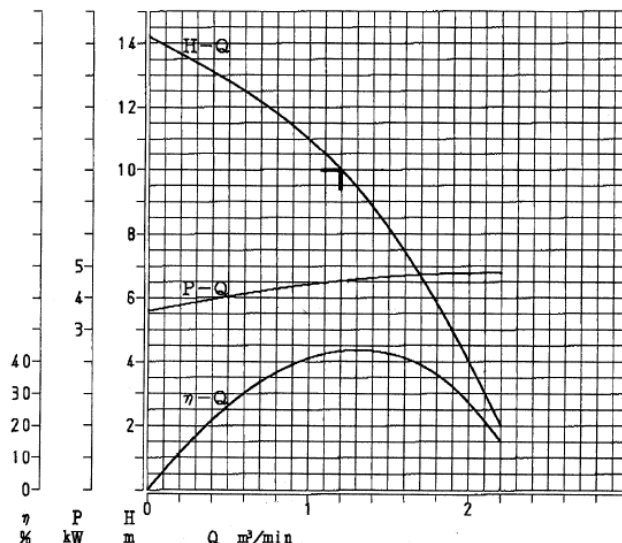
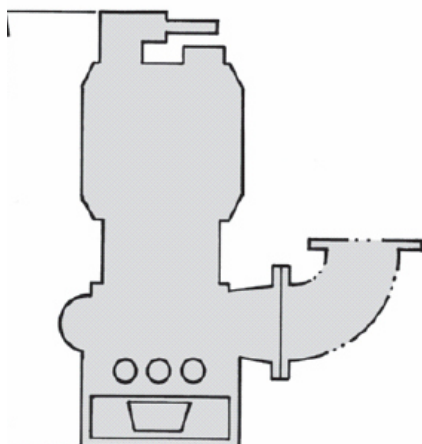


Stand 09/16	Technische Daten	
TOYO Baggertauchpumpe		HÜDIG®
Typ VH 7,5 VCS 3		www.huedig.de



maximale Förderdaten:

Förderhöhe H: 14 m (Reinwasser)
 Fördervolumen V: 127 m³/h (Reinwasser)

Förderdaten - optimaler Betriebspunkt

Förderhöhe H: 10 m (Reinwasser)
 Fördervolumen V: 72 m³/h (Reinwasser)
 Fördermedium: Wasser-Feststoffgemisch, die Pumpe chemisch nicht angreifend

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

Motordaten:

Motorart: Elektromotor, 3phasig
 4-polig
 Klasse: F
 Motorleistung P: 5,5 kW
 Spannung U: 400 Volt
 Frequenz f: 50 Hz
 Nennstrom I: 11 A
 Arbeitsdrehzahl n: 1480 1/min

Maße:

Ø am Druckstutzen: 452 mm
 Länge: 817 mm

Allgemeine Daten:

Schutzart: IP68
 Abgang: DN 100
 Wellendichtung: doppelt mechanische Gleitringdichtung aus Silikonkarbid im Ölbad
 Ölart: ISO 32; alt. biol. abbaubar
 max. Eintauchtiefe: 30 m
 Installationsart: trocken/nass
 Anschlusskabel: HO7RN-F 4x10 mm², max. 350 m lang
 Gewicht: 165 kg ohne Kabel etc.
 Farbe: silbermetallisch
 Besonderheit: verschleißgefährdete Bauteile (Rührkopf als Option, Laufrad und Schleißscheibe) aus hochlegiertem Chromstahl, GX 260Cr27, Härte bis zu 41 HRC

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