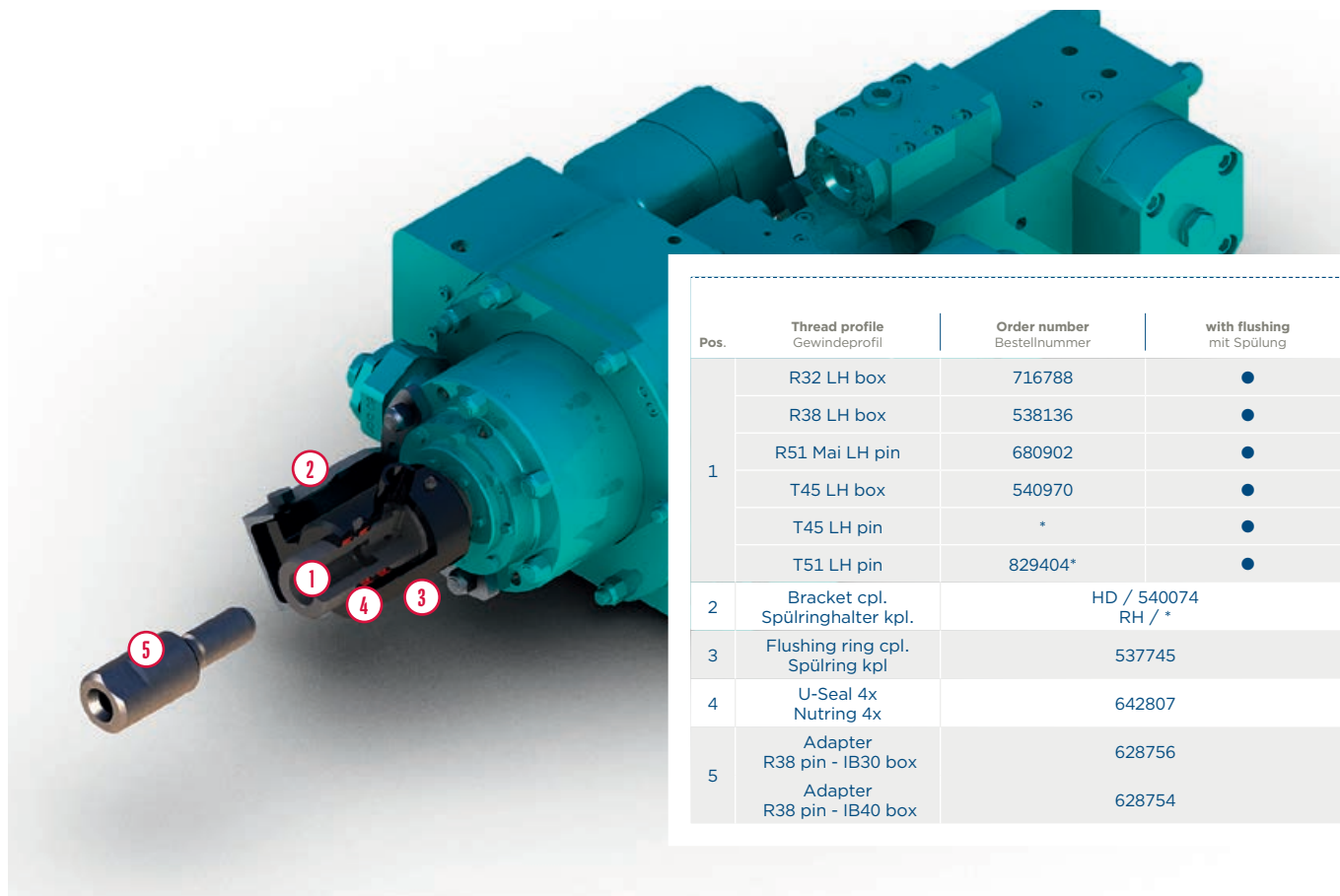
HD 4005

HD 4010

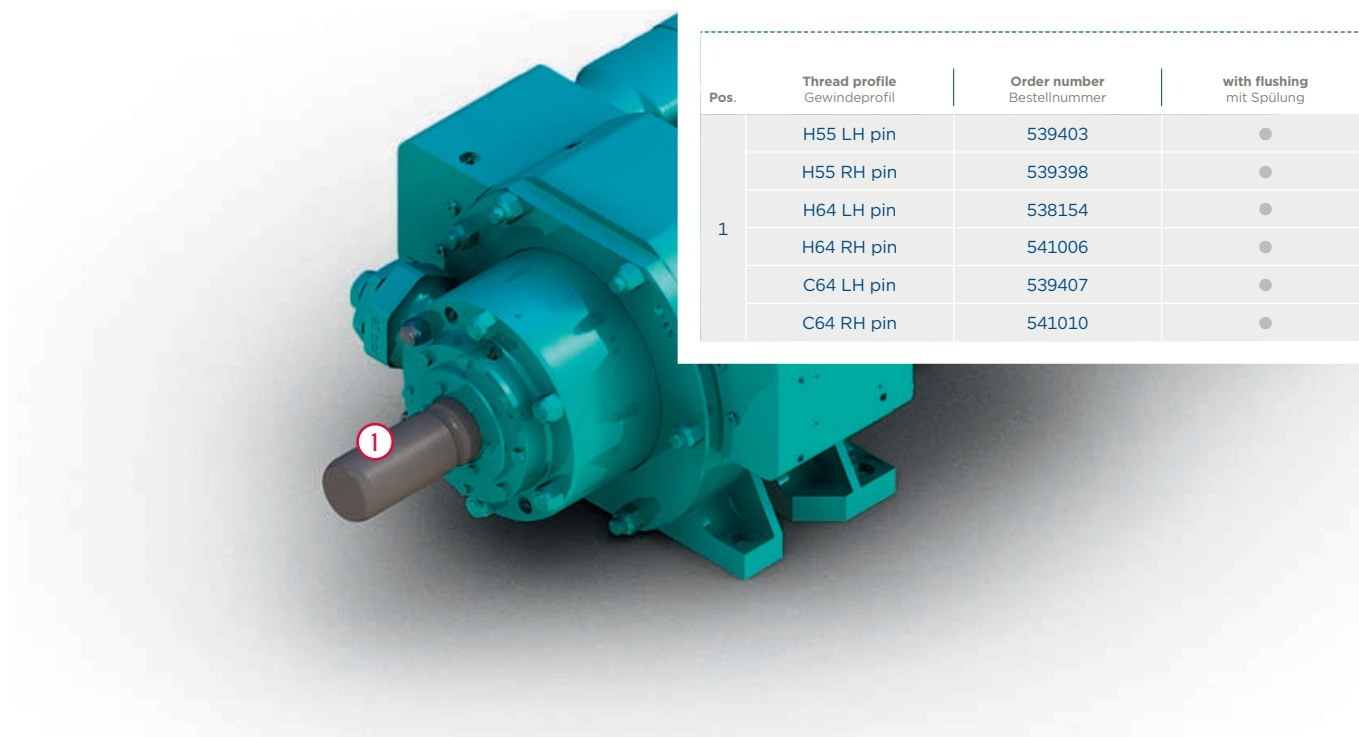
RH 5 X

RH 10 X

Shank adaptor Einsteckenden



Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	R32 LH box	716788	●
	R38 LH box	538136	●
	R51 Mai LH pin	680902	●
	T45 LH box	540970	●
	T45 LH pin	*	●
	T51 LH pin	829404*	●
2	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	HD / 540074 RH / *	
3	Flushing ring cpl. Spülring kpl.	537745	
4	U-Seal 4x Nutting 4x	642807	
5	Adapter R38 pin - IB30 box	628756	
	Adapter R38 pin - IB40 box	628754	



Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	H55 LH pin	539403	●
	H55 RH pin	539398	●
	H64 LH pin	538154	●
	H64 RH pin	541006	●
	C64 LH pin	539407	●
	C64 RH pin	541010	●

* Availability on request / Liefermöglichkeit auf Anfrage
 ● no/nein ● yes/ja

HD 5012

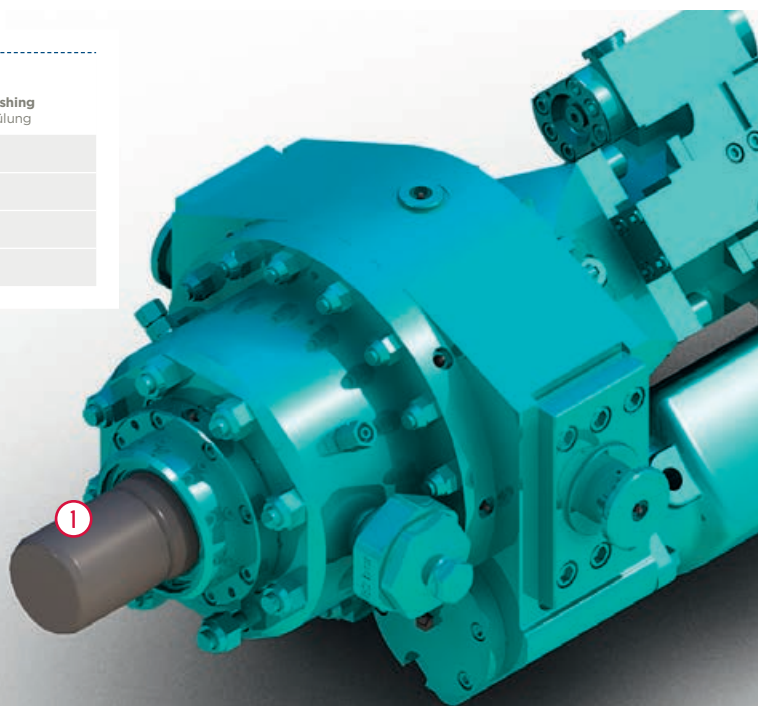
HD 5017

RH 16 X

RH 17 X

Shank adaptor Einsteckenden

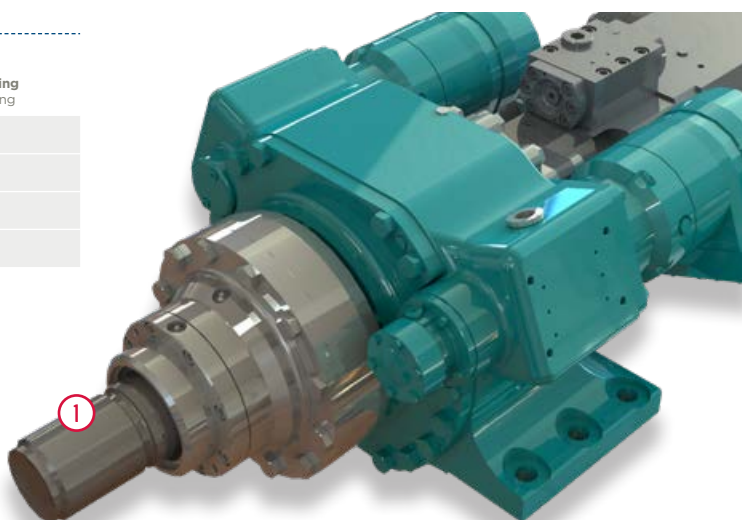
Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	H90 LH pin	541005	●
	H90 RH pin	538585	●
	H92 LH pin	538829	●
	H92 RH pin	538668	●



