

Oxygen Tubing

EN Oxygen Tubing

DEVICE DESCRIPTION: The device is non-sterile, disposable and for single-patient use. Oxygen tubing is a conduit to deliver oxygen from the source gas to the patient.

INTENDED PURPOSE: Oxygen tubing is a conduit to deliver oxygen from the gas source to the patient.

INDICATIONS FOR USE: For patients prescribed supplemental oxygen, used to extend the length of the oxygen tubing on the patient interface.

ENVIRONMENT: Hospitals, sub-acute, medical clinics, pre-hospital, home, surgical centers, skilled nursing facilities.

PATIENT TARGET GROUP: Infant, pediatric, adult. Spontaneously breathing individuals with a variety of breathing conditions requiring supplemental oxygen.

EXPECTED CLINICAL BENEFITS:

The tubing delivers up to 15 LPM of supplemental oxygen from the gas source to the patient's interface, to treat or prevent hypoxemia in acute and chronic respiratory conditions. It is monitored by improvement in SpO₂ values, PaO₂ values, vital signs, and/or work of breathing.

The 3-channel tubing helps to reduce kinking and allows for greater than 75% of initial flow to be delivered, should the tubing become kinked.

Oxygen tubing lengthens the nasal cannula or oxygen mask supply tubing up to 50 feet, increasing patient's mobility and improve health-related quality of life.

The green oxygen tubing is 3 times more visible than clear tubing. This makes it easier to see on the floor and may reduce tripping hazard.

Supplemental oxygen helps reduce COPD complications by stabilizing pulmonary hypertension, reducing secondary polycythemia, or decreasing arrhythmias.

Supplemental oxygen can decrease anxiety, improve sleep, improve mental alertness, and/or improve health-related quality of life in people with chronic respiratory disease.

Using oxygen during exercise can improve endurance, heighten performance, and/or decrease the sensation of breathlessness. This helps patients complete physical activities, improve ability to walk and/or perform other physical activities for an extended period.

CONTRAINDICATIONS: None Known.

WARNINGS:

If oxygen is in use, do not use near flame or heat source.

Position tubing to prevent patient from becoming tangled in tubing or strangulation.

Patient may become hypoxic if oxygen flow is interrupted.

Keep excess tubing loosely coiled and out of the way to prevent kinking and tripping hazard.

To reduce the risk of misconnections and patient injury, always trace tubing gas and lines back to their point of origin to verify that correct connections are made.

High levels of oxygen may cause oxygen-induced hypoventilation, oxygen-induced hypercapnia, or oxygen toxicity. In premature infants, it may also cause retrosternal fibroplasia.

CAUTIONS: Consult physician if the patient develops an infection, skin irritation or material sensitization.

Flow rates above 15 LPM may cause increased resistance or back pressure in the tubing.

To prevent interruption of therapy or injury, do not let children play with the oxygen tubing.

To prevent excessive moisture accumulation in the tubing, do not use with heated humidification.

To prevent equipment damage and/or interruption of therapy, do not let pets play with the oxygen tubing.

Do not place tubing under rugs or other objects as it may obstruct flow.

To prevent becoming tangled in tubing, position the tubing in front of you before turning to sit or stand.

RESIDUAL RISKS: Refer to Warnings and Cautions.

NECESSARY USER QUALIFICATIONS: This device is restricted to sale by or on the order of a physician. There are no additional requirements for special facilities, special training, or particular qualifications for the use of this device.

INSTRUCTIONS: Follow instructions to avoid risk of infection and contamination. Check for leaks at connections and for proper placement prior to use. This product is disposable and is not intended to be cleaned, reused, or for prolonged use (≥ 3 months). Discard and replace if the tubing becomes soiled, discolored, or stiff, or at 3 months. Use water trap if excess condensation is present.

INSTRUCTIONS FOR USE IN COMBINATION WITH ACCESSORIES / OR OTHER DEVICES: Oxygen Tubing is for use within an oxygen delivery system. One end of the Oxygen Tubing connects to the patient interface device (nasal cannula, oxygen mask, nebulizer, or other breathing product) and the other end of the Oxygen Tubing connects to the gas source. Additional devices or accessories may be used within the oxygen delivery system.

1. Connect to respiratory device.

2. Connect to oxygen source.

3. Check for proper placement prior to turning on oxygen flow.

4. Check for leaks at connections.

SAFE DISPOSAL: Dispose of device in accordance with local, state or national regulations.

INCIDENT REPORTING: Contact your country's Competent Authority and Manufacturer to report any serious incident.

PERFORMANCE CHARACTERISTICS:

• Connects to or fits all 5mm to 7mm connectors and accessories.

• Flow rate: 0-15 LPM.

The 3-channel tubing helps reduce kinking and allows for greater than 75% of initial flow to be delivered should the tubing become kinked.

FR Tubulure d'oxygène

DESCRIPTION DU DISPOSITIF: Le dispositif est non stérile, jetable et à usage unique. La tubulure d'oxygène est un conduit permettant de délivrer l'oxygène de la source de gaz au patient.

USAGE PRÉVU : La tubulure d'oxygène est un conduit permettant de délivrer l'oxygène depuis la source de gaz au patient.

MODE D'EMPLOI : Pour les patients auxquels de l'oxygène supplémentaire a été prescrit, il est utilisé pour rallonger la tubulure d'oxygène sur l'interface du patient.

ENVIRONNEMENT : Hôpitaux, services de soins subaigus, cliniques médicales, services pré-hospitaliers, domicile, centres de chirurgie, établissements de soins infirmiers.

GROUPE CIBLE DE PATIENTS : Nourrisson, enfant, adulte. Personnes respirant spontanément et présentant diverses conditions respiratoires nécessitant de l'oxygène supplémentaire.

BÉNÉFICES CLINIQUES ESCOMPTE :

- La tubulure administre jusqu'à 15 l/min d'oxygène supplémentaire de la source de gaz vers l'interface du patient, afin de traiter ou d'éviter une hypoxémie dans des conditions respiratoires aiguës et chroniques. La surveillance consiste à vérifier l'amélioration des valeurs SpO₂ et PaO₂, des signes vitaux et/ou des efforts nécessaires pour respirer.
- La tubulure à 3 voies permet de réduire les vrillages et d'administrer un débit initial supérieur à 75 % si jamais la tubulure venait à être vrillée.
- La tubulure d'oxygène allonge jusqu'à 50 pieds la tubulure d'alimentation de la canule nasale ou du masque à oxygène, augmentant ainsi la mobilité du patient et améliorant la qualité de vie liée à la santé.
- La tubulure d'oxygène verte est 3 fois plus visible qu'une tubulure transparente. Elle est donc plus facile à voir sur le sol et cela peut réduire le risque de trébuchement.
- L'oxygène supplémentaire contribue à réduire les complications liées à une BPCO, grâce à la stabilisation de l'hypertension pulmonaire, la réduction de la polyglobulie secondaire ou à la diminution des arythmies.
- L'oxygène supplémentaire peut réduire l'anxiété, améliorer la qualité de sommeil, accroître la sécheresse mentale et/ou augmenter la qualité de vie liée à la santé chez les personnes atteintes d'une maladie respiratoire chronique.
- L'utilisation d'oxygène pendant l'exercice peut améliorer l'endurance, accroître les performances et/ou réduire la sensation d'essoufflement. Les patients peuvent donc réaliser des activités physiques, améliorer leur capacité à marcher et/ou à effectuer d'autres activités physiques sur une plus longue période.

