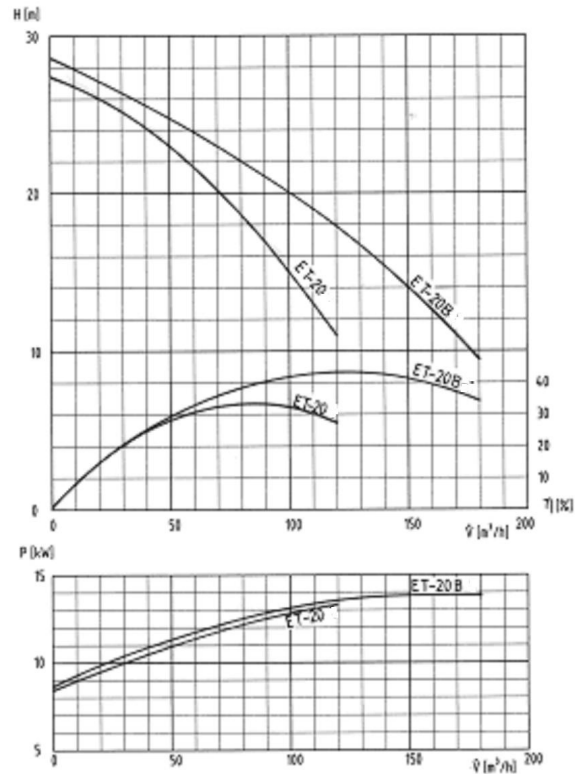
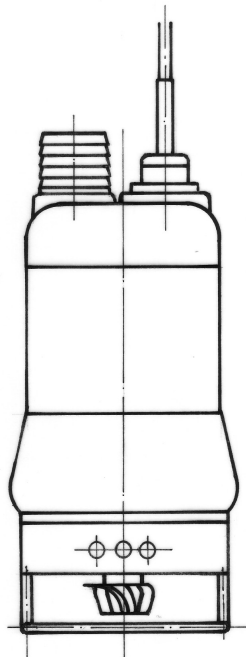


Stand 09/16	Technische Daten	
TOYO Baggertauchpumpe		HÜDIG®
Typ ET 20 + ET 20 B		www.huedig.de



maximale Förderdaten

Förderhöhe H (B): 27,5 m (28 m) Reinwasser
 Fördervolumen V (B): 120m³/h(180m³/h) Reinwasser

Förderdaten - optimaler Betriebspunkt:

Förderhöhe H (B): 20 m (18 m) Reinwasser
 Fördervolumen V (B): 72 m³/h (120 m) Reinwasser
 Fördermedium: Wasser-Feststoffgemisch

Dichte ρ : Ø 1,5 kg/l
 Korndurchmesser: max. 30 mm
 max. Temp.: 40° C
 max. Alkalität: pH 4 / pH 9,5

Motordaten:

Motorart: Elektromotor, 3phasig
 4-polig
 Motorleistung P: 15 kW
 Spannung U: 400 Volt
 Frequenz f: 50 Hz
 Nennstrom I: 31 A
 Arbeitsdrehzahl n (B): 1445 min⁻¹ (1420 min⁻¹)

Maße:

Ø: 500 mm
 Höhe: 1078 mm

Allgemeine Daten:

Schutzart: IP 68
 Druckanschluss: Schlauchtülle DN 100
 (B): Schlauchtülle DN 150
 Wellendichtung: mechanisch
 Ölfüllmenge/-art: 3,2 l/ISO 32 alt. biol. abbaubares Öl

max./min.

Eintauchtiefe: 30 m / 0,35 m
 Anschlusskabel: HO7RN-F 4x10 mm²,
 max. 120 m lang

Gewicht: 320 kg ohne Kabel etc.
 Farbe: silbermetallisch
 Besonderheit: verschleißgefährdete Bauteile (Rührkopf, Lauf-
 rad 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