Ambu®
Ideas that work for life

ECG Electrodes

Instructions for use

Инструкции за ползване
Návod k použití
Brugsanvisning
Bedienungsanleitung
Οδηγίες χρήσης
Instrucciones de uso
Kasutamisjuhend
Käyttöohjeet
Instructions d'utilisation
Upute za uporabu
Használati útmutató
Istruzioni d'uso
使用說明書
Naudojimosi taisyklės
Lietošanas pamācība
Gebruiksaanwijzing
Bruksanvisning
Wskazówki do stosowania
Instruções de utilização
Instrucțiuni de utilizare
Инструкция по применению
Návod na použitie
Navodila za uporabo
Bruksanvisning
Kullanım kılavuzu
Instructions for use
使用说明

0226-IFU/V17.2018/608, ECC 10560

EN

Instructions for use
ECG electrodes

These instructions for use are intended for the following Ambu ECG electrodes for electrocardiography procedures (ECG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NE, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0515M, 0615M, 0715M, 2742*, 2743*, 2817*, 3240D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552CUL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4813Q, 4841F; 5050, 6060, 7841F.

Directions for use
- Prepared, clean areas with a mild soap and water and dry thoroughly.
  For adults only: Clip off hair on excessively hairy areas if necessary. Only gently abrade if skin impedance is too high.
- The correct placement of electrodes is important for the hospital physician and/or local protocol/procedures.
- Peel the electrode away from the liner/capsule and place it on the skin, taking care not to touch the adhesive area except for solid gel electrodes, where the edge of the adhesive gel is held with the thumb. Dispose of liner/capsule according to local regulations.
- When using electrodes with offset connector or pre-attached lead wire, the offset tab or the pre-attached wire should be positioned in the direction so that lead wires (cables) run in the same direction towards the equipment. Place the electrodes in the correct position. Connect the lead wire (cable) with a circular smooth and firm motion. For wet gel avoid pressing down the centre of the electrode. If in doubt refer to the directions on the reverse of the pouch.
- Connect the lead-wire from the ECG monitoring device to the electrode. If the electrode is supplied with a pre-attached lead wire the connector should be connected directly to the monitoring device.
- Electrodes Removal: Gently lift the tab or the edge of the electrode, maintaining a low profile, and slowly pull of the electrode from the skin. Remove any remaining adhesive gel residues with a suitable solvent if required. Keep the electrode close to the skin surface when pulling back over itself. Avoid removing the electrode at 45-degree angle, to reduce the risk of mechanical trauma.
- Gel residue can be removed with a suitable solvent if required.
- The electrode is disposable and should be discarded according to hospital or physician guidelines.
- NEO X pliancer electrodes: Remove the electrode from the box by using the U - Plastic tab on the side. Applying a gentle pressure on the edges - Remove tab 2 - Apply gentle pressure on the edges, on each of the 4 wings.
- NEO X removal: Gently roll the U-lever of the electrode towards the centre. Lift up the electrode with your finger between the adhesive and the patient's skin.

Symbol	Indication	Symbol	Indication
	Remaining electrodes should be stored in the pouch, properly closed, by folding over the open edge. The remaining electrodes should be used within 30 days of opening. For NEO - within 24 hours of opening. Do not use electrodes, if pouch is damaged or not properly closed. For shelf life of unopened pouches please refer to the date of expiry printed on the pouch.		Magnetic Resonance Conditional. Static magnetic field of 1.5 Tesla and 3 Tesla only. Maximum spatial gradient field of 25,000 Gauss/cm or 250 Tesla/m. Maximum whole body averaged specific absorption rate (SAR) of 2 W/kg for 15 minutes of scanning. * The Maximum Spatial Gradient field of 12,900 Gauss/cm or 129 Tesla/m.
	This product is not made with natural rubber latex.		No PVC. Stated when products are PVC free.
	Wet gel		Foam
	Solid gel		Polymer
	Cloth		Radiolucent
	Micropore		Hypoallergenic

Cautions:
- ECG electrodes should only be used by or in consultation with experts.
- ECG electrodes should be applied only to intact, clean skin (e.g., not over open wounds, lesions, infected, or inflamed areas).
- Gently remove electrodes from pouch to prevent injury on fingers on finely cut plastic covers.
- Careless removal of the electrode may cause damage to the skin. Should the electrode be difficult to remove use water to dissolve the gel.
- NEO X electrodes are for long-term use (at least 3 days). It is recommended to leave the electrodes on until they fall off. In the event of use over an extended period, check for secure adhesion and signs of skin reaction on a daily basis.
- For single use only. Reuse of the product can cause contamination, leading to infection. Do not soak, rinse, or sterilize this device as these procedures may leave harmful residues or cause malfunction of the device. The design and material are not intended for multiple uses and could cause skin irritation procedures.
- After removal of electrodes, plastic covers should be disposed of in assigned waste bin.
- US Federal laws restricts these devices for sale only by or on the order of a physician.

Precautions:
- During surgical procedures electrodes should be placed as far as possible from the electro-surgical area to minimize risk of current flow.
- Self-adhesive electrodes should be replaced if they no longer stick firmly to the skin.
- To minimize the risk of skin irritation, when replacing electrodes do not place them in the same place as the previous one.
- Electrodes in an opened pouch may dry out, therefore do not open pouch until necessary.
- Electrodes in an opened pouch should be used within 24 hours and discarded thereafter.
- Electrodes must only be used with ECG monitoring devices in compliance with IEC 60601-1.
- MR Conditional electrodes only: It is important to be aware that the MR Conditional marking applies only to the electrodes and not to any monitors, cables or lead wires which may be attached to the electrode. Place the electrodes and electrode lead wires according to local safety guidelines for recording ECG in an MRI environment. MR Conditional electrodes are safe for patients with implanted pacemakers when used in an MR environment.
- For electrodes with dual connectors only one connector type is to be used per procedure to ensure an adequate tracing.

Ambu® is a registered trademark of Ambu A/S, Denmark
Ambu A/S is certified according to ISO 13485

BG

Инструкции за употреба
ЕКГ електроди

Тези инструкции за употреба са предназначени за следните ЕКГ електроди на Ambu за електрокардиографски процедури (ЕКГ): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NE, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0515M, 0615M, 0715M, 2742*, 2743*, 2817*, 3240D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552CUL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4813Q, 4841F; 5050, 6060, 7841F.

Инструкции за употреба
- Ако е необходимо, почистете областа с мек сапун и внимателно подсушете внимателно.
- Само за възрастни: Подстригвете косите от прекалено космени области, ако е необходимо. Кюретирайте леко кожата, ако е високо съпротивлението в областта.
- Правилното поставяне на електродите е важно за медицинския специалист и/или местните протоколи/процедури.
- Освободете електрода от лентата/капсулата и го поставете върху кожата, като внимавате да не докосвате лепящата част, с изключение на електродите с гел, при които ръбът на лепящия гел се държи с палеца.
- Изхвърлете лентата/капсулата съгласно местните разпоредби.
- Когато използвате електроди с изместен конектор или предварително прикрепен проводник, изместеният палец или предварително прикрепеният кабел трябва да се позиционират в такова посока, че проводниците (кабелите) да минават в същата посока към апарата. Поставете електрода върху кожата с лек натиск около ъглите на електрода, плавно и стабилно движение. За влажен гел избягвайте натискането в центъра на електрода. Ако се съмнявате, консултирайте се с указанията на гърба на пакета.
- Свържете водещия кабел от ЕКГ устройството за мониторинг към електрода. Ако електродът е доставен предварително поставен водещ кабел, той може да бъде свързан директно към ЕКГ устройството за мониторинг.
- Отстраняване на електродите: Леко повдигнете електрода, поддържайки ниска височина и бавно и внимателно издърпайте електрода от кожата, движейки се притискайки водещата кожа при отстраняването на електрода. Ако е необходимо, премахнете останалите остатъци от гел с подходящ разтворител. Избягвайте да отстранявате електрода под ъгъл от 45 градуса, за да намалите риска от механична травма.
- Остатъците от гел могат да бъдат премахнати с подходящ разтворител, ако е необходимо.
- Електродите е предназначен за еднократна употреба и трябва да се изхвърля в съответствие с указанията на болницата или на лекуващия лекар.
- Електроди NEO X: Извадете електрода от опаковката с помощта на тела 1 - Поставете електрода върху кожата и леко натиснете ръбовете на електрода - Отстранете тела 2 - Приложете леко натиск по ръбовете на всеки от 4-те крила.
- Премахване на NEO X: Внимателно издърпайте 4 крилца на електрода към центъра. Повдигнете електрода с пръст между адресата и кожата на пациента.

Символ	Указание	Символ	Указание
	Оставащите електроди трябва да се съхраняват в пакета, добре затворени чрез прегъване на отворения ръб. Оставащите електроди трябва да се използват в рамките на 30 дни от отварянето. За NEO - в рамките на 24 часа след отварянето. Не използвайте електроди, ако опаковката е повредена или лепне и изсъхвам. За срока на годност на неотворените пакети проверете датата на годност, отпечатана на пакета.		Условно магнитно резонансно приложение. Статично магнитно поле с 1,5 Тесла и 3 Тесла. Максимално пространствено градиентно от 25,000 Гаус/см или 250 Тесла/м. Максимална средна специфична стойност на поглъщане (SAR) за цялото тяло 2 W/kg за 15 минути сканиране. * Максималното пространствено градиентно от 12,900 Гаус/см или 129 Тесла/м.
	Този продукт не е произведен с естествен каучуков латекс.		Без PVC. Посочва се, когато продуктите са съдържат PVC.
	Мокър гел		Пяна
	Твърд гел		Полимер
	Кърпа		Рентгеноустойчиво
	Микропор		Хипоалергенно

Внимание:
- ЕКГ електродите трябва да се използват само от експерти или след консултация с експерт.
- ЕКГ електродите трябва да се поставят само върху интактна, чиста кожа (напр. не върху отворени рани, лезии, инфектирани или възпалени области).
- Внимателно извадете електродите от опаковката, за да предотвратите нараняване на пръстите върху фино изрязаните пластмасови капаци.
- Небрежното премахване на електродите може да увреди кожата. Ако електродът се отстранява трудно, използвайте вода, за да разтворите хидрогела.
- Електродите NEO X са предназначени за продължителна употреба (поне 3 дни). Препоръчваме е да оставите електродите, докато паднат.
- В случая на използване за продължително време, проверявайте ежедневно за добро прилепване и липса на дразнения на кожата.
- Само за еднократна употреба. Повторната употреба на продукта може да доведе до замърсяване, водещо до инфекция. Не накисвайте, изплаквайте или стерилизирайте това устройство, тъй като тези процедури могат да оставят вредни остатъци или да предизвикат неизправност на устройството. Конструкцията и материалите не са предназначени за съвместимост с конвенционалните процедури за почистване и стерилизация.
- След премахването на електродите пластмасовите капаци трябва да се изхвърлят в предназначения предназначен кош за боклук.
- Федералното законодателство на САЩ налага ограничения върху продажбата или по поръчка на лекар.

Предпазни мерки:
- По време на хирургическите процедури електродите трябва да се поставят възможно най-далече от електрохирургичната област, за да се свери до минимум нежелателното протичане на радиочестотен ток.
- Самозалепващите електроди трябва да се заменят, ако вече не се държат добре върху кожата.
- За да се свери до минимум риска от раздразнение на кожата, при смяна на електродите поставете нова област от предишната.
- Електродите в отворен пакет може да изсъхнат, така че не отваряйте пакета, докато не е необходимо.
- Електродите в отворен пакет трябва да се използват в рамките на 24 часа и след това да бъдат изхвърлени.
- Електродите трябва да се използват само с ЕКГ устройства за мониторинг в съответствие с IEC 60601-1.
- Само за условно безопасни за МР при определени условия: Важно е да се знаете, че маркировката „Безопасно за МР при определени условия" се отнася само за електродите, а не за мониторите, кабелите или водещите кабели, които биха да се прикрепят към електродите. Поставете електродите и водещите кабели на електродите съгласно местните указания за безопасността за записване на ЕКГ в ЯМР среда. Електродите, безопасни за МР при определени условия, трябва да се използват сами с водещи кабели, които не могат да предизвикат нагряване в ЯМР среда.
- За електроди с двойни конектори само един тип конектор трябва да се използва за отделна процедура, за да се гарантира адекватен запис.

Ambu® е регистрирана търговска марка на Ambu A/S, Дания
Ambu A/S е сертифицирана в съответствие с ISO 13485

CS

Návod k použití
EKG elektrody

Tento návod k použití je určen pro následující EKG elektrody Ambu používané při elektrokardiografickém postupu (EKG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NE, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0515M, 0615M, 0715M, 2742*, 2743*, 2817*, 3240D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552CUL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4813Q, 4841F; 5050, 6060, 7841F.