CONTRE-INDICATIONS : Aucune connue.

AVERTISSEMENTS :

- En présence d'oxygène, n'utilisez pas à proximité d'une flamme ou d'une source de chaleur.
- Positionnez la tubulure de manière à éviter tout risqué d'étanglement.
- Le patient peut souffrir d'hypoxie si le débit d'oxygène est interrompu.
- Conservez la tubulure en excès enrollée sans serrer et hors du passage pour éviter les vrillages et les chutes.
- Pour réduire le risque de mauvaises connexions et de blessures aux patients, retracer toujours les tubes et les lignes vers leur point d'origine pour vérifier que les connexions sont faites correctement.
- Des niveaux élevés d'oxygène peut entraîner une hypoventilation induite par l'oxygène, une hypercapnie induite par l'oxygène, ou une intoxication à l'oxygène. Chez les nourrissons prématurés, ils peuvent également occasionner une fibroplasie rétrolenticulaire.

MISES EN GARDE :

- Des débits supérieurs à 15 l/minute peuvent entraîner une hausse de la résistance ou de la contrepression dans la tubulure.
- Pour éviter des blessures ou l'interruption du traitement, ne laissez pas les enfants jouer avec la tubulure d'oxygène.
- Pour éviter l'accumulation excessive d'humidité dans la tubulure, ne l'utilisez pas avec un système d'humidification chauffant.
- Pour éviter d'endommager l'équipement et/ou d'interrompre le traitement, ne laissez pas les animaux domestiques jouer avec la tubulure d'oxygène.
- Ne placez pas la tubulure sous des tapis ou d'autres objets, car ils risquent de restreindre le débit.

RISQUES RÉSIDUELS : Reportez-vous aux avertissements et mises en garde.

QUALIFICATIONS REQUISES DE L'UTILISATEUR : La vente ou la commande de ce dispositif ne peut être réalisée que par un médecin. Il n'existe aucune exigence supplémentaire relative aux établissements spéciaux, à la nécessité d'une formation spécifique ou à des qualifications particulières nécessaires pour pouvoir utiliser ce dispositif.

CONSIGNES : Suivez les instructions pour éviter le risque de infection et de contamination. Vérifiez l'absence de fuite au niveau des connexions et le positionnement correct avant toute utilisation. Ce produit est jetable et n'est pas destiné à être nettoyé, réutilisé ou utilisé de manière prolongée (≥ 3 mois). Si la tubulure est sale, décolorée ou râide, ou après 3 mois d'utilisation, jetez-la et remplacez-la. Jetez le dispositif et remplacez-le si le patient a contracté une infection respiratoire. Utilisez un réservoir d'eau en cas de condensation excessive.

MODE D'EMPLOI POUR UNE UTILISATION AVEC DES ACCESOIRS ET/OU D'AUTRES DISPOSITIFS : La tubulure d'oxygène est destinée à être utilisée dans un système d'administration d'oxygène. L'une des extrémités de la tubulure d'oxygène se raccorde au dispositif de l'interface du patient (canule nasale, masque à oxygène, nébuliseur ou autre dispositif respiratoire). L'autre extrémité de la tubulure d'oxygène se raccorde à la source de gaz. Il est possible d'utiliser des accessoires ou des dispositifs supplémentaires dans le système d'administration d'oxygène.

1. Raccordez au dispositif respiratoire.

2. Raccordez à la source d'oxygène.

3. Vérifiez le bon positionnement avant d'activer le débit d'oxygène.

4. Vérifiez l'absence de fuites au niveau des raccordements.

ÉLIMINATION SÛRE : Éliminez le dispositif conformément aux réglementations locales, nationales ou de l'État.

SIGNALAGE D'INCIDENT : Contactez l'autorité compétente de votre pays et le fabricant pour signaler tout incident grave.

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCES :

- Se raccorde ou s'adapte à tous les accessoires et connecteurs de 5 mm à 7 mm.
- Débit : 0 à 15 l/min.
- La tubulure à 3 voies permet de réduire les vrillages et d'administrer un débit initial supérieur à 75 % si jamais la tubulure venait à être vrillée.

ES Tubo de oxígeno

DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO: El dispositivo es no estéril, desecharable y de uso para un solo paciente. El tubo de oxígeno es un conducto para suministrar oxígeno desde la fuente de gas hasta el paciente.

USO PREVISTO: El tubo de oxígeno es un conducto para suministrar oxígeno desde la fuente de gas al paciente.

INDICACIONES DE USO: Para los pacientes a los que se les haya recetado oxigenoterapia, viene utilizado para ampliar la longitud del tubo de oxígeno en la interfaz del paciente.

ENTORNO: Hospitales, centros para subagudos, clínicas médicas, centros prehospitalarios, domicilios, centros quirúrgicos, instalaciones de enfermería especializadas.

GRUPO OBJETIVO DE PACIENTES: Lactantes, pediátricos, adultos. Pacientes con respiración espontánea con distintas afecciones respiratorias que requieren oxigenoterapia.

BENEFICIOS CLÍNICOS ESPERADOS:

- La tubulure administra hasta 15 l/min de oxígeno desde la fuente de gas hasta la interfaz del paciente para tratar o prevenir la hipoxemia en afecciones respiratorias agudas y crónicas. Se controla mediante la mejora de los valores de SpO₂, de PaO₂, segni vitali e/o trabajo respiratorio.
- La tubulure a 3 voies permite de reducir los vrillages y permite administrar un débit inicial superior a 75 % si jamás la tubulure venia a ser vrillada.
- La tubulure de oxígeno alarga hasta 50 pies la tubulure de alimentación de la cánula nasal o del máscara por oxígeno, aumentando así la movilidad del paciente y mejorando la calidad de vida en relación con la salud.
- La tubulure de oxígeno verde es 3 veces más visible que una tubulure transparente. Es más fácil de ver sobre el suelo y puede reducir el riesgo de tropezarse.
- L'oxygène supplémentaire contribue à réduire les complications liées à une BPCO, grâce à la stabilisation de l'hypertension pulmonaire, la réduction de la polyglobulie secondaire ou à la diminution des arythmies.
- L'oxygène supplémentaire peut réduire l'anxiété, améliorer la qualité de sommeil, accroître la sécheresse mentale et/ou augmenter la qualité de vie liée à la santé chez les personnes atteintes d'une maladie respiratoire chronique.
- L'utilisation d'oxygène pendant l'exercice peut améliorer l'endurance, accroître les performances et/ou réduire la sensation d'essoufflement. Les patients peuvent donc réaliser des activités physiques, améliorer leur capacité à marcher et/ou à effectuer d'autres activités physiques sur une plus longue période.

