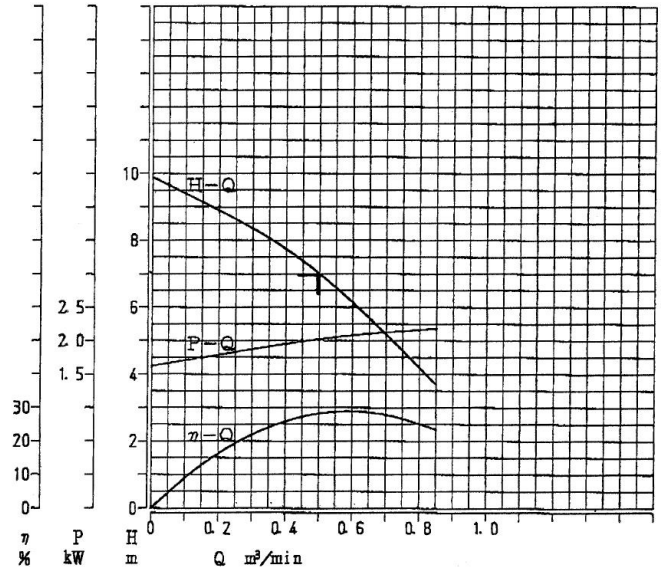
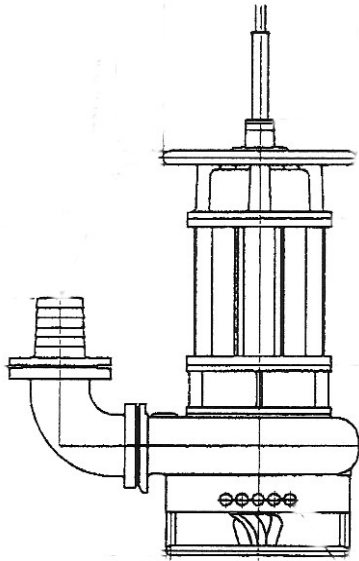


Stand 10/16	Technische Daten	
TOYO Baggertauchpumpe		HÜDIG®
Typ DP 3		www.huedig.de



maximale Förderdaten:

Förderhöhe H: 10 m (Reinwasser)
 Fördervolumen V: 51 m³/h (Reinwasser)

Förderdaten - optimaler Betriebspunkt:

Förderhöhe H: 7 m (Reinwasser)
 Fördervolumen V: 30 m³/h (Reinwasser)
 Fördermedium: Wasser-Feststoffgemisch,
 die Pumpe chemisch nicht
 angreifend

Dichte: max. 1,3 kg/l
 Korndurchmesser: max. 20 mm
 max. Temperatur: 60° C
 max. Acidität/
 max. Alkalität: pH 4 / pH 9,5

Motordaten:

Motorart: Elektromotor, 3phasig
 4-polig
 Motorleistung P: 2,2 kW
 Spannung U: 400 Volt
 Frequenz f: 50 Hz
 Nennstrom I: 5 A
 Arbeitsdrehzahl n: 1430 1/min

Maße:

Breite: 370 mm
 Höhe: 785 mm

Allgemeine Daten:

Schutzart: IP68
 Druckanschluss: Flansch DN 80 PN 10/16
 Wellendichtung: doppelt mechanische
 Gleitringdichtung im Ölbad
 Ölarart: SAE 15W40; alt. biol.
 abbaubar
 max./min. Eintauchtiefe: 30 m / 0,68 m
 Anschlusskabel: HO7RN-F 4x6 mm²,
 max. 500 m lang
 Gewicht: 145 kg ohne Kabel etc.
 Farbe: silbermetallisch
 Besonderheit: Verschleißgefährdete
 Bauteile (Rührkopf, Lauf-
 rad und Schleifscheibe)
 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