

DESCRIPTION

The Meritans is a sterile, single use device for physiological pressure measurement. A separate reusable interface cable is used with this system to transmit the signal from the transducer to a pressure monitor.

The Meritans may be used with a manifold, pole mount organizer, or attached directly to the patient via a strap.

INDICATIONS FOR USE

The Meritans is a pre-calibrated, single use device for physiological pressure measurement.

PRECAUTIONS:

- 1. The Meritans is a single use item. Contents sterile unless package is opened or damaged. Do not reuse or sterilize.
- 2. Do not autoclave the reusable cable.
- 3. If the transducer is used to measure left arterial pressure, an air eliminator filter must be installed between the solution source and the transducer.
- 4. Components of the pressure monitoring system in contact with the fluid path must be kept sterile.
- 5. This product is to be used in conjunction with a monitor that is compliant to applicable IEC 60601 electrical safety standards. If this product is being used in conjunction with other manufacturers' components, their instructions for use must also be reviewed.

R ONLY CAUTION: Federal (U.S.A.) law restricts this device to sales by or on the order of a physician.

CONTRAINdicATIONS: None known**REUSE PRECAUTION STATEMENT**

For single patient use only. Do not reuse, reprocess or resterilize. Reuse, reprocessing or resterilization may compromise the structural integrity of the device and/or lead to device failure which, in turn, may result in patient injury, illness or death. Reuse, reprocessing or resterilization may also create a risk of contamination of the device and/or cause patient infection or cross-infection, including, but not limited to, the transmission of infectious disease(s) from one patient to another. Contamination of the device may lead to injury, illness or death of the patient.

INSTRUCTIONS FOR USE

The following instructions provide technical direction but do not obviate the necessity of formal training in the use of the device. The techniques and procedures described do not represent all medically acceptable protocols, nor are they intended as a substitute for the clinician's experience and judgment in treating any specific patient.

SET-UP CONNECTIONS

1. Using aseptic technique, open the package containing the sterile transducer.
2. Set-up according to hospital protocol for pressure monitoring procedures. Connect to other monitoring equipment (e.g. manifolds, stopcocks, flush devices, tubing administration sets, etc.)

CAUTION: Make sure that all connections are tight. To prevent stripping, do not overtighten.

3. Ensure that the connectors are dry.

4. Connect the Meritans disposable transducer cable to the reusable monitor cable.

5. Extract all air from the flush solution container.

CAUTION: If air is not extracted from the solution container, air may be forced into the system when the fluid is depleted.

FILL LINES

1. Remove caps (if any) from stopcock on transducer and open the system.

2. Fill all lines with sterile flush solution until free of air bubbles.

NOTE: Merit Medical recommends gravity filling the system rather than pressurizing the flush solution to avoid generating bubbles in the solution.

CAUTION: Verify that no air is trapped in any components of the fluid pathway. Air bubbles can cause serious patient harm and will negatively impact pressure wave forms.

3. Turn stopcock off.

4. Using sterile technique, replace vented caps with non-vented caps.

5. Repeat steps 1-4 for any additional stopcocks or ports.

6. Pressurize the I.V. solution source to 300 mmHg.

ZEROING THE SYSTEM

1. Zeroing should be performed after the system has been filled and mounted.

2. Turn the pressure monitoring system "off" to the patient.

3. Verify that the opening of the stopcock to be used for zeroing is positioned at the patient's mid-axillary level.

4. Being careful not to contaminate the zeroing port, turn the stopcock handle to open the port at the mid-axillary level to air.

5. Zero the transducer according to the monitor manufacturer's instructions.

6. Turn the stopcock handle "off" to the open port.

7. Turn the pressure monitoring system "on" to the patient.

CAUTION: Before injecting, turn the manifold handle to the transducer off in order to isolate the transducer from pressure.

CONNECTING TO THE CATHETER

1. Connect the monitoring kit pressure tubing carefully to the patient's catheter or sheath so that no air is introduced into the system.

DISPOSAL

After use, dispose of the Meritans transducer in accordance with hospital protocol.

