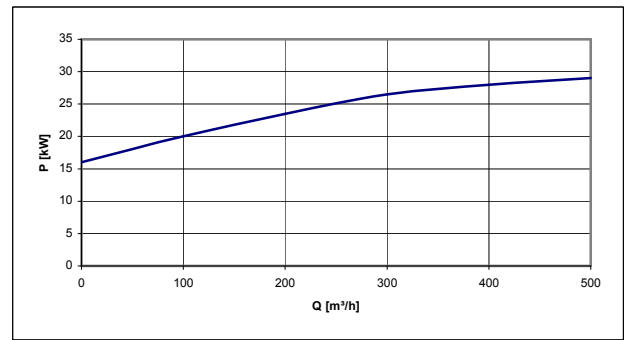
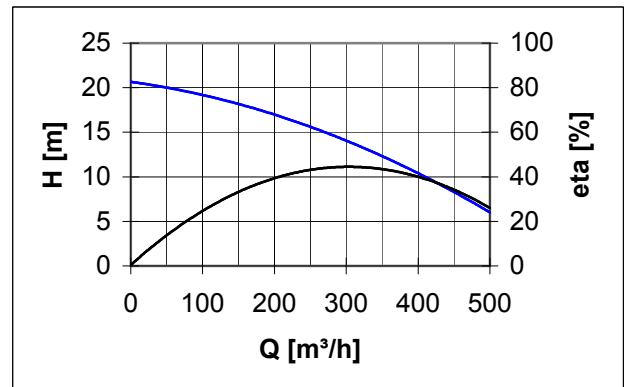
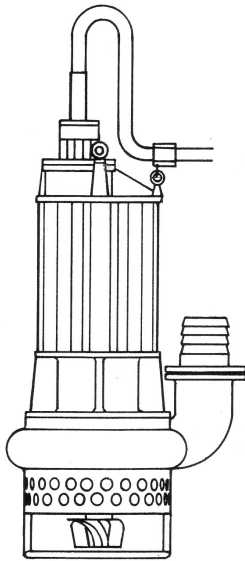


Stand 10/16	<b>Technische Daten</b>	
<b>TOYO Baggertauchpumpe</b>		<b>HÜDIG®</b>
<b>Typ DP 40 B – 6</b>		<b>www.huedig.de</b>



**maximale Förderdaten:**

Förderhöhe H: 21 m (Reinwasser)  
 Fördervolumen V: 500 m³/h (Reinwasser)

**Förderdaten - optimaler Betriebspunkt:**

Förderhöhe H: 12 m (Reinwasser)  
 Fördervolumen V: 360 m³/h (Reinwasser)  
 Fördermedium: Wasser-Feststoffgemisch,  
 die Pumpe chemisch nicht angreifend

Dichte: max. 1,5 kg/l  
 Korndurchmesser: max. 40 mm  
 max. Temperatur: 40° C  
 max. Acidität/  
 max. Alkalität: pH 4 / pH 9,5

**Motordaten:**

Motorart: Elektromotor, 3phasig  
 6-polig  
 Motorleistung P: 30 kW  
 Spannung U: 400 Volt  
 Frequenz f: 50 Hz  
 Nennstrom I: 58 A  
 Arbeitsdrehzahl n: 980 1/min

**Maße:**

Breite über Druckstutzen: 1010 mm  
 Höhe: 1390 mm

**Allgemeine Daten:**

Schutzart: IP68  
 Druckanschluss: Flansch DN 200 PN 10/16  
 Wellendichtung: Rareflon Wellendichtringe  
 Ölfüllmenge/-art: 6,8 l/SAE 15W40; alt. biol.  
 abbaubar

max./min.  
 Eintauchtiefe: 50 m / 1,35m  
 Anschlusskabel: HO7RN-F 4x35 mm²,  
 max. 170 m lang

Gewicht: 750 kg ohne Kabel etc.  
 Farbe: silbermetallic  
 Besonderheit: verschleißgefährdete  
 Bauteile (Rührkopf, Lauf-  
 rad und Schleißscheibe)  
 aus hochlegiertem  
 Chromstahl, GX 260Cr27,  
 Härte bis zu 41 HRC

1390 mm Technische Änderungen vorbehalten.  
 Technische Änderungen vorbehalten.

**HÜDIG – Ihr Partner, der für Sie durchs Wasser geht**



**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