

405LSRS

Cod. 22.8190.99

Lavatore per micropiastre BIOTEK modello 405LSRS



Descrizione

I nuovi lavatori per micropiastre 405™ LS, ultimi nati in casa BioTek, si basano sulla comprovata tecnologia in grado di garantire le migliori performance possibili. Questa quinta generazione di lavatori offre diversi modelli ed accessori in grado di soddisfare ogni tipologia di richiesta per il lavaggio di micropiastre da 96 pozzetti.

L'innovativo design del manifold per una veloce sostituzione, garantisce semplicità ed immediatezza d'uso. Il sistema brevettato Ultrasonic Advantage™ elimina alla radice il problema dell'intasamento dei tubi, garantendo un processo sempre efficace senza dover ricorrere a manutenzioni "manuali", dispendiose in termini di tempo. Tutti i modelli 405 LS garantiscono performance eccellenti per i test ELISA e cellulari. La programmazione del lavatore è semplice ed immediata grazie all'interfaccia a display LCD con 2x24 caratteri. E' inoltre possibile gestire il lavatore attraverso un PC con il software opzionale LHC.

Il modello VS è equipaggiato con uno switch automatico per gestire fino a 4 tamponi.

Da ordinare separatamente il sistema da vuoto completo indispensabile per il funzionamento del lavatore.

Dati Tecnici

Manifold	96 aghi
Tipo di micropiastre	96 pozzetti
Tipologia di pompa	interna a spostamento positivo
Velocità di lavaggio	~30 s (3 cicli da 300 ?l/pozzetto)
Cicli di lavaggio	1÷250

Volume impostabile	25÷3000 ?l/pozzetto
Precisione della dispensazione	±3% CV
Volume residuo	±2 ?l/pozzetto
Programmi memorizzabili	75
Agitazione	con timer 0÷3600 s / intensità: media, veloce o variabile
Dimensioni (LxPxH mm)	356x432x254
Peso (kg)	10,5
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/-
Volume vasca	-

Varianti

Codice	Prodotto	Volume residuo	Peso (kg)	Volume vasca
22.8190.99	405LSRS	±2 ?l/pozzetto	10,5	-
22.8191.99	405LSRVS	±2 ?l/pozzetto con 3 cicli di lavaggio	16,5	"buffer switch" integrato

Accessori/Correlati

23.8648.99	BK1170530 Sistema completo di scarico per lavatore 405LSRS.
------------	--