Návod k použití
- Připravené, čisté pokožku jemným mýdlem a vodou, opláchněte a důkladně osušte.
  Pouze pro dospělé: Zavlnujte vlasy na nadměrně vlasatých oblastech, pokud je to třeba. Pokud je kůže odpor příliš vysoký lehce ji zbrousit.
- Správné umístění elektrod je v rukou zdravotnického personálu nebo lékařem anebo místními protokoly nebo postupy.
- Odlepte elektrodu od vložky/kapsuly a umístěte ji na kůži. Dbejte přitom na to, abyste se nedotkli adhezivní plochy s výjimkou pevných elektrod, kde okraj adhezivního gelu držíte palcem. Vložku/kapsuli lze vyhodit v souladu s místními předpisy.
- Pokud používáte elektrody s posunutým konektorem nebo předem připojeným vodičem, ofset/svá záložka nebo předem připojený vodič by měl umožnit vedení vodičů ve stejném směru, aby vodiče (kabely) vedly ve stejném směru k zařízení. Připevněte elektrodu na kůži tak, že jemně zatlačíte na jej lepící okraje s kruhovým jemným a silným pohybem. V případě mokrého gelu se vyhněte tlaku na střed elektrody. Pokud máte pochybnosti, přečtěte si pokyny na druhé straně vaku.
- Připojte dráhu vodičů z EKG monitorovacího prostředku k elektrodě. Pokud je elektroda dodána s předem připojeným drátem elektrody, může být připojena přímo do zařízení pro monitorování EKG.
- Odstranění elektrody: Jemně zvedněte elektrodu pomocí jazýčku nebo okraje, zachovejte nízký profil a pomalu odtrhněte elektrodu od kůže a dbáte o podepnutí nové exponovaného kůži při odstraňování elektrody. Udržujte elektrodu při pohybu blízko kůže, aby předešla ostřejším. Neodstraňujte elektrodu pod úhlem 45 stupňů, abyste snížili riziko mechanického traumatu.
- Zbytky gelu je možné odstranit pomocí vhodného rozpouštědla, pokud je třeba.
- Elektroda je určena k jednorázovému použití a měla by být zlikvidována podle lékařských nebo nemocničních pokynů.
- Umístění NEO X: Odstraňte elektrodu z vložky pomocí pouzka 1 – Umístěte elektrodu na kůži, aplikujte jemný tlak na okraje elektrody - Odstraňte pouzka 2 – Aplikujte jemný tlak na okraje, na každé z 4 křídel.
- Odstranění NEO X: Jemně srolujte 4 listy elektrody směrem do středu. Zvedněte elektrodu prstem vloženým mezi lepicí vrstvu a kůži pacienta.

Symbol	Indikace	Symbol	Indikace
	Zbývající elektrody je třeba uchovávat v pouzdře, které je správně uzavřeno přeložením přes otevřený okraj. Zbývající elektrody by měly být spotřebovány během 30 dnů od otevření. Pro NEO X - za jednu 24 hodin po otevření. Ne používejte elektrody, pokud je pouzdro poškozeno nebo pokud není vyschnul. Pro dobu použitelnosti nevybalených elektrod zkontrolujte datum exspirace, vytištěný na obalu.		Podmíněně použitelné při magnetické rezonanci Statické magnetické pole pouze s 1,5 Tesla a 3 Tesla. Maximální prostorový gradient magnetického pole 25000 Gauss/cm nebo 250 Tesla/m. Maximální celotělová průměrná specifická míra absorpce (SAR) 2 W/kg po 15 minut skenování. * Maximální rozmítnutý gradientní pole 12 900 gauss/cm nebo 129 Tesla/m.
	Tento výrobek není vyroben z přírodního latexu.		Neobsahuje PVC. Uvedeno, pokud produkty neobsahují PVC.
	Mokrý gel		Pěna
	Pevný gel		Polymer
	Hadřík		Rentgenstínapaprentní
	Mikropor		Hypoallergenní

Varování:
- EKG elektrody by měla používat pouze zkušení nebo při konzultaci s odborníky.
- EKG elektrody by se měly aplikovat pouze na neporušenou čistou kůži (například, nemělo by se aplikovat na otevřené rány, léze, na infikované nebo zanícené oblasti).
- Nespaste vyjmutím elektrod z pouzdra, aby nedošlo k poškození prstů na přesně krajených plastových krytů.
- Nesprávné odstranění elektrody může poškodit pokožku. Pokud je odlepení elektrody obtížné, použijte pro rozpuštění adhezivního gelu vodu.
- Jemný vyplachování elektrody z pouzdra, aby nedošlo k poškození prstů na přesně krajených plastových krytů.
- Elektrody NEO X jsou určeny pro dlouhodobé použití (minimálně 3 dny). Doporučuje se ponechat elektrody na místě, dokud nezačnou odpadávat.
- V případě použití po delší časové období zkontrolujte denně bezpečnou adhezi a chybějící kožní reakce.
- Pouze k jednorázovému použití. Opakované použití produktu může vyvolat kontaminaci vedoucí k infekci. Prostředek nenamáčejte, neoplachujte ani nesterilizujte, protože tyto postupy mohou zanechávat škodlivé zbytky nebo mohou způsobit nesprávnou funkce prostředku. Design a použité materiály nejsou kompatibilní s konvenčními postupy pro čištění a sterilizaci.
- Po odstranění elektrod by měly být plastové kryty zlikvidovány v určeném odpadkovém koši.
- Federální zákony USA omezují prodej tohoto prostředku na lékaře nebo na příkaz.

Bezpečnostní upozornění:
- Během chirurgických postupů by se měly elektrody umístit co nejdále od elektrochirurgické oblasti, aby se minimalizovalo nechtěný radiofrekvenční proud.
- Samolepicí elektrody se musí vyměnit, pokud již nadále nedrží pevně na kůži.
- Pro minimalizaci rizika podráždění kůže, při výměně elektrod hledejte pro jejich umístění na kůži nové místo.
- Elektrody v otevřeném vaku mohou vyschnout, a proto otevírejte vaku pouze v případě potřeby.
- Elektrody ve otevřeném vaku by se musí použít pouze v dráždivých vodičů, které jsou v souladu s IEC 60601-1.
- Elektrody se smí používat pouze s EKG monitorovacími prostředky, které jsou v souladu s IEC 60601-1.
- Pouze podmíněně použitelné v MR: Je důležité, abyste si uvědomili, že označení Podmíněně použitelné v MR se týká pouze elektrod a nikoliv žádných monitorů, kabelů nebo drátěných vodičů, které je možné připojit k elektrodě. Umístěte elektrody a vodiče elektrod podle místních bezpečnostních postupů pro záznam EKG v prostředí MR. Elektroda podmíněně použitelná v MR se smí používat pouze
- U elektrod s dvojím konektorem lze v jednom postupu použít jeden typ konektoru pro kvalitní zobrazení.

Ambu® je registrovaná značka společnosti Ambu A/S, Dánsko
Společnost Ambu A/S je certifikována dle norem ISO 13485

DA

Brugsanvisning
EKG-elektroder

Denne vejledning er beregnet til følgende Ambu EKG-elektroder til elektrokardiografiske procedurer (EKG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NE, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0515M, 0615M, 0715M, 2742*, 2743*, 2817*, 3240D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552CUL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4813Q, 4841F; 5050, 6060, 7841F.

Brugsanvisning
- Vask overfladen omhyggelige med mild sæbe og vand, og tør grundigt.
  Kun til voksne: Kraftige behårede områder klippes eventuelt. Afslib kun forsigtigt, hvis hudimpedansen er for høj.
- Den korrekte placering af elektroder afgøres af hospitalet/lægen og/eller lokale protocoller/procedurer.
- Trækelektroden af dækpapiret/kapslen, og læg den på huden; pas på ikke at røre ved det klæbende område, undtagen ved elektroder med fast gel, hvor kanten af det klæbende gelpude holdes med tommelfinger. Bortskaf dækpapiret/kapslen ifølge eller, at elektrodeme er fjernet.
- Ved der anvendes elektroder med forskudt konnektor eller forudmonteret ledning, skal den decentrale flig eller den formontederede ledning placeres, så den vender i samme retning som ledningerne (kablerne), nemlig mod udstyret. Placeringen af elektroderne skal ske i den korrekte position. Tilslut ledningen (kablet) med en jævn og fast klæbende bevægelse. Undgå at trykke i midten af elektroden, hvis der er tale om en Nasogel-Elektroden leken Ducal af det Elektrodemærkte ausloben. In Zweifelsfällen bitte die Anweisung auf der Rückseite der Packung beachten.
- Der Ableitung des EKG-Monitors mit der Elektrode verbinden. Elektroden mit vorkonnektierten Ableitungen können unmittelbar an das EKG-Überwachungsgerät angeschlossen werden.
- Elektrodenentfernung: Heben Sie die Lasche oder den Rand der Elektrode an. Ziehen Sie die Elektrode langsam, unter Aufrechthaltung eines niedrigen Profils, von der Haut. Halten Sie die Haut beim Entfernen der Elektrode fest. Hebe Elektroden nicht mehr als 45 Grad an, um das Risiko eines mechanischen Traumas zu verringern. Wenn Sie die Haut beim Entfernen der Elektroden abziehen in der Nähe der Hautoberfläche. Vermeiden Sie beim Entfernen der Elektroden einen Winkel von 45 Grad, um das Risiko eines mechanischen Traumas zu verringern.
- Auf der Haut verbleibende Gel kann mit papierne verteilt eller vand.
- Elektroden er en engangsvare og skal bortskaffes i henhold til hospitalets eller lægens retningslinjer.
- Placering af NEO X: Tag elektroden af dækpapiret ved hjælp af flig 1 - Læg elektroden på huden ved at trykke forsigtigt på kanterne - Fjern flig 2 - Tryk forsigtigt på kanterne af alle fire vinger.
- Fjernelse af NEO X: Ruller forsigtigt elektrodens fire klæbe flige ud af midten af elektroden. Løft elektroden med fingeren mellem klæbemidlet og patientens hud.

Symbol	Betydning	Symbol	Betydning
	Elektroder, som ikke bruges, opbevares i pouch, som lukkes korrekt ved at folde den åbne kant med. Elektroder, som ikke bruges, skal anvendes inden for 30 dage efter åbning. For NEO X - inden for 24 timer efter åbning. Brug ikke elektroderne, hvis posen er beskadiget, eller gelen er tørret ind. Da udløbsdato er produktet er blevet udlånsdato, der er trykt på posen.		Betinget egnet til magnetisk resonans. Kun et statisk magnetfelt på 1,5 tesla og 3 tesla. Et maksimalt rumligt gradientfelt på 25.000 gauss/cm eller 250 tesla/m. En maksimal gennemsnitlig, specifik absorpationsrate for hele kroppen (SAR) på 2 W/kg ved 15 minutters scanning. * En maksimal rumligt gradientfelt på 12.900 gauss/cm eller 129 tesla/m.
	Dette produkt er ikke fremstillet med naturgummilatex.		Ingen pvc. Angivet, at produktet er pvc-fri.
	Vådgel		Skumbagsidematerialet
	Fast gel		Polymer-bagsidematerialet
	Pevnýgel		Rentgenstranspasent
	Hadrik		Hypoallergen
	Mikropore-tekstilbagsidematerialet		Hypoallergen

Advarsler:
- EKG-elektroderne må kun anvendes af eller i samråd med ekspertere.
- EKG-elektroder må kun sættes på intakt, ren hud (dvs ikke på åbne sår, læsioner, inficerede eller betændte områder).
- Tag forsigtigt elektroderne ud af posen for at undgå at skade fingerne på de skarpe plastlinnes/kapsler.
- Uforsigtig fjernelse af elektroderne kan beskadige huden. Ved vanskelig fjernelse af elektroderne af gerne, anvendes vand til at opløse klæbemidlet.
- NEO X-elektroderne er til langtidsbrug (mindst 3 dage). Det anbefales at lade elektroderne sidde, indtil de falder af. Ved længere tids brug skal det dagligt kontrolleres, at elektroden sidder fast, og der ikke forekommer hudirritationer.
- Ved til engangsbrug. Genbrug af produktet kan forårsage kontamination, hvilket kan medføre infektion. Udstyret må ikke lægges i varme, skylles eller steriliseres, da det kan efterlade skadelige rester eller forringe funktionsdyg. Udformning og materialer egner sig ikke til traditionelle rengørings- og steriliseringsmetoder.
- Efter fjernelse af elektroderne skal plastlinnes/kapsler bortskaffes i det dertil indrettede affaldsspand.
- Efter afmrækning kan vide det dette udstyr kun sælges af eller efter lægeordination.

Forholdsregler:
- Under kirurgiske indgreb skal elektrodene anbringes så langt som muligt fra det elektrokirurgiske område for at minimere uønsket HF-strømstrøm.
- Selvklæbende elektroder skal udskiftes, hvis de ikke længere sidder godt fast på huden.
- Ved udskiftning af elektroder kan hudirritation minimeres ved at finde et nyt hudområde at sætte dem på.
- Elektroder i en åben pose kan tørre ud, og posen må derfor ikke åbnes, før det er nødvendigt.
- Elektroder uden ledning må kun anvendes med ledninger, der opfylder IEC 60601-1.
- Elektroder mås kun anvendes med EKG-overvågningsudstyr, der opfylder IEC 60601-1.
- Kun elektroder, der er betinget egnede til MR: Det er vigtigt at være opmærksom på, at mærkningen "Betinget egnet til MR" kun gælder for elektroderne og ikke for skærme, kabler eller ledninger, som elektroderne er sluttet til. Placer elektroderne og elektrodeledninger i henhold til de lokale sikkerhedsretningslinjer for registrering af EKG i en MRI-miljø. Elektroder, der er betinget egnet til MR, må kun anvendes sammen med ledninger, der er kompatible med brug i et MRI-miljø.
- Til elektroder med dobbelte konnektorer må der kun bruges en konnektortype, pr. procedure for at sikre tilstrækkelig sporing.

