

**Omogeneizzatore ad ultrasuoni, SONOPULS HD 44****Bandelin electronic****Omogeneizzatore ad ultrasuoni, SONOPULS HD 4400**

Adatto per omogeneizzare, disagglomerare, emulsionare, sospendere, accelerare le reazioni chimiche o la distruzione di cellule, batteri, funghi o spore.

I dispositivi della serie SONOPLUS 4000 sono caratterizzati da tempi di processo ottimizzati e risultati riproducibili rapidamente disponibili.

- Display LC per ampiezza, livello di impulso, tempo e potenza
- Modalità a impulsi, circuito AMPLICHRON®
- Memoria dati
- Modalità lotto/sequenziamento
- Visualizzazione e misurazione della temperatura
- Controllo remoto tramite PC RS 232
- Soppressione delle interferenze

Disponibile anche come prodotto medico secondo le linee guida per diagnostica-in-vitro 98/79 / EG.

Per volumi da 100 a 3000 ml. Set pronto all'uso per volumi da 500 a 2000 ml consistente in:

- Generatore HF tipo GM 4400
- Convertitore ultrasuoni UW 400
- Attacco standard SH 400 G
- Sonda Titanio TS 425, diam. 25 mm

Altre sonde in titanio con diam. 13 mm, 16 mm, 19 mm, 32 mm e 38 mm sono disponibili su richiesta.

**Generatore HF**

Dimensioni (L x P x H): **GM 4400**

150 x 335 x 220 mm

**Convertitore UW 400**

Dimensioni (diam. x L): **86 x 180 mm**

**Ultrasuoni potenza nominale: max. 400 W**



| Code        | Description                                                                | Packaging |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------|
| LLG06274619 | Omogeneizzatore SONOPULS HD 4400, 500-2000 ml, ON/OFF: 0.2-600 s/0.3-600 s | 1 pz      |



**CARLO ERBA Reagents S.r.l.**  
 VIA R. MERENDI, 22  
 20007 CORNAREDO (MI)  
 TEL. +39 02 93 99 190  
 FAX +39 02 93 991 001  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
 a Certified Quality  
 Management System*

