IKA

designed for scientists



Vortex 2

/// Datenblatt

Neuer Vortex-Schüttler geeignet für Kurzzeitbetrieb (Touchfunktion) oder Dauerbetrieb.

- Touchfunktion
- Durch Eigenbelüftung des Motors für Dauerbetrieb bei geringer Eigenerwärmung geeignet
- Sicherer Stand bei hohen Drehzahlen durch spezielle Füße auf Silikonbasis mit sehr hoher Vibrationsdämpfung
- Großer stufenlos verstellbarer Drehzahlbereich
- Variable Einsatzmöglichkeiten durch drei Aufsätze und sieben Einsätze (z. B. Eppendorfröhrchen, Mikrotiterplatten, Erlenmeyerkolben 250 ml usw.), bitte separat mitbestellen
- "Klick"-Befestigung der Aufsätze auf dem Gerät in beliebiger Stellung
- Einfache Handhabung von Rund- bzw. Erlenmeyerkolben durch speziellen "Spanngurt" (VG 3.36)
- Robustes Gehäuse aus Zinkdruckguss

designed for scientists

Technische Daten

Bewegungsart	kreisend
Schüttelhub [mm]	4
Zulässiges Schüttelgewicht (inkl. Aufsatz) [kg]	0.4
Motorleistung Aufnahme [W]	39
Motorleistung Abgabe [W]	9
Zulässige Einschaltdauer [%]	100
Drehzahl min. (einstellbar) [rpm]	500
Drehzahl max. [rpm]	2500
Drehzahlanzeige	Skala
Einstellmöglichkeit Drehzahl	Skala 0 - 6
Betriebsart	Dauerbetrieb
Touchfunktion	ja
Abmessungen (B x H x T) [mm]	120 x 140 x 138
Gewicht [kg]	3.9
Zulässiger Umgebungstemperaturbereich [°C]	5 - 40
Zulässige Relative Feuchte [%]	80
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 21
Spannung [V]	220 - 240
Frequenz [Hz]	50/60
Geräteaufnahmeleistung [W]	60