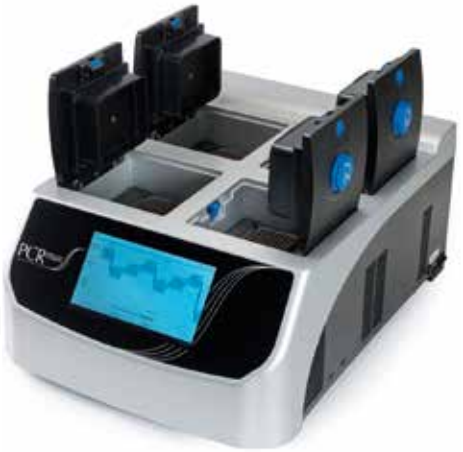
Termocicladores AlphaCycler

Equipos PCR 1, 2 o 4 bloques. Compactos.

- Sistema ASC - Active sample cooling para amplificaciones más específicas
- Programa wizard : genera un protocolo rápido y sencillo basado en la secuencia, el origen de la matriz y el tamaño del amplicón
- Gradiente: en todos los equipos, en todos los bloques, permite orientar la temperatura de hibridación correcta
- 96/384 pocillos: flexibilidad de caudal para diferentes aplicaciones
- USB: conectividad para transferir protocolos entre máquinas
- Control Android, pantalla de 7" (AC1) o 10" (AC2, AC4): uso sencillo e intuitivo





Modelo	1 bloque (AC1)	2 bloques (AC2)	4 bloques (AC4)
Formato	1 bloque	2 bloques	4 bloques
Opciones de bloques	96 ó 384 pocillos	96 ó 384 ó 1 x 96 - 1 x 384	96 ó 384 ó 3 x 96 - 1 x 384 ó 2 x 96 - 2 x 384 ó 3 x 96 - 3 x 384
Aumento de la temperatura máxima	3,4 °C/seg		
Rango de temperatura	10 °C a 100 °C (4 °C de temp. de almacenamiento)		
Uniformidad del bloque a 55°C	± 0,3°C		
Precisión de la temperatura a 55°C	± 0,25°C		
Gradiente	Sí, en todos los formatos		
Temp. max /min de gradiente	29 °C / 1 °C		
Número de programas grabables	1000		
Emisión de ruido del ventilador	50 dB	50 dB (1 bloque en FCT) 55 dB (2 bloques en FCT)	50 dB (1 bloque en FCT) 55-58 dB (4 bloques en FCT)
Número de elementos peltier/bloque	8		
Temperatura de la tapa calefactada/ regulable	Sí de 35 °C a 115 °C o inactivo		
Presión de la tapa calefactora	Ajustable		
Interfaz de programa	7" 1080 pHD	10" 1080 pHD	
Dimensiones L x an x al (mm)	430 x 260 x 200	470 x 535 x 330	700 x 535 x 200
Peso (kg)	11,8	30	45

Alpha Cycler 1

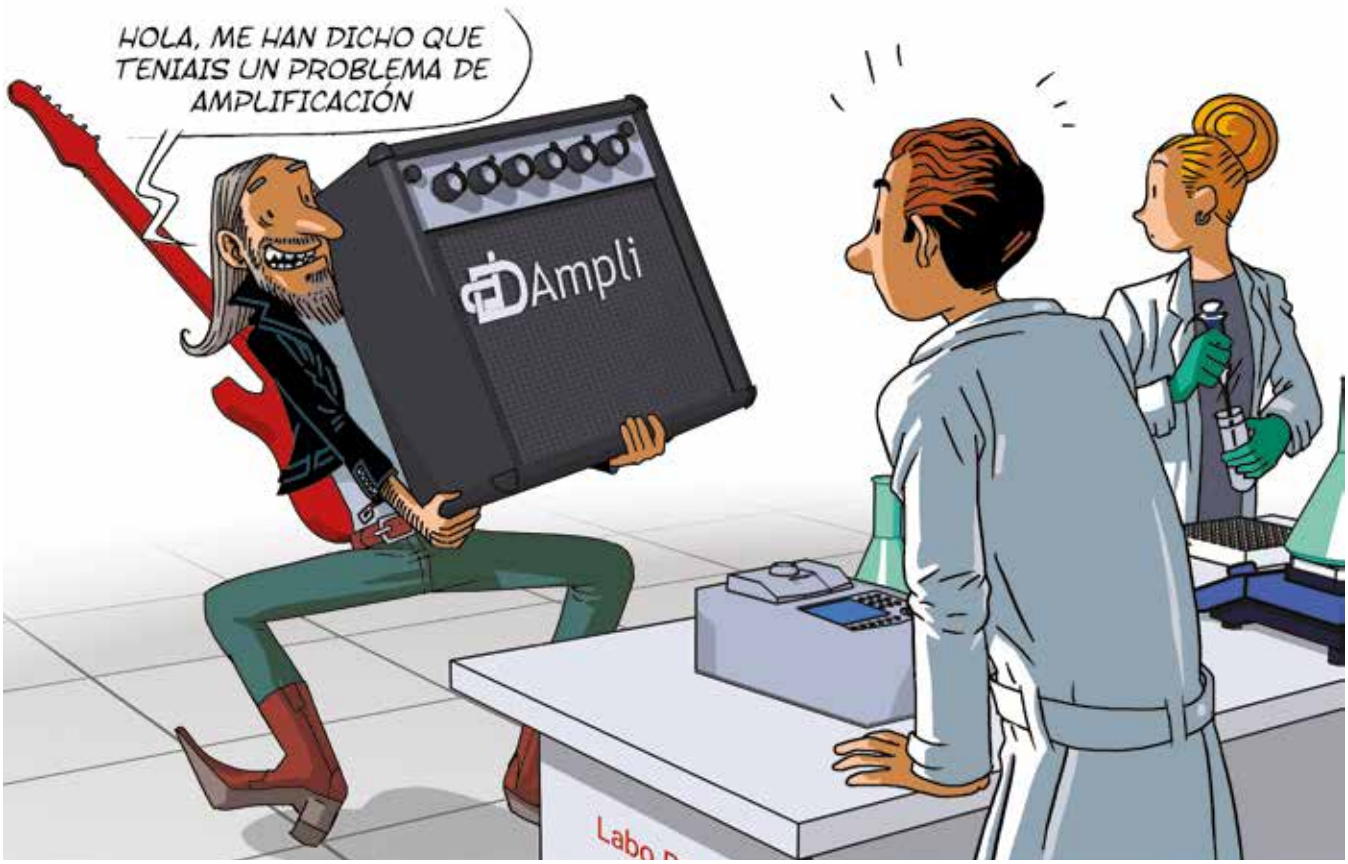
Ref.	Número de bloques	€
789980	1 bloque de 96 pocillos	NC -
789981	1 bloque de 384 pocillos	NC -

Alpha Cycler 2

Ref.	Número de bloques	€
999610	2 bloques de 96 pocillos	NC -
999611	2 bloques de 384 pocillos	NC -
999612	1 bloque de 96 pocillos y 1 bloque de 384 pocillos	NC -

Alpha Cycler 4

Ref.	Número de bloques	€
789982	4 bloques de 96 pocillos	NC -
789983	4 bloques de 384 pocillos	NC -
789984	1 bloque de 96 y 3 bloques de 384 pocillos	NC -
789985	2 bloques de 96 y 2 bloques de 384 pocillos	NC -
789986	3 bloques de 96 y 1 bloque de 384 pocillos	NC -



Precios indicativos. No incluyen IVA. Visiten nuestras WEB