RH 24 X

Shank adaptor Einsteckenden

Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	H90 LH pin	1191014	●
	H90 RH pin	1192307	●
	H92 LH pin	1192371	●
	H92 RH pin	1192372	●



* Availability on request / Liefermöglichkeit auf Anfrage
 ● no/nein ● yes/ja

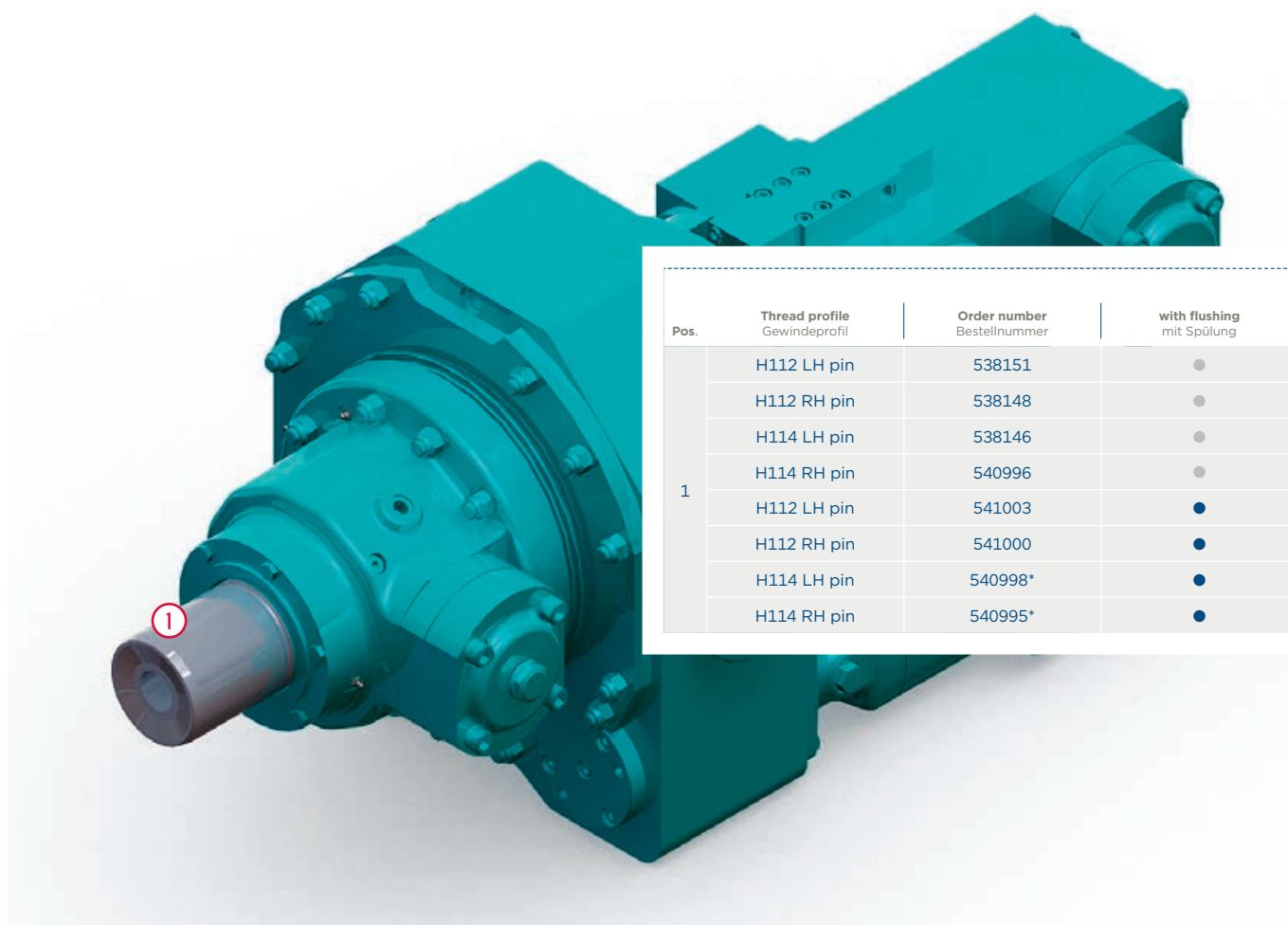
HD 8021

HD 8032

RH 21 X

RH 32 X

Shank adaptor Einsteckenden

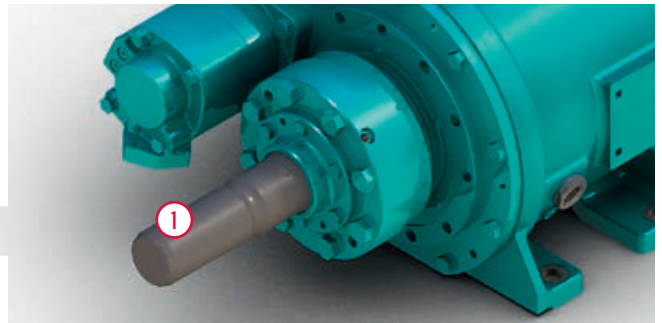


* Availability on request / Liefermöglichkeit auf Anfrage
 ● no/nein ● yes/ja

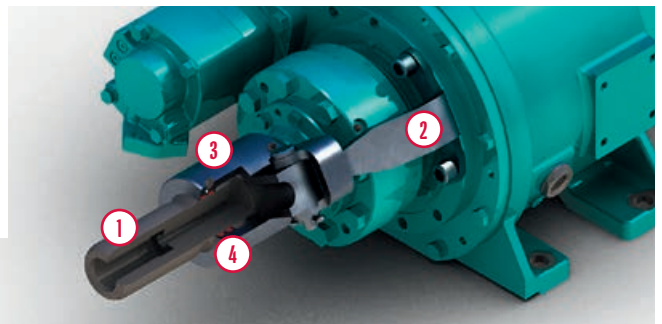
RH 6 X

Shank adaptor Einsteckenden

Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	H64 LH pin	748540	●
	H64 RH pin	636379	●



Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	H66 RH pin R38 LH box	614478	●
2	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	856057	
3	Flushing ring cpl. Spülring kpl.	852018	
4	U-seal 4x Nutring 4x	530625	

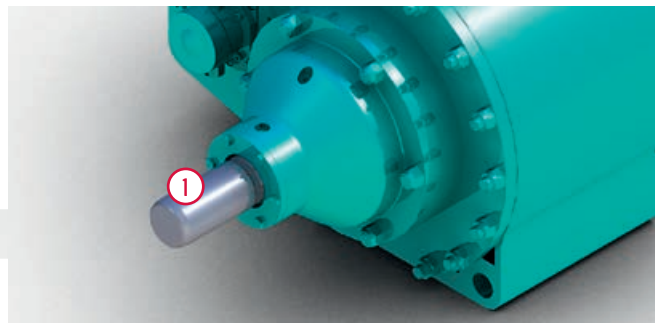


HD 4011

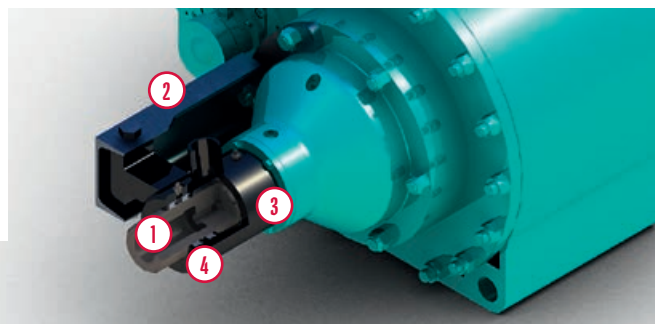
RH 15 X

Shank adaptor Einsteckenden

Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	H64 LH pin	539396	●
	H64 RH pin	541008	●

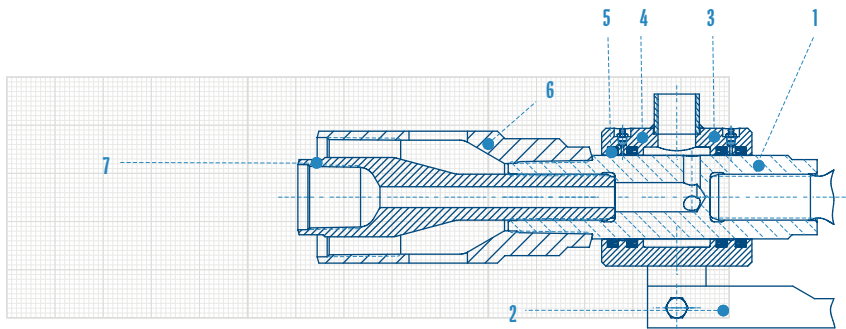


Pos.	Thread profile Gewindeprofil	Order number Bestellnummer	with flushing mit Spülung
1	H64 RH pin R38 LH box	539418	●
2	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	HD / 540072 RH / 1170792	
3	Flushing ring cpl. Spülring kpl.	HD / 540044 RH / 982140	
4	Seal Dichtung	HD / 642807 (4x) RH / 985767 (1x)	



● no/nein ● yes/ja

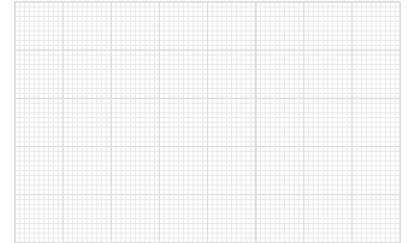
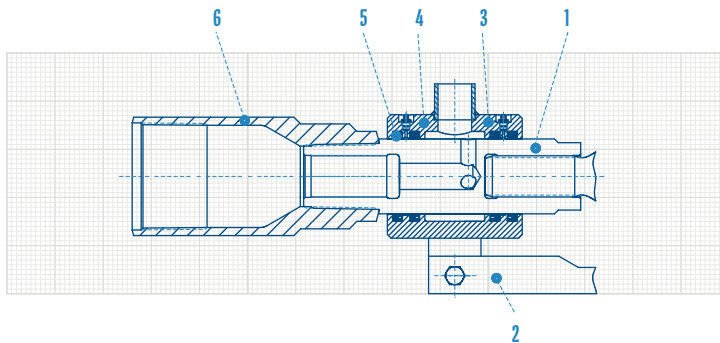
Overburden drilling with hydraulic drifter Überlagerungsbohren mit Hydraulikhammer



