



VERCENTRA

CP - 6

Tecnologia com reação em cartucho, capaz de realizar até 30 testes por hora, garantindo precisão, praticidade e eficiência contínua para a rotina laboratorial.



Desempenho otimizado, operação intuitiva e custo reduzido. Sistema com tela touchscreen, software intuitivo, leitura da amostra por códigos de barras e manutenção simples. O uso de ponteiros descartáveis evita o risco de contaminação cruzada.



Autonomia e flexibilidade nos processos. O sistema realiza até 30 testes por hora, conta com 6 canais independentes e é compatível com amostras de sangue total, soro e plasma. As reações variam de 5 a 15 minutos, conforme o reagente utilizado.



Agilidade na rotina e uso inteligente de reagentes. Utilizando o método de quimioluminescência direta por éster de acridina, o sistema opera com reações em cartuchos e consumo individualizado de reagentes, disponíveis em apresentações de 50 ou 100 testes. O painel contempla marcadores cardíacos e inflamatórios, proporcionando resultados rápidos e precisos.

VERCENTRA

CP - 6

Especificações do Modelo

Velocidade Nominal	Até 30 testes/hora
Amostras	- Tipo de amostra: Soro, Plasma, Sangue Total - Volume mínimo utilizado: 20 µL - Pipetas descartáveis
Reação	6 canais independentes - Execução de itens simultaneamente com diferentes tempos ou etapas de incubação
Reagentes	- Leitura de código de barras - Baseado em cartuchos
Metodologias	Quimioluminescência direta baseada em éster de acridina
Tela	10.1 polegadas touch screen
Dimensões (AxLxP)	48 x 55 x 58 cm
Peso	45 kg

Menu de Testes

Reagentes disponíveis em apresentações para 50 e 100 determinações:

Perfil	Reagente	Volume de amostra	Tipo	Linearidade	Tempo de reação
Cardíaco	NT-proBNP	50 µL	Soro, plasma e sangue total	15 - 30.000 pg/mL	14 min
	D-Dimer	40 µL	Plasma e sangue total	0,1 - 80 mg/L (FEU)	14 min
	MYO	40 µL	Soro, plasma e sangue total	1,0 - 3.000 ng/mL	6 min
	CK-MB	50 µL	Soro, plasma e sangue total	0,3 - 300 ng/mL	12 min
	hs-cTnl	100 µL	Soro, plasma e sangue total	2 - 100.000 ng/L	12 min
Inflamação	All in One CRP	20 µL	Soro, plasma e sangue total	0,1 - 200 mg/L	5 min
	PCT	20 µL	Soro, plasma e sangue total	0,05 - 240 ng/mL	14 min
	IL-6	20 µL	Soro, plasma e sangue total	1,5 - 5.000 pg/mL	13 min

Consumíveis necessários:

SDX-56344 SuperFlex TIP Carton Box - 4800 testes

SDX-56343 SuperFlex Trigger Solution - 800 testes