MERITRANS SPECIFICATIONS

Excitation Voltage	4-8 Vdc-5kHz
Excitation Impedance	240-350 Ω
Signal Impedance	300 Ω ±30 Ω
Phase Shift	<5°
Sensitivity	5 μV/V/mmHg
Operating Temperature	15°C to 40°C
Storage Temperature	-25°C to 70°C
Shock Acceleration	4500 G
Zero Drift	1 mmHg/4 hours
Thermal Coefficient Offset	±0.3 mmHg/°C
Thermal Coefficient Span	±0.1%/°C
Light Sensitivity	<1 mmHg at 3000 ft Candles

MR Safety Information**MR Conditional**

Non-clinical testing has demonstrated the Meritans device is MR Conditional. A patient with this device can be safely scanned in an MR system under the following conditions:

- Static magnetic field of 3-Tesla or less.
- Maximum spatial gradient magnetic field of 4,000 Gauss/cm(40 T/m)
- The transducer and cable must not contact the patient during operation of the MR system
- The transducer and cable must not be placed inside the bore of the MR system during operation of the scanner
- The transducer is permitted in the MR system room, but must not be operational or connected to a monitoring system during the MRI procedure.

SYMBOL**DESIGNATION**

	Caution: Federal (USA) law restricts this device to sale by or on the order of a physician
	Consult Instructions for Use.
	Single use
	Caution
	Do not resterilize.
	Non-pyrogenic
	Do not use if package is damaged.
	Defibrillation-proof type CF applied part
	MR Conditional
	Sterile Using Ethylene Oxide
	Date of Manufacture
	Use By Date
	Authorized Representative in the European Community
	Catalog Number

French**CAPTEUR DE PRESSION À USAGE UNIQUE - MODE D'EMPLOI****DESCRIPTION**

Le Meritans est un dispositif stérile à usage unique destiné à mesurer la pression physiologique. Un câble d'interface séparé et réutilisable est utilisé avec ce système pour transmettre le signal du capteur à un tensiomètre.

Le Meritans peut être utilisé avec un collecteur, un organisateur monté sur un pied à perfusion ou directement attaché au patient par une sangle.

INDICATIONS

Le Meritans est un dispositif précalibré à usage unique destiné à mesurer la pression physiologique.

ATTENTION :

1. Le Meritans est un produit stérile à usage unique. Contenu stérile tant que l'emballage n'est pas ouvert ou endommagé. Ne pas réutiliser, ni restériliser.
2. Ne pas passer le câble réutilisable à l'autoclave.
3. Si le capteur n'a pas été préalablement stérilisé, il faut désteriliser d'abord un filtre expulseur d'air entre la source de solution et le capteur.
4. Les composants du système de surveillance de la pression doivent être régulièrement stérilisés.
5. Ce produit est destiné à être utilisé conjointement avec un moniteur conforme aux normes de sécurité électrique CEI 60601 applicables. Si ce produit est utilisé conjointement avec des composants d'autres fabricants, leurs modes d'emploi doivent également être consultés.

R ONLY MISÉ EN GARDE : la législation fédérale des Etats-Unis stipule que ce produit ne doit être vendu que par ou sur ordonnance d'un médecin.

CONTRE-INDICATIONS : aucune connue**DÉCLARATION DE MISE EN GARDE RELATIVE À LA RÉUTILISATION**

Destiné à un usage unique. Ne pas réutiliser, ne pas restériliser. La réutilisation, le retraitement ou la résterilisation risquent de compromettre l'intégrité structurelle du dispositif et/ou de provoquer une défaillance qui, à son tour, pourrait provoquer une blessure, une maladie, voire le décès du patient. La réutilisation, le retraitement ou la résterilisation pourraient également générer un risque de contamination du dispositif et/ou provoquer une infection ou une infection croisée de patient, y compris sans s'y limiter, la transmission de maladie(s) infectieuse(s) d'un patient à un autre. La contamination du dispositif pourra provoquer une blessure, une maladie, voire le décès du patient.

MODE D'EMPLOI

Les instructions suivantes fournissent une explication technique, mais ne dispensent pas de la nécessité d'une formation officielle à l'utilisation du dispositif. Les techniques et procédures décrites ne représentent pas tous les protocoles médicallement acceptables et ne sont pas non plus destinées à remplacer l'expérience et le jugement du médecin dans le traitement d'un patient particulier.

MISE EN PLACE

1. En utilisant une technique d'asepsie, ouvrir l'emballage contenant le capteur stérile.
2. Effectuer la mise en place conformément au protocole de l'hôpital en matière de procédures de surveillance de la pression. Effectuer les raccordements à d'autres équipements de surveillance (p. ex. collecteurs, robinets d'arrêt, dispositifs de purge, tubulures de systèmes de perfusion, etc.)

