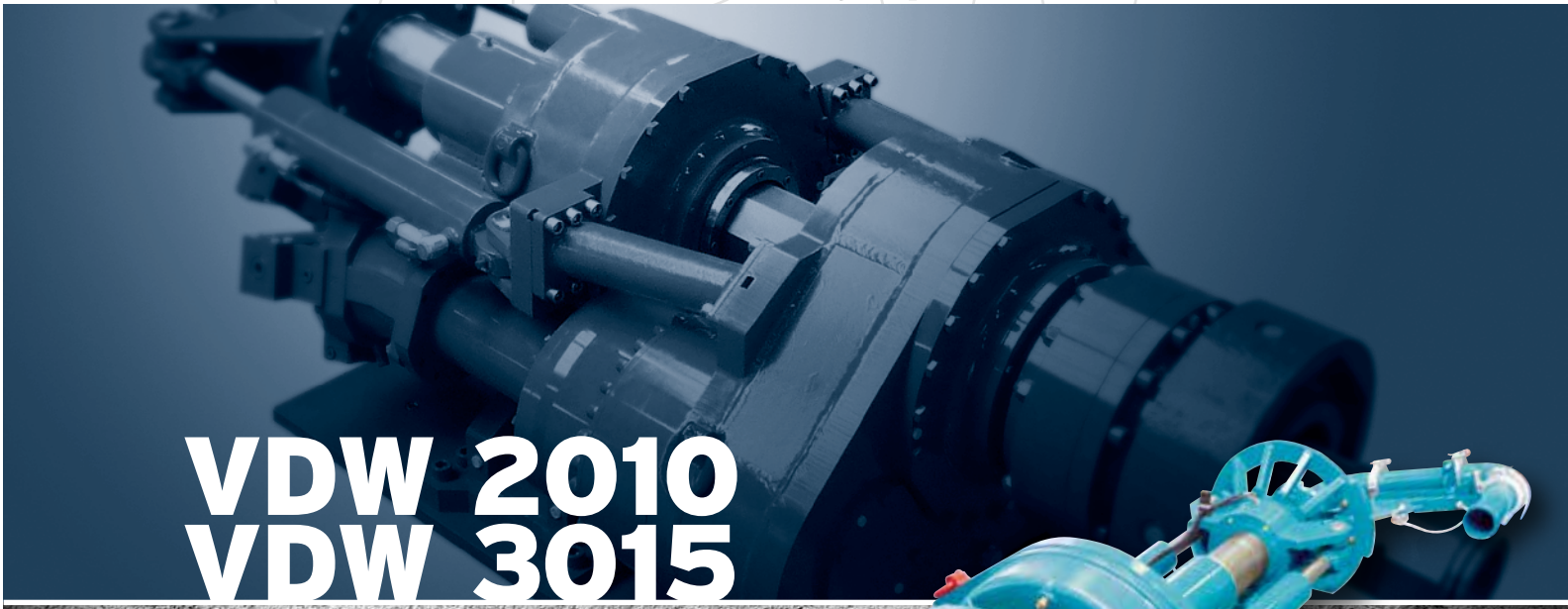
VDW

Vor der Wand Bohrsysteme
In front of the wall drilling systems



VDW 2010
VDW 3015

EURO DRILL

Konstruktionseigenschaften
design features

- kompakte Bauweise für geringen Platzbedarf und optimaler Ausnutzung des Bauraumes zur Erstellung von Pfahlbohrwänden direkt vor der Wand
- compact design requires only small room and optimal use of existing narrow rooms to produce secant pile walls directly in front of an existing wall

- gegenläufige Drehrichtungen der Getriebe für Außenrohr und Hohlrohrschnecke gewährleisten enormen Bohrfortschritt und große Genauigkeit
- counter-rotating of the gears for casing and hollow auger guarantees an enormous drilling progress and a great precision

- integrierte Verschiebezylinder zur Relativverstellung von Außenrohr zu Bohrschnecke
- integrated sliding cylinder for relative adjustment of the casing to the hollow auger

- 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 oder elektrische Schaltung /
hydraulic or electric shifting

