

LabField

065770 Vortex Shaker



Gebruikershandleiding

I: Productoverzicht

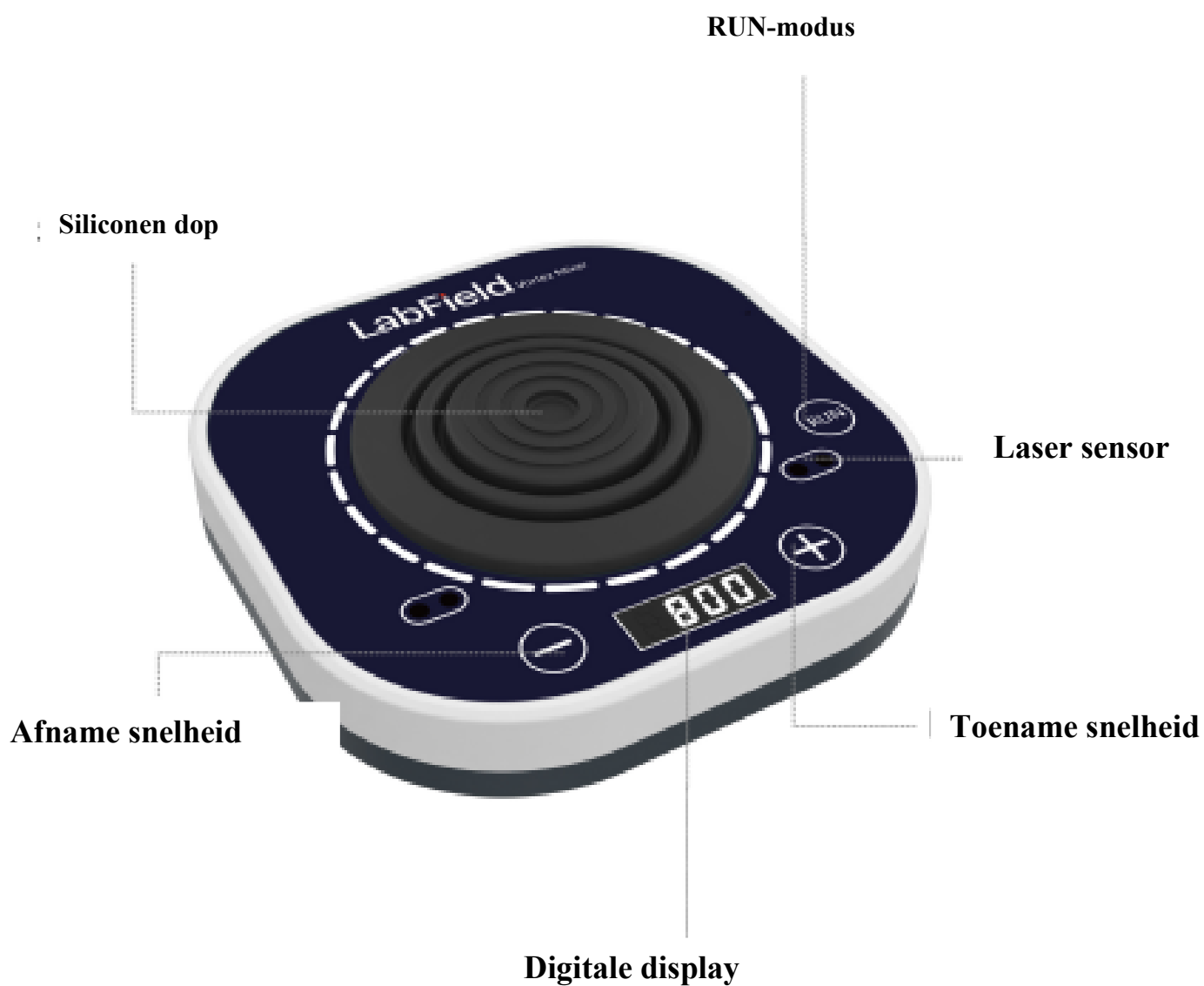
Labfield vortex-mixer maakt gebruik van internationaal geavanceerde ontwerpconcepten en productietechnologie. Het heeft een gladde en mooie uitstraling, een compacte en stevige structuur, een hoge veelzijdigheid en eenvoudige bedienbaarheid. Het is een zeldzaam instrument voor wetenschappelijk onderzoek.

Deze vortex-mixer is voornamelijk geschikt voor het voorkomen van bloedstolling, immunosuppressie en andere vergelijkbare toepassingen. Het is een laboratoriuminstrument dat voornamelijk wordt gebruikt voor verschillende monsters die gemengd moeten worden, zoals moleculaire hybride bloedmonsters.

II: Productoverzicht



III: Productintroductie



IV: Productgegevens

Besturingsmodus	Digitale display + knop + laser sensor start
Motor	Borstelmotor
Amplitude	4mm (cirkeloscillatie)
Rotatierichting	Met de klok mee
Snelheidsbereik	100-3000rpm
Stappen	100rpm
Vermogen	20W
Spanning	DC12V 2A
Toegestane omgevingstemperatuur	5~40°C, 80%RH
Productgrootte	150* 150*45mm
Nettogewicht	1,26kg

V: Correct gebruik

Toepassing

- Voornamelijk gebruikt voor moleculaire hybridisatie, bloed en andere monsters die gemengd moeten worden.

Gebruik

- Veel gebruikt in experimenten in verschillende universiteiten, milieubescherming, volksgezondheid, epidemiepreventie, chemische industrie, kraanwater, medische en andere eenheden.

Stappen voor gebruik

Steek de voeding in, het scherm licht op

- toets verlaagt de snelheid, "+" toets verhoogt de snelheid

RUN normale modus: druk op de RUN toets om het apparaat te starten/stoppen

Inductiemodus: houd de testbuis die gemengd moet worden vast en plaats deze in het midden van de siliconen dop, en de laserinductie begint

Instrumentgebruikomgeving

- Alleen voor binnengebruik
- Hoogte: $\leq 2000\text{m}$
- Het werkt temperatuurbereik van het instrument is $+5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$
- Het toepasselijke temperatuurbereik van het instrument is $\leq 80\%$
- Er zijn geen trillingen en luchtstromen die de prestaties beïnvloeden
- Er mag geen geleidende stof, explosieve gas of corrosief gas in de omgevingslucht zijn
- Houd een veilige afstand van 10 cm voor en achter het instrument tijdens het gebruik

Veiligheidsmaatregelen

- Het is strikt verboden om de stroomconnector in- en uit te steken en de stroomknop om te schakelen wanneer de handen nat zijn van vloeistof!
- Het is strikt verboden om de stroomstekker uit te trekken wanneer het instrument onder stroom staat!
- Het is strikt verboden om het instrument te onderhouden en schoon te maken wanneer het onder stroom staat!
- Het is strikt verboden om het instrument op een ongelijke, schommelende en trillende werktafel te installeren!

Leveringslijst

- Vortex Mixer
- Stroomkabel
- Gebruikershandleiding



+



+

