

DH

Doppelkopfbohranlage
Double-Head-System

DH 3600
DH 4800



**EURO
DRILL**

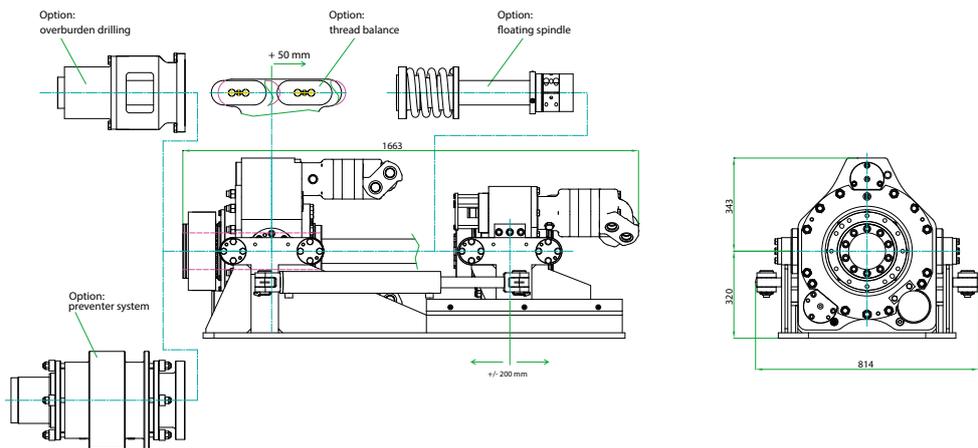
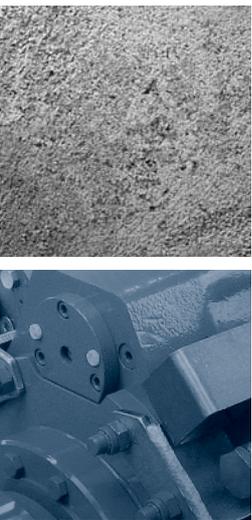
A stylized blue outline graphic of a drill bit, positioned to the right of the text 'EURO DRILL'.

Konstruktionseigenschaften design features

- ▶ kombinierte Bauweise für geringen Platzbedarf und optimaler Ausnutzung des Bauraumes zur Erstellung von Erdwärme- und Überlagerungsbohrungen
- ▶ combined design requires only small room and optimal use of existing narrow rooms to produce geothermal- and overburden drilling
- ▶ gegenläufige Drehrichtung der Getriebe für Außenrohr und Innengestänge gewährleisten enormen Bohrfortschritt und große Genauigkeit
- ▶ counterclockwise operation of the gears for casing and inner rod guarantees an enormous drilling progress and a great precision
- ▶ integrierte Verschiebezylinder zur Relativverstellung von Außenrohr zu Innengestänge
- ▶ integrated sliding cylinder for relativ adjustment of the casing to the inner rod
- ▶ kompatibel auf Geräte aller Hersteller, für verschiedenste Anwendungen und Anforderungen
- ▶ compatible to drill rigs of all manufacturers for different applications and requirements

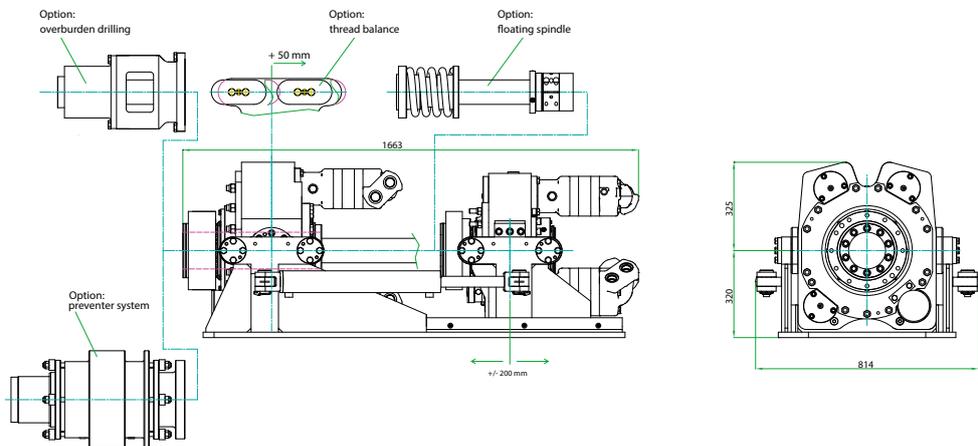
Optionen options

- hydraulische, elektrische oder manuelle Schaltung / hydraulic, electric or manual shifting
- Montageplatten / mounting plates
- Spülkopf 2" / flushing head 2"
- Preventersystem / preventer system
- Auswurfglocke / ejection bell
- Ausgleichstange / adapter rod
- Rohradapter / casing adapter
- Gestängeadapter / inner rod adapter
- Floating Spindel / floating spindle



DH 3600

GEWICHT / WEIGHT 1320 KG



DH 4800

GEWICHT / WEIGHT 1540 KG



DH 3600

Getriebe 1 / Rohr / gear box 1 / casing

Technische Daten bei / technical data at p = 200 bar & Q = 150 l/min

Motor Typ / motor type	30			31			
	1	2	3	1	2	3	
Gang / gear							
Drehmoment / torque	daNm	2540	1700	850	3600	2400	1200
Drehzahl / rotation	min⁻¹	19	28	56	13	20	40

Getriebe 2 / Innengestänge / gear box 2 / inner rod

Technische Daten bei / technical data at p = 200 bar & Q = 150 l/min

Motor Typ / motor type	29		30		31		
	1	2	1	2	1	2	
Gang / gear							
Drehmoment / torque	daNm	720	360	1000	500	1410	705
Drehzahl / rotation	min⁻¹	66	132	48	96	34	68

DH 4800

Getriebe 1 / Rohr / gear box 1 / casing

Technische Daten bei / technical data at p = 200 bar & Q = 300 l/min

Motor Typ / motor type	29		30		31		
	1	2	1	2	1	2	
Gang / gear							
Drehmoment / torque	daNm	2440	1220	3400	1700	4800	2400
Drehzahl / rotation	min⁻¹	40	80	28	56	20	40

Getriebe 2 / Innengestänge / gear box 2 / inner rod

Technische Daten bei / technical data at p = 200 bar & Q = 150 l/min

Motor Typ / motor type	30			31			
	1	2	3	1	2	3	
Gang / gear							
Drehmoment / torque	daNm	1680	1120	560	2370	1580	790
Drehzahl / rotation	min⁻¹	29	43	86	20	30	60



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.

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.



Eurodrill GmbH

Industriestr. 5
D-57489 Drolshagen
tel.: +49 (0) 27 63 /212 28-0
fax: +49 (0) 27 63 /212 28-22
e-mail: info@eurodrill.de
www.eurodrill.de