MISE EN GARDE : s'assurer que tous les raccordements sont bien effectués. Pour éviter le dénudage des câbles, ne pas serrer excessivement.

3. Vérifier que tous les connecteurs sont secs.

4. Raccorder le câble du capteur Meritans jetable au câble du moniteur réutilisable.

5. Extraire toute l'air présente dans le système de purge.

ATTENTION : se faire connaître de la présence d'air dans le système de purge.

MISE EN GARDE : si l'air présente dans le système de purge n'est pas extrait, de l'air peut être admis dans le système lorsque le fluide est épaisé.

REMPLISSAGE DES LIGNES

1. Retirer les bouchons (le cas échéant) du robinet sur le transducteur et ouvrir le système.
2. Remplir toutes les lignes avec la solution de purge stérile jusqu'à ce qu'elles ne contiennent plus aucune bulle d'air.

REMARQUE : Merit Medical recommande de remplir le système par gravité plutôt que de pressuriser la solution de purge afin d'éviter de produire des bulles dans la solution.

MISE EN GARDE : vérifier qu'il n'y a pas d'air piégé dans les composants sur le passage de fluide. Les bulles d'air peuvent causer de graves dommages au patient et avoir un impact négatif sur les courbes de pression.

3. Couper le robinet d'arrêt.
4. En utilisant une technique stérile, remplacer les bouchons ventiliés par des bouchons non ventiliés.
5. Répéter les étapes 1 à 4 pour tout robinet d'arrêt ou sortie supplémentaire.
6. Pressuriser la source de solution intraveineuse à 300 mmHg.

MISE À ZÉRO DU SYSTÈME

1. La mise à zéro doit être réalisée une fois le système rempli et monté.
2. Tourner le système de surveillance de la pression sur "Off" vers le patient.
3. Vérifier que l'ouverture du robinet d'arrêt pour la mise à zéro est positionnée au niveau mi-axillaire du patient.

4. En veillant à ne pas contaminer la sortie de mise à zéro, tourner la poignée du robinet d'arrêt pour ouvrir la sortie au niveau mi-axillaire à l'air.

5. Mettre à zéro le capteur conformément aux instructions du fabricant.

6. Tourner la poignée du robinet d'arrêt sur "Off" pour ouvrir la sortie.

7. Tourner le système de surveillance de la pression sur "On" vers le patient.

MISES EN GARDE : avant l'injection, tourner la poignée du collecteur vers le capteur sur "Off" pour isoler celui-ci de la pression.

CONNEXION AU CATHETER

1. Raccorder soigneusement la tubulure de pression du kit de surveillance au cathéter ou à la gaine du patient de manière à ce que l'air ne pénètre pas dans le système.

SMALLTIMENT

Dopo l'uso, smaltire il transduttore Meritans secondo il protocollo ospedaliero.

Italian**TRASDUTTORE DI PRESSIONE MONOUSO - ISTRUZIONI PER L'USO****DESCRIZIONE**

Il Meritans è un dispositivo sterile monouso per la misurazione della pressione fisiologica. Il sistema utilizza un cavo d'interfaccia separato e riutilizzabile per trasmettere il segnale dal trasduttore a un monitor di pressione.

Meritans può essere utilizzato su una rampa, un organizzatore per asta di supporto oppure può essere collegato direttamente al paziente tramite una fascia.

INDICAZIONI PER L'USO

Il Meritans è un dispositivo monouso precalibrato per la misurazione della pressione fisiologica.

PRECAUZIONI:

1. Meritans è un articolo monouso. Il contenuto è sterile a meno che la confezione non sia aperta o danneggiata. Non riutilizzare, né resterilizzare.
2. Non passare le cabine reutilizzabili a l'autoclave.
3. Se il trasduttore viene utilizzato per misurare la pressione arteriosa sinistra, è necessario installare un filtro di eliminazione dell'aria tra la fonte della soluzione e il trasduttore.
4. I componenti del sistema di monitoraggio della pressione a contatto con il percorso del fluido devono essere mantenuti sterili.
5. Questo prodotto deve essere utilizzato insieme a un monitor conforme agli standard di sicurezza elettrica IEC 60601 applicabili. Se il prodotto viene utilizzato insieme a componenti di altri produttori, è necessario consultare anche le relative istruzioni per l'uso.

