heidolph
research made easy

Vibramax 100
Technisches Datenblatt



Abmessungen (B x H x T)	245 × 125 × 310 mm
Gewicht	5,5 kg
Maximal zulässige Belastung	2 kg
Antrieb	Spaltpol-Motor
Drehzahlbereich	150 – 2,500 rpm
Schalldruckpegel	< 50 dB (A)
Bemessungsspannung	
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2
Leistungsaufnahme	31 W
Betriebstemperatur	5 °C – 31 °C bei bis zu 80 % rel. Luftfeuchte | 32 °C – 40 °C bei bis zu 50 % rel. Luftfeuchte (linear abnehmend)
Aufstellhöhe	bis 2.000 über NN
Überhitzungsschutz	selbstrücksetzend
Drehzahlregelung	analog
Nutzfläche	220 × 220 mm
Bewegungsart	kreisförmig vibrierend
Orbit	3 mm
Gerätesicherung	M 1,25 A (230 V) or T 2,0 A (115 V)
Zulässige Netzspannungsschwankungen	±10 %

Flaschenabmessungen	n.a.
Schnittstellen	n.a.
Schutzklasse	