		Ø Flushing shaft Ø Spülwelle	75	100		140		170	
Pos.		Shank adaptor thread Einsteckenden-Gewinde	R 44	H55	H64	H90	H92	H112	H112
1	Flushing shaft Spülwelle	947846 76,1 & R44	569180 783430		539983	539982	359187	538951	
			101,6 & H55		152,4 & H100				
2	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	HD 1002 / 692543	HD 2004 / 537757		HD 5012 / 540071		HD 8021 HD 8032	785327	
			HD 2006 RH 6 X	691066					
			HD 4005 HD 4010	537753					
			HD 4011 / 540072						
3	Flushing ring cpl. Spülring kpl	HD 1002 / 692541	HD 2004 HD 2006 RH 6 X	538971	540051		540047		
			HD 4005 HD 4010 RH 5 X RH 10 X	538970					
			HD 4011 / 540059						
4	Flushing ring Spülring	HD 1002 / 687038	HD 2004 / 537738 HD 2006 / 537738 HD 4010 / 540037 HD 4011 / 538697		540034		540033		
5	U-seal 4x Nutting 4x	39874	89931		530645		530619		
76.1	6	Ejection bell Auswurfglocke	*947858	●		●			
	7	Balancing rod Ausgleichstange	R32 / 47850	●		●			
88.9	6	Ejection bell Auswurfglocke	*947857	*553038		*569347			
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T38 / 947853	T38 / 573047		T38 / 569158			
101.6	6	Ejection bell Auswurfglocke	*947856	*553039		*569233			
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T38 / 947853	T38 / 573047		T38 / 569158			
114.3	6	Ejection bell Auswurfglocke	●	*553041		*553168			
	7	Balancing rod Ausgleichstange	●	T45 / 572136		T45 / 553169			
133	6	Ejection bell Auswurfglocke	●	*553042		*552980			
	7	Balancing rod Ausgleichstange	●	T45 / 572136 *Ø76.1 / 553035		T45 / 553169 *Ø76.1 / 569375			
152.4	6	Ejection bell Auswurfglocke	●	*553043		*552982			
	7	Balancing rod Ausgleichstange	●	T51(pin) / 573048 *Ø88.9 / 569495		T51(pin) / 571322 *Ø88.9 / 552981			
177.8	6	Ejection bell Auswurfglocke	●	*553044		*552978			
	7	Balancing rod Ausgleichstange	●	*Ø114,3 / 568741		Ø114,3 / 552984			
219	6	Ejection bell Auswurfglocke	●	*568808		*552985			
	7	Balancing rod Ausgleichstange	●	*Ø133 / 568809		*Ø133 / 552986			

* Conical left hand thread / kegeliges Linksgewinde

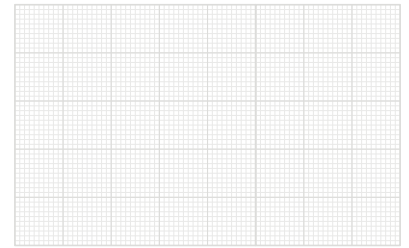
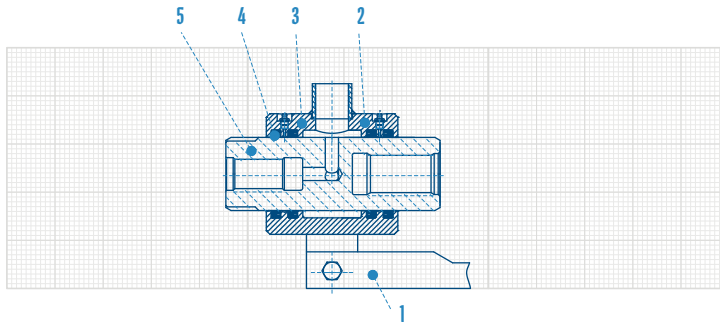
Drive drilling Rammbohren



Pos.	Ø Flushing shaft Ø Spülwelle Shank adaptor thread Einsteckenden-Gewinde	75	100		140		170	
		R 44	H55	H64	H90	H92	H112	H114
1	Flushing shaft Spülwelle	947846 76,1 & R44	569180	783430	539983	539982	359187	538951
2	Bracket cpl. Spülringshalter kpl.	HD 1002 / 692543	101,6 & H55		152,4 & H100		785327	
3	Flushing ring cpl. Spülring kpl.	HD 1002 / 692541	HD 2004 / 537757 HD 2006 / 691066 HD 4010 / 537753 HD 4011 / 540072		540071		785327	
4	Flushing ring Spülring	HD 1002 / 687038	HD 2004 / 538971 HD 2006 / 538971 HD 4010 / 538970 HD 4011 / 540059		540051		540047	
5	U-seal 4x Nutting 4x	39874	HD 2004 / 537738 HD 2006 / 537738 HD 4010 / 540037 HD 4011 / 538697		540034		540033	
6	Drive adapter Schlagstück	948093	89931		530645		530619	
76.1	Drive adapter Schlagstück	*948093	●		●		●	
88.9	Drive adapter Schlagstück	**948091	**571082		●		●	
101.6	Drive adapter Schlagstück	*948094	*571301		*573039		*573039	
114.3	Drive adapter Schlagstück	**948092	**571234		**571237		**571237	
133	Drive adapter Schlagstück	*948095	*571664		*573034		*573034	
152.4	Drive adapter Schlagstück	**948096	**571241		**571240		**571240	
177.8	Drive adapter Schlagstück	●	*571266		*571265		*571265	
	Drive adapter Schlagstück	●	**571245		**571247		**571247	
	Drive adapter Schlagstück	●	*571302		*571300		*571300	
	Drive adapter Schlagstück	●	**571251		**571248		**571248	
	Drive adapter Schlagstück	●	●		●		●	
	Drive adapter Schlagstück	●	**572077		**573041		**573041	
	Drive adapter Schlagstück	●	●		●		●	
	Drive adapter Schlagstück	●	**573270		**571801		**571801	

* Cylindrical left hand thread / Kegeliges Linksgewinde
 ** Conical left hand thread / Kegeliges Linksgewinde

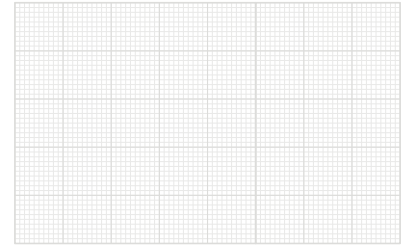
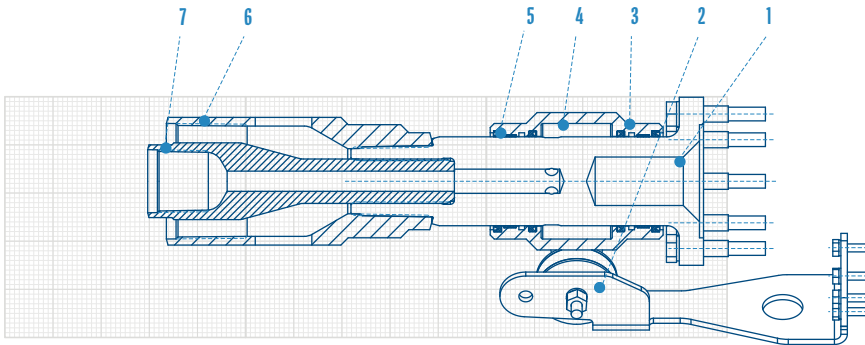
Flushing heads Spülköpfe