Ambu® er et registreret varemærke og tilhører Ambu A/S, Danmark
Ambu A/S er ISO 13485-certificeret

DE

Bedienungsanleitung
EKG-Elektroden

Diese Bedienungsanleitung erklärt die Verwendung folgender EKG-Elektroden für den Einsatz bei der Aufnahme von Elektrokardiogrammen (EKG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NE, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0515M, 0615M, 0715M, 2742*, 2743*, 2817*, 3240D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552CUL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4813Q, 4841F; 5050, 6060, 7841F.

Gebrauchsanweisung
- Anwendungsfläche bei Bedarf mit mildem Reinigungsmittel und Wasser reinigen und gründlich trocknen.
  Nur bei Erwachsenen: Behaarte Bereiche bei Bedarf kürzen. Ist die Hautimpedanz zu hoch, kann die Haut vorsichtig abgeschliffen werden.
- Die korrekte Platzierung der Elektroden wird üblicherweise vom Krankenhaus/Arzt und/oder nach den Regeln/Vorschriften des betreffenden Krankenhauses festgelegt.
- Die Elektrode vom Trägerschutzbogen entfernen und auf der Haut platzieren. Klebeseite nicht berühren, außer bei Festgel-Elektroden, bei denen der Rand des Klebegels mit dem Daumen festgehalten wird. Die Folie/Kapsel gemäß den lokalen Vorschriften entsorgen.
- Bei der Anwendung von Elektroden mit versetztem Anschluss oder vormontierten Kabeln sollten die deaktivierte Anschluss oder die vormontierten Kabel so positioniert werden, dass die Kabelableitungen in die gleiche Richtung zum Gerät führen. Platzieren Sie die Elektrode an der richtigen Stelle. Verbinden Sie die Kabelableitung mit einer kreisförmigen, glatten und festen Bewegung. Nasgel-Elektroden leiden Druck Auf die Elektrodenmitte ausüben. In Zweifelsfällen bitte die Anweisung auf der Rückseite der Packung beachten.
- Die Ableitung des EKG-Monitors mit der Elektrode verbinden. Elektroden mit vorkonnektierten Ableitungen können unmittelbar an das EKG-Überwachungsgerät angeschlossen werden.
- Elektrodenentfernung: Heben Sie die Lasche oder den Rand der Elektrode an. Ziehen Sie die Elektrode langsam, unter Aufrechthaltung eines niedrigen Profils, von der Haut. Halten Sie die Haut beim Entfernen der Elektrode fest. Hebe Elektroden nicht mehr als 45 Grad an, um das Risiko eines mechanischen Traumas zu verringern. Wenn Sie die Haut beim Entfernen der Elektroden abziehen in der Nähe der Hautoberfläche. Vermeiden Sie beim Entfernen der Elektroden einen Winkel von 45 Grad, um das Risiko eines mechanischen Traumas zu verringern.
- Gelreste können mit einem geeigneten Lösungsmittel entfernt werden, falls erforderlich.
- Die Elektrode ist für den Einmalgebrauch bestimmt und sollte gemäß den Anweisungen des Krankenhauses oder Arztes zu entsorgen.
- Applikation NEO X-Lösen Sie die Elektrode mit Streifen "1" von der Trägerfolie. Platzieren Sie die Elektrode auf der Haut des Patienten, indem Sie sanft auf die Ränder der Elektrode drücken - Entfernen Sie Streifen 2 - Drücken Sie sanft auf die Ränder der vier Flügel.
- Entfernung NEO X: Rollen Sie vorsichtig die Klebefläche der Elektrode in die Mitte. Entfernen Sie die Elektrode, indem Sie Ihren Finger zwischen Klebematerial und Haut des Patienten schieben und die Elektrode vorsichtig anheben.

Symbol	Bedeutung	Symbol	Bedeutung
	Nicht benutzte Elektroden in der Elektrodentüte aufbewahren, die durch Falten der offenen Seite sorgfältig zu verschließen. Die verbleibenden Elektroden innerhalb von 30 Tagen nach Öffnen der Elektrodentüte verbrauchen. NEO X – innerhalb von 24 Stunden nach dem Öffnen verwenden. Keine Elektroden verwenden, deren Beutel beschädigt ist oder deren Gel ausgetrocknet ist. Das Verfallsdatum der unversehrten Verpackungen von geschlossenen Elektrodenbeuteln ist auf der Verpackung.		Magnetic Resonance Conditional. Statisches Magnetfeld von 1,5 Tesla und 3 Tesla. Maximales räumliches Gradientenfeld von 25.000 Gauss/cm oder 250 Tesla/m. Maximale durchschnittliche Spezifische Gesamtkörper Absorptionsrate (SAR) von 2 W / kg für 15 minütiges Scanvorgang. * Maximales räumliches Gradientenfeld von 12.900 Gauss/cm oder 129 Tesla/m.
	Dieses Produkt enthält kein natürliches Gummilatex.		Kein PVC. Angegeben wenn Produkte kein PVC enthalten.
	Nasgel		Schaumstoffträger
	Festgel		Polymerträgermaterial
	Pevný gel		Polymer
	Hadřík		Rentgenstransparentní
	Mikropore-Vliesträger		Hypoallergen

Warnhinweise:
- EKG-Elektroden sollten nur von Fachpersonal oder unter Aufsicht von Fachpersonal verwendet werden.
- EKG-Elektroden sollten nur auf gesunder und trockener Haut angewendet werden (beispielsweise nicht auf offenen Wunden, Läsionen, infizierten oder entzündeten Bereichen).
- Elektroden vorsichtig aus dem Beutel entnehmen, um Verletzungen am Finger durch die dünn geschnittenen Trägerfolien zu vermeiden.
- Durch unvorsichtige Abnahme von der Haut können Hautschäden entstehen. Wenn Schwierigkeiten bei der Abnahme der Elektrode entstehen, kann der Kleber mit Wasser aufgelöst werden.
- Die NEO X Elektroden sind für das Langzeitmonitoring (mindestens 3 Tage) entwickelt worden. Es wird empfohlen die Elektroden bis zum Abfallen dran zu lassen.
- Bei einer Verwendung über einen längeren Zeitraum ist täglich zu überprüfen, ob die Elektroden sicher haften und ob es keine Hautreaktionen gibt.
- Nur für den Einmalgebrauch. Die Wiederverwendung des Produkts kann zu Kreuzkontaminationen mit nachfolgenden Infektionen führen. Das Produkt nicht einweichen, abspülen oder sterilisieren, da das Bildung schädlicher Rückstände oder Beschädigung des Produkts verursachen kann. Die Konstruktion und Materialien sind nicht für die Anwendung mit herkömmlichen Reinigungs- und Sterilisationsverfahren ausgelegt.
- Abdeckungen nach der Entfernung der Elektroden müssen in den dafür vorgesehenen Abfallbehälter entsorgt werden.
- Gemäß US-amerikanischen Bundesrecht dürfen diese Geräte lediglich von einem Arzt oder auf seine Anweisung hin verkauft werden.

Vorsichtsmaßnahmen:
- Bei chirurgischen Eingriffen die Elektroden möglichst weit weg vom elektrochirurgischen Bereich anbringen, um das Auftreten unerwünschter HF-Ströme zu minimieren.
- Selbstklebende Elektroden müssen ersetzt werden, wenn sie nicht mehr fest an der Haut haften.
- Um beim Austausch der Elektroden das Risiko von Hautreizungen zu minimieren, sollte die neue Elektrode an einer anderen Stelle platziert werden.
- Elektroden in geöffneter Packung können austrocknen. Die Packung daher erst öffnen, wenn erforderlich.
- Elektroden aus geöffneter Packung müssen innerhalb von 24 Stunden nach Entfernen der Elektrodenbeutels gemäß IEC 60601-1 verwendet werden.
- Die Elektroden dürfen nur mit EKG-Überwachungsgeräten und in Übereinstimmung mit IEC 60601-1 verwendet werden.
- Bedingt MR-sichere Elektroden: Es ist zu beachten, dass die Kennzeichnung „bedingt MR-sicher" ausschließlich für die Elektroden gilt und nicht für Monitore, Kabel oder Anschlussleitungen, die an die Elektroden angeschlossen werden können. Platzieren Sie die Elektroden und Elektrodenkabel gemäß den lokalen Sicherheitsrichtlinien für die EKG-Aufzeichnung in einer MRT-Umgebung. Die bedingt MR-sichere Elektroden darf ausschließlich mit Elektrodenkabeln verwendet werden, die für den Einsatz in einer MRT-Umgebung geeignet sind.
- Bei Elektroden mit Doppelanschlüssen darf nur ein Anschlusstyp je Verfahren verwendet werden, um eine adäquate Ableitung zu sicherstellen.

Ambu® ist eine eingetragene Schutzmarke von Ambu A/S, Dänemark
Ambu A/S ist nach ISO 13485 zertifiziert

EL

Οδηγίες χρήσης
Ηλεκτρόδιο ΗΚΓ

Αυτές οι οδηγίες χρήσης προορίζονται για τα ακόλουθα ηλεκτρόδια ΗΚΓ Ambu για ηλεκτροκαρδιογραφικές διαδικασίες (ΗΚΓ): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NE, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30

Naudojimo instrukcijos
EKG elektrodai

LT

Naudojimo instrukcijose aprašomas šių elektrokardiogramos (EKG) procedūroms skirtų „Ambu" elektrodų naudojimas: BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Naudojimo nurodymai
- Jeigu reikia, sąlyčio vietas nuplaukite muilo tirpalu ir kruopščiai nusausinkite. Tik suaugusiems: Jeigu reikia, nuo pernelyg plaukuoto odos ploto nuskuskite plaukus. Jeigu odos tariamoji varža per didelė, tik švelniai nutrinkite.
- Elektrodus uždėkite pagal ligoninės ar gydytojo nustatytą tvarką ir (ar) vietinius nurodymus ir procedūrų aprašymus.
- Nulupkite nuo elektrodo apsauginę pakuotę ar apvalkalą ir uždėkite jį ant odos, stengdamiesi neliesti lipnios vietos, nebent elektrodai pagaminti iš kieto gelio – tuo atveju lipnaus gelio kraštą prilaikykite nykščiu. Nuėmę elektrodus nedelsdami išmeskite tarpiklį ar kapsulę.
- Jei naudojate elektrodus su atsišakojusia jungtimi arba pritvirtintu jungiamuoju laidu, šios dalys turi būti nukreiptos į tą pačią pusę, kaip ir jungiamieji laidai, t. y. link įrangos.
- Pritvirtinkite elektrodą prie odos, švelniai prispausdami ir išlygindami jo lipnius kraštus tvirtais sukamaisiais judesiais. Jeigu elektrodas iš skysto gelio, nespauskite jo per vidurį. Jeigu abejojate, skaitykite nurodymus kitoje maišelio pusėje.
- Prijunkite prie elektrodo EKG stebėjimo prietaiso jungiamąjį laidą. Jeigu elektrodas tiekiamas su jungiamuoju laidu, jį galima tiesiogiai jungti prie EKG stebėjimo prietaiso.
- Elektrodų nuėmimas: Atsargiai pakelkite elektrodo ąselę ar kraštą ir iš lėto traukdami atlipinkite jį nuo odos, tuo pat metu prilaikydami atsidengiančią odą. Laikykite elektrodą prie odos paviršiaus, kai traukiate jį į save. Nebandykite atplėšti elektrodo 45 laipsnių kampu, kad pacientas nepatirtų mechaninės traumos.
- Gelio likučius galite nuvalyti popieriniu rankšluosčiu ar vandeniu.
- Elektrodas yra vienkartinis gaminys ir jį reikia išmesti į tokioms atliekoms skirtą vietą, kaip nurodyta ligoninės ar gydytojo reikalavimuose.
- NEO X uždėjimas: Nuimkite elektrodo apvalkalą, patraukdami už 1 ąselės / Uždėkite elektrodą ant odos ir švelniai prispauskite jo kraštus / Nuimkite 2 ąselę / Švelniai prispauskite visų 4 sparnelių kraštus.
- NEO X nuėmimas: Atsargiai susukite visus 4 elektrodo sparnelius į vidurį. Atlipinkite elektrodą, laikydami pirštą tarp lipnaus paviršiaus ir paciento odos.

