9100c *NXT*

A estação de trabalho que te proporciona tranquilidade

Segurança

A segurança é nosso compromisso e assim seguimos, baseados no legado Datex Ohmeda com mais de 100 anos de inovação e confiança.

Excelência em Ventilação

Sabemos da importância de ventilar corretamente os pacientes, por isso dispomos de ferramentas para atender uma ampla gama de pacientes e desafios clínicos.

Eficiência

Temos como objetivo a realização de procedimentos eficientes desde a verificação do equipamento, administração da anestesia até a recuperação do paciente.

gehealthcare.com.br

A estação de anestesia **9100c NXT** é sua companheira de trabalho, proporcionando excelência clínica e ajudando a garantir a segurança dos pacientes.

SEGURANÇA

Tecnologia baseada no legado GE/Datex Ohmeda com mais de 100 anos de inovação e confiança.

Procedimento de Verificação Guiado
Verificação de funcionamento mediante um procedimento simples e rápido que prepara a estação de anestesia para o uso em pacientes em menos de 5 minutos.

Ventilação com as mesmas características da Unidade de Terapia Intensiva
A tecnologia de válvula de fluxo, utilizada nos ventiladores de UTI, responde de forma rápida e precisa às alterações de pressão nas vias aéreas e aos esforços respiratórios, proporcionando a robustez e a segurança necessárias para um equipamento de suporte à vida.

Loops de Espirometria (opcional)
Os loops de espirometria permitem avaliar o circuito respiratório, identificar fugas, otimizar a configuração de parâmetros ventilatórios, além de visualizar a mecânica do sistema respiratório de uma forma simples e rápida.

Sistema Ez Change do Canister (opciona)
O sistema Ez Change do Absorvedor de CO2, permite a realização de trocas da cal sodada durante cirurgias prolongadas, sem a necessidade de interrupção da ventilação mecânica e assim não ocorre vazamento do sistema respiratório.

Procedimento de Verificação Guiado

FLOW POWER INSIDE

Ventilação de UTI

Loops de Espirometria

*when coupled with an appropriate GE patient monitor

EXCELÊNCIA EM VENTILAÇÃO

Proporciona ferramentas para atender os desafios mais complexos.

Anestesia para pacientes desde neonatais até adultos

Nossa tecnologia de sensor de fluxo nos permite medir volumes tão baixos como 5 ml no modo pressão controlada e administrar desde 20 ml em volume controlado. A válvula de fluxo proporcional nos permite fornecer mais de 120 LPM de pico de fluxo inspiratório e assim ventilar uma ampla gama de pacientes em diversas condições clínicas.

Possibilidade de ventilação controlada, assistida e espontânea

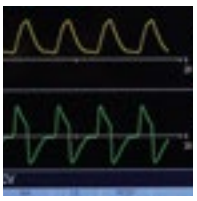
Disponibilidade de SIMV (VCV&PCV) e PSVProTM com modo de backup configurável em caso de apneia. Ambos os modos oferecem sensibilidade de fluxo ajustável e PEEP eletrônica. Ventilação como a de UTI, com níveis de sensibilidade baixos (a partir de 0,2 LPM) capazes de detectar de forma eficiente os esforços inspiratórios, em menos de 47 milissegundos.

PCV com fluxo inspiratório automático e desacelerado

Modo Pressão Controlada com fluxo automático e de forma desacelerada que permite otimização da troca gasosa a nível alveolar e melhora da oxigenação.

Monitorização de volumes correntes tão baixos quanto 5 ml

Ampla Gama de Modos Ventilatórios



PCV com fluxo inspiratório automático e desacelerado

EFICIÊNCIA

Assegurando eficiência desde a configuração do equipamento até a administração da anestesia.

Entrega Precisa da Anestesia

Sensores de fluxo independentes para controle e administração precisa de volumes e pressões, otimizando o manejo da ventilação dos pacientes desde neonatos até adultos.

Adaptável às suas necessidades

Diversas opções de configuração e possibilidade de atualizações, permitem a realização de um investimento inteligente, pensando no momento presente e no futuro.

