

Sensores Masimo

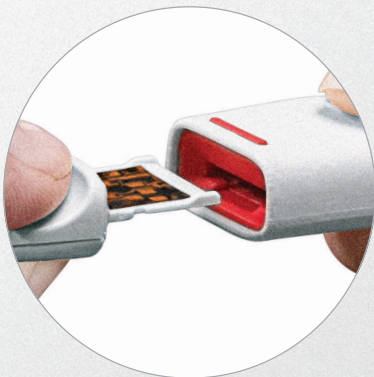
# RD rainbow SET™

Incluye tecnología Masimo rainbow SET™ y pulsioximetría SET® Measure-through Motion and Low Perfusion™

- Sensor plano con bordes suaves que descansa cómodamente sobre la mano del paciente
- De peso más ligero que los sensores tradicionales basados en cables y que los sensores de anterior generación



- Conexión rápida e intuitiva de sensor a cable con señales táctiles y audibles para garantizar una conexión adecuada
- Gráficos en el sensor para guiar su correcta colocación



**Diseño delgado y ligero, en envase reciclable con RD rainbow SET:**



**146%**  
menos  
materiales de  
deshecho



**164%**  
menor espacio de  
almacenamiento

En comparación con **rainbow® R1 25 desechable**



**128%**  
menor espacio de  
almacenamiento

En comparación con **rainbow ReSposable® R2 25**

**Colocación del sensor**

**Sensores estilo doblez**

- Ofrecen una colocación segura en el dedo y una alineación intuitiva del sensor



RD rainbow SET Adt  
*colocación en el dedo*



RD rainbow SET Pdt  
*colocación en el dedo*



RD rainbow SET Neo  
*colocación en el dedo en pacientes adultos*

**Sensores estilo envoltura**

- Fácil retiro y recolocación
- Adecuados para pacientes con uñas largas o deformidades en los dedos



RD rainbow SET Neo  
*colocación en el pie en pacientes neonatales*



RD rainbow SET Inf  
*colocación en el dedo*



RD rainbow SET Inf  
*colocación en el pulgar*

**Sensores desechables**



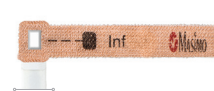
RD rainbow SET Adt



RD rainbow SET Pdt



RD rainbow SET Neo



RD rainbow SET Inf

**Especificaciones de RD rainbow SET-2**

**PRECISIÓN (ARMS)<sup>1</sup>**

Rango de precisión de la saturación de oxígeno (% SpO <sub>2</sub> )	70-100%
Sin movimiento, pacientes adultos/pediátricos/lactantes/neonatos	.2%
Con movimiento, pacientes adultos/pediátricos/lactantes/neonatos	.3%
Perfusión baja, pacientes adultos/pediátricos/lactantes/neonatos	.2%
Rango de precisión de la saturación de oxígeno (% SpO <sub>2</sub> )	.60-80%
Sin movimiento, pacientes adultos/pediátricos/lactantes	.3%
Rango de precisión de la frecuencia cardíaca (PR)	.25-240 bpm
Sin movimiento, pacientes adultos/pediátricos/lactantes/neonatos	.3 lpm
Con movimiento, pacientes adultos/pediátricos/lactantes/neonatos	.5 lpm
Perfusión baja, pacientes adultos/pediátricos/lactantes/neonatos	.3 lpm
Rango de precisión de la hemoglobina total (SpHb®)	.8-17 g/dl
Sin movimiento, pacientes adultos/pediátricos/lactantes	.1 g/dl
Rango de precisión de la metahemoglobina (SpMet®)	0-15%
Sin movimiento, pacientes adultos/pediátricos/lactantes/neonatos	.1%

**RANGO DE PESO**

RD rainbow SET-2 Adt	>30 kg, colocación en el dedo
RD rainbow SET-2 Pdt	10-50 kg, colocación en el dedo
RD rainbow SET-2 Inf	.3-10 kg, colocación en el pulgar o el dedo gordo del pie
RD rainbow SET-2 Neo	10-30 kg, colocación en un dedo de la mano o del pie
RD rainbow SET-2 Neo (neonatal)	<3 kg, colocación en la mano o el pie*
RD rainbow SET-2 Neo (adulto)	>30 kg, colocación en el dedo

**COMPATIBILIDAD**

Los sensores desechables RD rainbow SET se deben usar con dispositivos que incluyan tecnología Masimo SET® (versión 7.4 o superior), o bien, con dispositivos que cuenten con licencia para utilizar sensores compatibles con rainbow®.

**INFORMACIÓN PARA PEDIDOS**

Uso en un solo paciente / No estéril / Se envasan 10 por caja / No contiene látex de caucho natural

**Número de pieza**

RD rainbow SET-2 Adt	4026
RD rainbow SET-2 Pdt	4027
RD rainbow SET-2 Inf	4028
RD rainbow SET-2 Neo	4029

<sup>1</sup> La precisión calculada por el método de raíz media cuadrada (ARMS) es un cálculo estadístico de la diferencia que existe entre las mediciones realizadas con el dispositivo y las mediciones de referencia. Aproximadamente dos terceras partes de las mediciones realizadas con el dispositivo cayeron dentro de  $\pm$  el valor de la ARMS de las mediciones de referencia en un estudio controlado.

\*Solo SpO<sub>2</sub> y SpMet

Los sensores RD rainbow SET no cuentan con licencia para su venta en Canadá.

Para uso profesional. Consulte las instrucciones de uso para obtener la información completa de prescripción, que incluye indicaciones, contraindicaciones, advertencias y precauciones.

**Masimo U.S.**  
Tel: 1 877 4 Masimo  
info-america@masimo.com

**Masimo International**  
Tel: +41 32 720 1111  
info-international@masimo.com