Simbolis	Paaiškinimas	Simbolis	Paaiškinimas
	Likusius elektrodus laikykite tinkamai uždarytame maišelyje: užlenkite atvirąjį jo galą. Atidarius likusius elektrodus reikia panaudoti per 30 dienų. NEO X elektrodus – per 24 valandas nuo atidarymo. Nenaudokite elektrodų, jeigu pažeistas maišelis ar išdžiūvęs gelis. Elektrodo neatidarytame maišelyje galiojimo pabaigos data atspausdinta ant maišelio.	MR	Magnetinio rezonanso sąlygos. Statinis magnetinis laukas – tik 1,5 ir 3 tesla vienetai. Didžiausias magnetinio lauko erdvinis gradientas – 25000 gausų/cm ar 250 teslų/m. Didžiausias viso kūno vidutinis specifinis absorbcijos greitis (SAR) yra 2 W/kg, kai skenuojama 15 minučių. * Didžiausias magnetinio lauko erdvinis gradientas – 12900 gausų/cm ar 129 teslų/m.
	Gaminio sudėtyje nėra natūralaus latekso.		Sudėtyje nėra PVC. Nurodoma tuomet, kai gaminių sudėtyje nėra PVC.
	Skystas gelis		Porolonas
	Kietas gelis		Polimeras
	Audinys	X-ray	Pralaidus spinduliams
	Mikroporos		Labai alergeniškas

Įspėjimai:
- EKG elektrodus gali uždėti tik specialistai arba jų apmokyti naudotojai.
- EKG elektrodus galima dėti tik ant nepažeistos, švarios odos (negalima dėti ant žaizdų, infekcijos ar uždegimo pažeistų vietų).
- Elektrodus atsargiai išimkite iš maišelio, kad neįsipjautumėte pirštų į plonas plastikinių dangtelių briaunas.
- Neatsargiai nuimant elektrodus galima pažeisti odą. Jeigu elektrodai sunkiai atlimpa, klijus ištirpinkite vandeniu.
- NEO X elektrodai yra ilgalaikio naudojimo (mažiausiai 3 dienas). Elektrodus rekomenduojama palikti prikliuotus, kol jie patys nukrenta.
- Jeigu elektrodai naudojami ilgą laiką, kasdien tikrinkite, ar jie gerai prilipę ir nedirgina odos.
- Vienkartinis gaminys. Pakartotinis šio gaminio naudojimas gali sukelti taršos ir infekcijos pavojų. Įtaiso nemirkyti, neplauti ir nesterilizuoti, kadangi dėl šių procedūrų gali likti kenksmingų nuosėdų arba įtaisas gali sugesti. Įtaiso konstrukcija ir medžiagos nepritaikytos įprastinėms valymo ir sterilizacijos procedūroms.
- Išėmę elektrodus plastikinius dangtelius išmeskite į tam skirtą šiukšlinę.
- Pagal federalinius JAV įstatymus įsigyti ar užsisakyti šį prietaisą leidžiama tik gydytojui.

Atsargumo priemonės:
- Chirurginių procedūrų metu elektrodus uždėkite kiek įmanoma toliau nuo elektrochirurginės zonos, kad iki minimumo sumažintumėte nepageidautinas radijo dažnio bangas.
- Jei lipnieji elektrodai nesilaiko tvirtai ant odos, juos reikia pakeisti.
- Siekiant sumažinti odos dirginimą, keisdami elektrodus uždėkite juos kitame odos plote.
- Atidarytame maišelyje elektrodai gali išdžiūti, todėl maišelio be reikalo neatidarykite.
- Elektrodus be pritvirtintų jungiamųjų laidų reikėtų naudoti tik su IEC 60601-1 standartą atitinkančiais jungiamaisiais laidais.
- Elektrodus reikia naudoti tik su IEC 60601-1 standartą atitinkančiais EKG stebėsenos prietaisais.
- Naudoti tik MR sąlyginiai saugius elektrodus: Reikia atkreipti dėmesį į tai, kad elektrodai būtų paženklinti ženklu „MR sąlyginai saugus", tačiau šis reikalavimas netaikomas stebėjimo prietaisams, kabeliams ar jungiamiesiems laidams, kuriuos galima pritvirtinti prie elektrodo. Darant elektrokardiogramą magnetinio rezonanso tyrimo metu, elektrodus ir elektrodų jungiamuosius laidus reikia uždėti taip, kaip nurodyta vietos saugos rekomendacijose. MR sąlyginiai saugūs elektrodai turi būti naudojami tik su jungiamaisiais laidais, skirtais magnetinio rezonanso tomografijos tyrimams.
- Jeigu elektrodai yra su dvigubomis jungtimis, vienai procedūrai reikia naudoti tik vieno tipo jungtis, kad nebūtų iškreipti tyrimo rezultatai.

„Ambu"® yra registruotas „Ambu A/S" (Danija) prekių ženklas
„Ambu A/S" yra sertifikuota pagal ISO 13485 standartą

Lietošanas instrukcija
EKG elektrodi

LV

Šie lietošanas norādījumi ir paredzēti šādiem elektrokardiogrāfijas procedūrās (EKG) izmantotiem Ambu EKG elektrodiem: BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Lietošanas norādījumi
- Ja nepieciešams, notīriet apvidus ar maigām ziepēm un ūdeni un kārtīgi noslaukiet. Tikai pieaugušajiem: Ja nepieciešams, noskujiet lieko apmatojumu. Ja ādas pretestība ir pārāk liela, paberzējiet to pavisam viegli.
- Pareizu elektrodu novietojumu parasti nosaka slimnīca/ārsts un/vai vietējais protokols/darba kārtība.
- Izvelciet elektrodu no iepakojuma/kapsulas un novietojiet uz ādas, cenšoties nepieskarties lipošajai daļai, izņemot cieta gela elektrodus, kuriem lipošā gela malu pietur ar īkšķi. Atbrīvojieties no ieliktņa/kapsulas tūlīt pēc elektrodu izņemšanas.
- Izmantojot elektrodus ar atzarojuma savienotāju vai iepriekš piestiprinātu pievadu, atzarojuma savienotāja mēlīte vai iepriekš piestiprinātais vads jānovieto vienā virzienā ar vadiem (kabeļiem) — virzienā uz iekārtu.
- Novietojiet elektrodu uz ādas, viegli piespiežot apkārt lipīgo malu ar vienmērīgu un stingru apļveida kustību. Izmantojot mitru gelu, izvairieties no uzspiešanas uz elektroda centra. Šaubu gadījumā skatiet norādījumus paciņas otrā pusē.
- Pievienojiet EKG uzraudzības ierīces vadu elektrodam Ja elektrods ir piegādāts ar jau pievienotu vadu, to var pievienot tieši EKG uzraudzības ierīcei.
- Elektrodu noņemšana: Uzmanīgi paceliet elektroda mēlīti vai malu, saglabājot zemu profilu, un lēnām novelciet elektrodu no ādas, turot un atbalstot ādu, kas tiek atbrīvota, noņemot elektrodu. Velkot atpakaļ pār sevi, turiet to cieši pie ādas virsmas. Lai samazinātu mehānisku traumu risku, izvairieties no elektroda noņemšanas 45 grādu leņķī.
- Gela paliekas var notīrīt ar papīra dvielīem vai ūdeni.
- Elektrods ir paredzēts vienreizējai lietošanai un tas jāiznīcina saskaņā ar slimnīcas vai ārsta izmantotajām vadlīnijām.
- NEO X novietošana: Izņemiet elektrodu no iepakojuma, izmantojot pirmo mēlīti - Novietojiet elektrodu uz ādas, viegli piespiežot malas - Noņemiet otro mēlīti - Viegli piespiediet malas katram no četriem spārniem.
- NEO X noņemšana: Viegli saritiniet 4 elektroda lapiņas virzienā uz centru. Paceliet elektrodu, novietojot pirkstu starp lipošo virsmu un pacienta ādu.

Simbols	Parametrs	Simbols	Parametrs
	Pārējie elektrodi jāglabā kārtīgi noslēgtā paciņā, aizlokot atvērto malu. Pārējie elektrodi jāizlieto 30 dienu laikā pēc iepakojuma atvēršanas. NEO X gadījumā - 24 stundu laikā pēc atvēršanas. Nelietot elektrodus, ja maisiņš ir bojāts vai ir izžuvis gels. Neatvērtu paciņu uzglabāšanas laiku skatiet pēc derīguma termiņa/derīguma datuma, kas nodrukāts uz paciņas.	MR	Magnētiskās rezonanses nosacījumi. Statiskais magnētiskais lauks tikai 1,5 un 3 teslas. Maksimālais telpiskais lauka gradients 25 000 gausu/cm vai 250 teslu/m. Maksimālais visa ķermeņa vidējais specifiskais absorbcijas ātrums (SAR) 2 W/kg 15 skenēšanas minūtēs. * Maksimālais telpiskais lauka gradients 12 900 gausu/cm vai 129 teslu/m.
	Šis izstrādājums nav veidots no dabīgās gumijas lateksa.		Bez PVH. Norāda, ja izstrādājumi nesatur PVH.
	Mitrs gels		Putuplasts
	Ciets gels		Polimērs
	Audums	X-ray	Rentgenstarus caurlaidīgs
	Ar mikroporām		Hipoalerģēns

Uzmanību!
- EKG elektrodus drīkst izmantot tikai speciālisti vai citi darbinieki pēc konsultēšanās ar speciālistiem.
- EKG elektrodus drīkst novietot vienīgi uz neskartas, tīras ādas (piemēram, tos nedrīkst likt uz vaļējām brūcēm, bojājumiem, inficētiem vai iekaisušiem apvidiem).
- Izņemot no maisiņa elektrodus, rīkoties uzmanīgi, lai pret asajām plastmasas apvalku maliņām nesagrieztu pirkstus.
- Neuzmanīga elektroda noņemšana var izraisīt ādas bojājumu. Ja elektrodu ir grūti noņemt, izmantojiet ūdeni, lai izšķīdinātu lipošo vielu.
- NEO X elektrodi ir paredzēti ilgstošai lietošanai (vismaz 3 dienas). Elektrodus ieteicams atstāt uz ādas, līdz tie paši nokrīt.
- Lietojot ilgākā periodā, katru dienu pārbaudiet, vai tas ir stingri pielipis un vai āda nereaģē.
- Tikai vienreizējai lietošanai. Izstrādājuma atkārtota izmantošana var izraisīt saindēšanos, kas noved pie infekcijas. Šo ierīci nedrīkst iegremdēt, skalot vai sterilizēt, jo šīs procedūras var atstāt kaitīgas atliekas vai izraisīt ierīces darbības traucējumus. Izmantotais dizains un materiāls nav saderīgs ar tradicionālām tīrīšanas un sterilizēšanas procedūrām.
- Pēc elektrodu izņemšanas plastmasas apvalki ir jāiznīcina šim nolūkam paredzētajā atkritumu tvertnē.
- ASV federālie likumi ierobežo šo ierīču pārdošanu, ļaujot tās iegādāties tikai ārstam vai pēc ārsta rīkojuma.

Piesardzības pasākumi:
- Ķirurģisko procedūru laikā elektrodi jānovieto pēc iespējas tālāk no elektroķirurģijas zonas, lai mazinātu nevēlamu RF strāvas plūsmu.
- Ja pašlīpošie elektrodi vairs stingri nelīp pie ādas, tie ir jānomaina.
- Lai mazinātu ādas kairinājuma risku, uzliekot elektrodus vēlreiz, atrodiet jaunu ādas apvidu, uz kura tos novietot.
- Atvērtā paciņā esošie elektrodi var izžūt, tādēļ neatveriet paciņu, kamēr tas nav nepieciešams.
- Elektrodus, kuriem nav pievienota vadstieple, drīkst lietot tikai kopā ar IEC 60601-1 standartam atbilstošām vadstieplēm.
- Elektrodus drīkst lietot vienīgi kopā ar IEC 60601-1 standartam atbilstošām EKG uzraudzības ierīcēm.
- Tikai ar MR saderīgie elektrodi: svarīgi zināt, ka saderības ar MR apzīmējums attiecas tikai uz elektrodiem, bet nevis uz monitoriem, kabeļiem vai vadstieplēm, kas var būt pievienotas elektrodam. Novietojiet elektrodus un elektrodu vadstieples saskaņā ar vietējām drošības vadlīnijām, kas attiecināmas uz EKG reģistrēšanu MRI vidē. Ar MR saderīgu elektrodu drīkst lietot vienīgi kopā ar vadstieplēm, kuras drīkst lietot MRI vidē.
- Elektrodiem, kuriem ir dubulti savienotāji, vienas procedūras laikā izmantot tikai vienu savienotāja veidu, lai nodrošinātu atbilstošu izsekojamību.

