

Opción CapnoPlus*/CO₂**

La opción CapnoPlus/CO₂ ofrece mediciones del flujo principal de CO₂ para pacientes ventilados y está diseñada para el uso con Evita® Infinity® V500, Evita® V300, Savina® 300 Classic, Savina® 300 Select y Evita® XL, Evita® 4 edition, Evita® 2 dura



Sus beneficios con la medición de corriente principal de CO₂:

- Medición de CO₂ no invasiva, rápida y sencilla¹
- Visualización de valores de CO₂ como concentración de CO₂ tidal final y curvas de CO₂ continuas
- Valores como producción de CO₂ (VCO₂), espacio muerto (Vds) y la fracción de espacio muerto pulmonar (Vds/Vte) también están disponibles

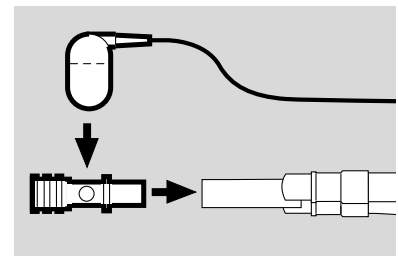
MEDICIÓN DE CO₂

En la fase espiratoria, el CO₂ es uno de los parámetros más importantes que ofrecen información valiosa sobre la eficacia de la ventilación, el intercambio de gas y el metabolismo². Por tanto, la monitorización continua de las concentraciones de CO₂ puede servir como un sistema de alarma temprano de cambios en el nivel de agudeza de los pacientes críticamente enfermos³. La medición de absorción de infrarrojos de la corriente principal de CO₂, directamente en la pieza en Y, ofrece datos fiables que se visualizan a tiempo real en la pantalla del ventilador.

¿POR QUÉ CAPNOPLUS/CO₂?

CapnoPlus/CO₂ no solo ofrece mediciones de CO₂.

- Visualice la capnometría y capnografía de manera simultánea junto con otros parámetros del paciente, como curvas y datos de flujo y volumen/presión^{4, 5}
- Aumente la seguridad del paciente con ajustes de alarma de CO₂ individualmente adaptables y gestión optimizada de la ventilación
- Obtenga mediciones precisas a través del sensor CapnoSmart, incluso bajo condiciones difíciles como la humidificación de circuito activa
- Evite las fugas de gas y la consecuente representación falsa de ajustes de ventilación
- Verifique rápidamente los valores de CO₂ del paciente con control de sensor directo a través del filtro de referencia
- Realice la calibración de punto cero en el soporte de estacionamiento sin desconectar al paciente del ventilador
- Combine CapnoPlus/CO₂ con ventilación con máscara (NIV/NIVplus) óptima para monitorización de CO₂ a tiempo real, incluso durante la NIV
- Beneficiarse del protocolo automatizado de retirada SmartCare®/PS para Evita® Infinity® V500, Evita® V300 y Evita® XL cuando elija la opción CapnoPlus



Medición de CO₂ directamente en la pieza en Y

- 1 Bongard F, Sue D.: Pulse oximetry and capnography in intensive and transitional care units. West J. Med. 1992 Jan; 156(1); 57-64
- 2 St. John RE.: Exhaled gas analysis: technical and clinical aspects of capnography and oxygen consumption. Crit Care Nurs Clin N Am. 1989; 20:363-374
- 3 St. John RE.: End-tidal carbon dioxide monitoring. Crit Care Nurs Vol 23, No. 4, August 2003; 83-88
- 4 AAARC Guideline: Capnography/Capnometry during Mechanical Ventilation-2003 revision and update: Respiratory Care, May 2003 Vol. 48 No. 5
- 5 Behende et al.: Validity of a disposable and end-tidal CO₂ detection in verifying endotracheal tube placement in infants and children. Ann Erg Med 1992 31:142-5

* Evita® XL, Evita® 4 edition, Evita® 2 dura

** Evita® Infinity® V500, Evita® V300, Savina® 300

ACCESORIOS DE CO₂

– Para la opción CapnoPlus/CO₂, Dräger ofrece cubetas de CO₂ reutilizables y desechables para pacientes adultos y pediátricos

– El diseño patentado de la cubeta de CO₂ desechable ofrece el mismo rendimiento que el modelo reutilizable pero sin el coste adicional de los pro- longados protocolos de esterilización

