

VCX 750

Cod. 22.7790.82

Sonicator ad ultrasuoni SONICS modello VCX 750 W



Descrizione

Strumenti a microprocessore con potenza effettiva di 750W, in grado di trattare campioni con volume compreso tra 250 μ l e 1000 ml, in funzione della sonda utilizzata.

Microprocessore programmabile.

Riproducibilità costante.

Comoda memorizzazione fino a 10 procedure.

Controllo variabile della potenza in uscita.

"Tuning" automatico.

Controllo integrato della temperatura: permette un controllo del processo da 1 a 100°C (con sonda opzionale).

Timer.

Funzione "Pulser".

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

Attacco per Comando a Pedale.

Dati Tecnici

Potenza netta in uscita (W)

750

Frequenza (kHz)	20
Pulser	ciclo ON 1" ÷ 10 " ciclo OFF 1" ÷ 59 "
Timer	1" ÷ 10 h
Tipo di sonda in dotazione	630-0220
Materiale sonda	lega di titanio TI-6AL-4V
Dimensioni sonda (ØxL mm)	13x136
Volume del campione (ml)	250÷1000
Dimensioni esterne sonicatore (LxPxH cm)	19x34x23,5
Peso (senza sonda, kg)	6,8
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/-

Varianti

Codice	Prodotto	Potenza netta in uscita (W)	Pulser	Timer	Tipo di sonda in dotazione	Materiale sonda	Dimensioni sonda (ØxL mm)	Volume del campione (ml)	Dimensioni esterne sonicatore (LxPxH cm)	Peso (senza sonda, kg)
22.7785.82	VCX 500	500	Cicloon-off/ 1÷59 s	0÷10 h	630-0220	13x136	lega Ti-6Al-4V	10÷250	19x34x23,5	3,4
22.7790.82	VCX 750	750	ciclo ON 1" ÷ 10 " ciclo OFF 1" ÷ 59 "	1" ÷ 10 h	630-0220	lega di titanio TI-6AL-4V	13x136	250÷1000	19x34x23,5	6,8
22.7860.82	VCX 1500	1500	ciclo on-off / 1÷59 s	0÷10 h	630-0617	25x254	lega Ti-6Al-4V	4000		38x46,4x17,8