

RH

Drehantriebe
Rotary Heads

RH 220
RH 400



EURO
DRILL



Konstruktionseigenschaften design features

- ▶ leichte und kompakte Bauweise für geringen Platzbedarf
▶ lightweight 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
- ▶ direkte Versorgung der mechanischen Bauteile und Lagerstellen durch gebräuchliche Fettschmierung
▶ direct supply of the mechanical components and bearings by customary grease lubrication
- ▶ kompatibel auf Geräte der unteren Gewichtsklasse und aller Hersteller, für verschiedenste Anwendungen und Anforderungen
▶ compatible to drill rigs of lower class of weight and of all manufacturers for different applications and requirements

Abtriebswellen drive shafts

Flanschverbindung / flange connection

ID Ø 63 / API 2 3/8" Reg Box

Weitere Verbindungen auf Anfrage /
other connection on request

Optionen options

hydraulische, elektrische oder manuelle Schaltung /
hydraulic, electric or manual shifting

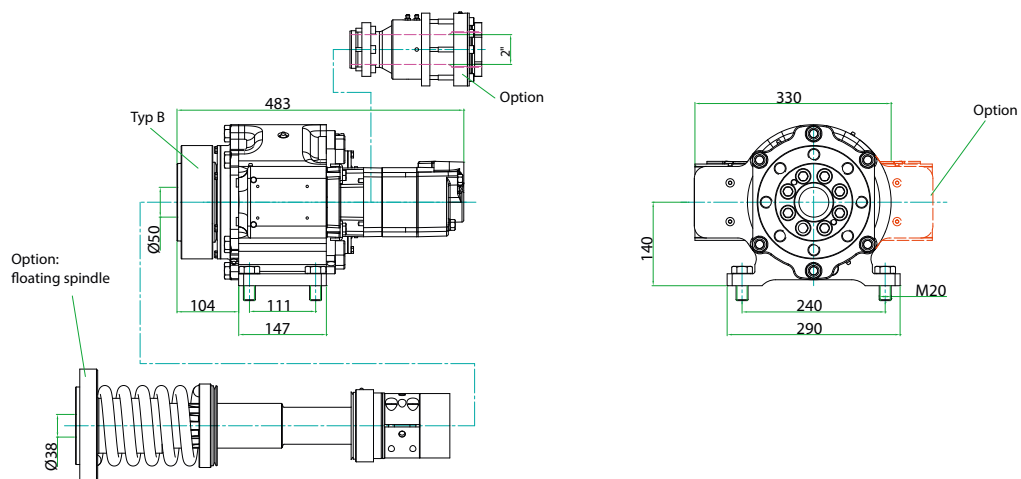
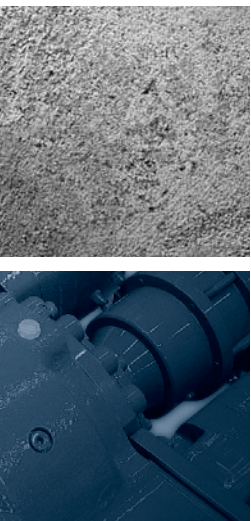
Montageplatten / mounting plates

Spülköpfe 2" & 2 1/2" / flushing heads 2" & 2 1/2"

Shock Absorber

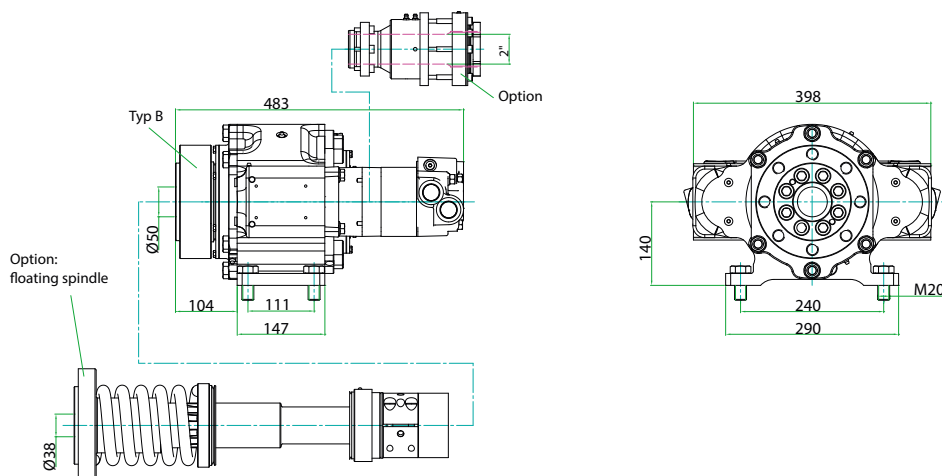
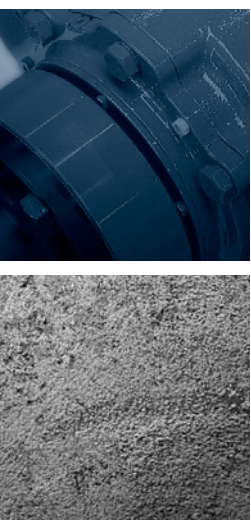
gewichtsreduzierte Version / weight reduced version

Floating Spindel / floating spindle



RH 220

GEWICHT / WEIGHT 95 KG



RH 400

GEWICHT / WEIGHT 120 KG



Drehantrieb RH 220

rotary mechanism

Technische Daten bei / technical data at $p = 200 \text{ bar}$ & $Q = 75 \text{ l/min}$

Motor Typ / motor type		100	103	105
Gang / gear		1	1	1
Drehmoment / torque	Nm	800	1450	2200
Drehzahl / rotation	min⁻¹	300	165	108

Drehantrieb RH 400

rotary mechanism

Technische Daten bei / technical data at $p = 200 \text{ bar}$ & $Q = 100 \text{ l/min}$

Motor Typ / motor type		100		103		105	
Gang / gear		1	2	1	2	1	2
Drehmoment / torque	Nm	1600	800	2900	1450	4400	2200
Drehzahl / rotation	min⁻¹	200	400	110	220	72	144



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

