



SuperFlex

Analizador de quimioluminescência direta baseado em cartucho com velocidade de até 60 testes/hora.



Eficiência com praticidade e economia operacional. Sistema com tela touch intuitiva, leitura automática de códigos de barras e manutenção simplificada. Uso de ponteiros descartáveis assegurando máxima segurança, evitando o risco de contaminação cruzada.



Autonomia e flexibilidade em cada análise. Compatível com amostras de sangue total, soro ou plasma, o sistema opera com 2 racks que acomodam até 24 tubos. Possui capacidade para realizar simultaneamente até 12 testes distintos, garantindo versatilidade e alta produtividade em diferentes rotinas laboratoriais.



Agilidade na rotina e uso inteligente de reagentes. Tecnologia CLIA em cartucho com consumo individual por teste, disponível em apresentações de 50 e 100 testes. Os tempos de reação variam entre 5 e 15 minutos, conforme o reagente utilizado.

SuperFlex

Especificações do Modelo

Velocidade Nominal	Até 60 testes/hora
Amostras	<ul style="list-style-type: none"> • 24 posições • Leitura automatizada de código de barras • Tipo de amostra: Soro, Plasma, Sangue Total • Volume mínimo utilizado: 20 µL • Pipetas descartáveis
Reação	<ul style="list-style-type: none"> • 12 canais independentes • Execução de itens simultaneamente com diferentes tempos ou etapas de incubação
Reagentes	<ul style="list-style-type: none"> • Leitura de código de barras • Baseado em cartuchos
Metodologias	Quimioluminescência direta baseada em éster de acridína
Tela	15 polegadas touch screen
Peso Dimensões (AxLxP)	78 kg 56,3 x 75 x 69,5 cm

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

Leia o QR Code e
acesse a **versão digital**.
Converse com a nossa
equipe **Comercial**.