Pos.	Ø Flushing shaft Ø Spülwelle Shank adaptor thread Einsteckenden-Gewinde	75	100		140	
		R 44	H55	H64	H90	H92
1	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	HD 1002 / 692543	HD 2004 / 1014549 HD 2006 / 691066 HD 4010 / 537753 HD 4011 / 540072		540071	
2	Flushing ring cpl. Spülring kpl	HD 1002 / 692541	HD 2004 / 1014355 HD 2006 / 538971 HD 4010 / 538970 HD 4011 / 540059		540051	
3	Spülring flushing ring	HD 1002 / 687038	HD 2004 / 1014356 HD 2006 / 537738 HD 4010 / 540037 HD 4011 / 538697		540034	
4	U-seal 4x Nutting 4x	39874	89931		530645	
5	API 2 3/8" reg box RH	836699	569113	959127	539987	*
	API 3 1/2" reg box RH	●	570542	*	539975	539971
	API 4 1/2" reg box RH	●	●	●	*	*
	R32 LH box	948099	571818	*	●	●
	R38 LH box	948098	539994	916236	●	●
	R51 LH box	*	573939	913537	*	*
	T38 LH box	948100	537724	*	●	●
	T45 LH box	*	570602	750095	●	●
	T51 LH box	*	790915	*	539972	*
	IB 30 LH box	824098	569201	750129	●	●
	IB 40 LH box	824099	569202	753382	●	●
	IB 52 RH box	*	570543	750128	614600	744809
	IB 52 LH box	*	574914	761976	614598	*
	IB 73 RH box	●	569110	750131	539984	537711
	IB 103 RH box	●	570605	*	772919	537712
	KW 76 RH box	●	552772	*	795578	855603
	KW 76 LH box	●	*	847791	539974	*

* On request / Auf Anfrage

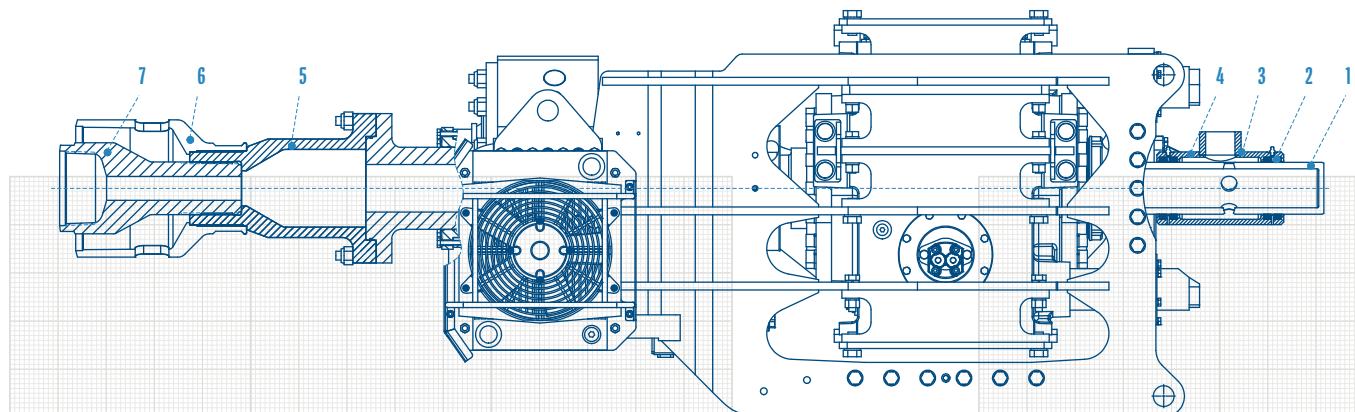
Overburden drilling with vibration head Überlagerungsbohren mit Vibrationsantrieb



	Pos.	Description Bezeichnung	TYP C
	1	Flushing shaft Spülwelle	948513
	2	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	957150
	3	Flushing ring cpl. Spülring kpl.	973407
	4	Flushing ring Spülring	1022470
	5	Seal kit Dichsatz	944778
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*553038
88.9	7	Balancing rod Ausgleichstange	T38 / 573047
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*553039
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T38 / 573047
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*553041
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T45 / 572136
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*553042
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T45 / 572136 *Ø76.1 / 553035
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*553043
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T51(pin) / 573048 *Ø88.9 / 569495
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*553044
	7	Balancing rod Ausgleichstange	*Ø114.3 / 568741
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*568808
	7	Balancing rod Ausgleichstang	*Ø133 / 568809

* Conical left hand thread / Kegeliges Linksgewinde

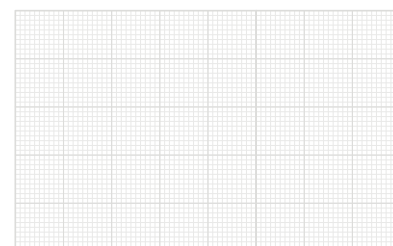
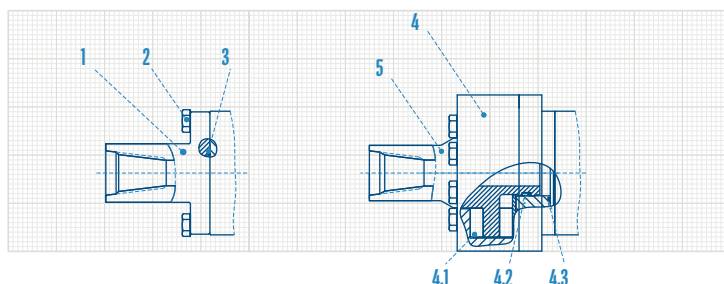
Overburden drilling with vibration head Überlagerungsbohren mit Vibrationsantrieb



