



Fotometro per micropiastre HiPo MPP-96

Fotometro per micropiastre HiPo MPP-96

**Product codes:**

Reference: BS-050108-A02

Product gallery:**Product description:**

Il fotometro 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



Accuratezza (405 450 492 620 nm)
0.000 – 2.000 DO ? (0.5 % ± 0.010 DO) tipica
2.000 – 3.000 DO ? (1 % ± 0.010 DO) tipica

Precisione / Riproducibilità (405 450 492 620 nm)
0.000 – 2.000 DO ? (0.5 % ± 0.005 DO)
2.000 – 3.000 DO ? (1.0 % ± 0.005 DO)

* su richiesta possono essere inseriti fino a 4 filtri personalizzati

Product features:

FMR - TYP: photometer für mikrotiterplatten
FMR - WELLENLÄNGE: 405 / 450 / 492 / 620nm +altri a rich.
FMR - AUFLÖSUNG: 0.0001 OD
FMR - OPTISCHE DATENÜBERTRAGUNG: LED - autocalibrante
FMR - METHODE: absorption
FMR - METHODE: endpoint
FMR - SCHNITTSTELLE: software PC
FMR - QUELLE STROMVERSORGUNG: Input AC100-240V 50/60Hz - Output DC 12V
FMR - VERWENDBAR MIT: mikrotiterplatten mit 96 vertiefungen
FMR - VERWENDBAR MIT: 140x300x130mm
FMR - IDEAL FÜR: mikrobiologie
FMR - IDEAL FÜR: essays ELISA
FMR - DETEKTOR: 8 silizium-fotodioden
FMR - GESCHWINDIGKEIT LESEN: 5-8s. für die länge. wellenlänge
FMR - RANGE-MESSUNG: 0 - 4.3 OD
FMR - BEREICH: 400-700nm
FMR - KANÄLE: 8 messung
FMR - KANÄLE: 1 bezug
FMR - UNRUHE: 4 geschwindigkeit
FMR - UNRUHE: 4 nordadria
FMR - KOMPLETT: 4 filtri
FMR - KOMPLETT: software
FMR - GEWICHT: 4.6 kg
FMR - OPTIONALES ZUBEHÖR: tool-validierung
FMR - OPTIONALES ZUBEHÖR: bis zu 4 optionale filter auf anfrage
QUELLE - STROMVERSORGUNG: externe
FMR - CONF. MINIMALE PC: Intel/AMD Processor - 1 GB RAM - Windows Vista 7/8/10 -USB