

“Witeg” **WiseTherm® HP-D** Heizplatte Digital, keramikbeschichtet Mit digitaler Rückmeldesteuerung, bis 380°C, $\pm 0.3^\circ\text{C}$, 18 × 18 cm / 26 × 26 cm

Technische Daten

Modell		HP - 20D	HP - 30D
Plattengröße (mm)		180 × 180	260 × 260
Temperatur	Bereich (°C)	Maximal 380 °C	
	Regelgenauigkeit	$\pm 0.3^\circ\text{C}$ der eingestellten Temperatur	
Temperatureinstellungsaufösung		0.5	
Heizleistung (W)		600	1200
Heizplatte		Speziell entwickelte Heizmodule (hohe Gleichmäßigkeit : Temperaturdifferenz weniger als 3%)	
Steuerung		Digitale Rückmeldesteuerung mit Jog-Shuttle (Drücken+Drehen)	
Display		Beleuchtetes LC-Display (Temperatur, Timer)	
Timer		99 Std 59 min (Dauerfunktion inklusive)	
Material	Platte	Keramikbeschichtetes Aluminium (Chemikalien-/Säurebeständig)	
	Gehäuse	Pulverbeschichtetes Aluminium	Pulverbeschichteter Stahl
Abmessungen (LxBxH)		206 × 307 × 99	286 × 387 × 99
Gewicht		2.8	3.2
Sonstiges		Speicherfunktion (Temperatur, Timer) Sperrmodus (Jog-Shuttle deaktiviert) Justierfunktion Signalton (Fehlermeldung und Timerablauf)	
Stromanschluss*		AC 220 V / 230 V, 50 Hz / 60 Hz	

* Weitere Spezifikationen auf Kundenwunsch erhältlich.

Bestellinformationen

HP-20D Heizplatte Digital

DH.WHP03020 Heizplatte Digital, HP-20D
180 × 180mm, bis 380°C

HP-20D Heizplatte Digital Set

DH.WHP03021 Digitale Heizplatte Set, HP-20D-Set
Mit SS200 externem Temperatursensor,
RD200 Tragstab und CL220 Klammer

HP-30D Heizplatte

DH.WHP03022 Heizplatte Digital, HP-30D,
260 × 260mm, bis 380°C

HP-30D Heizplatte Digital Set

DH.WHP03023 Heizplatte Digital Set, HP-30D-Set
Mit SS100 externem Temperatursensor,
RD100 Tragstab und CL220 Klammer

Zubehör

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

DH.WHP503021 Direktkontakt-Temperatursensor, SS110,
Teflonbeschichtet, für HP-30D, MSH-30D und SMHS

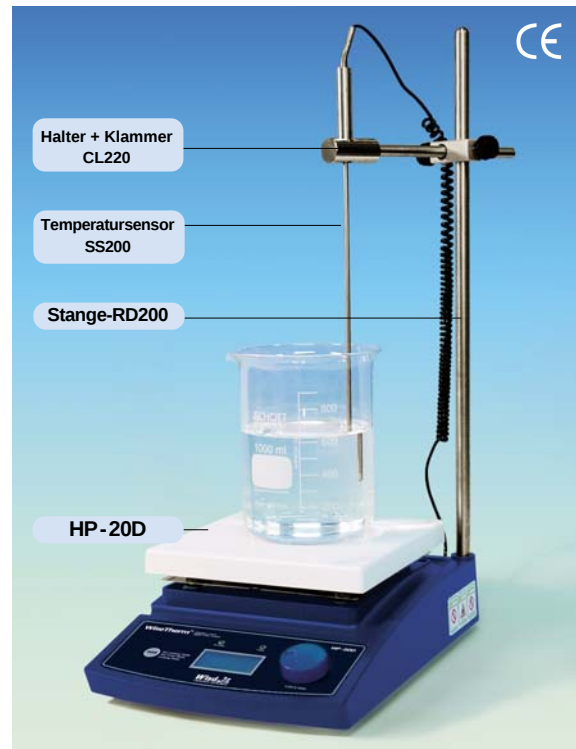
DH.WHP503030 Direktkontakt-Temperatursensor, SS200,
PT100*, Für HP-20D oder MSH-20D

DH.WHP503031 Direktkontakt-Temperatursensor, SS210,
Teflonbeschichtet, für HP-20D oder MSH-10D
*PT100 : externer Sensor für Temperaturmessung im
Behälter, Genauigkeit $\pm 0.3^\circ\text{C}$

DH.WHP503011 Statirstange, RD100, rostfreier Edelstahl, Durchmesser
 $\phi 10 \times 450$ mm, Für HP-30D, MSH-20D und SMHS

DH.WHP503036 Statirstange, RD200, rostfreier Edelstahl, Durchmesser
 $\phi 12 \times 450$ mm, Für HP-20D, MSH-20D und SMHS

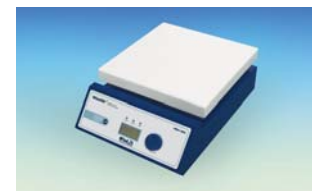
DH.WHP503012 Halter + Klammer, CL220, für Temperatursensor



HP-20D-Set

Anwendungen & Eigenschaften

- Einfach zu bedienen durch den Jog-Shuttle Drehknopf (Drücken+Drehen)
- Digitale Rückmeldesteuerung mit Hochleistungsmikroprozessor
- Robustes Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Keramikbeschichtete Platte - Chemikalien- und Säurebeständig
- Hohe Temperaturgenauigkeit durch den optionalen PT100 Sensor
- Beleuchtetes LCD für Anzeige von Temperatur und Timer
- Digitale Timerfunktion inklusive : 99 Std 59 min einstellbar
- Speicherfunktion für die Temperatur- und Timerwerte
- Sperrmodus für Sicherheit beim Experimentieren
- Justierfunktion zur Kompensation der Differenz zwischen wirklicher Temperatur und angezeigter Temperatur
- Signalton: Fehlermeldung und Timerablauf



HP-30D

