



## Hei-TORQUE Expert 100 Technisches Datenblatt

<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	86 x 350 x 247 mm
<b>Gewicht</b>	4,4 kg
<b>Antrieb</b>	EC-Motor
<b>Drehzahlbereich</b>	10 - 2.000 (U/min)
<b>Schutzart (EN 60529)</b>	IP54
<b>Schalldruckpegel</b>	< 70 (dB(A)) (in Anlehnung an IEC 61010)
<b>Bemessungsspannung</b>	100 – 240 V AC; 50/60 Hz
<b>Protection Class</b>	I (IEC 61140)
<b>Überspannungskategorie</b>	II
<b>Verschmutzungsgrad</b>	2
<b>Leistungsaufnahme</b>	90 W
<b>Betriebstemperatur</b>	5 °C – 31 °C bei bis zu 80 % rel. Luftfeuchte   32 °C – 40 °C bei bis zu 50 % rel. Luftfeuchte (linear abnehmend)
<b>Aufstellhöhe</b>	bis 2.000 über NN
<b>Motorschutz</b>	KTY-Temperaturüberwachung
<b>Überlastschutz</b>	Abschaltautomatik mit Anzeige
<b>Drehzahlgenauigkeit (%)</b>	±1
<b>Drehzahlregelung</b>	elektronisch
<b>Rührwelle (Ø in mm)</b>	2,5 – 10,5
<b>Zulässige Einschaltdauer</b>	geeignet für Dauerbetrieb
<b>Volumen H2O max. (L)</b>	50

<b>Viskosität bis (mPa s)</b>	60.000
<b>Max. Drehmoment (Ncm)</b>	100
<b>Anzahl Getriebestufen</b>	1
<b>Rechts- / Linkslauf</b>	n.a.