



# VERCENTRA

CS - 1500

*Vercentra CS es un sistema automatizado para inmunoensayos de quimioluminiscencia, accesible a todos los laboratorios, con un versátil menú de reactivos producidos en Brasil por Labtest.*



Analizador de mesa de diseño compacto y 100% automático para realizar hasta 120 pruebas/hora. Capacidad de hasta 24 posiciones para muestras y 15 posiciones refrigeradas para reactivos. Función STAT y suministro continuo de muestras, reactivos y consumibles sin necesidad de parar la rutina del equipo.



Quimioluminiscencia directa marcada con éster de acridina que, combinada con partículas magnéticas, aumenta la sensibilidad y especificidad de las pruebas. Tecnología punta y reactivos de alta calidad que ofrecen precisión, eficacia y resultados fiables.



Reactivos listos para usar, con controles y calibradores incluidos en todos los kits. Diversa cartera de pruebas que abarca marcadores metabólicos, tumorales, hormonales e infecciosos en presentaciones de 50 o 100 pruebas.

# VERCENTRA

## CS - 1500

Mayo/2025

## Especificaciones del Modelo

Velocidad nominal	Hasta 120 pruebas/hora
Reactivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lector de códigos de barras integrado</li> <li>• Bandeja refrigerada (2-8 °C) con 15 posiciones</li> </ul>
Muestras	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lector de códigos de barras integrado</li> <li>• Hasta 24 posiciones de gradilla con función de emergencia</li> <li>• Pre e postdilución automática de muestras</li> </ul>
Sistema de pipeteo	Sondas independientes con detección de nivel para muestras y reactivos
Reacción	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 soportes para cubetas con capacidad para hasta 130 cubetas a bordo</li> <li>• Carga continua</li> </ul>
Metodología	Quimioluminiscencia directa marcada con éster de acridina
Sistema de lectura	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fotomultiplicador (PMT)</li> <li>• Rango de medición: 5 ~50M RLU</li> </ul>
Sistema de lavado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavado por separación magnética</li> <li>• El lavado a alta presión elimina el uso de puntas</li> </ul>
Sistema de homogeneización	Vortex
Sistema de interfaz	Salida bidireccional   HL7
Control de calidad	Reglas múltiples de Westgard y diagrama de Levey-Jennings
Dimensiones (AxPxP)   Peso	66 x 50 x 70,5 cm   110kg

## Menú de Pruebas

<b>INFECCIOSAS</b>	HIV Ag/Ab Combo	fPSA	Progesterone	TSH
Anti - HAV IgG	NS1	HE4	SHBG	<b>DIABETES</b>
Anti - HAV IgM	Rubella IgG	NSE	Testosterone	C-Peptide
Anti-HBc IgM	Rubella IgM	PG I	β-HCG	Insulin
Anti-HBc Total	Syphilis TP	PG II	<b>TIROIDES</b>	<b>INFLAMATORIOS</b>
Anti-Hbe	Toxoplasmosis IgG	ProGRP	Anti-TG	IL-6
Anti-HBs	Toxoplasmosis IgM	PSA	Anti-TPO	PCT
Anti-HCV	<b>TUMORALES</b>	SCC	Calcitonin	<b>OTROS</b>
CMV IgG	AFP	<b>HORMONALES</b>	FT3	25-OH Vitamin D
CMV IgM	CA 125	AMH	FT4	Cortisol
Dengue IgG	CA 15-3	DHEA-S	T3	Ferritin
Dengue IgM	CA 19-9	Estradiol	T4	Folate
HBeAg	CA 72-4	FSH	TG	PTH
HBsAg Qualitative	CEA	LH	Anti-TG	Vitamin B12
HBsAg Quantitative	Cyfra 21-1	PRL	Anti-TPO	

Consumibles: Wash Buffer | Pré-Trigger | Trigger  
Cubetas de reacción | Sistem Maintenance Fluid | Sample Diluent A/B

Escanee el Código QR  
y accede a la versión  
digital. Hable con nuestro  
equipo de Ventas.