R ONLY MISÉ EN GARDE : la legislazione federale degli Stati Unit

TRANSDUTOR DE PRESSÃO DESCARTÁVEL – INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

DEScrição

O Meritans é um dispositivo estéril de utilização única concebido para a medição de pressão fisiológica. Este sistema utiliza um cabo de interface reutilizável separado para transmitir o sinal do transdutor ao monitor de pressão.

O Meritans pode ser utilizado com um coletor, um organizador de montagem em poste ou fixado diretamente ao paciente através de uma corrente.

INDICAÇÕES DE UTILIZAÇÃO

O Meritans é um dispositivo pré-calibrado de utilização única concebido para a medição de pressão fisiológica.

PRECAUÇÕES:

- O Meritans é um item de utilização única. O conteúdo é estéril, exceto se a embalagem se encontrar aberta ou danificada. Não reutilize nem volte a esterilizar.
- Não submeta o cabo reutilizável a autoclavagem.
- Se o transdutor for utilizado para medir a pressão arterial esquerda, é necessário instalar um filtro de eliminação de ar entre a fonte da solução e o transdutor.
- Os componentes da sistema de monitorização da pressão em contacto com o trajeto do fluido têm de ser mantidos esteréis.
- Este produto deve ser utilizado em conjunto com um monitor que esteja em conformidade com as normas de segurança elétrica IEC 60601 aplicáveis. Se este produto estiver a ser utilizado em conjunto com componentes de outros fabricantes, as respectivas instruções de utilização também terão de ser revisadas.

RONAL ATENÇÃO: A lei federal dos EUA restrição a venda deste dispositivo a médicos ou mediante prescrição médica.

CONTRAINDICAÇÕES:

Nenhuma conhecida

DECLARAÇÃO DE PRECAUÇÃO DE REUTILIZAÇÃO

Para utilização num único paciente. Não reutiliza, não reprocesse nem volte a esterilizar. A reutilização, reprocessamento ou reesterilização poderá comprometer a integridade estrutural do dispositivo e/ou conduzir à falha do dispositivo que, por sua vez, poderá resultar em lesões, doença ou morte do paciente. A reutilização, reprocessamento ou reesterilização poderá também criar um risco de contaminação do dispositivo e/ou provocar uma infecção do paciente ou infecção cruzada, incluindo, entre outros, a transmissão de doenças infecciosas) de um paciente para outro. A contaminação do dispositivo poderá provocar lesões, doença e a morte do paciente.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

As instruções que se seguem fornecem instruções técnicas, mas não excluem a necessidade de formação formal sobre a utilização do dispositivo. As técnicas e procedimentos descritos não representam todos os protocolos medicamente aceitáveis, nem se destinam a substituir a experiência e avaliação do médico para o tratamento de qualquer paciente específico.

CONFIGURAÇÃO

LIGAÇÕES

- Utilizando uma técnica asséptica abra a embalagem que contém o transdutor estéril.
- Configure de acordo com o protocolo hospitalar para procedimentos de monitorização de pressão. Ligue a outros equipamentos de monitorização (por exemplo, coletor, válvulas reguladoras, dispositivos de irrigação, conjuntos de administração de tubos, etc.)

ATENÇÃO: certifique-se de que todas as ligações estão seguras. Não aperte em demasia, de modo a evitar que sejam removidas.

3. Certifique-se de que os conectores estão secos.

4. Ligue o cabo do transdutor descartável Meritans ao cabo do monitor reutilizável.

5. Retire todo o ar do recipiente da solução de irrigação.

ATENÇÃO: se o ar não for extraído do recipiente da solução, poderá ser pressionado para o interior do sistema quando o fluido para drenado.

LINHAS DE ENCHIMENTO

- Remova a tampa (se existirem) da válvula reguladora no transdutor e abra o sistema.
- Encha todas as linhas com solução estéril de irrigação até que não existam bolhas de ar.

NOTA: Merit Medical recomenda encher o sistema por gravidade em vez de pressurizar a solução de irrigação, de modo a evitar a formação de bolhas na solução.

ATENÇÃO: verifique se não existe ar preso em nenhum componente do percurso de fluido. As bolhas de ar podem causar ferimentos graves no paciente e ter um impacto negativo nas formas de onde a pressão.

