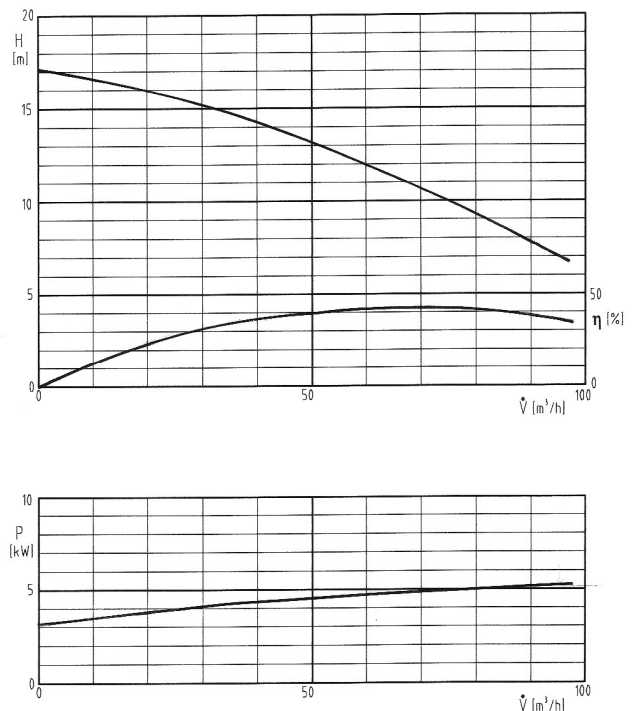
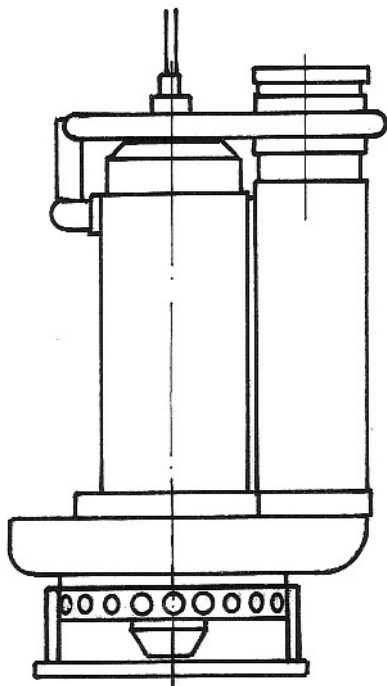


| | | |
|------------------------------|-------------------------|--|
| Stand 10/16 | Technische Daten | |
| TOYO Baggertauchpumpe | | HÜDIG® |
| Typ GR 7,5-3 | | www.huedig.de |



maximale Förderdaten:

Förderhöhe H: 17 m (Reinwasser)
Fördervolumen V: 95 m³/h (Reinwasser)

Förderdaten - optimaler Betriebspunkt:

Förderhöhe H: 12 m (Reinwasser)
Fördervolumen V: 60 m³/h (Reinwasser)
Fördermedium: Wasser-Feststoffgemisch,
die Pumpe chemisch nicht
angreifend

Dichte ρ: max. 1,3 kg/l
Korndurchmesser: max. 25 mm
max. Temp.: 60° C
max. Acidität/
max. Alkalität: pH 4 / pH 9,5

Motordaten:

Motorart: Elektromotor, 3phasig
4-polig
Motorleistung P: 5,5 kW
Spannung U: 400 Volt
Frequenz f: 50 Hz
Nennstrom I: 11 A
Arbeitsdrehzahl n: 1425 min⁻¹

Allgemeine Daten:

Schutzart: IP 68
Druckanschluss: Schlauchtülle DN 100
Wellendichtung: mechanisch
Ölfüllmenge/-art: 1,8 l/ISO 32 alt. biol.
abbaubares Öl

max./min.
Eintauchtiefe: 30 m / 0,25 m
Anschlusskabel: HO7RN-F 4x6 mm²,
max. 400 m lang
Gewicht: 145 kg ohne Kabel etc.
Farbe: silbermetallisch
Besonderheit: verschleißgefährdete
Bauteile (Rührkopf, Lauf-
rad und Schleifscheibe)
aus hochlegiertem
Chromstahl, 24-28%Cr

Maße:

∅: 425 mm
Höhe: 758 mm

Technische Änderungen vorbehalten.

HÜDIG – Ihr Partner, der für Sie durchs Wasser geht

HÜDIG®
GmbH & Co. KG

Absenk- und Beregnungsanlagen

Heinrich-Hüdig-Straße 2 · 29227 Celle
Telefon (0 51 41) 88 45-0 · Fax (0 51 41) 8 69 18
e-mail: Info@huedig.de