

VCX 750

Cod. 22.7790.82

Sonicatori 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	Materiale sonda	Volume del campione (ml)	Peso (senza sonda, kg)
22.7785.82	VCX 500	500	Cicloon-off/1÷59 s	0÷10 h	lega Ti-6Al-4V	10÷250	3,4
22.7790.82	VCX 750	750	ciclo ON 1" ÷ 10 " ciclo OFF 1" ÷ 59 "	1" ÷ 10 h	lega di titanio TI-6AL-4V	250÷1000	6,8