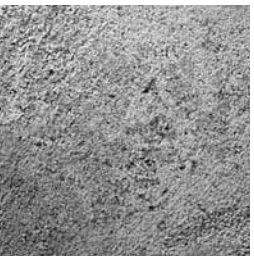
Montageplatten / mounting plates

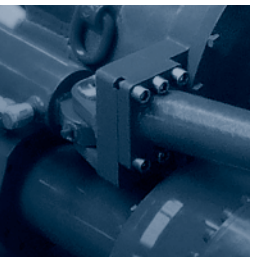
Drehzahlmessung / speed meassuring

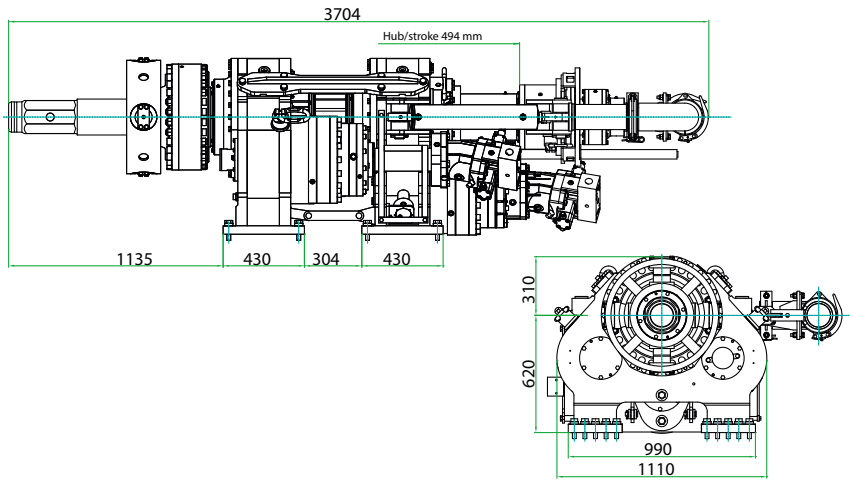
Kardangelenk / pendulum part

Schnecken Adapter / auger adapter

Wegmessung für Relativverschiebung /
path measurement for relative adjustment

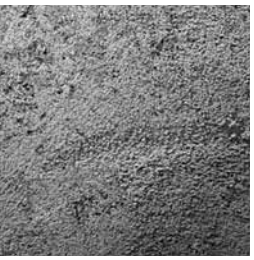


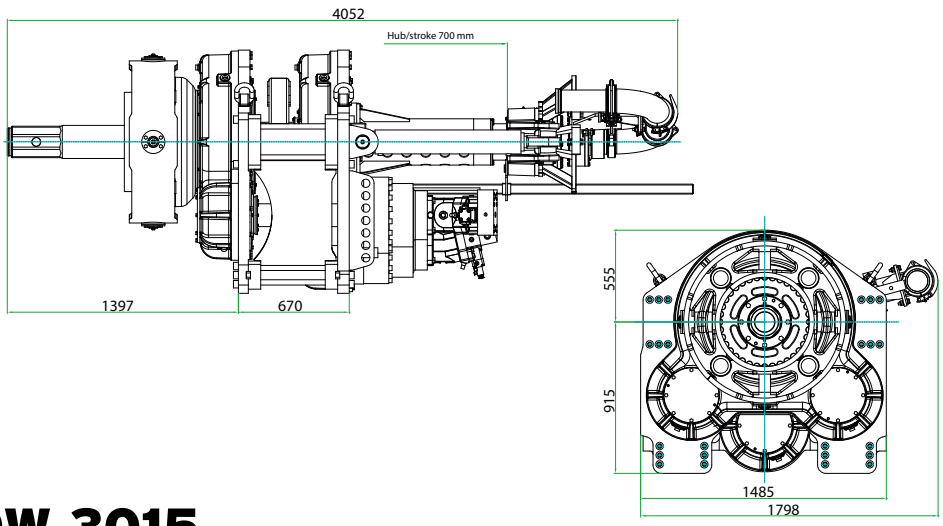




VDW 2010

GEWICHT / WEIGHT ca 5600 KG



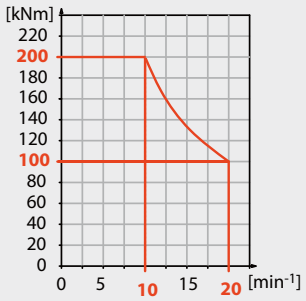


VDW 3015

GEWICHT / WEIGHT ca 8800 KG

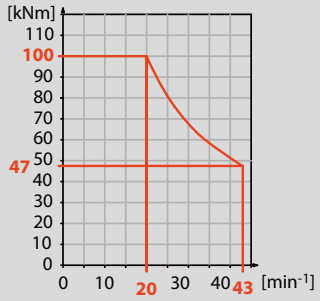
Getriebe 1 / Rohr VDW 2010
gear box 1 / casing

Technische Daten bei / technical data at p = 320 bar & Q = 400 l/min



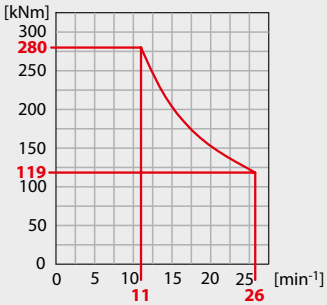
Getriebe 2 / Schnecke VDW 2010
gear box 2 / auger

Technische Daten bei / technical data at p = 320 bar & Q = 400 l/min

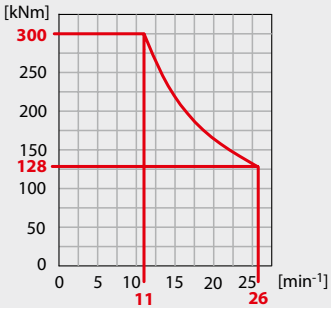


Getriebe 1 / Rohr VDW 3015
gear box 1 / casing

Technische Daten bei / technical data at p = 320 bar & Q = 600 l/min

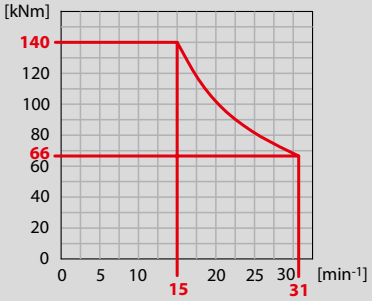


Technische Daten bei / technical data at p = 345 bar & Q = 600 l/min

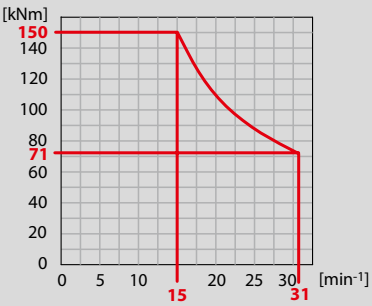


Getriebe 2 / Schnecke VDW 3015
gear box 2 / auger

Technische Daten bei / technical data at p = 320 bar & Q = 400 l/min



Technische Daten bei / technical data at p = 345 bar & Q = 400 l/min



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

04_13_EURODRILL