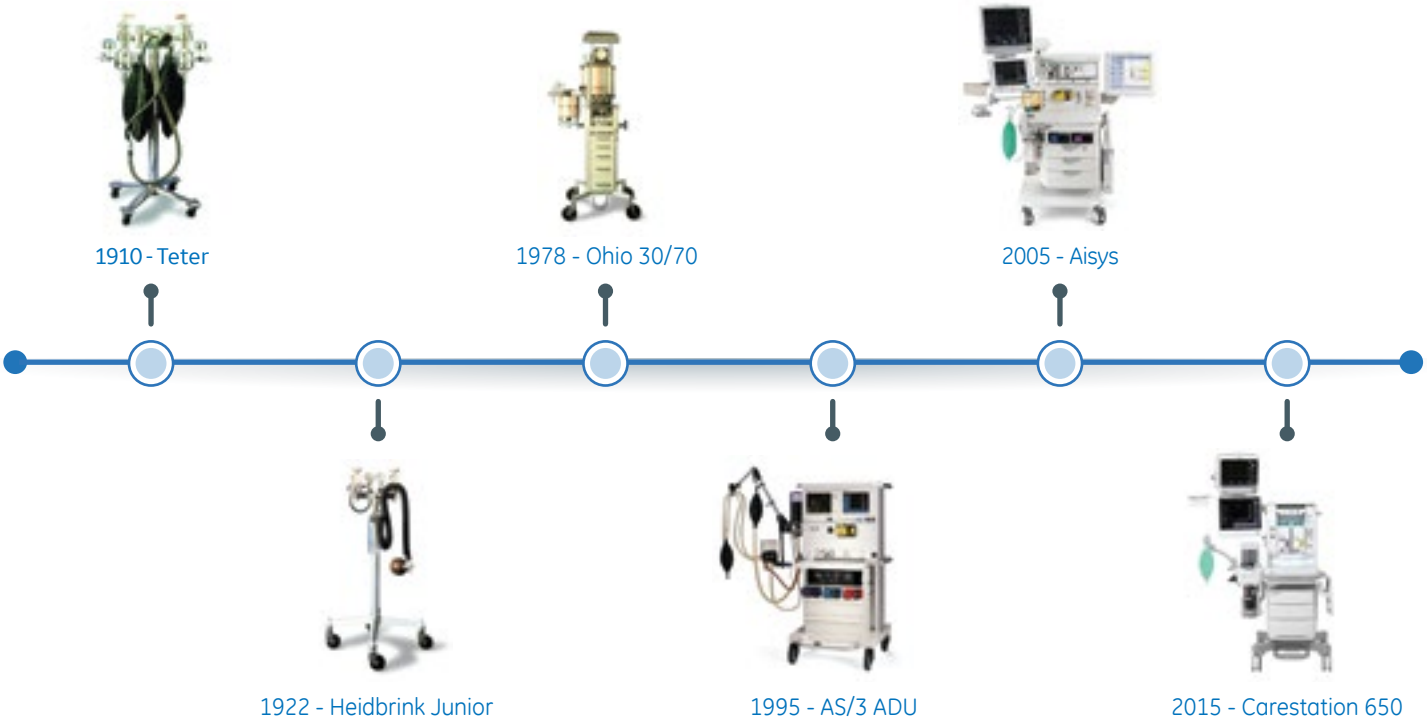
Sistema respiratório integrado e eficiente

Nosso sistema respiratório de baixo volume (2.6L) permite rápida administração da anestesia e otimização do fluxo de trabalho.
A tecnologia de fole ascendente permite identificação imediata de fugas.

Sensores de Fluxo Independentes

Configurável

Sistema Respiratório de baixo volume (2.6 L)



Anestesia GE - um legado de 100 anos de excelência

A cada minuto, em alguma parte do mundo, um clínico utiliza uma anestesia GE Healthcare. Desde 1910, a divisão de Anestesia da GE Healthcare e seus antecessores, trabalhando em conjunto com os clínicos, tem desenvolvido novas idéias e aberto novas fronteiras na anestesia. Hoje, a anestesia GE Healthcare tem mais patentes do que qualquer outra empresa. Continuamos colaborando com médicos e hospitais em todo o mundo na concepção de soluções para melhorar ainda mais a segurança do paciente.

GE imagination at work

© 2018 General Electric Company – todos os direitos reservados.

GE Healthcare se reserva o direito de realizar alterações nas especificações e características aqui mostradas, ou de descontinuar o produto descrito em qualquer momento sem notificação ou obrigação.

Entre em contato com seu representante da GE Healthcare para informações mais atualizadas.

GE e o Monograma GE, Aestiva, Aisys, Aespire e Avance são marcas comerciais da General Electric Company.

GE Healthcare, uma divisão da General Electric Company.

GE Medical Systems, Inc., opera sob o nome comercial de GE Healthcare.

JB0000XX 28