

Opción ATC®

Compensación automática del tubo endotraqueal ATC* –
comfort durante la ventilación y la retirada de la ventilación.



- Compensación continua al esfuerzo respiratorio causado por la resistencia del tubo endotraqueal
- Mayor comodidad del paciente
- Sincronización mejorada en la ventilación asistida
- La extubación electrónica permite predecir el éxito de la extubación
- Visualización de la curva de presión traqueal sin catéter de medición

COMPENSACIÓN DEL ESFUERZO RESPIRATORIO CAUSADO POR LA RESISTENCIA DEL TUBO ENDOTRAQUEAL

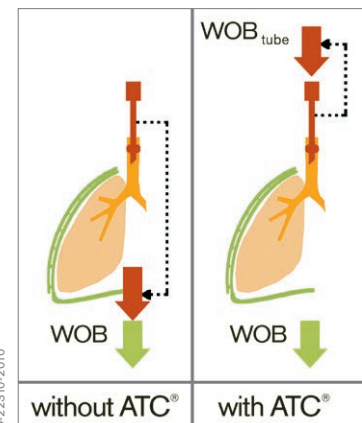
Durante la ventilación de pacientes intubados, el tubo endotraqueal crea una resistencia artificial en las vías aéreas que hace más difícil la respiración en comparación con la respiración sin intubación¹. La utilización del soporte de presión como un método sencillo para ayudar al paciente a superar esta resistencia artificial en las vías aéreas tiene algunas desventajas fundamentales². El descenso de presión en el tubo y, por lo tanto, del esfuerzo respiratorio, cambia constantemente ya que depende del flujo de gas actual.

Por lo tanto, el soporte de presión convencional lleva a menudo a una infracompensación de la resistencia del tubo al

principio de una inspiración (flujo de gas alto) y a una sobrecompensación al final de una inspiración (flujo de gas bajo). Por su parte, la ATC* adapta continuamente el nivel de compensación al flujo de gas actual y durante todo el ciclo respiratorio se hace cargo de modo exacto del esfuerzo respiratorio adicional generado por el tubo endotraqueal (ER_{tubo}).

COMODIDAD DEL PACIENTE Y SINCRONIZACIÓN

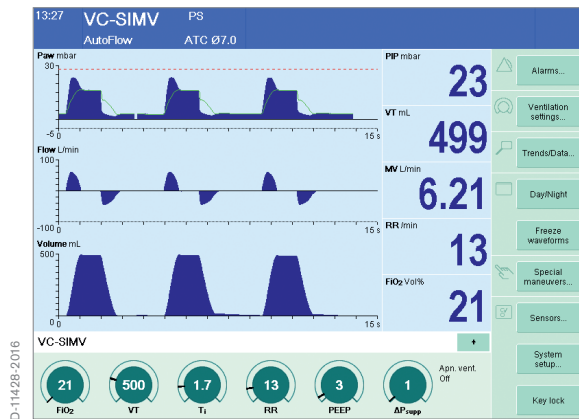
Tan pronto como el paciente empieza de nuevo a respirar espontáneamente, el nivel de comodidad del paciente representa un factor de satisfacción importante. Con la ayuda del ATC, el paciente no opone resistencia al tubo endotraqueal, ya que la presión en el sistema de tubuladuras se regula de tal modo que el paciente puede respirar como si no hubiera tubo¹. Para ciertas condiciones como la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), la ATC se puede limitar a la fase inspiratoria. La comodidad del paciente se mejora aún más mediante una sincronización mejorada entre paciente y ventilador gracias a la ATC², que convierte la “pérdida de respiración” en una cosa del pasado.



D-22310-2010

* Estándar para Evita® Infinity® V500 y Evita® XL.
Opcional para Evita® V300, Savina® 300 Select,
Evita® 4 edition, Evita® 2 dura

** No compatible con los ventiladores Savina® 300



D-11428_2016

RETIRADA DE LA VENTILACIÓN SIMPLIFICADA

Durante la retirada de la ventilación con presión de soporte convencional los pacientes pueden reaccionar ante la reducción de los niveles de soporte aumentando su frecuencia respiratoria. Por el contrario, con ATC, el paciente permanece activo durante toda la inspiración.

Además, la ATC permite por primera vez una predicción fiable del patrón respiratorio

después de la extubación^{2,3}. Gracias a la extubación electrónica⁴, el paciente puede ejercitar su patrón respiratorio natural lo que permite predecir el éxito de la extubación.

MONITORIZACIÓN AVANZADA

La visualización continua de la curva de presión traqueal y el bucle Ptrach-V (con la opción Monitoring Plus en el Evita 2 dura) permite al médico evaluar el desarrollo de la presión traqueal sin necesidad de utilizar un catéter de medición.

APLICABLE EN TODOS LOS CASOS

La opción ATC es una función adicional que se puede aplicar a todos los modos de ventilación. La función ATC mejora el esfuerzo respiratorio espontáneo del paciente independientemente del nivel de apoyo requerido. La función ATC permite una retirada de la ventilación fiable y cómoda, y también permite mejorar tanto la ventilación controlada por presión con PC-BIPAP**/PC-PCV+ y PC-APRV como la ventilación controlada por volumen con Autoflow*.

LISTA DE PEDIDOS

ATC® para Evita® V300 (para instalación in situ)	84 20 420
Juego de conversión de ATC® para Savina® 300 Select (para la retroadaptación in situ)	84 22 624
Kit de conversión de ATC® para Evita® 4 y Evita® 2 dura (para adaptar en las instalaciones)	84 14 240

* ATC® es una marca registrada de Drägerwerk AG, Lübeck; AutoFlow® es una marca registrada de Drägerwerk AG, Lübeck

** BIPAP se utiliza bajo licencia

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.

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

