

Global 4500DR

BPC GLOBAL 4500DR

Analizzatore automatico di biochimica. Flessibile e compatto
420 test all'ora (+480 test all'ora con ISE)



Utenti: laboratori medio-grandi

Ottimizzato per 80-150 pazienti al giorno¹

Descrizione

GLOBAL 4500DR è il più grande sistema di capacità de BIOLABO Group.

Questo analizzatore è adatto a laboratori di medie e grandi dimensioni. Con 60 posizioni per reagenti e 98 posizioni per campioni, calibratori e controlli, il GLOBAL 4500DR è in grado di raggiungere fino a 14.000 test senza alcuna azione da parte dell'utente.

Grazie alla sua grande flessibilità, GLOBAL 4500DR non ha nulla da invidiare agli analizzatori che offrono 600 test all'ora. In effetti, i confronti interni dimostrano che GLOBAL 4500DR è in grado di fornire risultati di 300 test più rapidamente.

GLOBAL 4500DR è dotato di un rilevatore di livello e un rilevatore di shock e offre due posizioni dedicato alle soluzioni di lavaggio.

Certificazioni

Come tutti i prodotti de BIOLABO Group, GLOBAL 4500DR è certificata ISO 9001, ISO 13485 e ha il marchio CE.

Tutte le convalide delle prestazioni e i file tecnici sono stati effettuati nei nostri 3 laboratori e in un laboratorio universitario indipendente, con sede in Italia, in correlazione con analizzatori concorrenti e su campioni di pazienti.

¹Valutazione sulla base di 10 parametri per paziente per un laboratorio che esegue analisi biochimiche su una finestra di 4 ore. Il numero di pazienti al giorno può essere considerevolmente aumentato per un laboratorio che esegue analisi per più di 4 ore al giorno.

Reagenti dedicati e con codice a barre

	Parametro	Riferimento
Substrati	ACIDO URICO	G4501
	ALBUMINA	G2002
	BILIRUBINA DIRETTA	G4553
	BILIRUBINA TOTALE	G4443
	COLESTEROLO	G2106
	COLESTEROLO-HDL + Calibrazione	G4206
	COLESTEROLO-LDL	G4416
	CREATININE	G2107
	GLUCOSIO	G2209
	TOTALE PROTEINE	G2016
	PROTEINE USA	G4017
	TRIGLICERIDI	G2519
	UREA	G4532
Enzima	AMILASI	G4523
	ALT / TGP	G4507
	AST / TGO	G4505
	CK-NAC	G4207
	CK-MB + Calibrazione	G4217
	GAMMA GT	G4110
	L.D.H.	G4011
	AMICO	G4214
Elettroliti	CALCIO	G2004
	MAGNESIO	G2212
	FOSFORO	G2015
	FERRO	G4108
	CLORURI	G2005
Proteina Specifico	CRP	Coming Soon
	HbA1c	Coming Soon

Tutti i reagenti dedicati a GLOBAL 4500DR possono essere utilizzati anche su GLOBAL 240!

Caratteristica

- Soluzione di codici a barre al 100% (Opzione)
- Gamma di reagenti in contenitori per codici a barre
- Nessuna procedura per avviare o interrompere
- Grande capacità reattiva e campioni
- 50 ciotole riutilizzabili
- Rack refrigerato per reagenti
- Gestione STAT più semplice
- Lavaggio interno ed esterno di l'ago

Vantaggio

- Nessuna manipolazione, Facile comunicazione LIS
- Adattatore per tazza permettendo di ottenere a volume morto vicino a 0
- 420 test all'ora dal prima serie
- Fino a 60 parametri a bordo e 98 campioni
- Manutenzione semplificata e economico
- I reagenti rimangono a bordo continuamente
- In qualsiasi posizione, in qualsiasi momento
- Nessuna contaminazione possibile

Profitto

- Risparmia tempo, sicuro processi
- Basso costo per test, n perdita di reagente, meglio ritorno sugli investimenti
- Capacità paragonabili a quelli di un determinato analizzatore per 600 test all'ora
- Fino a 14.000 test senza azione dell'utente
- Consumo molto basso acqua, risparmio
- Sempre pronto a partire, no procedura alla fine della routine
- Grande flessibilità e reattività per le emergenze
- Affidabilità dei risultati, riduzione il numero di passaggi



commercial@biolabo.fr

support@biolabo.fr