	Pos.	Description Bezeichnung	TYP D
Casing / Rohr Ø	1	Flushing shaft Spülwelle	833253
	2	Flushing ring cpl Spürling kpl	948178
	3	Flushing ring Spürling	834655
	4	U-seal 4x Nutring 4x	909134
	5	Adaptor Adapter	827140 152.4 & H100
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*569347
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T38 / 569158
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*569233
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T38 / 569158
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*553168
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T45 / 553169
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*552980
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T45 / 553169 *Ø76.1 / 569375
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*552982
	7	Balancing rod Ausgleichstange	T51(pin) / 571322 *Ø88.9 / 552981
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*552978
	7	Balancing rod Ausgleichstange	*Ø114.3 / 552984
	6	Ejection bell Auswurfglocke	*552985
	7	Balancing rod Ausgleichstange	*Ø133 / 552986

* Conical left hand thread / Kegeliges Linksgewinde

Rotary drilling Drehbohren



Typ B

	Pos. 1 Flange Flansch	Pos. 2 (8x) Screws Schrauben	Pos. 3 Sealing Dichtung	Pos. 4 Coupling Kupplung	Pos. 5 Drive flange Abtriebsflansch
API 2 3/8" reg box RH	570719	223356	222389	540539	575948
API 3 1/2" reg box RH	570988				658171
RD 70 RH	541586	31116			699907
RD 90 RH	541585				*
KW76 LH	*	*			575858
KW76 RH	701109	223356			575859

Typ D

	Pos. 1 Flange Flansch	Pos. 2 (8x) Screws Schrauben	Pos. 3 Sealing Dichtung	Pos. 4 Coupling Kupplung	Pos. 5 Drive flange Abtriebsflansch
API 2 3/8" reg box RH	573811	248134	222386	855604	575948
API 3 1/2" reg box RH	574022				658171
RD 70 RH	*	*			699907
RD 90 RH	*	*			*
KW76 LH	*	*			575858
KW76 RH	*	*			693659

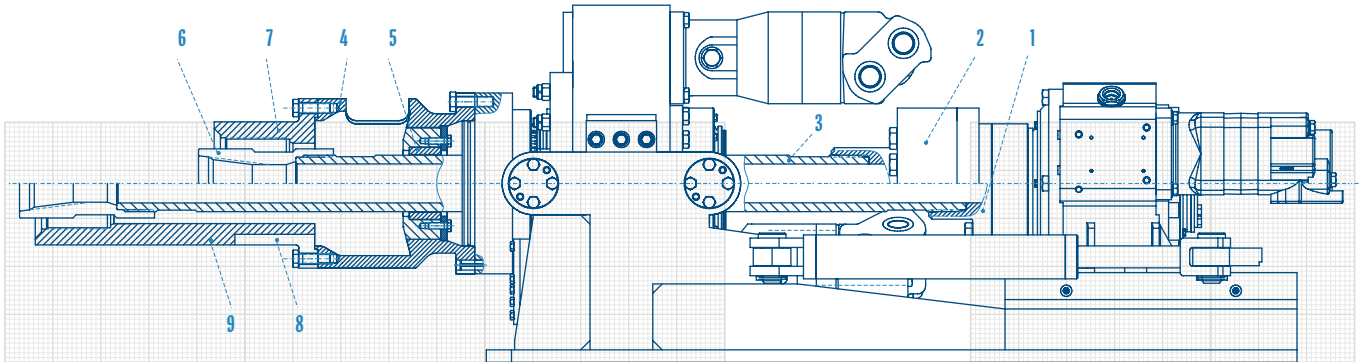
Kupplung Pos. 4

	Pos. 4.1 Damping washer Dämpfungsscheibe	Pos. 4.2 Ring Nutting	Pos. 4.3 O-ring O-Ring
TYP B	570670	530602	402115
TYP D			

* On request / Auf Anfrage



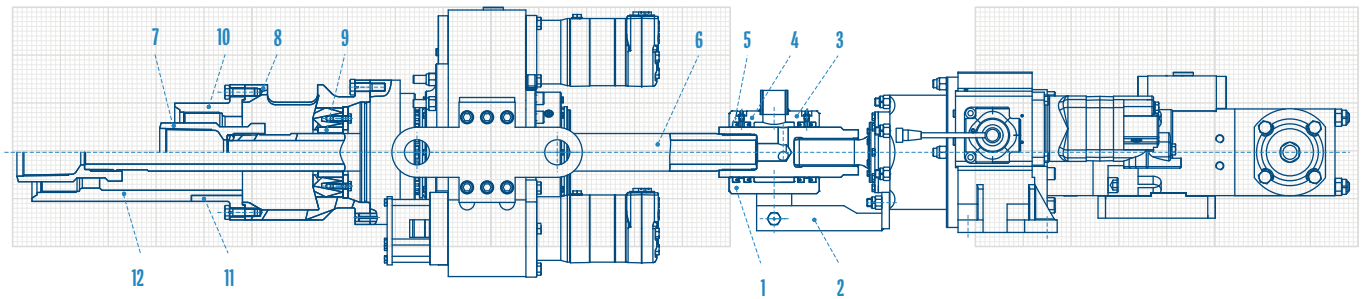
Double-head drilling (rotary-rotary) Doppelkopf (Drehen-Drehen)



