



Piastre riscaldanti e agitatori analogici robusti e affidabili per riscaldamento e agitazione per usi generici

Le piastre riscaldanti e gli agitatori Guardian™ 2000 di OHAUS sono affidabili e ideali per aule didattiche e altri ambienti di laboratorio che richiedono un riscaldamento rapido, conveniente e quotidiano e un'agitazione affidabile fino a 15 l. Tutte e tre le dimensioni offrono un semplice controllo a manopola per regolare facilmente le funzioni di riscaldamento e agitazione. L'alloggiamento robusto include un supporto integrato che può alloggiare l'asta di supporto opzionale. I modelli di agitatore dispongono di barre agitazione con rivestimento in PTFE.

Caratteristiche uniche:

- Agitazione potente e riscaldamento rapido a un prezzo conveniente. Riscaldamento sicuro fino a 500°C e agitazione fino a 15 l con un controllo a manopola di facile utilizzo per riscaldare e agitare ogni giorno in laboratorio in modo semplice e affidabile.
- Progettato per durare: il robusto alloggiamento in metallo ha un design resistente alle fuoriuscite per una lunga durata in laboratorio in condizioni difficili. La piastra in ceramica liscia e resistente agli agenti chimici è ideale per una facile pulizia.
- La sicurezza è della massima importanza: la spia di indicazione di temperatura eccessiva della piastra si accende quando il riscaldatore supera i 40 °C, garantendo la sicurezza dell'operatore durante tutte le applicazioni di riscaldamento.

GUARDIAN™ 2000

Agitatori con piastra riscaldante

Specifiche

Modello	e-G21ST04R	e-G21HP04C	e-G21HS04C
Funzione	Agitazione	Riscaldamento	Riscaldamento e agitazione
Dimensione della piastra	10.2 x 10.2 cm		
Intervallo di velocità	Da 200 a 1600 rpm	–	Da 200 a 1600 rpm
Gamma di temperatura	–	70 °C - 500 °C	
Controllo	Analogico		
Portata	15 l		
Materiale della piastra	Resina	Ceramica	
Dimensioni (A x L x P)	11.0 x 26.4 x 16.3 cm		
Peso netto	2.1 kg	1.8 kg	2.5 kg
Alimentazione elettrica	220V-240V ~1A 50/60Hz	220V-240V ~4A 50/60Hz	
Consumo energetico	35W (220~240V)	505W (220~240V)	535W (220~240V)
Ambiente di lavoro	Da 5°C a 40°C, 80 % UR, non condensante		

Modello	e-G21ST07R	e-G21HP07C	e-G21HS07C
Funzione	Agitazione	Riscaldamento	Riscaldamento e agitazione
Dimensione della piastra	17.8 x 17.8 cm		
Intervallo di velocità	Da 200 a 1600 rpm	–	Da 200 a 1600 rpm
Gamma di temperatura	–	70 °C - 500 °C	
Controllo	Analogico		
Portata	15 l		
Materiale della piastra	Resina	Ceramica	
Dimensioni (A x L x P)	11.2 x 31.8 x 22.3 cm		
Peso netto	2.8 kg	3.2 kg	3.9 kg
Alimentazione elettrica	220V-240V ~1A 50/60Hz	220V-240V ~7A 50/60Hz	
Consumo energetico	35W (220~240V)	1005W (220~240V)	1035W (220~240V)
Ambiente di lavoro	Da 5°C a 40°C, 80 % UR, non condensante		

Modello	e-G21STRDS	e-G21HPRDS	e-G21HSRDS
Funzione	Agitazione	Riscaldamento	Riscaldamento e agitazione
Dimensione della piastra	13.5 cm di diametro		
Intervallo di velocità	Da 200 a 1600 rpm	–	Da 200 a 1600 rpm
Gamma di temperatura	–	50 °C - 380 °C	
Controllo	Analogico		
Portata	15 l		
Materiale della piastra	Acciaio inossidabile con rivestimento in ceramica		
Dimensioni (A x L x P)	10.1 x 26.4 x 16.3 cm		
Peso netto	2.3 kg	1.8 kg	2.5 kg
Alimentazione elettrica	220V-240V ~1A 50/60Hz	220V-240V ~4A 50/60Hz	
Consumo energetico	35W (220~240V)	505W (220~240V)	535W (220~240V)
Ambiente di lavoro	Da 5°C a 40°C, 80 % UR, non condensante		

GUARDIAN™ 2000 *Agitatori con piastra riscaldante*

Specifiche e Accessori

GUARDIAN 2000										
Applicazioni	Ebollizione, preparazione di campioni e soluzioni di base, dissoluzione di tamponi e reagenti, preparazione di terreni di coltura, concentrazione di campioni									

