

TOPNÉ DESKY OHAUS

PDF

Úvod > Přístroje pro ohřev a chlazení > Topné desky > Topné desky Ohaus

Topná deska Ohaus Guardian 2000

Výrobci a značky > Ohaus

Série Guardian 2000 nabízí 3 modely topných desek, které se liší teplotním rozsahem, rozměrem a materiálem pracovní plochy. Teplota se nastavuje pomocí analogového knoflíku bez možnosti kontroly na displeji. Přístroje najdou své uplatnění ve všech typech laboratoří.



Základní charakteristika topných desek Guardian 2000:

- 3 modely, které se liší teplotním rozsahem, rozměrem a materiálem pracovní plochy
- nastavení teploty pomocí otočného knoflíku (bez možnosti kontroly na displeji)
- LED kontrolka pro indikaci ohřevu
- indikátor zbytkového tepla
- vyvýšený ovládací panel (ochrana proti zatečení), pracovní plocha s výbornou chemickou odolností, robustní pouzdro s dlouhou životností
- integrovaný závit pro stojanovou tyč (tyč není součástí dodávky přístroje)

Technické údaje			
Typ	e-G21HP04C	e-G21HP07C	e-G21HPRDS
Ovládání	otočný knoflík		
Kapacita	max. 15 l (H ₂ O)		
Teplotní rozsah	70 – 500 °C		50 – 380 °C
Rozměry pracovní plochy	102 x 102 mm	178 x 178 mm	Ø 135 mm
Materiál pracovní plochy	keramika		nerez ocel s keramickým potahem
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 – 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 % (nekondenzující)		
Vnější rozměry (v x š x h)	110 x 163 x 264 mm	112 x 223 x 318 mm	101 x 163 x 264 mm
Hmotnost	1,8 kg	3,2 kg	1,8 kg
Příkon	0,505 kW	1,005 kW	0,505 kW
Napájení	230 V, 50/60 Hz		
Krytí	IP21		

Obj. číslo	Typ	Pracovní plocha [mm]	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / ks
413 523 680 274	e-G21HP04C	102 x 102	70 – 500	3-4 týdny	6 984 Kč
413 523 680 273	e-G21HP07C	178 x 178	70 – 500	3-4 týdny	7 512 Kč
413 523 680 272	e-G21HPRDS	Ø 135	50 – 380	3-4 týdny	6 768 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství:

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
413 523 692 826 2	e-G31	Stojanová tyč, svorka a držák teplotního čidla	3-4 týdny	1 370 Kč
413 523 500 597 2	VC	Držák s řetízkem	3-4 týdny	5 376 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení



Data-Sheet-Ohaus-Hotplate-Stirrers-Guardian-2000-EN.pdf

Topná deska Ohaus Guardian 5000

Výrobci a značky > Ohaus

Guardian 5000 je spolehlivá topná deska s dobrým výkonem. Je určena pro ohřev kapalin do objemu 15 l (H₂O). Teplota se nastavuje pomocí otočného knoflíku s možností kontroly na displeji. Pracovní plocha z keramiky vyniká výbornou chemickou odolností.

Základní charakteristika topné desky Guardian 5000:

- nastavení teploty pomocí otočného knoflíku, zobrazení nastavených nebo skutečných hodnot na LCD displeji
- 1bodová kalibrace teploty
- LED kontrolka pro indikaci ohřevu, indikátor zbytkového tepla při teplotách nad 40 °C, zvukový alarm
- funkce SafetyHeat (topná deska je osazena dvěma teplotními čidly, která monitorují rovnoměrné rozložení teploty po celé ploše; v případě odchylky o cca 25 °C dojde k automatickému vypnutí ohřevu)
- vyvýšený ovládací panel (ochrana proti zatečení)
- pracovní plocha z keramiky s výbornou chemickou odolností, ovládací panel z polykarbonátu, pouzdro SmartHousing, které zůstává chladné na dotek při jakémkoli nastavení teploty
- konektor pro připojení externího teplotního čidla (čidlo se objednává samostatně); po připojení teplotního čidla se na LCD displeji zobrazí jeho ikona a skutečná teplota vzorku
- integrovaný závit pro stojanovou tyč (tyč není součástí dodávky, objednává se samostatně)



Technické údaje	
Typ	e-G51HP07C
Ovládání	otočný knoflík
Kapacita	max. 15 l (H ₂ O)
Teplotní rozsah	+5 °C nad teplotou okolí ... 500 °C
Rozměry pracovní plochy	178 x 178 mm
Materiál pracovní plochy	keramika
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 – 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 % (nekondenzující)
Vnější rozměry (v x š x h)	122 x 223 x 309 mm
Hmotnost	2,6 kg
Příkon	1,24 kW
Napájení	230 V, 50/60 Hz
Krytí	IP21

Topná deska Ohaus Guardian 5000

Obj. číslo	Typ	Maximální kapacita [l]	Pracovní plocha [mm]	Dostupnost	Cena / ks
413 523 500 533	e-G51HP07C	15 (H O)	178 x 178	Skladem	11 232 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Teplotní čidla

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
413 523 500 590	Teplotní čidlo z nerez oceli, délka 20 cm	3-4 týdny	3 048 Kč
413 523 500 591	Teplotní čidlo z nerez oceli s povlakem z PTFE, délka 20 cm	3-4 týdny	6 024 Kč
413 523 500 592	Teplotní čidlo z nerez oceli, délka 25 cm	3-4 týdny	3 996 Kč
413 523 500 593	Teplotní čidlo z nerez oceli s povlakem z PTFE, délka 25 cm	3-4 týdny	7 656 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Stojanové tyče a držáky

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
413 523 692 826 7	Stojanová tyč, svorka a držák teplotního čidla	3-4 týdny	1 370 Kč
413 523 400 146	Stojanová tyč, svorka, držák teplotního čidla a další příslušenství	3-4 týdny	3 648 Kč
413 523 400 145	Flexibilní držák	3-4 týdny	5 064 Kč
413 523 392 314 4	Držák z nerezové oceli; délka x průměr ramene: 211 x 11 mm, upínací průměr 65 až 89 mm	3-4 týdny	1 704 Kč

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
413 523 392 316 4	Držák z nerezové oceli; délka x průměr ramene: 211 x 11 mm, upínací průměr 64 až 140 mm	3-4 týdny	1 758 Kč
413 523 392 315 4	Držák z nerezové oceli; délka x průměr ramene: 211 x 11 mm, upínací průměr 91 až 114 mm	3-4 týdny	1 734 Kč
413 523 392 317 4	Držák z nerezové oceli; délka x průměr ramene: 211 x 11 mm, upínací průměr 92 až 165 mm	3-4 týdny	1 758 Kč
413 523 392 318 4	Držák z nerezové oceli s řetízkem; délka x průměr ramene: 152 x 10 mm, upínací průměr 50 až 102 mm	3-4 týdny	2 238 Kč
413 523 500 597 7	Držák s řetízkem	3-4 týdny	5 376 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení



Data-Sheet-Ohaus-Hotplate-Stirrers-Guardian-5000-EN.pdf