Ambu® ir reģistrēta preču zīme, kas pieder Ambu A/S, Dānija
Ambu A/S ir sertificēta saskaņā ar ISO 13485

Gebruiksaanwijzing
ECG-elektroden

NL

Deze gebruiksaanwijzing is bedoeld voor de volgende ECG-elektroden van Ambu voor elektrocardiografische procedures (ECG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Gebruiksaanwijzing
- Waar nodig reinigen met milde zeep en water, en grondig drogen. Alleen voor volwassenen: zo nodig haar afscheren op erg behaarde plaatsen. Schuur de huid alleen licht op als de huidimpedantie te hoog is.
- De juiste plaatsing van de elektroden wordt gewoonlijk bepaald door het ziekenhuis/de arts en/of plaatselijke protocollen/procedures.
- Trek de elektrode van het schutvel/de capsule en plaats hem op de huid; zorg dat u het hechtoppervlak niet aanraakt behalve bij de vaste-gelelektroden, waarbij u de rand van de hechtgel met de duim vasthoudt. Gooi het schutvel/de capsule onmiddellijk weg na verwijdering van elektroden.
- Wanneer u elektroden gebruikt met offsetconnector of vooraf bevestigde aansluitkabel, moet de offsettab of de vooraf bevestigde kabel worden geplaatst in zodanige richting dat de aansluitkabels in dezelfde richting naar de apparatuur toe lopen.
- Plaats de elektrode op de huid door de hechtrand rondom met een ronde, soepele beweging stevig aan te drukken. Bij gebruik van natte gel mag niet op het midden van de elektrode worden gedrukt. Raadpleeg in geval van twijfel de aanwijzingen op de achterkant van de zak.
- Sluit de aansluitkabel van het ECG-bewakingsapparaat aan op de elektrode. Als de elektrode wordt geleverd met een vooraf bevestigde aansluitkabel, kan deze rechtstreeks op het ECG-bewakingsapparaat worden aangesloten.
- Elektroden verwijderen: til het lipje of de rand van de elektrode voorzichtig op en blijf daarbij dicht bij de huid. Trek de elektrode langzaam van de huid en houd daarbij de vrijkomende huid tegen terwijl de elektrode wordt verwijderd. Houd de elektrode tijdens het wegtrekken dicht bij de huid. Verwijder de elektrode niet in de hoek van 45 graden om het risico van mechanisch letsel te beperken.
- Gelresten kunnen met papieren doekjes of water worden verwijderd.
- De elektrode is disposable en dient in overeenstemming met de richtlijnen van het ziekenhuis of de arts te worden afgevoerd.
- NEO X plaatsen: neem de elektrode van het schutvel door aan lipje 1 te trekken. Plaats de elektrode op de huid en oefen lichte druk uit op de randen. Verwijder lipje 2. Oefen lichte druk uit op de randen en op elk van de 4 vleugels.
- NEO X verwijderen: rol de 4 bladen van de elektrode voorzichtig naar het centrum. Plaats uw vinger tussen het hechtmateriaal en de huid van de patiënt en til de elektrode op.

Symbool	Indicatie	Symbool	Indicatie
	De overige elektroden dienen te worden bewaard in de zak, die wordt afgesloten door de open kant dicht te vouwen. De overige elektroden moeten binnen 30 dagen na opening worden gebruikt. Voor NEO X is dat binnen 24 uur na opening. Gebruik geen elektroden als de zak beschadigd is of als de gel is uitgedroogd. Voor de houdbaarheid van ongeopende zakken kunt u de uiterste gebruiksdatum raadplegen die op de zak gedrukt staat.	MR	Voorwaarde magnetische resonantie. Alleen statisch magnetisch veld van 1,5 Tesla en 3 Tesla. Maximaal spatieel gradiëntveld van 25.000 Gauss/cm of 250 Tesla/m. Maximaal gemiddeld specifiek absorptietempo (SAT) voor het hele lichaam van 2 W/kg voor 15 minuten scannen. * Maximaal spatieel gradientveld van 12.900 Gauss/cm of 129 Tesla/m.
	Dit product is niet vervaardigd met natuurlijke rubberlatex.		Geen pvc. Wordt vermeld als de producten geen pvc bevatten.
	Natte gel		Schuim
	Vaste gel		Polymeer
	Stof	X-ray	Röntgendoorlaatbaar
	Microporeus		Hypoallergeen

Let op:
- ECG-elektroden mogen uitsluitend worden gebruikt door of in overleg met deskundigen.
- ECG-elektroden mogen alleen op een intacte, schone huid worden aangebracht (dus niet op open wonden of laesies, of op geïnfecteerde of ontstoken gebieden).
- Haal de elektroden voorzichtig uit de zak om letsel van uw vingers door fijngesneden plastic afdekkingen te voorkomen.
- Onzorgvuldige verwijdering van de elektrode kan tot beschadiging van de huid leiden. Indien de elektrode moeilijk kan worden verwijderd, kunt u water gebruiken om het hechtmiddel op te lossen.
- NEO X-elektroden zijn bedoeld voor langdurig gebruik (ten minste 3 dagen). Het verdient aanbeveling de elektroden te laten zitten tot ze vanzelf van de huid vallen.
- Bij langdurig gebruik moet er dagelijks worden gecontroleerd of de elektroden nog goed vastzitten en of de huid niet reageert.
- Uitsluitend voor gebruik bij één patiënt. Hergebruik van het product kan leiden tot besmetting, wat een infectie kan veroorzaken. U mag dit apparaat niet weken, spoelen of steriliseren; dergelijke procedures kunnen schadelijke resten achterlaten of storing van het apparaat veroorzaken. Het ontwerp en het gebruikte materiaal zijn niet compatibel met conventionele reinigings- en sterilisatieprocedures.
- Na verwijdering van de elektroden moeten de plastic afdekkingen in de toegewezen afvalbak worden weggegooid.
- Volgens de federale wetgeving in de VS mag dit hulpmiddel uitsluitend door of op voorschrift van een arts worden verkocht.

Voorzorgsmaatregelen:
- Tijdens chirurgische procedures dienen de elektroden zover mogelijk van het elektrochirurgische gebied te worden geplaatst om ongewenste radiofrequente stroom te beperken.
- Zelfklevende elektroden moeten worden vervangen als ze niet goed meer op de huid plakken.
- Om het risico van huidirritatie te beperken, dient u de elektroden bij hernieuwde plaatsing op een ander stuk huid te bevestigen.
- De elektroden in een geopende zak kunnen uitdrogen, open de zak dus enkel wanneer dit nodig is.
- Elektroden zonder aansluitkabel mogen alleen worden gebruikt met aansluitkabels die voldoen aan IEC 60601-1
- Elektroden mogen alleen worden gebruikt met ECG-bewakingsapparaten die voldoen aan IEC 60601-1.
- Alleen elektroden MR-voorwaardelijk: Het is belangrijk om niet te vergeten dat de markering MR-voorwaardelijk alleen van toepassing is op de elektroden en niet op monitoren, kabels of aansluitkabels die aan de elektrode kunnen zijn bevestigd. Plaats de elektroden en aansluitkabels voor de elektroden volgens de plaatselijke veiligheidsrichtlijnen voor het nemen van een ECG in een MRI-omgeving. De elektrode MR-voorwaardelijk mag alleen worden gebruikt met aansluitkabels die geschikt zijn voor gebruik in een MRI-omgeving.
- Voor elektroden met dubbele connectors mag slechts één connectortype per procedure worden gebruikt om voldoende tracering te waarborgen.

Ambu® is een geregistreerd handelsmerk van Ambu A/S, Denemarken
Ambu A/S is gecertificeerd conform ISO 13485

Bruksanvisning
ECG-elektroder

NO

Denne bruksanvisningen gjelder for følgende Ambu ECG-elektroder, for elektrokardiografiske prosedyrer (ECG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Bruksanvisning
- Rengjør om nødvendig områder med mild såpe og vann, og tørk grundig. Kun for voksne: Om nødvendig, klipp håret i områder med mye hår. Vær forsiktig hvis hudens impedans er for høy.
- Korrekt plassering av elektrodene bestemmes vanligvis av sykehuset/legen og/eller av lokale protokoller/prosedyrer.
- Trekk elektroden av fra fôringen/kapselen, og plasser den på huden. Vær forsiktig så du ikke berører det klebende området, unntatt på elektroder med solid gel, der kanten på den klebende gelen må holdes med tommelen. Kasser fôringen/kapselen umiddelbart etter at elektrodene er fjernet.
- Når det brukes elektroder med forskjøvet kontakt eller forhåndsmontert guideledning, skal den forskjøvne fliken eller forhåndsmonterte ledningen plasseres i en slik retning at guideledningene (kablene) går i samme retning mot utstyret.
- Plasser elektroden på huden ved å trykke lett rundt den klebende kanten med jevne og bestemte bevegelser. Unngå å trykke ned i midten på elektroden ved bruk av våtgel. Se anvisningene på baksiden av posen hvis du er i tvil.
- Koble ledningen fra ECG-enheten til elektroden. Hvis elektroden er forsynt med en forhåndstilkoblet ledning, kan den kobles direkte til ECG-enheten.
- Fjerning av elektroder: Løft forsiktig fliken eller kanten av elektroden, uten å løfte den for høyt opp, og trekk elektroden langsomt av huden. Hold og støtt ned huden som eksponeres etterhvert som elektroden fjernes. Hold elektroden nær hudoverflaten mens du trekker den av og tilbake over seg selv. Ikke fjern elektroden med 45-graders vinkel, da dette medfører høyere risiko for mekanisk trauma.
- Gelrester kan fjernes med papirservietter eller vann.
- Elektroden er for engangsbruk og skal avhendes i samsvar med retningslinjene på sykehuset eller fra legen.
- Plassering av NEO X: Ta av elektroden fra baksiden ved å bruke flik 1 - Sett elektroden på huden og trykk lett på kantene - Ta av flik 2 - Trykk lett på kantene, på hver av de 4 vingene.
- Fjerning av NEO X: Rull de 4 bladene på elektroden varsomt mot midten. Løft opp elektroden med fingeren mellom klebemiddelet og pasientens hud.

Symbol	Indikasjon	Symbol	Indikasjon
	Gjenværende elektroder skal oppbevares i posen, korrekt lukket ved å brette over den åpne kanten. De gjenværende elektrodene bør brukes innen 30 dager etter åpning. For NEO X – innen 24 timer etter åpning. Ikke bruk elektrodene hvis posen er skadet eller geleen har tørket ut. Se holdbarhetsdatoen som er trykket på posen, for å sjekke holdbarheten på uåpnede poser.	MR	Magnetisk resonansbetingelse. Statisk magnetfelt på kun 1,5 og 3 tesla. Felt med høyeste romgradient på 25 000 gauss/cm eller 250 tesla/m. Maks. gj.sn. spesifikk absorpsjonsrate (SAR) for hele kroppen på 2 w/kg for 15 minutter med skanning. * Felt med hoyeste romgradient pa 12 900 gauss/cm eller 129 tesla/m.
	Dette produktet er ikke fremstilt av naturlig gummilateks.		Ingen PVC. Vises hvis produktene er PVC-frie.
	Våt gel		Skumplast
	Fast gel		Polymer
	Stoff	X-ray	Radiolucent
	Mikropore		Hypoallergisk

Forsiktig:
- ECG-elektrodene skal kun brukes av, eller i konsultasjon med eksperter.
- EKG-elektroder skal kun legges på intakt, ren hud (f.eks. ikke over åpne sår, lesjoner eller infiserte/betente områder).
- Ta elektrodene forsiktig ut av posen for å unngå skade på fingre eller de fint kuttede plastdekslene.
- Uforsiktig fjerning av elektroden kan forårsake skade på huden. Bruk vann til å løse opp klebemiddelet hvis elektroden er vanskelig å fjerne.
- NEO X-elektroder er for langtidsbruk (minst 3 dager). Det anbefales at elektrodene forblir på til de faller av.
- Ved bruk over en lengre periode, skal festeevne og hudreaksjon sjekkes daglig.
- Kun for engangsbruk. Gjenbruk av produktet kan forårsake kontaminering, som kan føre til infeksjon. Enheten må ikke bløtlegges, skylles eller steriliseres, da slike prosedyrer kan etterlate skadelige rester eller forårsake funksjonsfeil på enheten. Konstruksjonen og materialene som er brukt, er ikke forlikelige med konvensjonelle rengjørings- og steriliseringsprosedyrer.
- Etter at elektrodene er tatt ut, skal plastdekslene kasseres i en egen avfallsbeholder.
- Ifølge amerikansk lovgivning skal dette produktet kun selges av eller etter henvisning fra en lege.

Forholdsregler:
- Under kirurgiske prosedyrer skal elektrodene være plassert så langt borte fra det elektrokirurgiske området som mulig, for å minimere uønsket RF-strøm.
- Selvklebende elektroder skal erstattes hvis de ikke lenger festes skikkelig til huden.
- Finn et nytt hudområde hvis elektroden må plasseres på nytt, for å minimere risikoen for hudirritasjon.
- Elektroder i en åpen pose kan tørke ut. Åpne derfor ikke posen før det er nødvendig.
- Elektroder uten tilkoblet ledning skal kun brukes sammen med ledninger som er i samsvar med IEC 60601-1.
- Elektroder skal bare brukes sammen med EKG-overvåkningsutstyr som er i samsvar med IEC 60601-1.
- Bare MR-betingede elektroder: Det er viktig å være oppmerksom på at merkingen med MR-betinget bare gjelder elektroder og ikke eventuelle skjermer, kabler eller ledninger som er koblet til elektroden. Elektrodene og ledningene skal plasseres i samsvar med lokale sikkerhetsforskrifter for EKG-opptak i et MR-miljø. Den MR-betingede elektroden skal bare brukes sammen med ledninger som er godkjent for bruk i et MR-miljø.
- For elektroder med doble koblinger skal det bare brukes én koblingstype per prosedyre, for å sikre tilstrekkelig sporing.

