

# Sistem imunologie Elisa

## CITITOR DE MICROPLĂCI – PLATE SCREEN

Permite efectuarea testelor pentru boli autoimune și pentru alergologie prin metode Elisa cantitative și calitative.

- Sistem optic bicromatic cu patru lungimi de undă ;
- Sistem de citire pe 8 canale cu fibră optică care permite citirea probei în 5 secunde ;
- Ecran cu LCD și sistem de operare compatibil Win CE ;
- Placă vibratoare ;
- Efectuează 12 tipuri diferite de analize pe o singură placă ;
- Listarea în diferite forme ușor de interpretat ;
- Modem integrat pentru asigurarea service-ului de la distanță.



## SPĂLĂTOR DE MICROPLĂCI – PLATE WASHER

- Spală microplăci cu fund plat sau în formă de V ;
- Ecran LCD și sistem de operare compatibil Win CE ;
- Capacitate mare de stocare a datelor, până la 48 de programe de spălare diferite ;
- Monitorizarea automată a presiunii și a ciclului de clătire
- Volum rezidual scăzut ;
- Cap spălător cu 12 sau 8 canale, opțional ;
- Oprire de urgență ;
- Avertizări asupra nivelului de lichid.

### CARACTERISTICI TEHNICE

#### PLATE SCREEN

PRINCIPIU:	Absorbanță.
LUNGIMI DE UNDĂ:	405, 450, 192, 630nm filtrele pentru 400-700nm disponibile prin comandă specială)
INTREVAL DE MĂSURARE:	0.000-2.500Abs
INTERVAL DE CITIRE:	0.000-3.500Abs
REZOLUȚIA:	0.001Abs – listată, 0.0001Abs – calculată
LINEARITATE	r > 0.995
ACURATEȚE:	± 1.0% sau ± 0.007A
PRECIZIA :	± 0.5% sau ± 0.005A
VITEZA DE CITIRE:	În mod continuu : < 5 sec, în mod pas cu pas < 15 sec
MOD TESTARE:	Autotest mono- sau bicromatic
MIXER :	Cu viteză și timp variabile
ECRAN :	LCD 5.7 "
INTRODUCERE DATE ::	De pe touch screen sau cu mouseul
CAPACITATE STOCARE DATE:	500 tipuri de analize, 10.000 rezultate
LAMPĂ:	OSRAM64607, 8V/50W
CONDIȚII UTILIZARE:	Temperatură 10°C-40°C Umiditate: 20%-85%
CONDIȚII DE DEPOZITARE :	-20°C - +50°C
IEȘIRI DATE :	Imprimantă externă
DIMENSIUNI:	(L)450 x (l)330 x (H)140;
GREUTATE:	10 Kg
ALIMENTARE:	110/250 V, 50/60Hz

#### MICROPLATE WASHER

REZOLUȚIA :	50μL pas cu pas
PRECIZIA DE DOZARE :	CV < 5% la 350μL
ACURATEȚEA DE DOZARE :	± 2% la 300μL
VOLUM REZIDUAL :	< 3μL (standard) < 3μL (aspirare dublă)
ECRAN :	LCD 90x53mm
CAPACITATE STOCARE DATE :	până la 48 programe de spălare
CAP SPĂLĂTOR :	8 sau 12 canale
CONDIȚII UTILIZARE :	10°C-40°C
CONDIȚII DE DEPOZITARE :	1°C-40°C
DIMENSIUNI:	(L)405 x (l)343 x (H)175;
GREUTATE :	12 Kg
ALIMENTARE :	200-240 V, 50/60Hz
CAPACITATEA FLACOANELOR DE LICHID :	2L



**HOSPITEX  
DIAGNOSTICS**



UNI EN ISO  
9001

S.C. MENSANA IMPEX SRL  
Str. Voltaire Nr.3, Ap.1  
400130 CLUJ-NAPOCA

Str.Calea Mosilor, Nr.129  
020854 BUCUREȘTI

Tel/Fax: 0264-597979,597391  
E mail: [hospitex@cluj.astral.ro](mailto:hospitex@cluj.astral.ro)  
<http://hospitex.ro>; [mensana.ro](http://mensana.ro)

Tel/Fax:021-3126536,031-1025604  
E mail: [hospitex@hospitex.ro](mailto:hospitex@hospitex.ro)