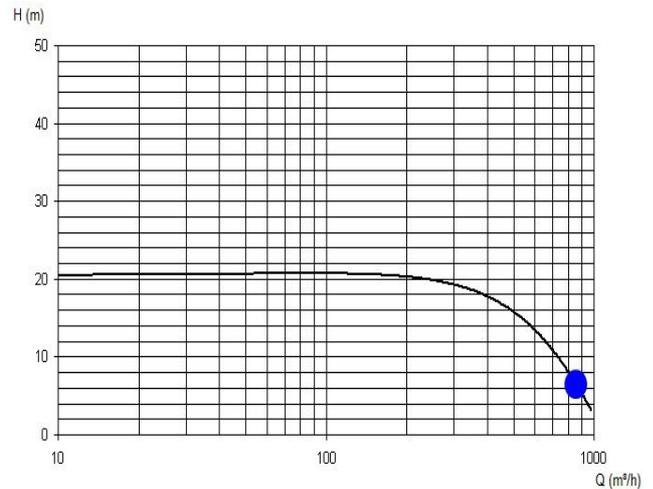
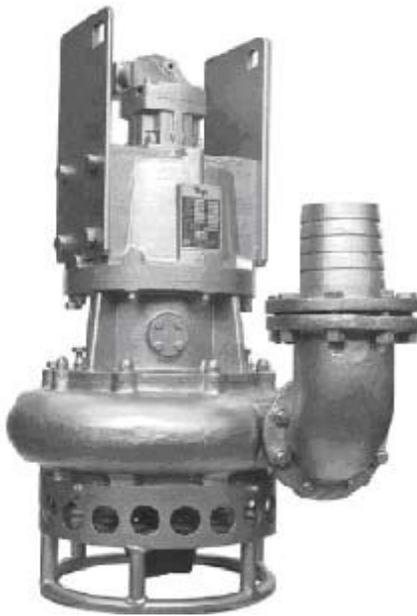


Stand 04/13	Technische Daten	
TOYO Baggertauchpumpe		HÜDIG®
Typ DPH 80 BL		www.huedig.de



Tauchpumpe mit Rührwerk

Förderdaten im opt. Betriebspunkt.:

Förderhöhe H: 7 m (Reinwasser)
Fördervolumen V: 845 m³/h (Reinwasser)

Förderdaten max.:

Förderhöhe H max.: 20 m (Reinwasser)
Fördervolumen V: 1.000 m³/h (Reinwasser)

Fördermedium: Wasser-Feststoffgemisch,
die Pumpe chemisch nicht
angreifend

Korndurchgang: 100 mm

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

Motordaten:

Motorart: z.B. Hydraulikmotor
Parker F12-110
Motorleistung P: 59 kW
Hydraulikmotor V max.: 127 l/min
Hydraulikmotor p max.: 250 bar
Arbeitsdrehzahl n: 1150 1/min

Maße:

Breite ü. Druckstutzen: 1350 mm
Höhe: 1349 mm

Allgemeine Daten:

Schutzart: IP68
Abgang: DN 250 mm
Wellendichtung: Rareflon Wellendichtringe
Ölfüllmenge/-art: 6,3 l/SAE 15W40; alt. biol.
abbaubar

max./min. Eintauchtiefe: 30 m / 0,7 m

Anschlüsse

Hydraulikmotor ein/aus: 1 ¼"
Abgang: ¾" BSP
Gewicht: 930 kg
Farbe: silbermetallic
Besonderheit: Verschleiß-Bauteile
(Rührkopf, Laufrad 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