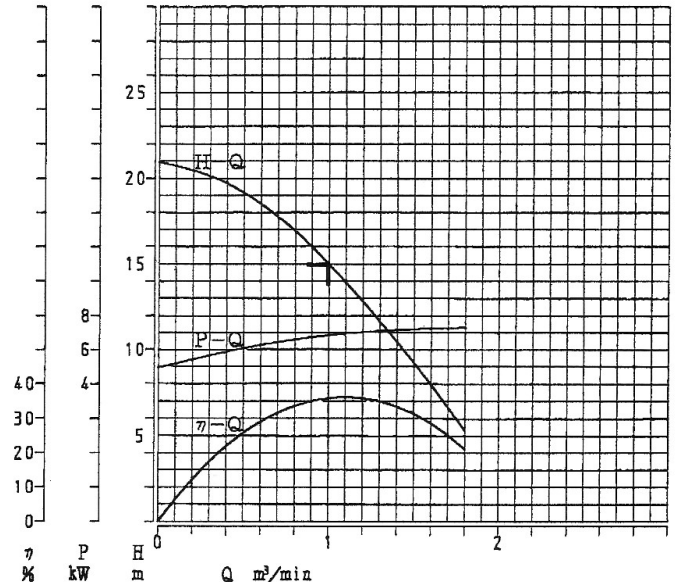
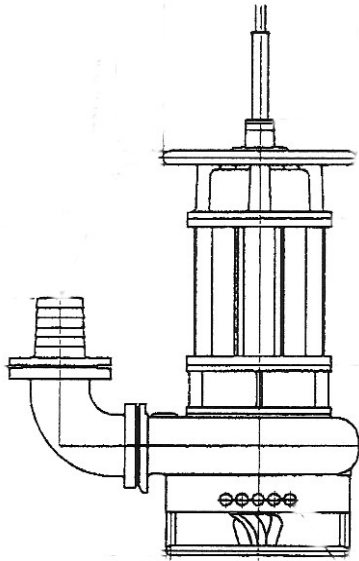


Stand 10/16	Technische Daten	
TOYO Baggertauchpumpe		HÜDIG®
Typ DP 10		www.huedig.de



maximale Förderdaten:

Förderhöhe H: 21 m (Reinwasser)
 Fördervolumen V: 108 m³/h (Reinwasser)

Förderdaten - optimaler Betriebspunkt:

Förderhöhe H: 15 m (Reinwasser)
 Fördervolumen V: 60 m³/h (Reinwasser)
 Fördermedium: Wasser-Feststoffgemisch, die Pumpe chemisch nicht angreifend

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

Motordaten:

Motorart: Elektromotor, 3phasig
 4-polig
 Motorleistung P: 7,5 kW
 Spannung U: 400 Volt
 Frequenz f: 50 Hz
 Nennstrom I: 16,3 A
 Arbeitsdrehzahl n: 1445 1/min

Maße:

Breite: 425 mm
 Höhe: 890 mm

Allgemeine Daten:

Schutzart: IP68
 Druckanschluss: Flansch DN100 PN 10/16
 Wellendichtung: doppelt mechanische Gleitringdichtung im Ölbad
 Ölart: SAE 15W40; alt. biol. abbaubar
 max./min. Eintauchtiefe: 30 m / 1,1 m
 Anschlusskabel: HO7RN-F 4x10 mm², max. 250 m lang
 Gewicht: 215 kg ohne Kabel etc.
 Farbe: silbermetallisch
 Besonderheit: verschleißgefährdete Bauteile (Rührkopf, 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