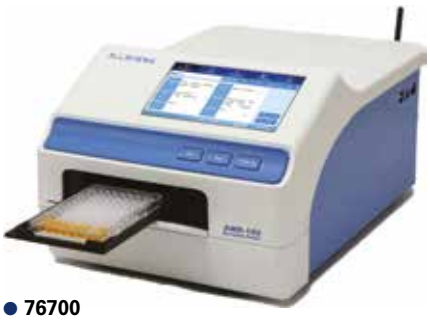
Lector de microplacas R100



● 76700

- Lector para microplacas de 8 canales para una lectura rápida, precisa y reproducible en placas Elisa de 96 pocillos.
- Pantalla digital táctil de 7" con 3 pulsadores exteriores.
- Rango de longitud de onda: 340-750nm.
- Fuente de iluminación: cuarzo-halógena 10W.
- Filtros incluidos: 405, 450, 492 y 630nm.
- Portafiltros con capacidad para 8 filtros.
- Ancho de banda: 3-9nm.
- Rango de lectura absorbancia: 0-4.0000Abs.
- Linealidad (405nm): 0-2.0000Abs ≤±1% / 2-4.0000Abs ≤±2%.
- Resolución: 0,001Abs.
- Precisión: ±1% (0-3Abs) ≤±2%(3-4Abs).
- Velocidad: 6 segundos para placa 96.
- 3 niveles de agitación: lenta, media y rápida.
- Interfaz para conexión a PC.
- Software para control desde PC (accesorio) para cálculo, curva cinética, informes, etc.
- Capacidad de almacenar 200 programas y 100.000 datos.
- 3 Puertos USB para PC, impresora y memoria USB.
- Dimensiones 440x295x225mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 10Kg.
- Voltaje: 100-120/200-240V/50-60Hz.

76700 Lector de microplacas R-100 **4.986,00 €**

76705 Lector de microplacas 100T con incubación **5.675,00 €**

- Características similares al modelo 76700.
- Incubador de microplacas amb. +4ºC… +50ºC.

Accesorios		
76710	Filtro 340nm	165,00 €
76711	Filtro 380nm	165,00 €
76712	Filtro 415nm	140,00 €
76713	Filtro 540nm	140,00 €
76714	Filtro 570nm	140,00 €
76715	Filtro 578nm	140,00 €
76516	Filtro 590nm	140,00 €
76517	Filtro 595nm	140,00 €
76518	Filtro 650nm	140,00 €
76519	Filtro 690nm	140,00 €
76522	Lámpara halógena	*Consultar*

Lavador para microplacas IW



● 76745

- Para lavado de microplacas estándar de 96 pocillos de fondo plano.
- Programable para aspiración, aspiración/dispensación de líquidos y empapado y ciclo de empapado un tiempo determinado.
- Capacidad hasta 100 programas.
- Cabezal de lavado de 8 canales para aspiración y dispensación.
- 3 Frascos para soluciones de lavado y aclarado, un frasco para desechos y otro frasco con filtro.

Diferentes modos operativos:

- Modo lavado, modo aclarado, modo mezclado, modo doble agitación posibilidad de mezclado adicional de soluciones durante dos ciclos de trabajo.
- Posibilidad de uso de microplacas de diferentes fabricantes, con la configuración de placas y ajustes de diferentes profundidades de pocillos.

Especificaciones técnicas

- Volumen de dispensación mínimo 25µl ±2,5%
- Volumen de dispensación máximo 1600µl (incrementos 25µl)±2,5%.
- Volumen líquido residual permitido en el pocillo menor a 2µl.
- Número de pocillos lavados simultáneamente: 8.
- Tiempo de aspiración regulable: 0,2-3 s.
- Número de ciclos de lavado por canal: 1-15.
- Velocidad de aspiración: 3 niveles.

76745 Lavador para microplacas IW ***Consultar***