

Sonicator ad ultrasuoni SONICS modello VCX 130

Sonicator ad ultrasuoni SONICS modello VCX 130

Identificativi Prodotto

Reference: 22.7775.82



Descrizione

Strumenti a microprocessore con potenza effettiva di 130W, in grado di trattare campioni con volume compreso tra 150 µl e 150 ml, in funzione della sonda utilizzata.

Caratteristiche alimentatore:

Controllo variabile della potenza in uscita.

Tuning automatico.

Visualizzazione digitale della quantità di energia e di potenza trasmesse alla sonda, del tempo trascorso e della durata del processo.

Converter piezoelettrico a cristalli PZT comandabile a pedale mediante attacco apposito (opzionale, modelli 130 e 130 FSJ) o con pulser comandato a bottone sul converter (solo modello 130 PB).

Dati Tecnici

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/-

Timer: 0÷10 h

Frequenza (kHz): 20

Potenza netta in uscita (W): 130

Dimensioni sonda (ØxL mm): 6x113

Dimensioni esterne sonicator (LxPxH cm): 25x32x11,5

Materiale sonda: lega Ti-6Al-4V

Peso (senza sonda, kg): 3

Pulser: Ciclo on-off / 1÷59 s

Tipo di sonda in dotazione: 630-0435

Volume del campione (ml): 10÷50