CONTROINDICACIONES: No se conoce ninguna.

ADVERTENCIAS:

- Si se está usando oxígeno, no utilizar cerca de llamas o de una fuente de calor.
- Posicione el tubo para evitar estrangulamientos.
- El paciente puede llegar a padecer hipoxia si el flujo de oxígeno se interrumpe.
- Mantenga el tubo sobrante enroscado, sin apretar y apartado para evitar riesgos de dobleces y tropiezos.
- Para reducir el riesgo de desconexiones y lesiones al paciente, es necesario comprobar siempre las cánulas y vías hasta su punto de origen para verificar que se han conectado correctamente.
- Los niveles elevados de oxígeno pueden causar ipoventilación inducida por oxígeno, ipercapnia inducida por oxígeno o toxicidad del oxígeno. En los recién nacidos prematuros, también puede causar fibroplasia retrolental.

PRECAUCIONES:

- Los flujos superiores a 15 l/min pueden causar un aumento de la resistencia o della contropresión en el tubo.
- Para evitar la interrupción de la terapia o lesiones, no dejar que los niños jueguen con el tubo de oxígeno.
- Para evitar la acumulación excesiva de humedad en el tubo, no lo utilice con humidificación térmica.
- Para evitar daños en el equipo o la interrupción del tratamiento, no dejar que las mascotas jueguen con el tubo de oxígeno.
- No coloque el tubo debajo de alfombras u otros objetos, ya que puede obstruir el flujo.
- Para evitar que el tubo se enrede, colóquelo delante de usted antes de sentarse o levantarse.

RIESGOS RESIDUALES: Consulte las advertencias y precauciones de uso.

FORMACIÓN REQUERIDA PARA EL USUARIO: La venta de este dispositivo es monouso y no es destinado a la pulsera, al riñón o al uso para períodos prolongados (≥ 3 meses). Smalrite y sostituirse si se observa algún signo de deterioro o se supera i 3 meses. Smalrite y sostituir el dispositivo si el paciente ha tenido una infección respiratoria. En presencia de un exceso de condensación utilizar una trampa de agua.

INSTRUCCIONES: Respete las consignas para evitar todo riesgo de infección y contaminación. Compruebe que no haya fugas en las conexiones y que la colocación sea correcta antes del uso. Este producto es desecharable y no está diseñado para su limpieza, reutilización o para un uso prolongado (≥ 3 meses). Deseche y sustituya el tubo si se ensucia, se decolora, se pone rígido o lleva 3 meses utilizándolo. Deseche y sustituya el dispositivo si el paciente ha tenido una infección respiratoria. Utilizar humidificación si hubiera sequedad o irritación nasal.

ISTRUZIONI PER L'USO IN COMBINAZIONE CON ACCESSORI O ALTRI DISPOSITIVI: I tubi per ossigeno sono destinati all'uso in un sistema di somministrazione di ossigeno. Un'estremità del tubo per ossigeno si collega al dispositivo di interfaccia del paziente (cannula nasale, maschera di oxigeno, nebulizzatore, o altro prodotto respiratorio) e l'altra estremità del tubo per ossigeno si collega alla sorgente di gas. All'interno del sistema di somministrazione dell'ossigeno possono essere utilizzati altri dispositivi o accessori.

1. Collegare el dispositivo de respiración.

2. Colocar la sonda de erogación del oxígeno.

3. Verificar el correcto posicionamiento prima di attivare il flusso di ossigeno.

4. Controllare l'eventuale presenza di perdite in corrispondenza dei raccordi.

S

PT Tubagem de oxigénio

Descrição do dispositivo: O dispositivo é descartável, não esterilizado e para uso individual. A tubulação de oxigénio é um canal para desviar o oxigénio da fonte de gás para o paciente.

Finalidade: A tubagem de oxigénio é um condutor é uma via de acesso para administrar oxigénio ao paciente a partir da fonte de gás.

Indicações de utilização: Para pacientes a quem foi receitado oxigénio suplementar, utilizado para aumentar o comprimento da tubagem de oxigénio na interface do paciente.

Meio Ambiente: Hospitais, subagudos, clínicas médicas, pré-hospitalares, domiciliar, centros cirúrgicos, instalações de enfermagem especializadas.

Grupo Alvo do Paciente: Infantil, pediatris, adulto. Pessoas com respiração espontânea com vários problemas respiratórios que necessitam de oxigénio suplementar.

Benefícios Clínicos Esperados:

- A tubagem administra até 15 l/min de oxigénio suplementar da fonte de gás para a interface do paciente, para tratar ou prevenir a hipoxemia em problemas respiratórios agudos e crónicos. É monitorizado pela melhoria nos valores SpO₂, valores PaO₂, sinais vitais e/ou no trabalho de respiração.
- A tubagem de três canais ajuda a reduzir as dobras e permite que seja administrado um fluxo inicial superior a 75%, caso ocorram dobras na tubagem.
- A tubagem de oxigénio alonga a cânula nasal ou a tubagem de fornecimento da máscara de oxigénio até 15 metros, aumentando a mobilidade do paciente e melhorando a qualidade de vida em termos de saúde.
- A tubagem de oxigénio verde é três vezes mais visível que a tubagem transparente. Torna-se mais fácil ver a tubagem no chão e pode reduzir o perigo de tropeçar.
- O oxigénio suplementar ajuda a reduzir as complicações da DPOC ao estabilizar a hipertensão pulmonar, reduzir a policitemia ou diminuir as arritmias.
- O oxigénio suplementar pode diminuir a ansiedade, melhorar o sono, melhora o estado de alerta mental, e/ou a qualidade de vida em termos de saúde em pessoas com doença respiratória crónica.
- Utilizar oxigénio durante a prática de exercício pode melhorar a resistência, aumentar o desempenho e/ou diminuir a sensação de falta de ar. Isto ajuda os pacientes a terminar as atividades físicas, a melhorar a capacidade de caminhar e/ou realizar outras atividades físicas durante um período alargado.

Contra-indicações: Nenhum conhecido.

