

“Witeg” WiseStir® MSH-D Digitaler Magnetrührer, keramikbeschichtete Heizplatte
beleuchtetes LCD, Timer/99,59hr. bis 380 °C, ± 0.3 °C, 18 × 18cm/26 × 26cm, 80 ~ 1,500 U/min

Technische Daten

Modell		MSH-20D	MSH-30D
Plattengröße		180 × 180	260 × 260
Rührkapazität (H ₂ O)		Max 20Liter	
Motorleistung		4 W	
Geschwindigkeitsbereich		80 ~ 1,500U/min	
Regelgenauigkeit		5U/min	
Temperatur	Bereich (°C)	Max. 380 °C	
	Regelgenauigkeit	± 0.3 °C	
Anzeigegegenauigkeit		0.1 °C	
Regelgenauigkeit		0.5 °C	
Heizleistung (W)		600	1200
Heizplatte		Speziell entwickelte Heizmodule (hohe Gleichmäßigkeit : Temperaturdifferenz weniger als 3%)	
Controller		Fuzzysteuerung mit Jog-Shuttle (Drücken+Drehen)	
Display		Beleuchtetes LCD	
Timer		99 Std 59 min für Ein- und Abschaltverzögerung	
Material	Platte	Aluminium, keramikbeschichtet	
	Gehäuse	Pulverbeschichtetes Aluminium	Pulverbeschichteter Stahl
Abmessungen (LxBxH)		206 × 307 × 99	286 × 387 × 99
Gewicht(kg)		3.3	3.5
Sonstiges		Speicherfunktion (U/min, Timer)	
		Spermodus (Jog-Shuttle deaktiviert)	
		Alarmsignal (Fehlermeldung und Timerablauf)	
		Justierbar	
Stromanschluss*		AC 220 V / 230 V, 50 Hz / 60 Hz	

* Weitere Spezifikationen auf Kundenwunsch erhältlich.

Bestellinformationen

MSH-20D Magnetrührer mit Heizung

DH.WMH03020 Digitaler Magnetrührer mit Heizplatte, MSH-20D,
180 × 180mm, 80~1500 U/min, bis 380 °C

Set MSH-20D Magnetrührer mit Heizung Set

DH.WMH03021 Digitaler Magnetrührer mit Heizplatte Set, MSH-20D-Set
Mit SS200 externem Temperatursensor,
RD200 Stativstange und CL220 Klammer

MSH-30D Magnetrührer mit Heizung

DH.WMH03022 Digitaler Magnetrührer, MSH-30D, 260 × 260mm,
80~1500 U/min, bis 380 °C

Set MSH-30D Magnetrührer mit Heizung

DH.WMH03023 Digitaler Magnetrührer mit Heizung Set, MSH-30D-Set
Mit SS100 externem Temperatursensor,
RD100 Stativstange und CL220 Klammer

Zubehörteile für zusätzliche Funktionen

DH.WHP503020 Direktkontakt-Temperatursensor, SS100, PT100*
für HP-30D, MSH-30D und SMHS

DH.WHP503021 Direktkontakt-Temperatursensor, SS110, PT100*
Teflonbeschichtet

DH.WHP503030 Direktkontakt-Temperatursensor, SS200, PT100*,
für HP-20D or MSH-20D

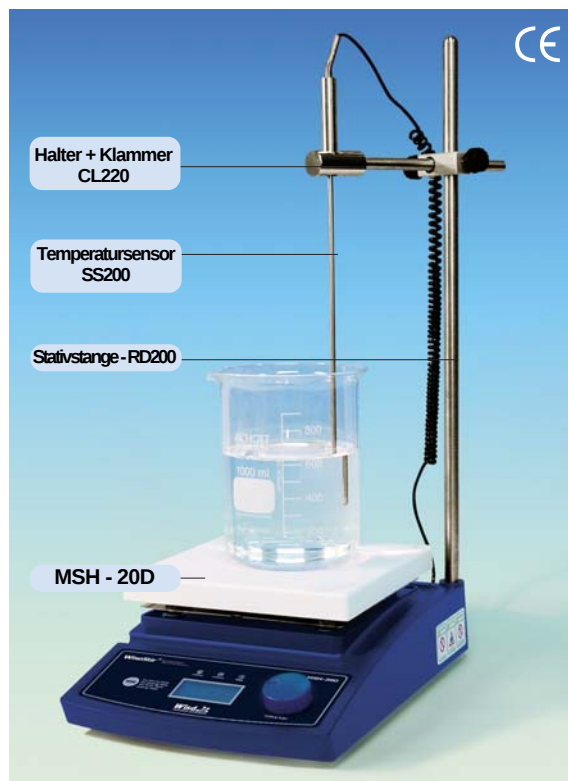
DH.WHP503031 Direktkontakt-Temperatursensor, SS210, PT100*,
Teflonbeschichtet

*PT100 : externer sensor zur Rückmelde Steuerung der
Temperatur im Gefäß, Genauigkeit ± 0.3 °C.

DH.WHP503011 Stativstange, rostfreier Edelstahl, RD100,
Durchmesser 12 mm × 450mm

DH.WHP503036 Stativstange, rostfreier Edelstahl, RD200,
Durchmesser 12 mm × 450mm

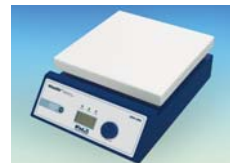
DH.WHP503012 Halter + Klammer, für Temperatursensor, CL220



MSH-20D-Set

Anwendungen & Eigenschaften

- Robuste Bauweise für eine hohe Lebensdauer
- Hohe chemische Beständigkeit der Heizplatte durch Keramikbeschichtung
- Einfachste Bedienung durch die patentierte Kombination von MODE Taste und Drehknopf
- Schnelle Inbetriebnahme
- Beleuchteter Flüssigkristallbildschirm für Temperatur-, Drehzahl-, und Zeitanzeige
- Anschlussmöglichkeit für externe Temperatursensoren
- Bis zu 380 °C bei hervorragender Temperaturgenauigkeit
- Abschaltverzögerung bis zu 99h 59min einstellbar (00:00 - 99:59).
- Akustisches Signal nach Ablauf der Abschaltverzögerungszeit und bei Sensorfehler
- Speicherfunktion für Temperatur-, Drehzahl-, und Zeitwerte
- Eine Tastensperre verhindert ein versehentliches Verstellen der Betriebsparameter und sorgt somit für eine bessere Sicherheit am Arbeitsplatz
- Überhitzungs- und Überlastungsschutz
- Einfache Justierbarkeit



MSH-30D

