

“Witeg” **WiseTis® HG-15D** Homogenisator, digital, ferngesteuert, 1~2,500ml 2.000 - 27.000 U/min, beleuchtetes Display



HG-15D-Set

Anwendungen & Eigenschaften

- Entwickelt für flüssige und Gewebe-Proben
- Verwendbar für alle Dispergier- & Homogenisierungsanwendungen
- Hohe Drehzahl / gute Qualität / geräuscharmer Motor: max. 27000 U/min
- Digitale Fernsteuerung : komplette digitale Steuerung durch Mikroprozessor
- Optimierte Geschwindigkeits- und Leistungssteuerung für die Probe
- Überhitzungs- und Überlastungsschutz
- Drehzahl von 2.000 bis 27.000 U/min in Schritten zu je 10 U/min einstellbar
- Beleuchtetes Display mit Leistungs- und Drehzahlanzeige
- Hocheffektive Dispergierwerkzeuge aus Edelstahl und PTFE
- Niedrige Kosten / hohe Effektivität

Patentiertes Steuerungssystem

(Nr. 10-0554098)

1 oder 2 Menüknöpfe + Jog Shuttle Drehknopf

Technische Daten

Modell		HG - 15D
Abmessungen (LxBxH)		60 × 70 × 230
Arbeitsbereich (ml)		1 ~ 2,500
Drehzahl		2.000 - 27.000 U/min
Regelgenauigkeit		10 U/min
Motorleistung		160 W
Steuerung		Digitale Fernsteuerung
Display		Beleuchtetes LCD
Verwendbare Werkzeuge		HT1008, HT1010, HT1018, HT1025
Material	Korpus	Pulverbeschichteter Stahl
	Werkzeug	Rostfreier Edelstahl (V2A), PTFE
Sicherheitsmerkmale		Temperaturbegrenzung, Überspannungsschutz, Fehlersensor
Gewicht		2,5 kg
Stromanschluss*		AC 220 V / 230 V, 50 Hz / 60 Hz

Bestellinformationen

Dispergier-System HG-15D, mit digitaler Fernsteuerung

DH.WHG02018 Homogenisator HG 15D

Homogenisator Set, HG-15D-Set, mit digitaler Fernsteuerung

DH.WHG02019 Homogenisator-Set, HG 15D-Set, mit HT1018 Dispergierwerkzeug,

CL200 Klemme, und ST110 Standardstativ

DH.WHG02020 Homogenisator-Set, HG 15D-Set, mit HT1018 Dispergierwerkzeug,

CL200 Klemme, und ST110 Standardstativ

Dispergierwerkzeuge

DH.WHG02108 Dispergierwerkzeug, HT1008

Rotordurchmesser 6,1 mm, Statordurchmesser 8 mm, 1 - 50 ml

DH.WHG02110 Dispergierwerkzeug, HT1010

Rotordurchmesser 7,5 mm, Statordurchmesser 10 mm, 1 - 100 ml

DH.WHG02118 Dispergierwerkzeug, HT1018

Rotordurchmesser 12,7 mm, Statordurchmesser 18 mm, 10 - 1.000 ml

DH.WHG02125 Dispergierwerkzeug, HT1025

Rotordurchmesser 17 mm, Statordurchmesser 25 mm, 50 - 2.500 ml

Zubehör

* Siehe Zubehör WiseStir®, WiseTis®

DH.WOS502020 CL200, Klammer (5) aus Gussaluminium für Stangen bis max. 23 mm Ø

DH.WOS501510 ST110, Standard Stativ (6) mit Silikonmatte, Platte 200 x 350 mm, 800 mm Edelstahlstange, Ø 16 mm

DH.WOS501515 ST120, Großflächiges Stativ (7) mit Silikonmatte, Platte 300 x 400 mm, 1.000 mm Edelstahlstange, Ø 23 mm

※ Weitere Informationen zum Zubehörfinden Sie auf Seite 37.