- Avisos:**
- Se estiver em uso oxigénio, não use perto de chamas ou fontes de calor. Posicione a tubulação para evitar estrangulamento.
 - O paciente pode se tornar hipóxico se o fluxo de oxigénio for interrompido.
 - Mantenha o excesso de tubulação frouxamente enrolada e afastada para evitar riscos de torção e tropeço.
 - Para reduzir o risco de ligações incorrectas e lesões no paciente, verifique sempre a tubagem e as linhas até ao respetivo ponto de origem para confirmar se as ligações estão corretas.
 - Níveis elevados de oxigénio podem causar hipovenilação induzida por oxigénio, hipercapnia induzida por oxigénio ou toxicidade por oxigénio. Em bebés prematuros, também pode causar fibroplasia retroental.

- Cuidados:**
- As Taxas de fluxo superiores a 15 l/min podem causar um aumento na resistência ou na pressão de retorno na tubagem.
 - Para evitar ferimentos ou a interrupção da terapia, não permita que as crianças brinquem com a tubagem do oxigénio.
 - Para evitar o excesso de acumulação de humidade na tubagem, não utilize com humidificação aquedâda.
 - Para evitar danos no equipamento ou a interrupção da terapia, não permita que os animais de estimação brinquem com a tubagem do oxigénio.
 - Não coloque a tubagem por baixo de tapetes ou outros objetos, uma vez que pode obstruir o fluxo.
 - Para evitar que se enrole na tubagem, posicione a tubagem à sua frente antes de se virar para se sentar ou levantar.

Riscos Residuais: Consulte avisos e precauções.

Qualificações do Utilizador Necessárias: A venda deste dispositivo está restringida a médicos ou mediante a prescrição de um médico. Não existem requisitos adicionais para instalações especiais, formação especial ou qualificações em particular para a utilização deste dispositivo.

Instruções: Siga as instruções para evitar o risco de infecção e contaminação. Verifique se há vazamentos nas conexões e se o local é adequado antes do uso. Este produto é descartável e não se destina a limpeza, reutilização ou utilização prolongada (≥ 3 meses). Elimine e substitua a tubagem se esta apresentar sujidade, descoloração, rigidez ou quando atingir os três meses. Elimine e substitua o dispositivo se o paciente teve uma infecção respiratória. Use coletor de águas se houver excesso de condensação.

Instruções de Utilização Juntamente com Acessórios ou Outros Dispositivos: A Tubagem de oxigénio destina-se à utilização num sistema de administração de oxigénio. Uma extensão da tubagem de oxigénio liga-se ao dispositivo da interface do paciente (cânula nasal, máscara de oxigénio, nebulizador ou outro produto para respiração), e a outra extensão da Tubagem de oxigénio liga-se à fonte de gás. Podem ser utilizados dispositivos ou acessórios adicionais no sistema de administração de oxigénio.

1. Ligue ao dispositivo respiratório.

2. Ligue à fonte de oxigénio.

3. Verifique se a colocação está correta antes de ligar o fluxo de oxigénio.

4. Verifique se existem fugas nas ligações.

ELIMINAÇÃO SEGURA: Descarte o dispositivo de acordo com os regulamentos locais, estaduais ou nacionais.

RELATÓRIO DE INCIDENTES: Entre em contacto com o fabricante e a autoridade competente do seu país para comunicar qualquer incidente grave.

CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO:

- Liga ou encaixa todos os conectores e os acessórios de 5 mm a 7 mm.
- Taxa de fluxo: 0-15 l/min.
- A tubagem de três canais ajuda a reduzir as dobras e permite que seja administrado um fluxo inicial superior a 75%, caso ocorram dobras na tubagem.

LEISTUNGSMERKMALE:

- Schließt an oder passt zu allen Anschlüssen und Zubehör mit 5 - 7 mm.
- Durchflusgeschwindigkeit: 0 - 15 l/min.
- Der 3-Kanalschlach unterstützt die Minderung von Knickbildungen und ermöglicht eine Abgabe von mehr als 75% des ursprünglich abzugebenden Durchflusses, sollte der Schlauch abknicken.

DE Sauerstoffschlauch

Produktbeschreibung: Die nicht-sterile Vorrichtung dient der einmaligen Verwendung und ist zum Einsatz eines Patienten mit anschließender Entsorgung vorgesehen. Der Sauerstoffschlauch bringt Sauerstoff von der Gasquelle bis zum Patienten.

Verwendungszweck: Der Sauerstoffschlauch bringt Sauerstoff von der Sauerstoffquelle bis zum Patienten.

Gebrauchshinweise: Für Patienten mit einem Rezept für zusätzlichen Sauerstoff, zur Verlängerung des Sauerstoffschlauchs an der Patientenschlittstelle.

Umgebung: Krankenhäuser, subakut, medizinische Kliniken, prästationär, häusliche Umgebung, chirurgische Zentren, qualifizierte Pflegeeinrichtungen.

Patientenzielgruppe: Säuglinge, pädiatrisch, Erwachsene. Spontan atmende Personen mit einer großen Bandbreite von Atemerkrankungen, die zusätzlichen Sauerstoff benötigen.

Erwarteter klinischer Nutzen:

- Der Schlauch liefert zur Behandlung von oder Vorbeugung gegen Hypoxämie bei akuten oder chronischen Atemerkrankungen bis zu 15 l/min zusätzlichen Sauerstoff von der Gasquelle an die Patientenschlittstelle. Dies wird anhand der Verbesserung der SpO₂-Werte, PaO₂-Werte, Vitalzeichen und/oder der Atemarbeit überwacht.
- Der 3-Kanalschlach unterstützt die Minderung von Knickbildungen und ermöglicht eine Abgabe von mehr als 75% des ursprünglich abzugebenden Durchflusses, sollte der Schlauch abknicken.
- Der Sauerstoffschlauch verlängert den Zuführschlauch der Nasenbrille oder Sauerstoffmaske auf bis zu 50 Fuß, was die Mobilität des Patienten erhöht und die gesundheitsbezogene Lebensqualität verbessert.
- Der grüne Sauerstoffschlauch ist 3-mal besser sichtbar als ein durchsichtiger Schlauch. Damit ist er auf dem Boden besser zu sehen und kann die Stolpergefahr reduzieren.
- Zusätzlicher Sauerstoff hilft durch Stabilisierung des Lungenhochdrucks, Reduzierung von sekundärer Polyzystämie oder Reduzierung von Rhythmusstörungen bei der Linderung von COPD-Komplikationen.
- Zusätzlicher Sauerstoff kann Ängste mindern und Schlaf, mentale Wachsamkeit und/oder die gesundheitsbezogene Lebensqualität bei Personen mit chronischen Atemwegserkrankungen verbessern.
- Die Verwendung von Sauerstoff während sportlicher Betätigung kann die Ausdauer verbessern, die Leistung steigern und/oder das Gefühl der Atemnot vermindern. Dies hilft Patienten dabei, körperliche Tätigkeiten zu erledigen, verbessert ihre Fähigkeit, zu gehen und/oder andere körperliche Tätigkeiten über einen längeren Zeitraum hinweg auszuüben.

