

**DATOS GENERALES**

<b>CÓDIGO DNES N°:</b>	<b>HIB-01-R01</b>	
<b>REVISIÓN:</b>	<b>PRIMERA</b>	
<b>NOMBRE GENÉRICO:</b>	<b>EQUIPO PARA HIBRIDIZACIÓN / DESNATURALIZACIÓN</b>	
<b>TIPO:</b>	<b>DE PLACAS PARA FISH</b>	
<b>PERIODO DE VIGENCIA:</b>	<b>Desde: 01/01/2018</b>	<b>Hasta: 31/12/2018</b>

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

<b>ATRIBUTO</b>	<b>VALOR</b>
<b>Control/Visualización</b>	
<b>Capacidad</b>	≥ 12 placas portaobjetos
<b>Modo de operación</b>	Al menos deberá contar con: desnaturalización / hibridización, hibridización, temperatura fija.
<b>Programas de operación</b>	≥ 10 perfiles programables.
<b>Tiempo de procesamiento</b>	Al menos que cubra el rango 1 minuto a 99 horas.
<b>Rango de temperatura de trabajo</b>	≤ 30 °C a ≥ 90 °C
<b>Uniformidad de temperatura dentro de cámara</b>	± 1 °C
<b>Tiempo de calentamiento</b>	≥ 50 °C en ≤ 10 minutos
<b>Tiempo de enfriamiento</b>	≥ 50 °C en ≤ 10 minutos
<b>Control de humedad</b>	Requerido

**Alarmas**

<b>Control de procesos</b>	Requerido
----------------------------	-----------

**OTRAS ESPECIFICACIONES**

<b>Energía / Alimentación</b>	110 VAC / 50 - 60 Hz
<b>Garantía técnica fabricante</b>	Dos (02) años a partir de la fecha de recepción definitiva del equipo.
<b>Certificados de Calidad del Equipo</b>	Al menos una (01) de las siguientes certificaciones: FDA / CE / ISO 13485 / ISO 9001