Codice	Descrizione	e-G21ST04R	e-G21HP04C	e-G21HS04C	e-G21ST07R	e-G21HP07C	e-G21HS07C	e-G21STRDS	e-G21HPRDS	e-G21HSRDS
30500597	Recipiente pinza	●	●	●	●	●	●	●	●	●
30500598	Recupera barra di agitazione	●		●	●		●	●		●
30400147	Barra di agitazione 2.5 cm PTFE	●		●	●		●	●		●
30400148	Barra di agitazione 3.8 cm PTFE	●		●	●		●	●		●
30400149	Barra di agitazione 7 cm PTFE	●		●	●		●	●		●
30400150	Barra di agitazione 10 cm con anello girevole PTFE	●		●	●		●	●		●
30692826	Kit supporto Thermometer e-G31		●	●		●	●		●	●
30726783*	Barra di agitazione 3.8 cm con anello girevole PTFE	●		●	●		●	●		●

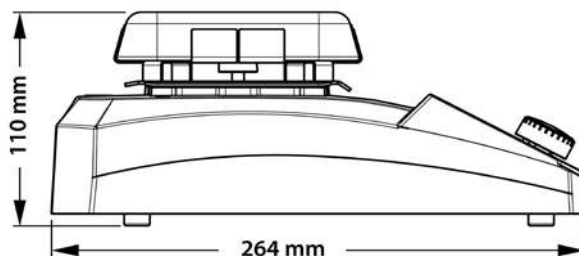
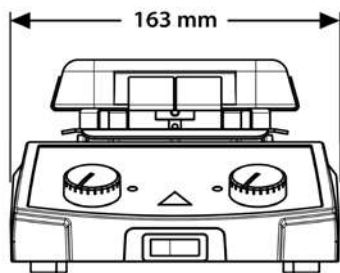
* 5 pezzi per confezione



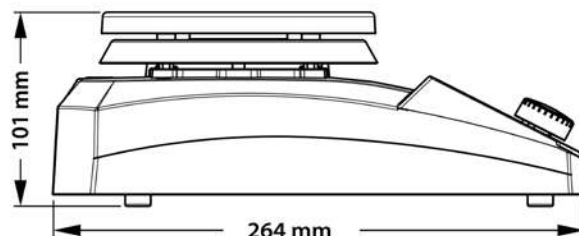
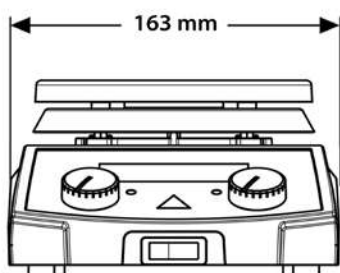
GUARDIAN™ 2000 *Agitatori con piastra riscaldante*

Dimensioni

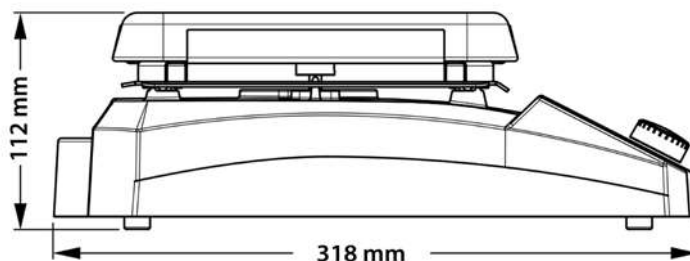
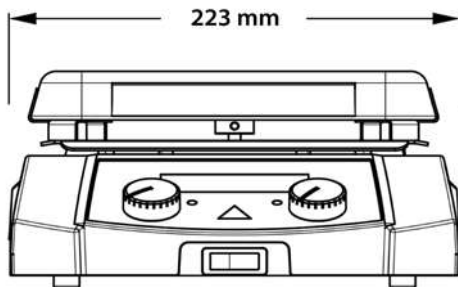
e-G21HS04C, e-G21HP04C, e-G21ST04R



e-G21HSRDS, e-G21HPRDS, e-G21STRDS



e-G21HS07C, e-G21HP07C, e-G21ST07R



Altre caratteristiche e dotazioni

Una spia verde si accende quando l'unità sta riscaldando e mescolando con semplici manopole di controllo per una facile regolazione della temperatura e della velocità, una barra di agitazione rivestita in PTFE, interruttore On/Off per scollegare il riscaldatore, supporto per l'asta di sostegno integrato.

Conformità

- **Sicurezza del prodotto:** IEC/EN 61010-1; IEC/EN 61010-2-010; IEC/EN 61010-2-051
- **Compatibilità elettromagnetica:** IEC/EN 61326-1 Classe A, ambienti industriali
- **Marchi di conformità:** CE; UKCA; TÜV SÜD; WEEE
- **Altro:** IP21



JOINTLAB®
European Laboratory Equipment

www.jointlab.com
www.frigolab.it

Via C. Treves 57, Trezzano sul Naviglio
Milano, Italy
+39.02.39310823
info@jointlab.com