Kontraindikationen: Keine bekannt.

Warnhinweise:

- Beim Einsatz von Sauerstoff nicht in der Nähe von Flammen oder Wärmequellen verwenden.
- Positionieren Sie die Schläuche so, dass keine Strangulierungsgefahr besteht.
- Wenn der Sauerstofffluss unterbrochen wird, kann der Patient hypoxisch werden.
- Lagern Sie nicht benötigte Schläuche locker aufgerollt und separat, um ein Abknicken bzw. ein Stolperrisiko zu vermeiden.
- Um das Risiko von unkorrekten Verbindungen und Schäden für den Patienten zu vermeiden, ist der Verlauf von Schläuchen und Versorgungsseilen an Ihren Ausgangspunkt zurückzuverfolgen um sicherzustellen, dass die korrekte Verbindung hergestellt wurde.
- Ein hoher Sauerstoffgehalt kann Sauerstoff-induzierte Atemdepression, Sauerstoff-induzierte Hyperkapnie oder Sauerstofftoxische verursachen. Bei Frühchen kann er auch retrotentale Fibroplasie verursachen.

Vorsichtsmaßnahmen:

- Durchflusgeschwindigkeiten von mehr als 15 l/min können erhöhten Widerstand oder Gegendruck in den Schläuchen verursachen.
- Lassen Sie Kinder nicht mit den Sauerstoffschläuchen spielen, um Unterbrechungen der Therapie oder Verletzungen zu verhindern.
- Nutzen Sie die Schläuche nicht mit geheizter Luftbefeuchtung, um eine übermäßige Ansammlung von Feuchtigkeit darin zu verhindern.
- Lassen Sie Haustiere nicht mit den Sauerstoffschläuchen spielen, um Beschädigungen des Geräts oder Unterbrechungen der Therapie zu verhindern.

WAARSCHUWINGEN:

- Beim Einsatz von Sauerstoff nicht in der Nähe von Flammen oder Wärmequellen verwenden.
- Positionieren Sie die Schläuche so, dass keine Strangulierungsgefahr besteht.
- Wenn der Sauerstofffluss unterbrochen wird, kann der Patient hypoxisch werden.
- Lagern Sie nicht benötigte Schläuche locker aufgerollt und separat, um ein Abknicken bzw. ein Stolperrisiko zu vermeiden.

RESTRISCHUWINGEN:

- Debiets boven 15 l/min kan verhoogde weerstand of tegendruk in de slang veroorzaiken.
- Ter voorkoming van onderbrekingen van de behandeling of letsel, mogen kinderen niet spelen met de zuurstofslang.
- Ter voorkoming van overtuigende vochtophobing in de slang mag deze niet samen met verwarmde luchtbevochtiging worden gebruikt.
- Lassen Sie Haustiere niet mit den Sauerstoffschläuchen spielen, om beschadigingen des Geräts of Unterbrechungen der Therapie te verhindern.

RESTRIKSJONER:

Siehe Warnungen und Hinweise.

ERFORDERLICHE QUALIFIKATIONEN FÜR ANWENDER: Dieses Gerät darf nur von einem Arzt oder auf ärztliche Anordnung verkauft werden. Die Verwendung dieses Geräts unterliegt keinen zusätzlichen Anforderungen an spezielle Einrichtungen, eine besondere Ausbildung oder besondere Qualifikationen.

Anweisungen: Befolgen Sie die Anweisungen, um das Risiko einer Ansteckung oder Kontamination zu vermeiden. Überprüfen Sie vor der Verwendung an den Anschlüssen auf Unhygienekräfte und achten Sie auf eine korrekte Platzierung. Dieses Produkt ist für den Einmalgebrauch vorgesehen und nicht zur Reinigung, Wiederverwendung oder für den längeren Gebrauch (≥ 3 Monate) vorgesehen. Entsorgen und ersetzen Sie die Schläuche, wenn sie verschmutzt sind, sich verfärbten oder steif werden, oder nach 3 Monaten. Entsorgen und ersetzen Sie das Gerät, wenn der Patient eine Atemwegsinfektion hatte. Verwenden Sie einen Wasserauffangbehälter, falls sich übermäßig viel Kondensat bildet.

Gebrauchsanweisung für die Verwendung in Kombination mit Zubehör oder anderen Geräten: Der Sauerstoffschlauch ist zur Verwendung innerhalb eines Sauerstoffzufuhrsystems gedacht. Ein Ende des Sauerstoffschlauchs wird mit dem Patientenschlittstellengerät (Nasenküpfchen, Sauerstoffmaske, Vernebler oder sonstiges Atemgerät) verbunden, und das andere Ende des Sauerstoffschlauchs wird an die Gasquelle angeschlossen. Es können weitere Geräte oder Zubehör innerhalb des Sauerstoffzufuhrsystems verwendet werden.

1. Schließen Sie den Schlauch an das Atemgerät an.
2. Verbinden Sie den Schlauch mit der Sauerstoffquelle.

3. Überprüfen Sie die richtige Platzierung, bevor Sie den Sauerstofffluss anschalten.

4. Überprüfen Sie die Anschlüsse auf unidirektionale Stellen.
SICHERE ENTSORGUNG: Entsorgen Sie das Gerät gemäß den lokalen, regionalen oder nationalen Vorschriften.

EREIGNISMELDUNG: Wenden Sie sich an die zuständige Behörde Ihres Landes und den Hersteller, um einen schweren Vorfall zu melden.

LEISTUNGSMERKMALE:
• Schließt an oder passt zu allen Anschlüssen und Zubehör mit 5 - 7 mm.
• Durchflusgeschwindigkeit: 0 - 15 l/min.
• Der 3-Kanalschlach unterstützt die Minderung von Knickbildungen und ermöglicht eine Abgabe von mehr als 75% des ursprünglich abzugebenden Durchflusses, sollte der Schlauch abknicken.

NL Zuurstofslang

Beschrijving van het apparaat: Het apparaat is een niet-steriele wegwerpper product en is bedoeld voor gebruik bij één enkele patiënt. Zuurstofslangen zijn tubes om zuurstof van het brongas naar de patiënt te leiden.

Beoogde doel: De zuurstofslang is een hulpmiddel voor het leveren van zuurstof vanuit een gasbron naar de patiënt.

Gebrauksaanwijzing: Voor patiënten die extra zuurstof moeten krijgen, gebruikt voor het verlengen van de zuurstofslang op de interface van de patiënt.

