

Titramax 100

Artikelnummer: 544-11200-00



Der Sanfte mit 1,5 mm Schüttelorbit

Dieser Schüttler eignet sich besonders für Verfahren, in welchen Zellkulturen schonend in Bewegung bleiben müssen. Die Nährstoffe werden ausgezeichnet verteilt.

Dies wird durch den 1,5 mm Schüttelorbit und einer Geschwindigkeit von 150–1.350 U/min gewährleistet.

Der integrierte Timer ist bis zu einer Zeitdauer von 120 Minuten einstellbar; nach Ablauf der Zeit ertönt ein akustisches Signal.

Titramax 100 - Technische Daten

Überhitzungsschutz	selbstzurücksetzend
Zulässige Umgebungsbedingungen	5 – 31 °C bei 80 % rel. Luftfeuchtigkeit 32 – 40 °C linear abnehmend bis max 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Gewicht	5,5 kg
Schutzart DIN EN 60529	IP 30
Timer	Ja
Drehzahlbereich	150 - 1.350 U/min
Aufnahmeleistung	31 W
Abmessungen (B/T/H)	245 x 310 x 125 mm
Max. Belastung	2 kg
Betriebsart	Timerfunktion / Dauerbetrieb
Drehzahleinstellung	Drehzahlskala
Orbit / Hubweg	1,5 mm
Nutzfläche	220 x 220 mm
Standardausstattung	Aufnahme für 4 Mikrotiterplatten
Neigungswinkel	-
Bewegungsart	kreisförmig vibrierend