Pos.	Gewindeprofil	TYP B		TYP D	
Inner rod Innengestänge	1	Flange Flansch	RD 70	541586	*
			RD 90	541585	*
	2	Coupling Kupplung	RD 70	699909	*
			RD 90	*	*
	3	Adaptor rod Ausgleichstange	RD 70	*	*
			RD 90		
Casing Außengestänge	4	Ejection head Auswurfkopf	RD 70	552475	572693
			RD 90	●	539584
	5	Wear bushing Verschleißbuchse	RD 70	552544	
RD 90			●	574359	
Casing Außengestänge	6	Wear part Verschleißstück	RD70	API 2 3/8" reg box	568829
				API 3 1/2" reg box	568834
				API 4 1/2" reg box	568806
			RD90	API 2 3/8" reg box	574361
				API 3 1/2" reg box	537609
				API 4 1/2" reg box	*
Casing Außengestänge	7	Rod head flange short Gestängeflansch kurz	Ø89**	552605	
			Ø101**	552607	
			Ø108**	552609	
			Ø114**	552611	
			Ø133**	552617	
			Ø152**	552621	
			Ø178**	552623	
			Ø203**	572317	
	Ø219**	552629			
8	Drive flange Mitnehmerflansch		571964		
Casing Außengestänge	9	Rod head flange Gestängeflansch	Ø89**	571951	
			Ø101**	571953	
			Ø108**	571955	
			Ø114**	571957	
			Ø133**	571959	
			Ø152**	571960	
			Ø178**	571962	
			Ø203**	*	
			Ø219**	*	

* On request / Auf Anfrage
** Cylindrical left hand thread / Zylindrisches Linksgewinde

Double-head drilling (rotary-percussion) Doppelkopf (Drehen-Schlagen)



		100		140	
Pos.	Ø Flushing shaft Ø Spülwelle Shank adaptor thread Einsteckenden-Gewinde	H55	H64	H90	H92
1	Flushing shaft Spülwelle	552773	847791	539974	855603
2	Bracket cpl. Spülringhalter kpl.	HD 2004 / 856051 HD 2006 / 856057 HD 4010 / 537753 HD 4011 / 540072		540071	
3	Flushing ring cpl. Spülring kpl.	HD 2004 / 852274 HD 2006 / 852018 HD 4010 / 538970 HD 4011 / 540059		540051	
4	Flushing ring Spülring	HD 2004 / 852273 HD 2006 / 852017 HD 4010 / 540037 HD 4011 / 538697		540034	
5	U-seal 4x Nutting 4x	89931 HD 2004 / 530625 HD 2006 / 530625		530645	
6	Adaptor rod KW76 Ausgleichstange KW76	*			
Inner rod Innengestänge	Ejection bell Auswurfglocke	KW76 x 76.1***		569247	
	Balancing rod Ausgleichstange	KW76 x 88.9***		569325	
	Balancing rod Ausgleichstange	KW76 x 114.3***		568835	

* On request / Auf Anfrage
*** Conical left hand thread / Kegeliges Linksgewinde

Casing Außengestänge	Pos.	Shank adaptor thread Einsteckenden-Gewinde	TYP B	TYP D
	8	Ejection head Auswurfkopf	KW76	552475
	9	Wear bushing Verschleißbuchse	KW76	552545
	10	Rod head flange short Gestängeflansch kurz	Ø89**	552606
			Ø101**	552608
			Ø108**	552610
			Ø114**	552612
			Ø133**	417505
			Ø152**	552622
			Ø178**	552624
			Ø203**	571409
			Ø219**	552630
	11	Drive flange Mitnehmerflansch		571682
	12	Rod head flange Gestängeflansch	Ø89**	571952
			Ø101**	571954
			Ø108**	571956
			Ø114**	571958
			Ø133**	571683
			Ø152**	571961
			Ø178**	571963
			Ø203**	*
			Ø219**	808046

* On request / Auf Anfrage

** Cylindrical right hand thread / Zylindrisches Rechtsgewinde



Philosophy

Ideas and knowledge create the future

Careful listening to the wishes of our customers enable us to find the best solution for their demands and builds-up the basis of contentment and success of all our clients. It is our task and our challenge to query the existing, to realize the requirement intime and by constant improvement we are able to work out innovative solutions for the future.

Due to his individual skills and due to his motivation each employee is important for having content customers and for the successful operation of the whole company.

Philosophie

Ideen und Wissen für eine erfolgreiche Zukunft

Die Erfüllung von Wünschen und das Verständnis für die uns gestellten Aufgaben sind Basis für die Zufriedenheit und den Erfolg unserer Kunden. Aufgabe und Herausforderung ist es, Bestehendes in Frage zu stellen, Anforderungen frühzeitig zu erkennen, um durch kontinuierliche Verbesserung, innovative und zukunftsweisende Lösungen zu erarbeiten.

Jeder Mitarbeiter ist auf Grund seiner individuellen Fähigkeiten und durch motivierten Einsatz wichtig für die Zufriedenheit unserer Kunden und somit für den Erfolg der ganzen Unternehmung.

Technical Specifications are subject to modifications without prior notice and incurring responsibility for machines previously sold. The shown machines may have optional equipment. Technical data do not consider power losses. Error misprints reserved. / Technische Änderungen ohne Vorankündigung und Verpflichtung gegenüber früher gelieferten Geräten. Die abgebildeten Geräte können Sonderausstattungen haben. Technische Daten ohne Berücksichtigung des Wirkungsgrades. Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

EURODRILL

EURODRILL GMBH
INDUSTRIESTR. 5 · 57489 DROLSHAGEN · GERMANY
+49 2763 21228-0 · TELEFAX +49 2763 21228-22
INFO@EURODRILL.DE · EURODRILL.DE