Ambu® er et registrert varemerke for Ambu A/S, Danmark
Ambu A/S er sertifisert etter ISO 13485

Instrukcje użytkowania
Elektrody EKG

PL

Niniejsze instrukcje użytkowania dotyczą następujących elektrod EKG firmy Ambu stosowanych w badaniach elektrokardiograficznych (EKG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Instrukcje użytkowania
- W razie potrzeby umyć miejsca łagodnym mydłem i wodą, a następnie dokładnie wytrzeć. Tylko w przypadku osób dorosłych: W razie potrzebyprzystrzyc nadmiernie owłosione miejsca. Jeśli oporność skóry jest zbyt wysoka, wystarczy delikatnie przetrzeć skórę.
- Odpowiednie umiejscowienie elektrod jest zwykle określane przez szpital/lekarza i/lub miejscowy protokół/miejscowe procedury.
- Wyjąć elektrodę z woreczka/kapsułki i umieścić ją na skórze, uważając, aby nie dotknąć przylepnego miejsca (nie dotyczy to elektrod z żelem stałym, w przypadku których krawędź przylepnego żelu jest przytrzymywana za pomocą kciuka). Zutylizować osłonę/opakowanie natychmiast po wyjęciu elektrod.
- W przypadku stosowania elektrod ze złączem kompensacyjnym lub wstępnie podłączonym przewodem kompensacyjnym należy skierować złącze kompensacyjne lub wstępnie podłączony przewód w takim kierunku, aby przewody kompensacyjne (kable) były skierowane w stronę urządzenia.
- Umieścić elektrodę na skórze, delikatnie dociskając jej przylepne brzegi gładkim i pewnym ruchem kolistym. W przypadku używania żelu mokrego nie przyciskać środkowej części elektrody. W razie wątpliwości przeczytać wskazówki na odwrocie torebki.
- Podłączyć przewód między urządzeniem monitorującym EKG a elektrodą. Jeśli elektroda zawiera już podłączony przewód, można go podłączyć bezpośrednio do urządzenia monitorującego EKG.
- Zdejmowanie elektrod: Delikatnie podnieść klapkę lub brzeg elektrody, utrzymując niski profil, i powoli odciągnąć elektrodę od skóry, przytrzymując skórę odsłanianą w miarę zdejmowania elektrody. Przytrzymywać elektrodę blisko powierzchni skóry w trakcie jej zdejmowania. Unikać zdejmowania elektrody pod kątem 45 stopni, aby zmniejszyć ryzyko urazów mechanicznych.
- Pozostałości żelu można usunąć wodą lub za pomocą papierowych ręczników.
- Elektroda służy do jednorazowego użytku i należy się jej pozbyć według wytycznych szpitalnych lub wskazówek lekarza.
- Zakładanie elektrody NEO X: Wyjąć elektrodę z woreczka, używając klapki oznaczonej numerem 1. Umieścić elektrodę na skórze, delikatnie naciskając jej brzegi. Usunąć klapkę oznaczoną numerem 2. Delikatnie docisnąć każde z 4 skrzydełek wokół elektrody.
- Zdejmowanie elektrody NEO X: Delikatnie zwinąć 4 skrzydełka elektrody w kierunku jej środka. Podnieść elektrodę, wkładając palec między przylepne miejsce a skórę pacjenta.

Symbol	Znaczenie	Symbol	Znaczenie
	Niewykorzystane elektrody należy przechowywać w woreczku, odpowiednio zamkniętym przez złożenie otwartej krawędzi. Niewykorzystane elektrody należy zużyć w przeciągu 30 dni od otwarcia opakowania. Elektrody NEO X należy zużyć w ciągu 24 godzin od otwarcia. Nie używać elektrod, jeśli opakowanie jest uszkodzone lub jeśli wysechł żel. Aby dowiedzieć się, jaki jest dopuszczalny czas przechowywania nieotwartych woreczków, należy sprawdzić datę ważności wydrukowaną na woreczku.	MR	Warunkowo dopuszczone do stosowania w środowisku rezonansu magnetycznego. Tylko statyczne pole magnetyczne o natężeniu 1,5 i 3 tesle. Największy gradient przestrzenny pola równy 25 000 Gs/cm lub 250 tesli/m. Maksymalne średnie swoiste tempo pochłaniania energii (SAR) na całym ciele równe 2 W/kg dla 15-minutowego skanowania. * Największy gradient przestrzenny pola rowny 12 900 Gs/cm lub 129 tesli/m.
	Ten produkt nie został wykonany z lateksu z kauczuku naturalnego.		Bez polichlorku winylu. Podaje się, gdy produkt nie zawiera polichlorku winylu.
	Żel mokry		Pianka
	Żel stały		Polimer
	Tkanina	X-ray	Przepuszczalne dla promieni rentgenowskich
	Materiał mikroporowaty		Hipoalergiczne

Uwaga:
- Elektrody EKG powinny być używane przez specjalistów lub po konsultacji z nimi.
- Elektrody EKG należy stosować tylko na nieuszkodzoną, czystą skórę (np. bez otwartych ran, zmian skórnych lub obszarów zakażonych czy dotkniętych stanem zapalnym).
- Ostrożnie wyjąć elektrody z worka, aby uniknąć zranienia palców ostrymi krawędziami plastikowych opakowań.
- Nieostrożne odczepianie elektrody może spowodować uszkodzenie skóry. Jeśli elektrody nie można swobodnie odczepić, należy rozpuścić środek przylepny za pomocą wody.
- Elektrody NEO X są przeznaczone do długotrwałego użytku (co najmniej 3 dni). Zaleca się pozostawienie elektrod na skórze, dopóki nie odpadną.
- W przypadku dłuższego użytkowania należy codziennie sprawdzać przylepność elektrody i występowanie reakcji skórnych.
- Wyrób jest przeznaczony wyłącznie do jednorazowego użytku. Ponowne użycie może spowodować zanieczyszczenie produktu prowadzące do zakażenia. Nie należy moczyć, płukać ani sterylizować tego wyrobu, ponieważ może to spowodować pozostawienie szkodliwych osadów lub nieprawidłowe działanie wyrobu. Konstrukcja i użyte materiały nie są zgodne z konwencjonalnymi metodami czyszczenia i sterylizacji.
- Po wyjęciu elektrod należy wyrzucić plastikowe opakowania do odpowiedniego kosza na odpady.
- Prawo USA dopuszcza sprzedaż takich urządzeń tylko lekarzowi lub na jego zlecenie.

Środki ostrożności:
- Podczas zabiegów chirurgicznych elektrody należy umieścić jak najdalej od miejsca elektrochirurgicznego w celu zminimalizowania niepotrzebnego przepływu prądu RF.
- Elektrody samoprzylepne należy wymienić, gdy tylko przestaną trzymać się mocno skóry.
- Aby zminimalizować ryzyko podrażnienia skóry, podczas wymiany elektrody nową elektrodę należy umieścić w innym miejscu na skórze.
- Elektrody przechowywane w otwartej torebce mogą wyschnąć, dlatego nie należy otwierać torebki bez potrzeby.
- Z elektrodami bez podłączonych przewodów prowadzących należy używać tylko przewodów zgodnych z normą IEC 60601-1.
- Elektrod należy używać tylko z urządzeniami monitorującymi EKG zgodnymi z normą IEC 60601-1.
- Tylko elektrody warunkowo dopuszczone do stosowania w środowisku rezonansu magnetycznego: Należy pamiętać, że oznaczenie „Warunkowo dopuszczone do stosowania w środowisku rezonansu magnetycznego" dotyczy wyłącznie elektrod, a nie monitorów, kabli ani przewodów dołączonych do elektrody. W przypadku rejestrowania EKG w środowisku rezonansu magnetycznego należy umieścić elektrody i ich przewody zgodnie z lokalnymi przepisami bezpieczeństwa. Elektrody warunkowo dopuszczone do stosowania w środowisku rezonansu magnetycznego mogą być używane tylko z przewodami nadającymi się do użytku w środowisku rezonansu magnetycznego.
- W przypadku stosowania elektrod z podwójnym złączem należy użyć jednego typu złącza podczas danej procedury, aby zapewnić odpowiednie śledzenie.

Ambu® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Ambu A/S z siedzibą w Danii
Firma Ambu A/S posiada certyfikat ISO 13485

Instruções de utilização
Eléctrodos de ECG

PT

Estas instruções de utilização aplicam-se aos seguintes eléctrodos de ECG da Ambu para procedimentos de electrocardiografia (ECG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Instruções de utilização
- Se necessário, limpe as áreas com água e sabão suave, e seque bem. Apenas para adultos: Corte os pelos nas áreas com excesso de pelos se necessário. Só deverá friccionar suavemente se a impedância de pele for demasiado alta.
- A colocação correcta dos eléctrodos é habitualmente determinada pelo hospital/médico e/ou pelo protocolo/procedimentos locais.
- Retire o eléctrodo do revestimento/cápsula e coloque-o na pele, tendo cuidado para não tocar na área aderente, excepto no caso de eléctrodos de gel sólido, em que a extremidade do gel aderente deve ser segurada com o polegar. Elimine o revestimento/cápsula imediatamente após a remoção dos elétrodos.
- Ao utilizar elétrodos com um conector offset ou cabo pré-ligado, a patilha do offset ou o cabo pré-ligado deverão ficar posicionados numa direção que permita a colocação dos cabos na mesma direção voltada para o equipamento.
- Coloque o eléctrodo na pele, pressionando ligeiramente em torno da extremidade adesiva com um movimento circular suave e firme. Para gel líquido evite pressionar o centro do eléctrodo. Em caso de dúvida, consulte as instruções no verso da bolsa.
- Ligue a derivação do dispositivo de monitorização ECG ao elétrodo. Se o elétrodo possuir uma derivação pré-incluída, pode ser ligado diretamente ao dispositivo de monitorização ECG.
- Remoção dos elétrodos: Levante cuidadosamente a patilha ou a extremidade do elétrodo, sem levantar muito, e remova lentamente o elétrodo da pele, segurando e apoiando a nova pele exposta à medida que o elétrodo é removido. Mantenha o elétrodo junto à superfície da pele quando o estiver a puxar para trás sobre ele mesmo. Evite remover o elétrodo num ângulo de 45 graus, de modo a reduzir o risco de trauma mecânico.
- Os resíduos de gel podem ser retirados com toalhas de papel ou água.
- O eléctrodo é descartável e deve ser descartado de acordo com as directrizes do hospital ou do médico.
- Colocação de NEO X: Retire o eléctrodo do revestimento, usando a patilha 1 - Coloque o eléctrodo na pele, pressionado ligeiramente as extremidades - Retire a patilha 2 - Pressione ligeiramente as extremidades, em cada uma das 4 asas.
- Remoção de NEO X: Enrole suavemente as 4 asas do eléctrodo em direcção ao centro. Levante o eléctrodo com o dedo entre a área aderente e a pele do paciente.

Símbolo	Indicação	Símbolo	Indicação
	Os restantes eléctrodos devem ser guardados na bolsa, devidamente fechada, dobrando a extremidade aberta. Depois da abertura, devem ser utilizados no prazo de 30 dias. Para NEO X – até 24 horas após a abertura. Não utilize os elétrodos se a embalagem estiver danificada ou se o gel estiver seco. Relativamente ao prazo de armazenamento de bolsas fechadas, consulte o prazo de validade impresso na bolsa.	MR	Condicional para Ressonância Magnética. Apenas campo magnético estático igual a 1,5 Tesla e 3 Tesla. Gradiente espacial máximo do campo igual a 25.000 Gauss/cm ou 250 Tesla/m. Taxa máxima de absorção específica de energia (SAR) da totalidade do corpo de 2 W/kg por 15 minutos de varrimento. * Gradiente espacial maximo do campo igual a 12.900 Gauss/cm ou 129 Tesla/m.
	Este produto não é fabricado com borracha de látex natural.		Sem PVC. Apresentado quando os produtos não contêm PVC.
	Gel líquido		Espuma
	Gel sólido		Polímero
	Tecido	X-ray	Radiolucente
	Microporoso		Hipoalergénico

Cuidados:
- Os eléctrodos de ECG só devem ser utilizados por técnicos especializados ou mediante consulta a estes.
- Os eléctrodos de ECG devem ser aplicados apenas sobre pele intacta e limpa (por ex., não sobre feridas abertas, lesões, áreas infectadas ou inflamadas.
- Retire cuidadosamente os eléctrodos da embalagem para evitar ferir os dedos nas tampas de plástico finas.
- A remoção descuidada do eléctrodo pode originar lesões na pele. No caso de dificuldades ao remover o eléctrodo, utilize água para dissolver a parte aderente.
- Os eléctrodos NEO X são para utilização a longo prazo (pelo menos 3 dias). É recomendado deixar os eléctrodos colocados até que caiam.
- No caso de uma utilização por um período prolongado, verifique diariamente se a aderência se mantém e se não ocorre reação da pele.
- Para utilização única. A reutilização do produto pode causar contaminação, levando a infeções. Não molhe, enxagúe, ou esterilize este dispositivo, uma vez que estes procedimentos poderão deixar resíduos perigosos ou avariar o dispositivo. O desenho do dispositivo e os materiais utilizados não são compatíveis com os procedimentos convencionais de limpeza e esterilização.
- Após a remoção dos elétrodos, as tampas de plástico devem ser eliminadas no caixote de lixo designado.
- A legislação federal dos EUA limita a venda destes dispositivos a um médico ou mediante prescrição deste.