3. Desligue a válvula reguladora.

4. Utilizando uma técnica estéril, substitua as tampas ventiladas por tampas não ventiladas.

5. Repita os passos 1 a 4 para quaisquer válvulas reguladoras ou portas adicionais.

6. Pressurize a fonte da solução intravenosa a 300 mmHg.

REPOR O SISTEMA A ZERO

1. A reposição a zero deve ser efectuada após encerrar e instalar o sistema.

2. Desligue o sistema de monitorização de pressão para o paciente.

3. Verifique se a abertura da válvula reguladora a ser utilizada para a reposição a zero está posicionada no nível axilar do paciente.

4. Tendo cuidado para não contaminar a porta de reposição a zero, rode o manipulo da válvula reguladora para abrir a porta no nível axilar médio.

5. Repor o transdutor a zero de acordo com as instruções do fabricante do monitor.

6. Desligue o manipulo da válvula reguladora para a porta aberta.

7. Ligue o sistema de monitorização de pressão para o paciente.

AVISOS: antes de injetar, desligue o manipulo do coletor para o transdutor de forma a isolá-lo do transdutor da pressão.

LIGAR AO CATER:

1. Ligue cuidadosamente os tubos de pressão do kit de monitorização ao cateter ou à baínha do paciente de modo a evitar a entrada de ar no sistema.

ELIMINAÇÃO

Após a utilização, eliminate o transdutor Meritans em conformidade com o protocolo hospitalar.

ESPECIFICAÇÕES DO MERITANS

Tensão de excitação	4-8 V CC-5 kHz
Impedância de excitação	240-350 Ω
Impedância do sinal	300 Ω ±30 Ω
Desfasamento	<5°
Sensibilidade	5 μV/mmHg
Temperatura de funcionamento	15°C a 40°C
Temperatura de armazenamento	-25°C a 70°C
Aceleração por choque	4500 G
Desvio do zero	1 mmHg/4 horas
Desvio do coeficiente térmico	±0,3 mmHg/°C
Intervalo do coeficiente térmico	±0,1%/°C
Sensibilidade à luz	<1 mmHg a 3000 velas

Informações de segurança relativas a IRM

Condicional para RM

Ensaios não clínicos demonstraram que o dispositivo Meritans é condicional para RM. Um paciente com este dispositivo pode ser submetido a um sistema de RM de forma segura nas seguintes condições:

- Campo magnético estático igual ou inferior a 3Tesla
- Campo magnético de gradiente espacial máximo de 4000 Gauss/cm (40 T/m)

O transdutor e o coletor e cabos podem entrar em contacto com o paciente durante o funcionamento do sistema de RM.

O transdutor e o cabo não podem ser colocados no interior do sistema de RM durante o funcionamento do mesmo.

E é permitida a presença do transdutor na sala do sistema de RM durante, este não poderá estar em funcionamento nem ligado a um sistema de monitorização durante o procedimento de IRM.

MR ONLY: Atenção: A lei federal (EUA) proíbe a venda deste dispositivo por ou segundo a prescrição de um clínico

Consulte as instruções de utilização.

ONLY: Utilização única

ATENÇÃO: Atenção

NÃO REESTERILIZAR: Não reesterilizar

APIRÓGENICO: Apironógenico

NÃO UTILIZE SE A EMBALAGEM ESTIVER DANIFICADA: Não utilize se a embalagem estiver danificada

PEÇA APlicada do tipo CF à prova de desbridamenta: Peça aplicada do tipo CF à prova de desbridamenta

CONDICIONAL PARA RM: Condicional para RM

ESTERILIZADO COM ÓXIDO DE ETILENO: Esterilizado com óxido de etileno

DATA DE FABRICO: Data de fabrico

PRazo de validade: Prazo de validade

REPRESENTANTE AUTORIZADO NA COMUNIDADE EUROPEIA: Representante autorizado na Comunidade Europeia

REF: Número de catálogo

Dutch

WEGWERPBARE DRUKTRANSUDER - GEBRUIKSAANWIJZING

BESCHRIJVING

De Meritans is een steriel apparaat voor eenmalig gebruik voor fysiologische drukmeting. In dit systeem wordt een afzonderlijke, herbruikbare interfacekabel gebruikt om het signaal van de transducer te geven aan een drukmonitor.

De Meritans kan worden gebruikt met een verdeelstuk, een montagestandaardhouder of rechtstrekstuk aan de patiënt worden bevestigd met een band.

INDICATIES VOOR GEBRUIK

De Meritans is een vooroorde gekalibreerd apparaat voor eenmalig gebruik voor fysiologische drukmeting.

