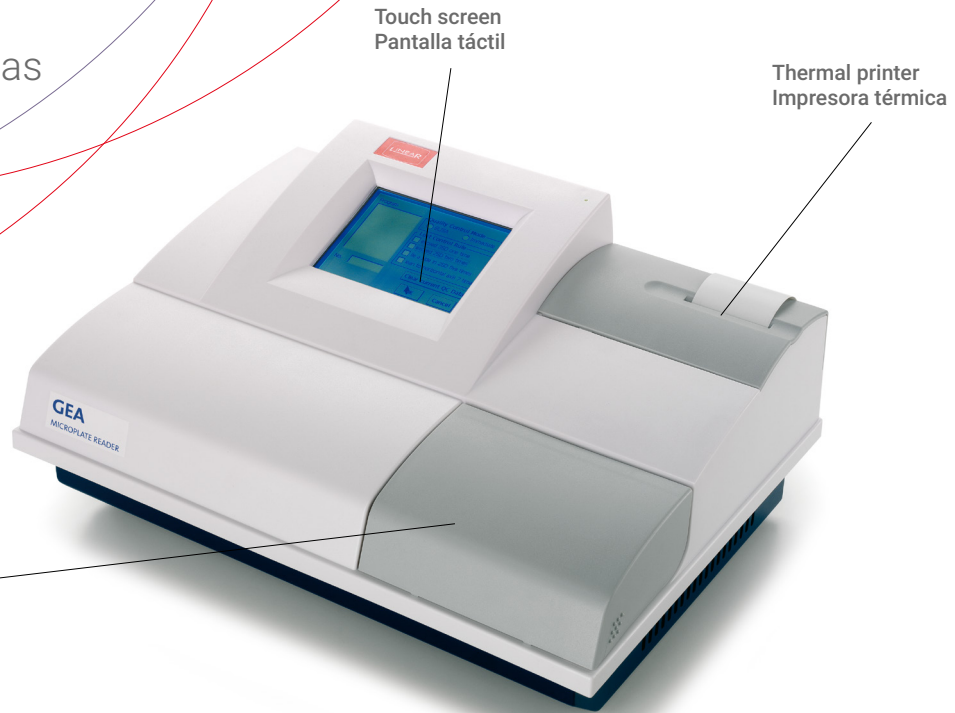


GEA

Microplate reader
Lector de microplacas

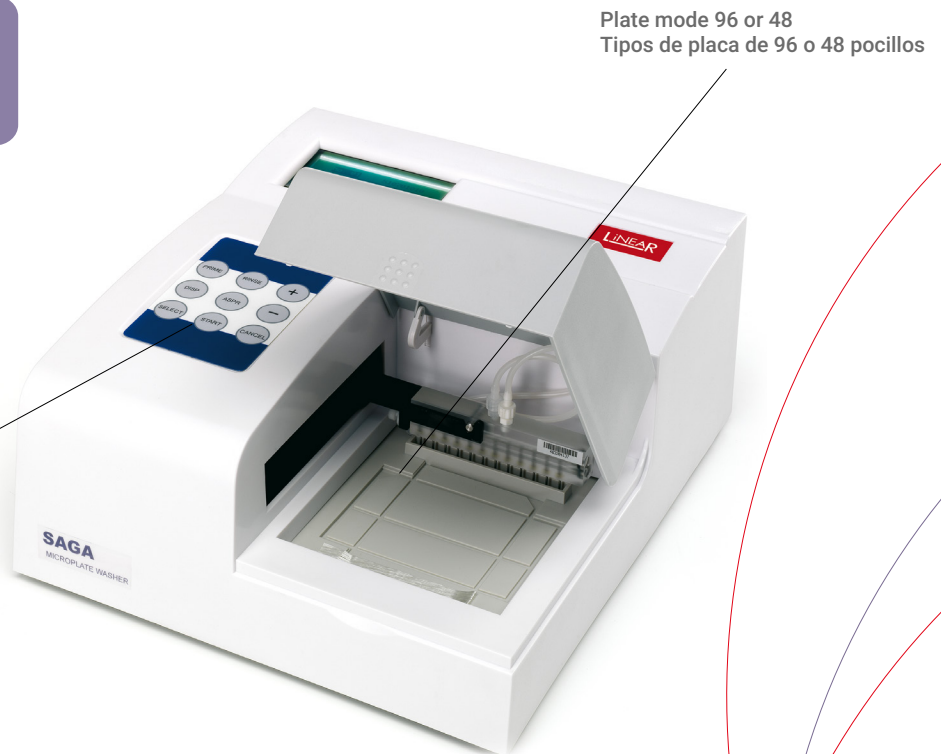
LINEAR



Performing 12 different tests
in one plate
Capacidad de realizar 12 tests
en una placa