Precauções:
- Durante procedimentos cirúrgicos, os elétrodos devem ser colocados o mais afastados possível da área eletrocirúrgica, para minimizar o fluxo de corrente RF indesejada.
- Os elétrodos auto-adesivos deverão ser substituídos quando deixarem de se colar firmemente à pele.
- Para minimizar o risco de irritação da pele, ao substituir os elétrodos, coloque-os noutra área de pele.
- Os elétrodos numa bolsa aberta podem secar; por este motivo, a bolsa só deverá ser aberta quando for necessário.
- Os elétrodos sem derivações ligadas só devem ser utilizados com derivações em conformidade com a CEI 60601-1.
- Os elétrodos só devem ser utilizados com dispositivos de monitorização ECG em conformidade com a CEI 60601-1.
- Apenas para elétrodos condicionais para RM: É importante estar consciente de que a marcação Condicional para RM só se aplica aos elétrodos e não a quaisquer monitores, cabos ou derivações, que possam estar ligados ao elétrodo. Coloque os elétrodos e as respetivas derivações de acordo com as diretrizes locais de segurança para gravação de ECG num ambiente de IRM. O elétrodo condicional para RM deve ser utilizado apenas com derivações compatíveis com utilização num ambiente de IRM.
- Para elétrodos com dois conectores, apenas um tipo de conector deve ser utilizado por procedimento para garantir uma leitura adequada.

Ambu® é uma marca comercial registada da Ambu A/S, Denmark
A Ambu A/S encontra-se certificada de acordo com a ISO 13485

Instrucţiuni de utilizare
Electrozi EKG

RO

Aceste instrucţiuni de utilizare sunt destinate următorilor electrozi EKG Ambu pentru proceduri de electrocardiografie (EKG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Instrucţiuni de utilizare
- Dacă este necesar, curăţaţi zonele cu săpun delicat şi apă şi uscaţi bine. Numai pentru adulţi: Radeţi zonele cu pilozitate excesivă, dacă este necesar. Nu raclaţi prea tare dacă impedanţa cutanată este prea ridicată.
- Poziţionarea corectă a electrozilor este determinată, de obicei, de către spital/medic şi/sau de protocolul/procedurile locale.
- Dezlipiţi electrodul de banda protectoare/capsulă şi aşezaţi-l pe piele, având grijă să nu atingeţi zona adezivă, cu excepţia electrozilor cu gel solid în cazul cărora muchia gelului adeziv se sprijină cu degetul mare. Aruncaţi banda protectoare/capsula imediat după ce aţi îndepărtat electrozii.
- Dacă folosiţi electrozi cu conectori de compensaţie sau fir de ghidare preataşat, clema de compensaţie sau firul preataşat trebuie poziţionate astfel încât firele (cablurile) de ghidare să se îndrepte în aceeaşi direcţie, spre echipament.
- Aşezaţi electrodul pe piele apăsând uşor în jurul marginii adezive, cu o mişcare circulară uniformă şi fermă. În cazul gelului umed, evitaţi să apăsaţi în centrul electrodului. Dacă aveţi incertitudini, consultaţi instrucţiunile de pe spatele pungii.
- Conectaţi firul de ghidare de la dispozitivul de monitorizare EKG la electrod. Dacă electrodul este prevăzut cu fir de ghidare preataşat, acesta poate fi conectat direct la dispozitivul de monitorizare EKG.
- Îndepărtarea electrozilor: Ridicaţi uşor clema sau marginea electrodului, fără a dezlipi prea mult, şi desprindeţi încet electrodul de pe piele, ţinând şi apăsând în jos pielea nou expusă pe măsură ce îndepărtaţi electrodul. Ţineţi electrodul aproape de suprafaţa pielii atunci când îl îndepărtaţi. Evitaţi îndepărtarea electrodului la un unghi de 45 de grade, pentru a reduce riscul de traume mecanice.
- Resturile de gel pot fi îndepărtate cu şerveţele de hârtie sau apă.
- Electrodul este de unică folosinţă şi trebuie eliminat în conformitate cu indicaţiile spitalului sau medicului.
- Aplicarea NEO X: Îndepărtaţi electrodul de banda de protecţie cu ajutorul clemei 1 - Plasaţi electrodul pe piele, apăsând uşor pe margini - Îndepărtaţi clema 2 - Apăsaţi uşor pe margini, pe fiecare dintre cele 4 aripioare.
- Îndepărtarea NEO X: Rulaţi uşor cele 4 foiţe ale electrodului către centru. Ridicaţi electrodul ţinând degetul între adeziv şi pielea pacientului.

Simbol	Indicaţie	Simbol	Indicaţie
	Electrozii rămaşi trebuie depozitaţi în punga închisă corespunzător prin îndoirea marginii deschise. Electrozii rămaşi trebuie reutilizaţi în termen de 30 de zile de la deschidere. Pentru NEO X - într-un interval de 24 de ore de la deschidere. Nu utilizaţi electrozii dacă ambalajul este deteriorat sau dacă gelul s-a uscat. Pentru perioada de valabilitate a pungii nedeschise, a se vedea data expirării imprimată pe pungă.	MR	Condiţionat de rezonanţa magnetică. Câmp magnetic static numai cu valori de 1,5 tesla şi 3 tesla. Câmp cu cel mai mare gradient spaţial de 25 000 gauşi/cm sau 250 tesla/m. Rată maximă de absorbţie specifică mediată pe întreg corpul (SAR) de 2 W/kg pentru un timp de scanare de 15 minute. * Camp cu cel mai mare gradient spaţial de 12 900 gauşi/cm sau 129 tesla/m.
	Acest produs nu este fabricat din latex din cauciuc natural.		Nu conţine PVC. Afirmaţie înscrisă când produsele nu conţin PVC.
	Gel lichid		Spumă
	Gel solid		Polimer
	Ţesătură	X-ray	Radiotransparent
	Microporos		Hipoalergen

Atenţie:
- Electrozii EKG ar trebui să fie utilizaţi doar de către specialişti sau în urma consultării acestora.
- Electrozii ECG se aplică numai pe pielea curată şi intactă (de exemplu, nu se aplică peste răni deschise, leziuni, zone infectate sau inflamate).
- Scoateţi electrozii din ambalaj, având grijă să nu vă răniţi la degete în învelişul de plastic tăiat fin.
- Desprinderea neglijentă a electrodului poate provoca leziuni ale pielii. Dacă electrodul este dificil de detaşat, utilizaţi apă pentru a dizolva adezivul.
- Electrozii NEO X sunt destinaţi utilizării pe termen lung (minimum 3 zile). Se recomandă lăsarea electrozilor pe piele până când aceştia se desprind de la sine.
- În cazul utilizării pentru o perioadă îndelungată, verificaţi zilnic buna aderenţă şi absenţa reacţiilor cutanate.
- De unică folosinţă. Refolosirea produsului poate produce contaminare şi, în consecinţă, infecţii. Nu introduceţi în apă, nu clătiţi şi nu sterilizaţi acest instrument, deoarece în urma acestor proceduri pot rămâne reziduuri periculoase sau dispozitivul se poate defecta. Modelul şi materialul utilizat nu sunt compatibile cu procedurile convenţionale de curăţare şi sterilizare.
- După îndepărtarea electrozilor, învelişul de plastic trebuie aruncat într-un coş de gunoi special desemnat.
- Legislaţia federală SUA restricţionează comercializarea acestor dispozitive; acestea pot fi vândute doar de către un medic sau la indicaţia unui medic.

Precauţii:
- În timpul procedurilor chirurgicale, electrozii trebuie amplasaţi cât mai departe de zona electrochirurgicală pentru a minimiza fluxul de curent RF nedorit.
- Electrozii autoadezivi trebuie înlocuiţi dacă nu mai aderă ferm pe piele.
- Pentru a reduce la minimum riscul de iritaţie a pielii, la reamplasarea electrozilor, găsiţi o nouă zonă de piele pe care să-i aşezaţi.
- Electrozii dintr-o pungă deschisă se pot usca, prin urmare, nu deschideţi punga înainte de a fi necesar.
- Se recomandă ca electrozii fără fir de ghidare ataşat să fie utilizaţi numai cu fire de ghidare conforme cu IEC 60601-1.
- Electrozii se utilizează doar cu dispozitive de monitorizare EKG conforme cu IEC 60601-1.
- Numai electrozi condiţionaţi de RM: este important de ştiut că indicaţia „Condiţionat de RM" se aplică numai electrozilor, şi nu oricăror monitoare, cabluri sau fire de ghidare care se pot ataşa la electrozi. Plasaţi electrozii şi firele de ghidare a electrozilor în conformitate cu dispoziţiile locale de siguranţă pentru înregistrarea EKG într-un mediu IRM. Electrodul condiţionat de RM se va utiliza numai cu fire de ghidare conforme pentru utilizare într-un mediu IRM.
- În cazul electrozilor cu conectori dubli, pentru fiecare procedură se va utiliza numai un singur tip de conector pentru a se asigura înregistrarea adecvată.

Ambu® este o marcă comercială înregistrată a Ambu A/S, Danemarca
Ambu A/S este certificată în conformitate cu ISO 13485

Инструкция по применению
ЭКГ-электродов

RU

Настоящая инструкция по применению распространяется на следующие ЭКГ-электроды Ambu для процедур электрокардиографии (ЭКГ): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Указания по применению
- При необходимости очистите кожу водой со слабым мыльным раствором, после чего тщательно высушите. Только для взрослых: при необходимости следует подстричь волосы на участках с избыточным оволосением. Применяйте только легкое очищение, если поверхностное сопротивление кожи слишком велико.
- Правильное размещение электродов обычно определяется лечащим врачом и (или) местным протоколом/процедурами.
- Снимите с электрода защитную пленку/капсулу и поместите его на кожу, стараясь не касаться клейкого участка электрода, это не относится к твердым гелевым электродам, где край клейкого геля необходимо придерживать большим пальцем. Выбросьте защитную пленку/капсулу сразу после снятия с электродов.
- При использовании электродов с боковым соединительным портом или уже подключенным выводным проводом разъем или выводной провод должны быть расположены так, чтобы выводные провода (кабели) шли к оборудованию в одном и том же направлении.
- Поместите электрод на кожу, аккуратно прижимая его по краям клейкой поверхности круговыми движениями, приглаживая и придавливая края. При использовании влажного геля не прижимайте центральную часть электрода. Если у вас возникли сомнения, прочтите инструкции на обратной стороне пакета.
- Подсоедините кабель устройства ЭКГ-наблюдения к электроду. Если в комплект поставки электрода входит предварительно подключенный кабель, его можно подсоединить непосредственно к устройству ЭКГ-наблюдения.
- Удаление электродов: осторожно приподнимите язычок или край электрода, поддерживая низкий профиль, и медленно отделите электрод от кожи, фиксируя и придерживая кожу, от которой только что отделили электрод. Держите электрод близко к поверхности кожи и потяните назад и на себя. При удалении не держите электрод под углом 45° во избежание риска механической травмы.
- Остатки геля можно удалить при помощи бумажного полотенца или воды.
- Электрод предназначен для одноразового использования и подлежит утилизации в соответствии с больничными правилами или рекомендациями лечащего врача.
- Установка электрода NEO X: извлеките электрод из защитной упаковки при помощи специального язычка 1; поместите электрод на кожу, осторожно прижимая его по краям; удалите язычок 2; осторожно прижмите края каждого из 4 крылышек.
- Удаление электрода NEO X: осторожно скатайте 4 крылышка электрода по направлению к центру. Поднимите электрод, поместив палец между клейкой поверхностью и кожей пациента.

Символ	Обозначение	Символ	Обозначение
	Оставшиеся электроды следует хранить в хорошо закрытом пакете, тщательно завернув открытый край. Оставшиеся электроды необходимо использовать в течение 30 дней после открытия упаковки. Для NEO X — в течение 24 часов после открытия упаковки. Не используйте электроды, если упаковка повреждена или гель высох. Срок годности неоткрытого пакета с электродами см. на упаковке.	MR	МР-совместимый. Статическое магнитное поле только 1,5 или 3 тесла. Максимальный пространственный градиент поля 25 000 гаусс/см или 250 тесла/м. Максимальный усредненный для всего тела показатель удельного коэффициента поглощения 2 Вт/кг за 15 минут сканирования. * Максимальный пространственный градиент поля 25 000 гаусс/см или 250 тесла/м.
	В производстве данного продукта не используется латекс из природного каучука.		Не содержит ПВХ. Обозначение присутствует на продуктах, не содержащих ПВХ.
	Влажный гель		Пеноматериал
	Твердый гель		Полимерный материал
	Тканый материал	X-ray	Материал, пропускающий рентгеновские лучи
	Микропористый материал		Гипоаллергенный материал

Внимание!
- ЭКГ-электроды должны использоваться только специалистами или после консультации со специалистами.
- Электроды для ЭКГ следует наносить на интактную чистую кожу (т. е. не на открытые раны, поврежденные, инфицированные или воспаленные участки).
- Аккуратно извлеките электроды из пакета, чтобы не поранить пальцы об острые пластиковые крышки.
- Небрежное удаление электродов может привести к повреждению кожи. В случае, если электрод не удаляется, воспользуйтесь водой, чтобы растворить адгезив.
- Электроды NEO X предназначены для долговременного использования (по меньшей мере 3 дня). Рекомендуется оставлять электроды до полного их отсоединения.
- В случае долговременного использования электрода следует ежедневно проверять надежность прикрепления и отсутствие кожной реакции.
- Только для однократного применения. Повторное использование изделия может вызвать заражение и привести к развитию инфекции. Не мочите, не мойте и не стерилизуйте устройство, так как в результате этих процедур на нем могут остаться вредоносные остаточные вещества или это может привести к нарушению работы устройства. Конструкция устройства и используемый в нем материал несовместимы с традиционными процедурами очистки и стерилизации.
- После извлечения электродов пластиковые крышки следует выбросить в корзину для соответствующих отходов.
- Федеральные законы США разрешают продажу этих устройств только врачом или по заказу врача.

