

HiPo MPP-96

Cod. 22.9489.99

Letture per micropiastre BIOSAN modello HiPo MPP-96



Descrizione

Il lettore per micropiastre HiPo è un dispositivo compatto da tavolo per misurare i risultati di studi ELISA e microbiologici in micropiastre da 96 pozzetti. Il fotometro è controllato e invia dati attraverso un computer. Il dispositivo viene fornito insieme al software specializzato QuantAssay.

HiPo MPP-96 è compatibile con il software IDEXX xChekPlus™.

Caratteristiche del software QuantAssay:

- I test ELISA di qualsiasi livello di complessità possono essere svolti attraverso un editor robusto che utilizza una procedura guidata.
- Il test quantitativo include fino a 20 standard.
- Test di avidità/affinità.
- Test multipli, fino a 7 per ogni piastra.
- Il test qualitativo include fino a 11 controlli.
- Funzione BestFit per selezionare la migliore curva di calibrazione.
- Interfaccia facile da utilizzare: si ottengono i risultati in soli 3 clic.
- Salva, carica ed esporta i risultati.
- Crea rapporti visivi.

Dati Tecnici

Modalità di lettura

assorbanza

Selezione lunghezza d'onda

con filtri (405, 450, 492, 620 e altre 4 posizioni libere)

Range operativo (nm)	400÷700
Tipo di micropiastre	96 pozzetti
Range di assorbanza (OD)	0÷4,3
Risoluzione assorbanza	0,0001 OD
Numero di canali	8
Sorgente luminosa	LED, autocalibrante
Accuratezza	0,000÷2,000 OD \pm (0,5% \pm 0,10DO) / 2,000÷3,000 OD \pm (1% \pm 0,010DO)
Software	QuantAssay
display	USB
Dimensioni (LxPxH mm)	140x300x130
Peso (kg)	4,6
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/-
