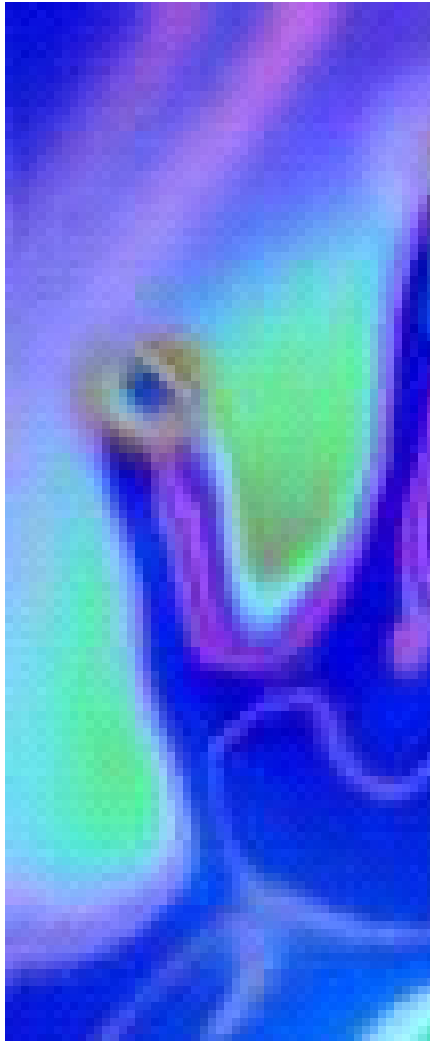




VM-120

HANDHELD PULSE OXIMETER WITH ANTI-MOTION ALGORITHM



- 2nd Generation Digital Pulse O₂
- INVIMED Anti-motion algorithm
- Auto calibration mode. Suitable for low flows and perfusions.
- Large red LED's, retroilluminated with high visibility.
- 10 segments plethysmographic bar.
- HR and SpO₂ Auto w/ 30 sec. configurable alarms.
- Small and Light weight monitor (250 gr.)
- 10 hours rechargeable lithium Battery.

CE 0434



Especificaciones :

TO

VISUALIZACIÓN

Calidad de flujo LED tricolor.
Valores numéricos LED rojo de 3 dígitos - 7 segmentos.
Batería LED amarillo.

RANGOS DE MEDIDA

Saturación de Oxígeno 0 a 100%
Frecuencia del pulso 30 a 250 lpm

EXACTITUD

% SpO₂ (± 1 S.D.) 70 a 100% ± 1% (Status normal)
Bajo flujo 0 a 100% ± 2%
Movimiento 0 a 100% ± 2%
Frecuencia de Pulso ± 1 lpm (Status normal)
Bajo flujo ± 2 lpm
Movimiento ± 3 lpm

ALARMAS

SpO₂% Máxima y mínima. Programable.
FP lpm Máxima y mínima. Programable
Silenciamiento de alarma.

ALIMENTACIÓN

Red. AC 90 - 240 v 50-60 Hz.
Batería Ion-Litio recargables
Duración 8 Horas en continuo.

TEMPERATURA

Operativa 0°C a 50°C
Almacenamiento -20°C a 60°C
Transporte -20°C a 60°C

HUMEDAD

Operativa 10% a 90% Sin condens.
Almacenamiento 10% a 95% Sin condens.

ALTITUD

Altitud operativa > 5000 metros.
Presión hiperbática > 4 atmósferas.

SENSOR (660 R, 940 IR)

Sensor de dedo INVIMED Adulto.

OPCIONAL.

Sensor de dedo INVIMED pediátrico.
Sensor de Silicona Adulto ó pediátrico.
Sensor multisite de pinza (oreja)
Desechables Adultos y neonatales.

MEDIDAS

DIMENSIONES 3,2 x 9,0 x 3,0 cms
PESO 250 Gramos. (c/ baterías)

VM-120



VICA MEDICA S.L.

INVIMED DPT.

PATERNA.- VALENCIA
SPAIN

www.invimed.com
invimed@invimed.com

International Dpt.
rbattle@invimed.com