SAGA

Microplate washer
Lavador de microplacas



Washing volumes of 50-3000 μ l for 8
way manifold and 50-2000 μ l for 12
way manifold
Volumen de lavado de 50-3000 μ l para
peine de 8 puntas y 50-2000 μ l para
peine de 12

Compact and versatile in Elisa assays
Compactos y versátiles en pruebas Elisa

GEA

Microplate reader
Lector de
microplacas

Photometric range: 0.000 – 4.000 ABS
Resolution: 0.001 ABS (displayed), 0.0001 ABS (calculated)
Light source: Halogen lamp, 8V / 50W
Wavelength range: 405, 450, 492, 630 nm, 4 more filters optional
Wavelength accuracy: ± 1 nm
Band width: 8 nm
Calculation methods: ABS, %ABS, cut-off, linear, point to point, log, exponent, power regression
Accuracy: $\pm 1\%$ or ± 0.005 A
Reading speed: 5 secs. For 96 well plate
Shaking plate: Shaking time and speed adjustable
Memory: Up to 10.000 test results
Interface: RS-232, PSTN optional
Dimensions: 480mm x 330mm x 200mm (LxWxH)
Weight: 8 kg
Power supply: AC110V - AC220V $\pm 10\%$, 50 - 60Hz

Rango fotométrico: 0.000 – 4.000 ABS
Resolución: 0.001 ABS (visualizado), 0.0001 ABS (calculado)
Fuente de luz: Lámpara halógena, 8V / 50W
Longitud de onda: 405, 450, 492, 630 nm, posibilidad de incluir 4 filtros (opcional)
Precisión de longitud onda: ± 1 nm
Ancho de banda: 8 nm
Métodos de cálculo: ABS, %ABS, punto de corte, linear, punto a punto, log, exponencial, regresión
Exactitud: $\pm 1\%$ o ± 0.005 A
Velocidad de lectura: 5 seg. para placas de 96 pocillos
Plataforma de agitación: Tiempo de agitación y velocidad ajustables
Memoria: más de 10.000 resultados
Interfase: RS-232, PSTN opcional
Medidas: 480mm x 330mm x 200mm (LxWxH)
Peso: 8 kg
Fuente de alimentación: AC110V - AC220V $\pm 10\%$, 50 - 60Hz

SAGA

Microplate washer
Lavador de
microplacas

12-way manifold included and 8-way optional
Dispense precision: CV less 2%
Residual volume: Less 1 μ l
Washing cycle: Maximum 99 cycles
Strip washing: 1 to 12 channels adjustable
Soaking time: 0-24 hr
Emergency stop available
Liquid warming
Display: 5"LCD
Bottle capacity: 2 liters each
Memory: 48 washing protocols
Interface: RS-232
Dimensions: 390mm x 340mm x 180mm (LxWxH)
Weight: 8 Kg
Power supply: AC200V $\pm 10\%$, 50 - 60Hz, 110 V on request

Incluido dosificador de 12 puntas, 8 puntas opcional
Precisión de dispensación: CV inferior al 2%
Volumen residual: Menos de 1 μ l
Ciclos de lavado: Máximo 99 ciclos
Banda de lavado: Ajustable de 1 a 12 canales
Tiempo de remojo: 0-24 hr
Posibilidad de paro de emergencia
Alarma de líquidos
Pantalla: 5"LCD
Capacidad de botellas: 2 litros cada una
Memoria: 48 protocolos de lavado
Interfase: RS-232
Medidas: : 390mm x 340mm x 180mm (LxWxH)
Peso: 8 Kg
Fuente de alimentación: AC200V $\pm 10\%$, 50 - 60Hz, 110 V bajo pedido

Cromatest®

Recommended to be used with Cromatest Elisa reagents
Recomendado para su uso con reactivos Elisa Cromatest

LINEAR

LINEAR CHEMICALS, S.L.U.
Joaquim Costa, 18 pl.2 • 08390 Montgat • Spain
tel. +34 934 694 990 • e-mail: info@linear.es