Omgeving: Ziekenhuizen, subacut, medische klinieken, pre-ziekenhuis spoedeisende hulp, thuis, operatiekamers, deskundige verzorgingsinstellingen.

Patiëntenzielgroep: Zuigeling, kindergeneeskunde, volwassene. Spontaan atmende individuen met verschillende ademhalingsomstandigheden hebben extra zuurstof nodig.

Verwachte klinische voordele:

- De slang levert maximaal 15 l/min aan extra zuurstof vanuit de gasbron naar de interface van de patiënt, voor het behandelen of voorkomen van hypoxemie in acute en chronische ademhalingsstoringen. Deze wordt gecontroleerd door verbetering in SpO₂-waarden, PaO₂-waarden, vitale functies en/of ademhalingsspanning.

FORVENTEDE KLINISCHE VOORDEL:
• Slangen tillför 15 l/min kompletterande syrgas från gaskällan till patientens gränsnivå för att behålla eller förebygga hypoxemi vid akuta och kroniska andningsstördhet. Den övervakas genom förbättring av SpO₂-värden, PaO₂-värden, vitala tecken, och/eller andningsarbete.

• Slangen med 3 kanaler hjälper till att minska trassel och tillåter att mer än 75 % av initialflödet tillförs om slangen snor sig.

• Syrgasslangen förlänger näskännylen eller syrgasmaskens tillförselslang upp till 50 fot, detta ökar patientens rörlighet och förbättrar hälsorelaterad livskvalitet.

• Den gröna syrgasslangen är tre gånger synligare än en genomsnittlig slang. Detta gör det enklare att se den på golvet och minskar risken att snubbla över den.

• Kompletterande syrgas hjälper till att reducera COPD-komplikationer genom att stabilisera högt lungstryck, reducera sekundär polycytemi eller minskar arytmier.

• Kompletterande syrgas kan minska ångest, förbättra sömn, förbättra mental vakenhet och/eller förbättra hälsorelaterad livskvalitet hos män med kronisk andningssjukdom.

• Använda syrgas under träning kan förbättra utåthålligheten, höja prestandan och/eller minska känslan av andfåddhet. Detta hjälper patienter att slutföra sin fysiska aktivitet, förbättra möjligheten att gå och/eller utföra andra fysiska aktiviteter under en längre period.

KONTRAINDIKATIONER:

Ingen kendte.

ADVARSLER:

Må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller varmekilder under brug af dit.

• Anbring slangerne, så de ikke udgør en risiko for kvælning. Undlad at anbringe genstande på tilførselslangen, som kan forhindre gennemstrømmingen.

• Patienten kan komme til at lide af iltmangel, hvis iltmangel afslöres afbrydes.

• Overskydende slanger skal rulles løst op og anbringes således, at de ikke knækker, og således at de ikke udgør en risiko for at man kan falde over dem.

• For at mindske risikoen for forkerte tilslutninger og patientskader skal slangen altid følges fra det medicinske udstyrt (f.eks. næsekater, forstører), inden tilslutningen foretages.

NO Oksygenrør

BESKRIVELSE AV ENHETEN: Enheten er steril, for engångsbruk og patientbunden. Syrgasslangene leder syrgasen fra gaskällan till patienten.

TILSIKET FORMÅL: Oksygenrørene fungerer som en slange som leverer oksygen fra gasskilden til pasienten.

INDIKASJONER FOR BRUK: Til pasienter som har blitt føreskrevet ekstra oksygen. Brukes til å forlenge oksygenslangens lengde på pasientgrens-snitnet.

MILJØ: Sykehus, subakut, medisinske klinikker, pre-sykehus, hjemme, kirurgiske sentre, profesjonelle sykepleie-institusjoner.

PASIENT-MÅLGRUPPE: Spedbarn, pediatric, voksne. Spontant pustende individer med en rekke pustetilstander som krever ekstra oksygen.

FORVENTETE KLINISKE FORDELER:

- Slangen leverer opptil 15 l/min med ekstra oksygen fra gasskilden til pasientgrensesnittet for å behandle eller forhindre hypoksemii ved akutte og kroniske respiratoriske tilstander. Den overvåkes for bedring i SpO2-verdier, PaO2-verdier, vitale tegn og/eller pustearbeid.
- 3-kanalsslangen bidrar til å redusere knekk og lar mer enn 75 % av den opprinnelige strømmen leveres, dersom slangen skulle få en knekk.
- Oksygenslangen forlenger nesekanyen eller oksygenmaskeforsyningsslangen opp til 50 fot, øker pasientens mobilitet og forbedrer helserelatert livskvalitet.
- Den grønne oksygenslangen er 3 ganger mer synlig enn en gjennomsiktig slange. Dette gjør den lettere å se på gulvet og kan redusere snublefare.
- Tilkjudd av oksygen bidrar til å redusere KOLS-komplikasjoner ved å stabilisere pulmonal hypertension, redusere sekundær polycytemi eller redusere arytmier.
- Tilkjudd av oksygen kan redusere angst, forbedre sovn, forbedre mental årvåkenhet og/eller forbedre helserelatert livskvalitet hos personer med kroniske luftveisykdommer.
- Å bruke oksygen under trenings kan forbedre utholdenheten, øke prestasjonen og/eller redusere følelsen av åndenød. Dette hjelper pasienter med å gjennomføre fysiske aktiviteter, samt forbedre evnen deres til å gå og/eller utføre andre fysiske aktiviteter over en lengre tidsperiode.

KONTRAINDI-KASJONER:

Ingen kjent.



Må ikke brukes nær flamme eller varmekilde hvis oksygen er i bruk. Plasser slangen slik at fare for kvelning unngås.

Plasser ikke noe på tilforsesslangen som kan hindre flyten.

Pasienten kan bli hypokisk hvis oksygenflyten blir avbrutt.

Hold overskytende slanger løst opprullet og ut av veien for å forhindre knekk på dem og at noen snubler i dem.

For å redusere farene for feilkoblinger og pasientskader må du alltid spore tubene fra gasskilden til det medisinske apparatet før du kobler dem til.

Høye nivåer av oksygen kan forårsake oksygenindusert hypoventilasjon, oksygenindusert hyperkapni eller oksygentoksitet. Hos prematur spedbarn kan det også forårsake retrosternal fibroplasia.

FORHOLD-SREGLER:

Flow-rater over 15 l/min kan forårsake økt motstand eller mottrykk i slangen.

For å forhindre avbrudd i behandlingen eller skade må du ikke la barn leke med oksygenrøret.

For å forhindre overdriven akkumulering av fukt i slangen, må den ikke brukes med oppvarmet luftfuktning.

For å forhindre skade på utstyr og/eller avbrudd i behandlingen, må du ikke la kjæledyr leke med oksygenslangen.

