

# PULSIOXÍMETRO DIGITAL DE MANO

## PULSIOFIC ELITE®



El **PULSIOFIC ELITE®** es el primer pulsioxímetro de mano que trabaja con la nueva tecnología **ELITE®** de **FCS Medical Control®**.

El **PULSIOFIC ELITE®** trabaja con esta nueva señal digital procesando la tecnología **ELITE®** que nos garantiza máxima fiabilidad en los resultados incluso cuando el paciente está sometido a movimientos bruscos por motivos de traslado o en situaciones de emergencia. También es recomendado para uso en recién nacidos y en unidades de cuidados intensivos.

En el display del **PULSIOFIC ELITE®** podemos obtener información relativa al paciente sobre el nivel de saturación de oxígeno, índice y barra de pulso, onda pletismográfica y actualmente alarmas visuales y audibles cuando los límites establecidos para un paciente están por encima o por debajo del valor elegido, cuando el sensor no está conectado correctamente al equipo, cuando la batería está baja o cuando una alarma ha sonado y no se ha solucionado el problema, la alarma se repetirá cada 90 segundos.

El **PULSIOFIC ELITE®** viene provisto con una memoria de 55 horas para poder analizar hasta 9 pacientes a la vez. Este rango se puede ampliar utilizando una tarjeta micro SD que se puede adaptar al equipo.

La nueva pantalla TFT color LCD del **PULSIOFIC ELITE®** mejora la visualización de gráficas y la lectura de resultados al usuario haciendo más cómodo su uso en clínicas, hospitales o servicios de ambulancia.

Por todas estas ventajas, el **PULSIOFIC ELITE®** es líder en equipos portátiles de pulsioximetría.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### Pulsioxímetro:

SpO<sub>2</sub>:  
Measuring range: 0..100% SpO<sub>2</sub>  
Display range: 0..99% SpO<sub>2</sub>  
Accuracy: adults +/-2% (70-100%)  
artefacts +/-3% (70-100%)  
infants +/-3% (70-100%)  
(Not specified below 70%)  
Pulse rate:  
Measuring range: 30..250 min<sup>-1</sup>  
Accuracy: +/-1%  
Averaging SpO<sub>2</sub>: 10, 20 or 30 seconds  
Alarms: Adjustable alarms for SpO<sub>2</sub> and  
pulse rate, low battery, probe  
disconnected

### Dispositivos:

Dimensions, weight: 170 x 78 x 25 mm, approx. 240g  
Operating temp.: Pulsiofic ELITE®: -20..45 °C  
Pulsiofic ELITE C®: 0..45°C  
Power supply: Pulsiofic ELITE®: four AA batteries  
Pulsiofic ELITE C®: NiMH battery pack  
with fast charger  
Power consumption: 350 mW with full backlight  
Display: 2.8" TFT screen, 65536 colours  
Brightness: 20..100%, „Auto“ mode available  
Memory: 55h internally  
Memory resolution: One sample pair every 6 sec.  
Interface: IR printer interface  
SD card: MiniSD card  
Data format: Selectable, 3 formats  
Resolution: Adjustable, 1 sec to 60 sec

LABORATORIOS MACRIMASA-PHARMA S.A Parque Tecnológico de Andalucía 29590 Campanillas (Málaga)

Tel. +34 902366106 - Fax +34 902366108 Mail: [macrimasa@macrimasa.com](mailto:macrimasa@macrimasa.com) Web: [www.macrimasa.com](http://www.macrimasa.com)



## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

### Envío:

#### **Pulsiofic ELITE®:** REF. FCS04200

Pulsioxímetro PULSIOFIC ELITE®  
4 AA batería  
Sensor de dedo reutilizable  
Instrucciones de uso

#### **Pulsiofic ELITE C®:** REF. FCS04250

Pulsioxímetro PULSIOFIC PLUS C  
Batería Recargable  
Estación con cargador  
Sensor de dedo reutilizable  
Instrucciones de uso

### Accesorios:

FCS00901 Bolsa de transporte  
FCS00904 Funda protectora de equipo  
FCS00110 Impresora  
FCS00133 Fijación para goteros  
FCS00137 Fijación para barra de anestesia  
FCS00310 Cable de extensión (120cm)  
FCS00115 Cargador  
FCS00116 Batería recargable

F.C.S. MEDICAL CONTROL  
F.C.S. MEDICAL CONTROL

*Pulsiofic Elite® y Pulsiofic Elite C® FCS Medical Control® cumple con la Directiva 93/42/EEC sobre productos médicos*

**CE**  
0086

LABORATORIOS MACRIMASA-PHARMA S.A. Parque Tecnológico de Andalucía 29590 Campanillas (Málaga)

Tel. +34 902366106 - Fax +34 902366108 Mail: [macrimasa@macrimasa.com](mailto:macrimasa@macrimasa.com) Web: [www.macrimasa.com](http://www.macrimasa.com)