



# copy of Fotometro per micropiastre HiPo MPP-96

Fotometro per micropiastre HiPo MPP-96



**Product codes:**

Reference: BS-050109-AAA

**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 %  $\pm$  0.010 DO) tipica

2.000 – 3.000 DO ? (1 %  $\pm$  0.010 DO) tipica

Precisione / Riproducibilità (405 450 492 620 nm)

0.000 – 2.000 DO ? (0.5 %  $\pm$  0.005 DO)

2.000 – 3.000 DO ? (1.0 %  $\pm$  0.005 DO)

\* su richiesta possono essere inseriti fino a 4 filtri personalizzati

### **Product features:**

FMR - TYPE: fotometro portatile

FMR - WAVELENGTH: 600 nm  $\pm$ 10 nm

FMR - RESOLUTION: 0.001 Abs

FMR - RESOLUTION: 0.01 McF

FMR - OPTICAL TRANSMISSION: LED - autocalibrante

FMR - METHOD: McFarland

FMR - METHOD: absorbance

FMR - INTERFACE: display

FMR - SOURCE POWER SUPPLY: ingresso CA 100–240 V; 50/60 Hz; uscita CC 12 V

FMR - CAN BE USED WITH: provette Falcon Ø 12-16mm

FMR - CAN BE USED WITH: provette

FMR - CAN BE USED WITH: cuvette

FMR - IDEAL FOR: microbiology

FMR - DETECTOR: 8 photodiodes silicon

FMR - MEASUREMENT RANGE: 0 – 3.0 Ab

FMR - MEASUREMENT RANGE: 0 - 16.00 McF

FMR - COMPLETE: -

FMR - WEIGHT: 0.5 kg

FMR - OPTIONAL ACCESSORIES: -

SOURCE - POWER SUPPLY: external