Ikke plasser slangen under tepper eller andre gjenstander, da dette kan forstyrre strømmingen.

For å unngå at du blir viktet inn i slangen, bør du plassere slangen foran deg før du snur deg for å sette deg ned eller reise deg opp.

GJENVÆRENDE RISIKOER:

Se avsnittene Advarsler og Forholdsregler.

NØDVENDIGE BRUKERKVALIFIKASJONER: Salg av denne enheten er begrenset til leger eller på deres ordre. Det er ingen ytterligere krav om spesielle fasiliteter, spesialtrening eller noen spesifikke kvalifikasjoner for brukeren av denne enheten.

INSTRUKSJONER: Følg instruksjonene for å unngå risiko for infeksjon og foreurensning. Sjekk for lekkasjer ved tilkoblinger og for korrett plassering for bruk. Dette produktet er til engangsbruk og er ikke beregnet på å rengjøres, gjenbrukes eller for langvarig bruk (≥ 3 måneder). Avhend og skift ut slangen om den blir skitten, misfarget eller stiv, eller etter 3 måneder. Avhend og skift ut enheten om pasienten har hatt en luftveisinfeksjon. Bruk vannflås hvis det finnes overflødig kondens.

INSTRUKSJONER FOR BRUK I KOMBINASJON MED TILBEHØR / ELLER ANDRE ENHETER: Oksygenslangene er ment for bruk i et oksygenforsyningssystem. Den ene enden av oksygenslangen kobles til pasientgrensesnittshodet (nesekanyle, oksygemasken, forstover eller annet pusteprodukt), og den andre enden av oksygenslangen kobles til gasskilden. Ytterligere enheter eller tilbehør kan brukes i oksygenforsyningssystemet.

1. Koble til åndedrettsvern.

2. Koble til oksygenkilde.

3. Kontroller at det er riktig plassert før du slår på oksygenstrømmen.

4. Se etter lekkasjer ved koblingene.

SIKKER AVHENDING: Avhend enheten i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

HENDELSESRAPPORTERING: Kontakt ditt lands kompetente myndighet og produsenten for å rapportere om alvorlige hendelser.

YTELSESKARAKTERISTIKKER:

Kobles til eller passer til alle 5 mm – 7 mm kontakter og tilbehør.

Flow-rate: 0-15 l/min.

3-kanalsslangen bidrar til å redusere knekk og lar mer enn 75 % av den opprinnelige strømmen leveres, dersom slangen skulle få en knekk.

FI Happiletku

LAITTEEN KUVAUS: Laite on ei-sterili, kertakäytöinen ja tarkoitettu käytettäväksi yhdellä potilaalla. Happiletku on kanava, jonka kautta potilaalle annetaan heappea lähdetkaasta.

KÄYTÖTARKOITUS: Happiletku on kanava, jonka kautta potilaalle annetaan heappea kaasulähteestä.

KÄYTÖAIHEET: Käytetään Happiletkujen pidentämiseksi potilailla, joille on määritetty lisähappea.

YMPÄRISTÖ: Sairaalat, subakut, medisinske klinikker, pre-sykehus, hjemme, kirurgiske sentre, profesjonelle sykepleie-institusjoner.

PASIENT-MÅLGRUPPE: Spedbarn, pediatric, voksne. Spontant pustende individer med en rekke pustetilstander som krever ekstra oksygen.

ODOTETUT KLIINISET EDUT:

- Letku toimittaa jopa 15 l/min lisähappea kaasulähteestä potilaaliitiantaan hypoksemian hoitaminaksi tai ehkäisemiseksi akuutteja kroonisia hengitystiesairauksia sairastavilla. Sitä seurataan SpO2-arvonen, PaO2-arvojen, elintoiimitojen ja/tai hengitystoiminnan parantumisen.
- 3-kanavainen letku auttaa vähentämään kiertymistä ja mahdollista yli 75 %:n alkuvirtauksen toimittamisen, jos letku kiertyy.
- Happiletku pidentää näkänyylin tai happimaskin syöttöletkua jopa 15 metriä, mikä parantaa potilaan liikkuvuutta sekä terveyteen liittyvää elämänlaatuoa.
- Vihreä happiletku on kolme kertaa näkyvämpi kuin läpinäkyvä letku. Tämä helpottaa letkun näkyvyyttä lattialla ja voi vähentää kompassumisen vaaraa.
- Lisähappi auttaa vähentämään COPD-komplikaatioita stabiloimalla keuhkoverenpainettautia, vähentämällä toissijaisa polytymoria tai rytmihäiriötä.
- Lisähappi voi lieventää ahdistusta sekä parantaa unta, henkilistä vireytystä ja/tai terveyteen liittyvää elämänlaatua ihmisiillä, joilla on krooninen hengityselinsairaus.
- Hapan käyttö liikunnan aikana voi parantaa kestävyyttä sekä suorituskykyä ja/tai lieventää hengenahdistuksen tunnettua. Tämä auttaa potilaata suorittamaan fysioterapiatreena aktiiviteetteja, parantaa heidän kykyään kävellä ja/tai suorittaa muita pitkäaikaisia fysioterapiatreena aktiiviteetteja.

VASTASYTT:

Ei mitään tunnettuja.

VAROITUSKSET:

- Happea ei saa käyttää liekkien tai lämmönlähteiden läheellä.
- Sijoita letkut niin, että kuristumiselta voidaan välttyä.
- Potilaan hapan saatanti voi vähentyä, jos hapanvirtaus keskeytys.
- Pidä ylimääräinen osa letkusta kerällä ja pois tieltä kiertymis- ja kompastumiisvaaran välttämiseksi.
- Vähennä virheellisten liittäntöjen ja potilaavamman mahdollisuutta seuraamalla aina letkuja kaasulähteestä lääkinälliseen liittänteen (esim. nenäkanyyliin, lääkesummitimeen) ennen lopullista liittämistä.
- Korkeat hapanpitoisuudet voivat aiheuttaa hapan aiheuttaman hyperventilaation, hapan aiheuttaman hyperkapnian tai hypoximyrkytyksen. Keskiolla se voi myös aiheuttaa retrosternalta fibroplasiaa.

VAROTOIMET:

- Yli 15 l/min virtausnopeudet voivat lisätä vastusta tai vastapainetta letkussa.
- Älä anna lasten leikkiä happiletkulla hoidon keskeytymisen tai loukkaantumisen estämiseksi.
- Älä käytä lämmittävän ilman kostuttimen kanssa, jotta letkuun ei kerääntyisi ylimääräistä kosteutta.
- Älä anna lemmikkieläinten leikkiä happiletkulla, jotta laite ei vaurioudu ja/tai huoletti keskeydy.
- Älä aseta letkua mattojen tai muiden esineiden alle, koska ne voivat estää virtauksen.
- Estä letkun sotkeutuminen asettamalla letku eteisi ennen kuin käännät istumaan tai seisomaan.