VOORZORGSMAASTREGELLEN:

- De Meritans is een vooroorde voor eenmalig gebruik. De inhoud is steriel tenzij de verpakking is geopend of beschadigd. Niet hergebruiken of opnieuw steriliseren.
- De herbruikbare kabel mag niet worden geactiveerd.
- Er dient een luchtwijder/filter te worden geïnstalleerd tussen de oplossingsbron en de transducer wanneer de transducer wordt gebruikt om de linkerarmdruk te meten.
- Onderdelen van het drukbewakingsysteem die in contact komen met de vloeistof kunnen moeten worden gesloten.
- Dit product dient te worden gebruikt in combinatie met een monitor die voldoet aan de norm IEC 60601 voor elektrische veiligheid. Als het product wordt gebruikt in combinatie met onderdelen van andere fabrikanten, moeten de gebruiksinstructies daarvan worden doorgegaan.

RONAL ATENÇÃO: O federal law of the USA restricts the sale of this device to medical professionals or by prescription.

CONTRAINDICAÇÕES: Geen contra-indicaties bekend

VOORZORGSKLARING HERGEBRUIK

Uitsluitend voor gebruik bij één patiënt. Niet hergebruiken, herverwerken of opnieuw steriliseren. Hergebruik, herverwerking of opnieuw sterilisering kan de structurele integriteit van het instrument in gevaar brengen en/of ontregeling van het instrument leiden, wat op haar beurt kan resulteren in letsel, ziekte of dood van de patiënt. Hergebruik, herverwerking of opnieuw sterilisering kan ook het risico inhouden dat het instrument verontreinigd raakt en/of dat patientbescherming of kruisbescherming ontstaat, inclusief maar niet beperkt tot overdracht van patogenen of onverwachte granaats.

RONAL FÖRSIKTIGHET: Enligt federal lag (USA) förfogning må denne enhet endast säljas till läkare, apotekare eller läkarskrift.

KONTRAINDIKATIONER

Inga kontraindikationer finns.

ERKLÄRING VEDR. GENBRUG

Kun brug på en enkelt patient. Det er ikke tilladt at genanvende, genomhænge eller gensterilisere.

Autoklavering og sterilisering er ikke tilladt.

Om givaren används för att mäta trycket i vänster förmak måste ett luftfilter placeras mellan lösningskällan och givaren.

Tryckövervakningsystemet komponerar i kontakt med vätskebanan.

Det här produkten ska användas tillsammans med en skärm som uppfyller tillämpliga standarder för elektrisk säkerhet enligt IEC 60601. Om den här produkten används tillsammans med komponenter från andra tillverkare, ska de tillverkarens användningsanvisningar följas.

RONAL FÖRSIKTIGHET: Enligt federal lag (USA) förfogning må denne enhet endast säljas till läkare, apotekare eller läkarskrift.

KONTRAINDIKATIONER

Inga kontraindikationer finns.

ERKLÄRING VEDR. GENBRUG

Kun brug på en enkelt patient. Det er ikke tilladt at genanvende, genomhænge eller gensterilisere.

Autoklavering og sterilisering er ikke tilladt.

Forsikringsfilter skal placeres mellem lösningskällen og givaren.

Tryckövervakningsystemet komponerar i kontakt med vätskebanan.

Den här produkten ska användas tillsammans med en skärm som uppfyller tillämpliga standarder för elektrisk säkerhet enligt IEC 60601.

RONAL FÖRSIKTIGHET: Enligt federal lag (USA) förfogning må denne enhet endast säljas till läkare, apotekare eller läkarskrift.

KONTRAINDIKATIONER

Inga kontraindikationer finns.

ERKLÄRING VEDR. GENBRUG

Kun brug på en enkelt patient. Det er ikke tilladt at genanvende, genomhænge eller gensterilisere.

Autoklavering og sterilisering er ikke tilladt.

Forsikringsfilter skal placeres mellem lösningskällen og givaren.

Tryckövervakningsystemet komponerar i kontakt med vätskebanan.

Den här produkten ska användas tillsammans med en skärm som uppfyller tillämpliga standarder för elektrisk säkerhet enligt IEC 60601.

RONAL FÖRSIKTIGHET: Enligt federal lag (USA) förfogning må denne enhet endast säljas till läkare, apotekare eller läkarskrift.

KONTRAINDIKATIONER

Inga kontraindikationer finns.

ERKLÄRING VEDR. GENBRUG

Kun brug på en enkelt patient. Det er ikke tilladt at genanvende, genomhænge eller gensterilisere.