

 Ministerio de Salud Pública	<b>FICHA TÉCNICA DNES</b>
<b>CÓDIGO DNES N°</b>	REF-01-R04
<b>FECHA VIGENCIA:</b>	05/06/2017
<b>REVISIÓN:</b>	CUARTA
<b>DATOS GENERALES</b>	
<b>NOMBRE GENÉRICO</b>	Refractómetro - Queratómetro automático
<b>TIPO</b>	Equipo biomédico
<b>DEFINICIÓN</b>	Instrumento óptico de precisión que combina las funciones de refractometría y queratometría para identificar problemas de refracción y/o patología de cornea.
<b>DEPENDENCIAS PARA USO EN</b>	OFTALMOLOGÍA
<b>ATRIBUTO</b>	<b>VALOR</b>
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	
<b>Funciones</b>	Refractometría y Queratometría
<b>Medidas</b>	Refracción de la cornea, tamaño de la cornea, curvatura de la cornea, tamaño de la pupila, distancia pupilar, curvatura de lentes de contacto.
<b>Potencia cilíndrica(Refractómetro)</b>	±10D o SUPERIOR
<b>Potencia esférica(Refractómetro)</b>	±20D o SUPERIOR
<b>Rango del eje (Axis)(Refractómetro)</b>	Dentro del rango:0-180°
<b>Curvatura de radio (Queratómetro)</b>	Mínimo 5 mm
<b>Pantalla</b>	Incorporada a color.
<b>Funcion de busqueda y alineación automática con autodisparo (autotracking, auto alignment, autoshot)</b>	Incorporado.
<b>Sistema de almacenamiento de datos del paciente</b>	Incorporado
<b>Impresora</b>	Incorporada.
<b>Ajuste para altura de mentonera</b>	Eléctrica motorizada.
<b>Interface de comunicación para PC</b>	Mínimo USB
<b>Accesorios</b>	2 Rollos de papel para impresora
<b>OTRAS ESPECIFICACIONES</b>	
<b>Energía / Alimentación</b>	110 VAC ± 10% / 60 Hz
<b>Instalaciones / Infraestructura</b>	No aplica
<b>Garantía técnica fabricante</b>	Garantía técnica de 2 años a partir de la fecha de recepción definitiva del equipo.
<b>Certificados de Calidad del Equipo</b>	Que cumpla con alguna de las siguientes normas: FDA. y/o CE y/o ISO 13485.

<b>Mantenimiento Preventivo</b>	De acuerdo a la recomendación del fabricante
<b>Cronograma de mantenimientos preventivos</b>	Se presentará en la oferta técnica el cronograma de los mantenimientos preventivos con referencial de fechas, horas y listado de personal técnico calificado.