

CAPNÓGRAFO DE MESA

CAPNOFIC DT®



Capnific DT® FCS Medical Control® cumple con la Directiva 93/42/EEC sobre productos médicos

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

Tel. +34 902366106 - Fax +34 902366108 Mail: macrimasa@macrimasa.com Web: www.macrimasa.com

El nuevo capnógrafo de mesa **CAPNOFIC DT®** es un equipo de corriente lateral, liviano, compacto, con visualización TFT color que indica capnograma, ETCO2 y frecuencia de respiración. El equipo tiene batería integrada.

En el **CAPNOFIC DT®** el ratio de muestra es ajustable entre 60 y 150 ml/minuto lo que hace que su uso sea adecuado tanto en adultos como en neonatos.

Los valores de CO2 pueden ser mostrados en el equipo en mmHG, %Vol o KPa.

Gracias a su batería recargable, el **CAPNOFIC DT®** tiene una autonomía operativa de cinco horas sin conexión.

Características:

Ligero, diseño atractivo y compacto

Sidestream technology integrada

Alta resolución en pantalla TFT

Sistema de ayuda al usuario integrado en el equipo

ETCO2, INCO2, ratio de respiración y capnografía en display

Batería recargable integrada

Indicador de alarma fácilmente visible

Ajuste manual y cálculo automático de límites de alarmas

Simple manejo con sólo un botón

100 horas de memoria para 10 pacientes

Conexión a impresora

Diseñado para neonatos, niños y adultos



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

Tel. +34 902366106 - Fax +34 902366108 Mail: macrimasa@macrimasa.com Web: www.macrimasa.com

INFORMACIÓN TÉCNICA

Capnolic DT:

CO2:	
Method:	Sidestream-Capnography
Measurement:	Non dispersive infrared absorption with Two-point calibration (0% and 5% CO2)
Measuring Range:	0.80 mmHg oder 0 .. 10%Vol
Accuracy:	+/- 2mmHg or maximum +/- 5% of displayed value
Parameter:	etCO2 and inCO2 (mmHg, %Vol or kPA)
Calibration:	STPD, („standard temp. pressure dry“)
Sample Rate:	50, 100 or 150 ml/ min, regulated
Rise Time:	< 400 ms at 100 ml/min
Water Separation:	Absorption filter with high capacity
Compensation:	For O2 (20..100%) and N2O (0..80%)
CO2 unit:	mmHg, %Vol or kPa

Dispositivo:

Mains Operation:	115/230V, 50/60Hz
Internal Battery:	NiMH (7,2 volts 1700mAh)
Display:	High resolution TFT LCD with backlight Capnogram and trend display
Curve Speed:	3, 6 or 12 mm/sec
Interface:	Serial interface (infrared adapter)
Alarm Limits:	etCO2, inCO2 and respiration
Alarms:	Audible and visible alarms
Memory:	100h of trend memory
Dimensions:	80mm x 230 mm x 200 mm
Weight:	1.600 g
Housing:	ABS

Respiración:

Measuring Range:	0.99 min-1
Accuracy:	+/- 1%
Averaging:	over 8 respiration cycles

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Envío:

CAPNOFIC DT® REF. FCS01600
Equipo Capnolic DT
Cable
10 líneas paciente, 5 filtros y 10 adaptadores en T
Manual de instrucciones

Accesorios:

FCS08001	Lineas paciente (20 pcs.)
FCS08008	Adaptador para pacientes no intubados
FCS08002	Adaptador para niños no intubados
FCS08004	Adaptador paciente (25 pcs.)
FCS08006	Filtros (5 pcs.)
FCS00138	Fijación para gotero
FCS08060	Adaptador para salida analógica
FCS00146	Adaptador para RS232
FCS00801	Bolsa de transporte
FCS08013	Kit de calibración
FCS08014	Gas de calibración, botella de repuesto

ALL MACRIMASA-PHARMA SpO2 sensores y filtros