

MINIPHOR TS

SPECIFICHE TECNICHE

Supporto Utilizzato	Acetato di cellulosa
Capacità Analitica	8 campioni
Cadenza Analitica	8 test/35min.
Letture	8 sorgenti di luce indipendenti a LED verdi 8 canali di acquisizione indipendenti ad azzeramento automatico 8 sensori ottici indipendenti
Linearità	Da 0 a 2.5 D.O.
Elaborazione del tracciato	Riconoscimento automatico o manuale dei minimi
Interfaccia Utente	Touch-screen con sistema operativo Windows IoT Enterprise per visualizzare tutte le fasi di esecuzione del processo e la correzione e memorizzazione dei ferogrammi.
Alimentatore ETF	Controllo automatico e configurabile, in tensione o in corrente costante
Camera Elettroforetica	Monoblocco solido in plastica con elettrodi in titanio ad elevata durata temporale
Camera di Imbibizione	Gestione automatica del riempimento, livellamento e ricambio dei liquidi
Camera di Colorazione	Gestione automatica del riempimento, livellamento e ricambio dei liquidi
Camera di Decolorazione	Gestione automatica del riempimento, livellamento e ricambio dei liquidi
Sistema Idraulico	2 pompe peristaltiche anti-contaminazione e valvola multiplexer elettronica 4 in 1 con testa in acciaio inossidabile
Sistema di lavaggio	Lavaggio automatico del circuito della fluidica alla fine della sessione di lavoro
Gestione delle metodiche	Metodiche configurabili nei tempi, nella tensione o corrente
Alimentazione	Alimentatore per elettroforesi con tensione regolabile (90V-300V) e corrente regolabile (2mA-30mA)
Tensione di alimentazione	110/230 V 50Hz
Potenza assorbita	250 W max
Controllo Parti Mobili	Sensori ottici
Dimensioni	39 x 38.5 x 28.5 cm (AxLxP)
Peso	13 Kg
Sistema Operativo supportato	Microsoft Windows XP™ e Microsoft Windows 7™
Database	20000 esami
USB	1 porta USB 2.0, per la comunicazione con l'analizzatore



MINIPHOR TS

L'analizzatore automatico per l'elettroforesi veterinaria



MINIPHOR TS

MINIPHOR TS è l'analizzatore per elettroforesi su acetato di cellulosa compatto ed automatico.

L'analizzatore è ideale per le medie e basse routine ed è di immediato utilizzo, grazie al suo software di gestione dedicato per la veterinaria, semplice ed intuitivo.

MINIPHOR TS è:

Automatico: dalla gestione dei reagenti alla scansione dei campioni. È inoltre dotato di sistema automatico di lavaggio e asciugatura dell'applicatore dei sieri.

Veloce: è in grado di processare automaticamente fino ad 8 campioni per ogni ciclo di lavoro, con possibilità di refertazione in soli 35 minuti.

Semplice: interfacciabile con i più comuni software gestionali, cosicché la tracciabilità del dato e la gestione delle accettazioni sono resi estremamente semplici.

Completo: gestione completa dell'analisi, dalla deposizione dei campioni sugli spot dei supporti di acetato di cellulosa, alla colorazione, decolorazione e produzione di un grafico. Disponibili range di normalità delle seguenti specie animali: cane, gatto, cavallo, suino, bovino.

Il Kit per l'esecuzione dei test comprende tutti i reattivi necessari per l'analisi, senza alcun costo aggiuntivo.

TEST DISPONIBILI

SIEROPROTEINE

EMOGLOBINE

LIPOPROTEINE

PROTEINE URINARIE