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**Opción CapnoPlus/CO₂**

Medición de CO ₂ en el flujo principal	
Concentración de CO ₂ espiratoria final (etCO ₂)	Rango de 0 a 100 mmHg, o de 0 a 15 % vol. ⁶ , o de 0 a 13,3 kPa
Vds***	Rango de 0 a 999 mL, BTPS
reducción de CO ₂ (VCO ₂)	Rango de 0 a 999 mL/min, STPD ⁷
Monitorización	Capnometría y capnografía

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Opción CapnoPlus	Pedir vía configuración de producto Evita®
Kit de adaptación CapnoPlus	N.º de pedido 84 14 240
Opción de monitorización de CO ₂	Pedir vía configuración de producto Evita® Infinity® V500
Kit de adaptación de monitorización de CO ₂	N.º de pedido 84 16 200
Opción de monitorización de CO ₂	Pedir vía configuración de producto Evita® V300
Kit de adaptación de monitorización de CO ₂	N.º de pedido 84 20 420
Opción de monitorización de CO ₂	Pedir vía configuración de producto Savina® 300
Kit de adaptación de monitorización de CO ₂	N.º de pedido 84 14 150

*** no disponible para ventiladores Savina® 300

6 Dependiendo del ambiente y la presión de ventilación, el valor actual más alto, cuando se indica en % vol., puede ser inferior al valor más alto que se visualiza.

7 STPD: Standard Temperature, Pressure, Dry. Valores medidos en base condiciones físicas estandarizadas: 0 °C (32 °F), 1013 hPa, gas seco

No todos los productos, características o servicios están disponibles para la venta en todos los países. Las marcas comerciales citadas están registradas en ciertos países únicamente y no necesariamente en el país en el que se publique este material. Visite www.draeger.com/trademarks para conocer el estado actual.



D-14954-2012

Sensor de flujo principal de CO₂ para Evita® Infinity® V500, Evita® V300, Savina® 300 Select y Savina® 300 Classic



MT-0986-2007

Sensor de flujo principal de CO₂ para Evita® XL, Evita® 4 edition, Evita® 2 dura



D-7069-2009

De izquierda a derecha:
Cubeta de CO₂ desechable, pediátrica
Cubeta de CO₂ desechable, adultos
Cubeta de CO₂ reutilizable, pediátrica
Cubeta de CO₂ reutilizable, adultos

SEDE PRINCIPAL

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Alemania

www.draeger.com

FABRICANTE:

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Alemania

SEDE REGIONAL

PANAMÁ
Dräger Panamá S. de R.L.
Business Park, Torre V, piso 10
Av. De la Rotonda
Panamá, República de Panamá
Tel +507 377-9100 / Fax -9130

VENTAS INTERNACIONALES

ARGENTINA
Dräger Argentina S.A.
Colectora Panamericana Este
1717B, 1607BLF San Isidro,
Buenos Aires
Tel +54 11 48 36 8300 / Fax 8321

CHILE

Dräger Chile Ltda.
Av. Presidente Eduardo
Frei Montalva 6001-68
Complejo Empresarial El Cortijo,
Conchalí, Santiago
Tel +56 2 2482 1000 / Fax -1001

COLOMBIA

Dräger Colombia S.A.
Carrera 11a # 98 – 50
Oficinas 603/604, Bogotá D.C.
Tel +57 1 63 58-881 / Fax -815

ESPAÑA

Dräger Medical Hispania S.A.
C/ Xaudaró 5, 28034 Madrid
Tel +34 91 728 34 00
Fax +34 91 358 36 19
clientesdraegermedical@draeger.com

PANAMÁ

Dräger Panamá Comercial
S. de R.L.
Calle 57B, Nuevo Paitilla,
Dúplex 30 y 31, San Francisco
Panamá, República de Panamá
Tel +507 377-9100 / Fax -9130

PERÚ

Dräger Perú SAC
Av. San Borja Sur 573-575
Lima 41
Tel +511 626 95-95 / Fax -73

PORTUGAL

Dräger Portugal, Lda.
Avenida do Forte, 6–6A
2790-072 Carnaxide
Tel +351 21 155 45 86
Fax +351 21 155 45 87
clientesportugal@draeger.com

Localice a su representante de ventas regional en:
www.draeger.com/contacto

