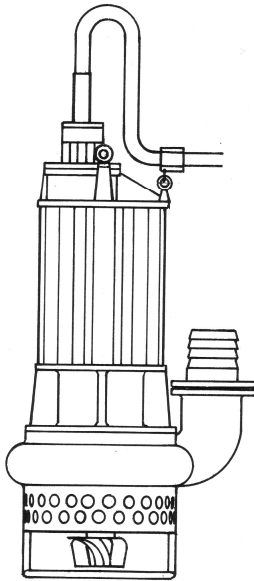


Stand 10/16	Technische Daten	
TOYO Baggertauchpumpe		HÜDIG®
Typ DP 150 L		www.huedig.de



maximale Förderdaten:

Förderhöhe H: 36 m (Reinwasser)
 Fördervolumen V: 700 m³/h (Reinwasser)

Förderdaten - optimaler Betriebspunkt:

Förderhöhe H: 30 m (Reinwasser)
 Fördervolumen V: 480 m³/h (Reinwasser)
 Fördermedium: Wasser-Feststoffgemisch,
 die Pumpe chemisch nicht
 angreifend

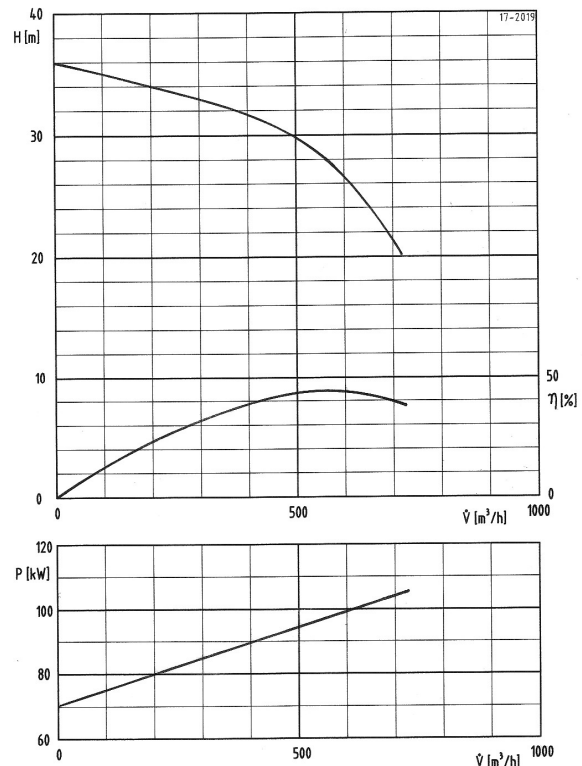
Dichte: max. 1,5 kg/l
 Korndurchmesser: max. 120 mm
 max. Temperatur: 40° C
 max. Acidität/
 max. Alkalität: pH 4 / pH 9,5

Motordaten:

Motorart: Elektromotor, 3phasig
 10-polig
 Motorleistung P: 110 kW
 Spannung U: 400 Volt
 Frequenz f: 50 Hz
 Nennstrom I: 215 A
 Arbeitsdrehzahl n: 590 1/min

Maße:

Breite über Druckstützen: 1610 mm
 Höhe: 2734 mm



Allgemeine Daten:

Schutzart: IP68
 Druckanschluss: Flansch DN 200 PN 10/16
 Wellendichtung: Rareflon Wellendichtringe
 Ölfüllmenge/-art: 30 l/SAE 15W40;
 alt. biol. abbaubar

max./min.
 Eintauchtiefe: 50 m / 2,3 m
 Anschlusskabel: HO7RN-F 4x95 mm²,
 max. 170 m lang

Gewicht: 3500 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



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