JÄÄNNÖSRISKIT: Katso kohta Varioitukset ja huomautukset.

VAADITTU KÄYTÄJÄN PÄTEVYYS: Tätä laitetta voi myydä vain lääkäri tai lääkärin määräyksestä. Tämän laitteen käyttö ei edellytä erikoistoitola, erikoiskoulutusta tai muita erityisiä pätevyyksiä.

OHJEET: Noudata ohjeita välttääksesi infektioiden ja kontaminaation riskin. Tarkasta ennen käyttöä, etteivät liittäntävät vuoda ja että ne on kunnolla paikoillaan. Tämä tuote on kertakäytöinen, eikä sitä ole tarkoitettu puhdistettavaksi, uudelleenkäytettäväksi tai pidempiaikaisen käyttöön (≥ 3 kuukautta). Jos letku liikkuu, sen väri muuttuu ja se jääkisty, vaihda se uuteen 3 kuukauden käytön jälkeen ja hävitä vanhaletku. Hävitä letku ja vaihda uuteen, jos potilaalla on ollut hengitysteinfektio. Käytä vesilukkoa, jos lauhteen määrä on liian suuri.

KÄYTÖÖHJEEIT LISÄVARUSTEIDEN / TAI MUIDEN LAITTEIDEN KANSSA: Happiletku on tarkoitettu käytettäväksi hapensyöötjärjestelmän kanssa. Happiletku toinen pää liittääntää laitteeseen potilaaliitiantaan (nenäkanyyliin, happimaskiin, summitimeen tai muuhun hengityslaitteeseen) ja toinen pää liittääntää kaasulähteeseen. Lisäliitteitä tai -varusteita voidaan käyttää hapensyöötjärjestelmän kanssa.

1. Liitä hengityslaitteeseen.

2. Liitä hapilähteeseen.

3. Tarkasta ennen hapensyöötöä, että kaikki osat ovat kunnolla paikoillaan.

4. Tarkasta liitännät vuotojen varalta.

TURVALLINEN HÄVITTÄMINEN: Hävitä laite paikallisten, alueellisten tai kansallisten määräysten mukaan.

VAARATILANTEIDEN RAPORTointI: Kaikista vakavista vaaratilanteista on ilmoitettava käytöltäan toimivaltaiselle viranomaiselle sekä valmistejälle.

TEHO-OMINAISUUDET:

- Sopii käytettäväksi kaikkien 5–7 mm:n liittimiin ja lisävarusteiden kanssa.
- Virtausnopeus: 0–15 l/min.
- 3-kanavainen letku auttaa vähentämään kiertymistä ja mahdollista yli 75 %:n alkuvirtauksen toimittamisen, jos letku kiertyy.

PL Przewody tlenowe

OPIS URZĄDZENIA: Urządzenie jest niejalowe, jednorazowe i przeznaczone do użycia u jednego pacjenta. Przewód tlenu to linia przeznaczona do podawania tlenu ze źródła gazu do pacjenta.

PRZEZNACZENIE: Przewody tlenowe służą do dostarczania tlenu ze źródła gazu do pacjenta.

WSKAZANIA DO UŻYCIA: W przypadku pacjentów, którym przepisano dodatkowy tlen, służy ono do wydłużenia przewodu tlenowego na przyłącze pacjenta.

SRODOWISKO: Szpitale, warunki podostre, kliniki, warunki przedszpitalne, warunki domowe, ośrodki chirurgiczne, wykwalifikowane placówki opiekuńcze.

DOCELOWA GRUPA PACJENTÓW: Niemowlęta, dzieci, dorosli. Osoby oddychające samodzielnie, z różnymi schorzeniami układu oddechowego, wymagające dodatkowego tlenu.

OCZEKIWANE KORZYŚCI KLINICZNE:

- Przewód dostarcza do 15 l/min dodatkowego tlenu ze źródła gazu do przyłącza pacjenta w celu leczenia lub zapobiegania hipoksemii w ostrych i przewlekłych schorzeniach układu oddechowego. Stan monitoruje się na podstawie poprawy wartości SpO₂, PaO₂, parametrów życiowych i/lub pracy oddechowej.
- 3-kanalowy przewód pomaga ograniczyć załamania i umożliwia zapewnienie ponad 75% początkowego przepływu w przypadku załamania przewodu.
- Przewód tlenowy wydłuża przewód doprowadzający tlen do kaniuli nosowej lub maski tlenowej nawet o 50 stop (15,24 metra), zwiększając mobilność pacjenta i poprawiając jakość życia związanej ze zdrowiem.
- Zielony przewód tlenowy jest 3 razy lepiej widoczny niż przewód przezroczysty. Dzięki temu łatwiej dostrzec go na podłodze, co może zmniejszyć ryzyko potknienia się o niego.
- Dodatkowy tlen pomaga zmniejszyć powikłania POChP poprzez stabilizację nadciśnienia płucnego, zmniejszenie wtórnej polycitemii lub zmniejszenie częstotliwości występowania arytmii.
- Dodatkowy tlen może zmniejszyć niepokój, poprawić sen, zwiększyć czujność psychiczną i/lub poprawić jakość życia związanej ze zdrowiem u osób z przewlekłą chorobą układu oddechowego.
- Stosowanie tlenu podczas wysiłku może poprawić wytrzymałość, zwiększyć wydolność organizmu i/lub zmniejszyć uczucie duszności. Popiera pacjentom w wykonywaniu aktywności fizycznych, poprawia zdolność do chodzenia i/lub wykonywania innych aktywności fizycznych przez dłuższy czas.

PRZECIWWSKAZANIA:

Brak znanych przeciwskaźników.

OSTRZEŻENIA:

- W przypadku stosowania tlenu nie używa w pobliżu ognia ani źródeł ciepła.
- Przewód należy umieścić tak, aby uniemożliwić ryzyka uduszenia. U pacjenta może wystąpić niedotlenienie, jeśli dojdzie do przerwania przepływu tlenu.
- Nadmier przewodu należy używać zwiększać złożoność i umieścić tak, aby uniemożliwić ryzyka jego zagiącia i potknienia się.
- Aby zmniejszyć ryzyko nieprawidłowego połączenia i obrażeń u pacjenta, przed połączeniem należy zawsze przeszedzić przewody od źródła gazu do urządzenia medycznego.
- Nadmiar przewodu należy używać zwiększać złożoność i umieścić tak, aby uniemożliwić ryzyka jego zagiącia i potknienia się.
- Aby zmniejszyć ryzyko nieprawidłowego połączenia i obrażeń u pacjenta, przed połączeniem należy zawsze przeszedzić prz