

# Omogeneizzatore sonicatore a ultrasuoni Pulse 150 per volumi da 0.1 a 150ml

Omogeneizzatore sonicatore a ultrasuoni Pulse 150 per volumi da 0.1 a 150ml - fornito con sonda da 6mm, probe temperatura e camera insonorizzata

**Product codes:**

Reference: 94 941 0301

**Product gallery:****Product description:**

Omogeneizzatore a ultrasuoni Pulse 150

- Programmabile con pannello di controllo touch screen e operazioni a impulsi
- 150W, per volumi da 0.1 a 150ml (tramite sonde appropriate)
- Fornite complete di sonda da 6mm, probe temperatura e camera insonorizzata

L'omogeneizzatore ad ultrasuoni Pulse 150 utilizza la cavitazione e le onde ultrasoniche per rompere le cellule in sospensione, tagliare il DNA e preparare i campioni per i saggi ChIP. Tramite la potenza dei 150 Watt, l'unità processa campioni da 0.1ml a 150ml -tramite le apposite sonde-

Tutti i componenti necessari per l'omogeneizzazione sono inclusi con il Pulse 150: controller, trasduttore, sonda di temperatura, sonda in lega di titanio da 6mm di diametro e chiavi per cambiare sonda.

Di serie viene fornita la camera insonorizzata con pedana portacampioni. La camera riduce il rumore generato dal sonicatore. La sonda da 6mm è adatta per volumi da 10ml a 100ml, le altre sono opzionali sono disponibili per diversi volumi.

I parametri di funzionamento vengono impostati e visualizzati sul touch screen a colori da 4.3 pollici. Il funzionamento pulsato è facilmente programmabile così come il livello di potenza. E' possibile memorizzare venti programmi e richiamarli secondo necessità.

Gli allarmi avvertono l'utente di sovratemperatura, sovraccarico / assenza di carico e scadenza

tempo.

**Product features:**

OMR - TIPO: a ultrasuoni

OMR - CAPACITA': 150ml

OMR - TIMER CICLO: 1 a 99 sec

OMR - PAUSA TRA CICLI: 0 a 2m

OMR - MEMORIA PROGRAMMA: 20

OMR - UTILIZZA: provette 2ml

OMR - UTILIZZA: sonda

OMR - ACCESSORI COMPRESI: rotore per tubi 2ml

OMR - ACCESSORI OPZIONALI: sonda 6mm

OMR - ACCESSORI OPZIONALI: sonda 2mm

OMR - ACCESSORI OPZIONALI: sonda 3mm

OMR - ACCESSORI OPZIONALI: sonda 8mm

OMR - DIMENSIONI: 305x470x430mm

OMR - PESO: 10kg

OMR - ALIMENTAZIONE: 230V - 50-60Hz

OMR - PECULIARITA': sonicatore per volumi da 0.1 a 150ml comprensivo di sonda e camera insonorizzata