



CORRECCIÓN DE ERRORES

**LICITACIÓN DE COMPRA DE EQUIPOS DE MEDICIÓN Y CONTROL PARA
DISTINTAS ÁREAS DEL CENTRO TECNOLÓGICO**

Ref: 04/20

OBJETO. La presente corrección de errores tiene por objetivo modificar la descripción técnica del procedimiento abierto simplificado con código EXP. 04/20.

ANTECEDENTES. El pasado 8 de mayo fue publicado en el perfil de contratante del CT Tecnova el EXP. 04/20 con un total de siete lotes.

CORRECCIÓN. Mediante la presente corrección se modifican las condiciones técnicas publicadas en el pliego de condiciones técnicas del lote nº 3: MICROENCAPSULADOR, dejándose sin efecto las publicadas en el propio expediente y considerándose definitivas las siguientes:

LOTE 3: MICROENCAPSULADOR

- Las partículas (gotas) se formarán por VIBRACIÓN
- Bloque calefactor integrado (entre 10 y 80°C), permitiendo que se derrita la gelatina o la cera
- Versátil en función de su configuración y accesorios disponibles:
 - Generación de microperlas y microcápsulas monodispersas
 - Diámetro de partícula configurable hasta entre 80 µm y 4000 µm, en función de la aplicación y de la configuración (rango estándar tamaño entre 150µm-2.0 mm).
 - Encapsulado de microorganismos y sustancias orgánicas e inorgánicas, líquidos y sólidos.
 - Endurecimiento de partículas por enfriamiento o polimerización.
 - Liberación controlada del activo por las características de la matriz
- Fiable
 - Proceso de encapsulado eficiente y reproducible
 - Distribución del tamaño de partícula extraordinariamente pequeña
 - Alta eficiencia de encapsulado y gran rendimiento
- Sencillo de utilizar
 - Manejo intuitivo y mantenimiento sencillo
 - Optimización de procesos sencilla y rápida gracias a la visualización de la formación de gotas
- Dimensiones 320 x 340 x 290 mm
- Peso:7 kg
- Consumo 150 W máx.
- Voltaje 100-240 v. Frecuencia50/60 Hz
- Max. presión de aire permitida en el sistema 1.5 bar.
- Uso con aire comprimido
- Velocidad de bombeo 0.5 a 200 mL/min
- Calefacción: 10 – 80°C
- Frecuencia de vibración: 40 a 6000 Hz
- Tensión del electrode: 250 a 2500 V
- Diámetros de las boquillas individuales suministradas con el equipo standard: 0.08, 0.12, 0.15, 0.2, 0.3, 0.45, 0.75, 1.0 m.