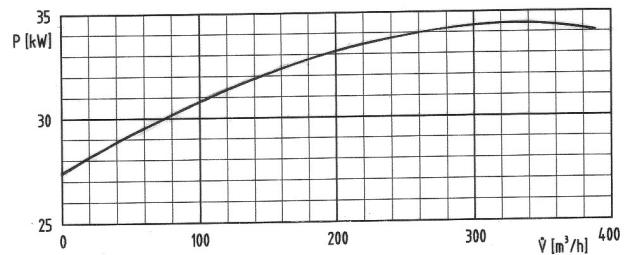
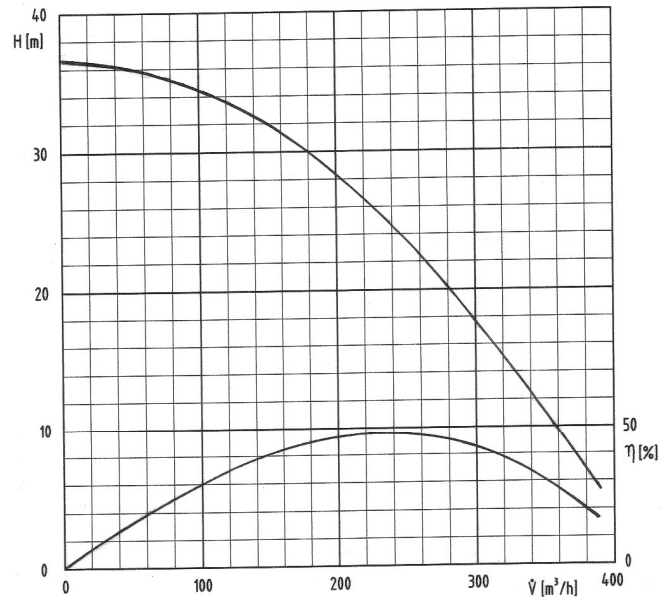
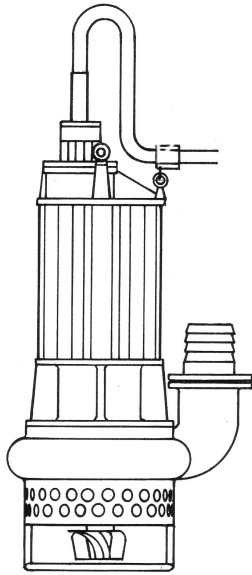


Stand 10/16	Technische Daten	
TOYO Baggertauchpumpe		HÜDIG®
Typ DP 50 H – 6		www.huedig.de



maximale Förderdaten:

Förderhöhe H: 36 m (Reinwasser)
Fördervolumen V: 390 m³/h (Reinwasser)

Förderdaten - optimaler Betriebspunkt:

Förderhöhe H: 28 m (Reinwasser)
Fördervolumen V: 192 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: 37 kW
Spannung U: 400 Volt
Frequenz f: 50 Hz
Nennstrom I: 75 A
Arbeitsdrehzahl n: 980 1/min

Maße:

Breite über Druckstutzen: 1095 mm
Höhe: 1580 mm

Allgemeine Daten:

Schutzart: IP68
Druckanschluss: Flansch DN 150 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: 1050 kg ohne Kabel etc.

Farbe: silbermetallisch

Besonderheit: verschleißgefährdete
Bauteile (Rührkopf, Lauf-
rad 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 Berechnungsanlagen

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