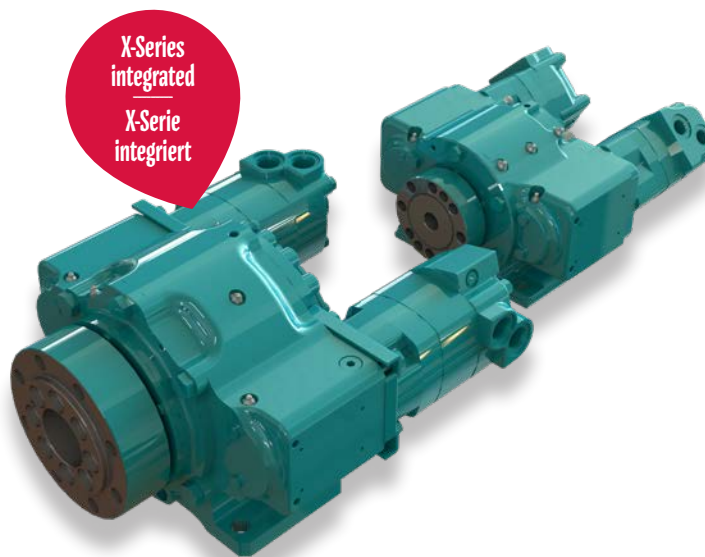


### DH 4

#### Options Optionen

- > Hydraulic, electric or manual shifting  
Hydraulische, elektrische oder manuelle Schaltung
- > Mounting plates  
Montageplatten
- > Floating spindle  
Floating Spindel
- > Percussion unit type 10  
Schlagwerk Typ 10
- > Drilling accessories  
Bohrzubehör



X-SERIES



VIBRATION HEADS



CORING HEADS



DOUBLE HEAD DRILLING SYSTEMS

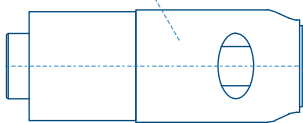


ROTARY HEADS FOR PILE RIGS

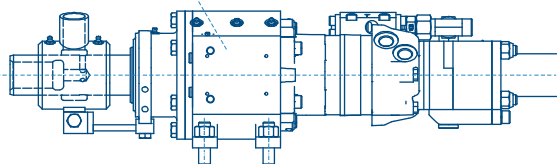


DRILLING ACCESSORIES

OPTION: OVERBURDEN DRILLING

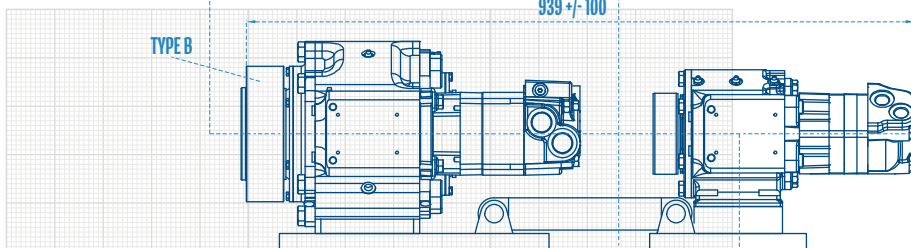


OPTION: PERCUSSION KIT



TYPE B

939 +/- 100



OPTION: FLOATING SPINDLE

+/- 100

Ø23

OPTION

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.



185 - 215 kg **Weight** Gewicht · 100 kN **Traction** Zugkraft

### Gear box 1 / Casing RH 4 X Getriebe 1 / Rohr

Motor Type Motor Typ	103		105	
	1	2	1	2
<b>Torque</b> Drehmoment	<b>3300</b>	<b>1650</b>	<b>5000</b>	<b>2500</b>
<b>Rotation</b> Drehzahl	<b>96</b>	<b>192</b>	<b>64</b>	<b>128</b>

p = 200 bar & Q = 100 l/min

### Gear box 2 / Inner rod RH 200 / HD 1002 Getriebe 2 / Innengestänge

Motor Type Motor Typ	87		88	
	1	2	1	2
<b>Torque</b> Drehmoment	<b>1740</b>	<b>860</b>	<b>2120</b>	<b>1060</b>
<b>Rotation</b> Drehzahl	<b>92</b>	<b>184</b>	<b>75</b>	<b>150</b>

p = 200 bar & Q = 50 l/min

### Option percussion unit Option Schlagwerk

	Type Typ	10
<b>Operating pressure</b> Arbeitsdruck	bar	<b>140 - 180</b>
<b>Oil capacity</b> Ölmenge	l/min	<b>25 - 40</b>
<b>Single blow energy</b> Einzel Schlagenergie	Nm	<b>... 180</b>
<b>No. of blows</b> Schlagfrequenz	min <sup>-1</sup>	<b>... 3000</b>