

DH

Drehantriebe
Rotary heads

RH 6
RH 11



EURO
DRILL

Konstruktionseigenschaften design features

- › modulare und kompakte Bauweise für geringen Platzbedarf
› modular and compact design requires only small room
- › robuste Lagerung der Hauptwelle, die von der Konstruktion unserer Hydraulikhämmer übernommen wurde
› strong bearing system of the main shaft which was taken from the design of our Hydraulic Drifters
- › zentrale Versorgung der mechanischen Bauteile und Lagerstellen durch stetig fördernde Ölschmierpumpe
› central supply of the mechanical components and bearings via continuous delivery of a lubrication pump
- › kompatibel auf Geräte aller Hersteller, für verschiedenste Anwendungen und Anforderungen
› compatible to drill rigs of all manufacturers for different applications and requirements

Abtriebswellen drive shafts

Flanschverbindung / flange connection

Weitere Verbindungen auf Anfrage /
other connection on request

Optionen options

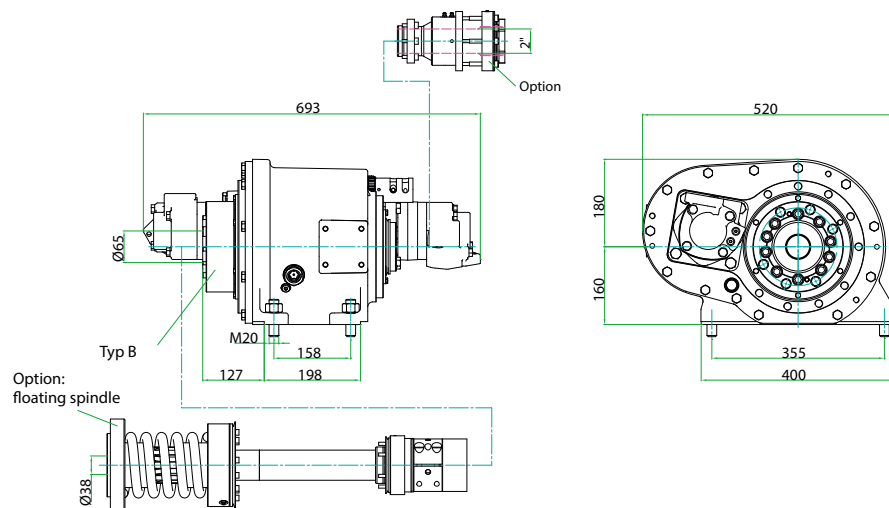
hydraulische oder manuelle Schaltung /
hydraulic or manual shifting

Montageplatten / mounting plates

Spülkopf 2" / flushing head 2"

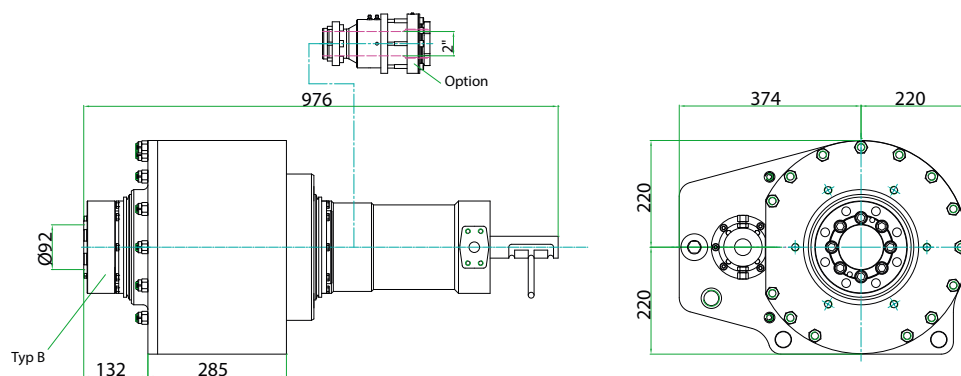
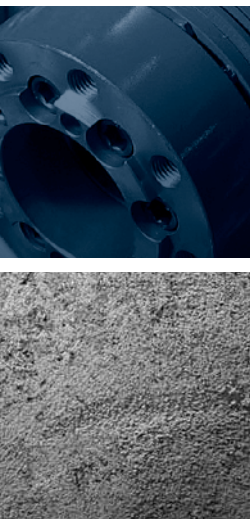
Floating Spindel / floating spindle

Drehzahlmessung / speed sensor



RH 6

GEWICHT / WEIGHT 180 KG



RH 11

GEWICHT / WEIGHT 390 KG



Drehantrieb RH 6

rotary mechanism

Technische Daten bei / technical data at		p = 250 bar & Q = 65 l/min				p = 250 bar & Q = 80 l/min							
Motor Typ / motor type		100				101				102			
Gang / gear		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Drehmoment / torque		daNm				daNm				daNm			
Drehzahl / rotation		min ⁻¹				min ⁻¹				min ⁻¹			
		296	148	72	36	350	175	84	42	430	215	104	52
		87	174	360	720	91	182	375	750	74	148	305	610

Technische Daten bei / technical data at p = 200 bar & Q = 100 l/min													
Motor Typ / motor type		103				104				094			
Gang / gear		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Drehmoment / torque		daNm				daNm				daNm			
Drehzahl / rotation		min ⁻¹				min ⁻¹				min ⁻¹			
		442	221	106	53	528	264	128	64	600	300	146	73
		72	144	298	596	60	120	249	498	53	106	218	436

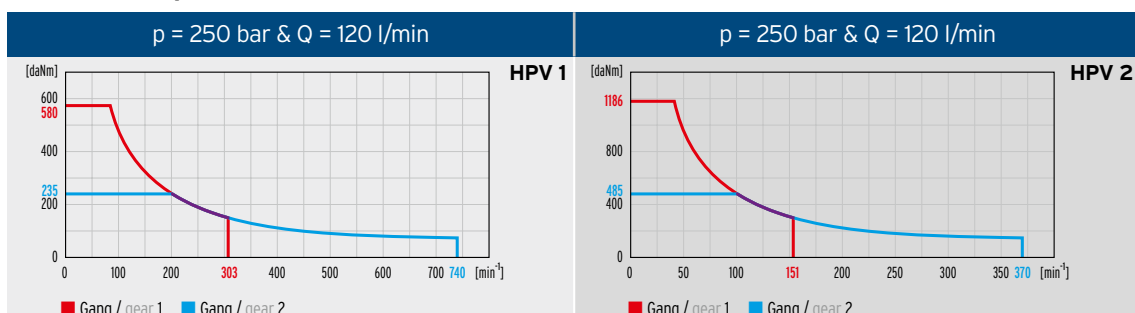
Drehantrieb RH 11

rotary mechanism

Standard Motoren / standard motors

Technische Daten bei / technical data at p = 200 bar & Q = 120 l/min							
Motor Typ / motor type		D					
Gang / gear		1	2	3	4	5	6
Drehmoment / torque		daNm					
Drehzahl / rotation		min ⁻¹					
		1205	425	125	490	175	52
		32	90	300	78	220	740

HPV Motoren / HPV motors





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