Меры предосторожности:
- Во время хирургической операции электроды следует размещать как можно дальше от электрохирургического поля, чтобы минимизировать нежелательный ток высокой частоты.
- Самоклеящиеся электроды следует заменить, если они перестали плотно прилегать к коже.
- Чтобы максимально снизить опасность раздражения кожи, при замене электродов по возможности разместите их на новом участке кожи.
- Электроды в открытом пакете могут высохнуть, поэтому не открывайте пакет без необходимости.
- Электроды без выводного провода следует использовать с выводными проводами в соответствии с рекомендациями IEC 60601-1.
- Электроды необходимо использовать с устройствами мониторинга ЭКГ в соответствии с рекомендациями IEC 60601-1.
- Только МР-совместимые электроды: необходимо учитывать, что маркировка «МР-совместимый» относится только к электродам, но не к мониторам, кабелям или проводам, которые могут быть присоединены к электроду. Электроды и соединительные провода следует размещать в соответствии с местными правилами техники безопасности для регистрации ЭКГ в среде МРТ. МР-совместимый электрод должен использоваться только с проводами, совместимыми с МРТ.
- При использовании электродов с двумя разъемами для каждой процедуры следует использовать разъемы только одного типа, чтобы обеспечить надлежащее отслеживание.

Ambu® – зарегистрированный товарный знак Ambu A/S
Дания Ambu A/S сертифицирован в соответствии с ISO 13485

Návod na použitie
Elektródy EKG

SK

Tieto pokyny na použitie sú určené pre tieto elektródy EKG spoločnosti Ambu pre elektrokardiografické postupy (EKG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Pokyny na použitie
- Podľa potreby všetky plochy vyčistite pomocou jemného mydla a vody a dôkladne osušte. Len pre dospelých: V prípade potreby vypnite porast na nadmerne zarastených plochách. Ak je impedancia pokožky príliš vysoká, len ju jemne obrúste.
- Správne umiestnenie elektród obvykle stanovuje pracovisko alebo lekár, prípadne je uvedené v miestnom protokole alebo postupoch.
- Odoberte elektródu z podložky alebo obalu a položte ju na pokožku, pričom dávajte pozor, aby ste sa nedotkli lepivej plochy. Toto upozornenie sa nevzťahuje na elektródy s tuhým gélom, na ktorých sa okraj lepivého gélu prichytí palcom. Bezprostredne po odstránení elektród podložku alebo obal zlikvidujte.
- Pri použití elektród s vysunutým konektorom alebo vopred pripojeným zvodovým drôtom majú byť vysunuté uško, resp. zvodový drôt umiestnené v rovnakom smere ako zvodové drôty (káble), smerom k zariadeniu.
- Elektródu umiestnite na kožu, pričom ju okolo lepiaceho okraja jemne pritlačte kruhovým hladkým a pevným pohybom. Nestláčajte stred elektródy, ktorá obsahuje mokrý gél. V prípade pochybností postupujte podľa pokynov na opačnej strane balenia.
- Pripojte k elektróde zvodový drôt z monitorovacieho zariadenia EKG. Ak sa elektróda dodáva s vopred pripojeným zvodovým drôtom, možno ju pripojiť priamo k monitorovaciemu zariadeniu EKG.
- Zloženie elektród: Zľahka nadvihnite uško alebo okraj elektródy, pričom udržiavajte nízky profil, a pomaly ťahajte elektródu z kože, držiac a podporujúc novo odhalenú kožu smerom nadol so súčasným odoberaním elektródy. Pri preťahovaní elektródy smerom naspäť ju držte blízko k povrchu kože. Vyhnite sa odoberaniu elektródy v 45-stupňovom uhle, aby ste znížili riziko mechanického poranenia.
- Zvyšky gélu možno odstrániť pomocou papierových obrúskov alebo vody.
- Elektróda je určená na jedno použitie a má sa zlikvidovať v súlade s usmerneniami nemocnice alebo lekára.
- Umiestnenie elektródy NEO X: Elektródu odoberte z podložky pomocou uška 1 – Umiestnite elektródu na pokožku, pričom jemne zatlačte na okraje. – Odstráňte uško 2. – Jemne pritlačte na okraje na každom zo 4 krídeliek.
- Odobratie elektródy NEO X: Opatrne zrolujte 4 krídelká elektródy smerom k stredu. Nadvihnite elektródu, pričom zasuňte prst medzi lepivú časť a pokožku pacienta.

Symbol	Indikácia	Symbol	Indikácia
	Zostávajúce elektródy sa majú skladovať v obaloch, ktoré sú dôkladne uzavreté preložením cez otvorený okraj. Zostávajúce elektródy sa majú použiť do 30 dní od otvorenia. V prípade elektród NEO X do 24 hodín od otvorenia. Elektródy nepoužívajte, ak došlo k poškodeniu vrecka alebo vysychnutiu gélu. Skladovateľnosť neotvorených balení stanovuje dátum expirácie vytlačený na obale.	MR	Podmienečne bezpečné v prostredí magnetickej rezonancie. Statické magnetické pole len s intenzitou 1,5 Tesla a 3 Tesla. Maximálny priestorový gradient poľa 25 000 Gaussov/cm alebo 250 Tesla/m. Maximálna priemerná špecifická celotelová miera absorpcie (SAR) 2 W/kg pri 15 minútach skenovania. * Maximalny priestorovy gradient poľa 12 900 Gaussov/cm alebo 129 Tesla/m.
	Tento výrobok nie je vyrobený z prírodného gumeného latexu.		Bez obsahu PVC. Uvádza sa na výrobkoch, ktoré neobsahujú PVC.
	Mokrý gél		Pena
	Tuhý gél		Polymér
	Tkanina	X-ray	Prepúšťa RTG žiarenie
	Mikroporézne		Hypoalergénne

Varovania:
- Elektródy EKG majú používať iba odborníci alebo sa majú používať po konzultácii s nimi.
- Elektródy EKG sa majú prikladať iba na nepoškodenú čistú pokožku (napr. nie na otvorené rany, lézie ani oblasti s infekciou alebo zápalom).
- Elektródy nepoužívajte, ak došlo k poškodeniu vrecka alebo vyschnutiu gélu.
- Pri neopatrnom odstránení elektródy môže dôjsť k poškodeniu pokožky. Ak sa elektróda ťažko odstraňuje, použite vodu na rozpustenie lepivej látky.
- Elektródy NEO X sú určené na dlhodobé použitie (minimálne 3 dni). Odporúčame, aby ste nechali elektródy na tele, kým neodpadnú.
- V prípade dlhodobejšieho použitia kontrolujte denne bezpečné prilepenie a taktiež, či nedošlo ku kožnej reakcii.
- Len na jedno použitie. Opakované použitie výrobku môže spôsobiť kontamináciu a následné infekcie. Tento výrobok neponárajte, neoplachujte ani nesterilizujte, pretože pri týchto postupoch môžu na ňom zostať škodlivé zvyšky alebo môže dôjsť k poruche výrobku. Použité konštrukčné riešenia a materiál nie sú kompatibilné s bežnými postupmi pri čistení a sterilizácii.
- Plastové kryty po vybratí elektród odhoďte do príslušnej odpadovej nádoby.
- Federálny zákon USA povoľuje predaj týchto výrobkov iba lekárom alebo na ich objednávku.

Upozornenia:
- Počas chirurgických zákrokov majú byť elektródy umiestnené čo najďalej od oblasti elektrochirurgického zákroku, aby sa minimalizovalo nežiaduce vedenie vysokofrekvenčného prúdu.
- Samolepiace elektródy sa majú nahradiť, keď už nepriliehajú pevne na pokožku.
- Pri výmene elektród nájdite nové miesto na koži, na ktoré ich umiestnite, aby ste minimalizovali podráždenie pokožky.
- Elektródy v otvorenom balení môžu vyschnúť, balenie preto neotvárajte, kým to nie je potrebné.
- Elektródy bez pripojených zvodových drôtov sa majú používať iba so zvodovými drôtmi, ktoré sú v súlade s normou IEC 60601-1.
- Elektródy sa musia používať iba s monitorovacím zariadením EKG, ktoré je v súlade s normou IEC 60601-1.
- Iba elektródy zodpovedajúce podmienkam MR: Je dôležité si uvedomiť, že označenie zodpovedajúce podmienkam MR sa vzťahuje iba na elektródy a nie na monitory, káble ani zvodové drôty, ktoré môžu byť pripojené k elektródam. Umiestnite elektródy a zvodové drôty elektród podľa miestnych bezpečnostných predpisov na zaznamenávanie EKG pri zobrazovaní pomocou MR. Elektródu zodpovedajúcu podmienkam MR možno použiť iba so zvodovými drôtmi, ktoré sú v súlade s prostredím pri zobrazovaní pomocou MR.
- V prípade elektród s dvomi konektormi používajte pre jednotlivé postupy jeden typ konektora na zaistenie primeraného sledovania.

Ambu® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Ambu A/S, Dánsko
Spoločnosť Ambu A/S je držiteľom certifikátu podľa normy ISO 13485

Navodila za uporabo
Elektrode EKG

SL

Ta navodila za uporabo so namenjena za te elektrode EKG za elektrokardiografske postopke: BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Navodila za uporabo
- Po potrebi očistite predele z milnico in vodo ter jih temeljito posušite. Samo za odrasle: Če je treba, obrijte dlake na preveč poraščenih predelih. Če je impedanca kože previsoka, samo nežno podrgnite.
- Postavitev elektrod običajno določi zdravnik ali bolnišnično osebje oziroma je navedena v lokalnih predpisih/navodilih za izvedbo postopkov.
- Odstranite elektrodo iz ovoja/kapsule in jo namestite na kožo, pri čemer pazite, da se ne dotikate lepljivega dela. Izjema so elektrode s trdim gelom, kjer s palcem primete za rob z lepilnim gelom. Ovoj ali kapsulo zavrzite takoj, ko odstranite elektrode.
- Ko uporabljate elektrode z izravnalnim priključkom ali z že pritrjeno vodilno žico, je treba jeziček z izravnalnim priključkom ali že pritrjeno žico namestiti v isti smeri kot vodilne žice (kabli), torej proti opremi.
- Namestite elektrodo na kožo tako, da nežno pogladite lepljivi rob z gladkim in čvrstim krožnim gibom. Pri elektrodah z mokrim gelom ne smete gladiti sredine elektrode. Če niste prepričani, si oglejte navodila na zadnji strani vrečke.
- Priključite glavno žico na nadzorno napravo EKG in elektrodo. Če ima elektroda že pritrjeno glavno žico, lahko to pritrdite neposredno na nadzorno napravo EKG.
- Odstranitev elektrod: Previdno dvignite jeziček ali rob elektrode, pri čemer ohranjajte nizek profil, in počasi povlecite elektrodo s kože ter držite in pritiskajte navzdol na novo izpostavljeno kožo med odstranjevanjem elektrode. Ko jo vlečete, naj bo elektroda tesno ob površini kože. Ne odstranjujte elektrode pod kotom 45 stopinj, da se zmanjša tveganje za mehanske poškodbe.
- Ostanke gela lahko odstranite s papirnato brisačko ali vodo.
- Elektroda je za enkratno uporabo in jo je potrebno zavreči v skladu z bolnišničnimi pravili ali napotki zdravnika.
- Namestitev elektrod NEO X: Odstranite elektrodo iz ovoja, tako da primete za jeziček 1 – Namestite elektrodo na kožo in nežno pogladite robove – Odstranite jeziček 2 – Nežno pogladite robove vseh štirih krilc.
- Odstranjevanje elektrod NEO X: Nežno zvijte 4 krilca elektrode proti sredini. Vstavite prst med lepilni del in kožo ter dvignite elektrodo.

Simbol	Pomen	Simbol	Pomen
	Preostale elektrode morate hraniti v dobro zaprti vrečki (prepognite odprti rob). Porabiti jih morate v 30 dneh od odprtja. Elektrode NEO X morate porabiti v 24 urah od odprtja. Elektrod ne uporabljajte, če je vrečka poškodovana ali če se je gel posušil. Rok uporabnosti neodprtih vrečk je naveden na vrečki.	MR	Pogojna uporaba pri magnetni resonanci. Samo statično magnetno polje z gostoto 1,5 ali 3 T. Največji prostorski gradient polja 25.000 G/cm ali 250 T/m. Največja povprečna stopnja specifične absorbcije (SAR) za celotno telo 2 W/kg za 15 minut slikanja. * Največji prostorski gradient polja 12.900 G/cm ali 129 T/m.
	Ta izdelek ni narejen iz lateksa naravnega kavčuka.		Brez PVC-ja. Navedeno na izdelkih, ki ne vsebujejo PVC-ja.
	Mokri gel		Pena
	Trdni gel		Polimer
	Krpa	X-ray	Prepušča rentgenske žarke
	Mikropor		Hipoalergeno

Opozorila:
- Elektrode EKG lahko uporabljajo le strokovnjaki oziroma se lahko uporabljajo le po posvetu s strokovnjakom.
- Elektrode EKG je treba namestiti na nepoškodovano, čisto kožo (npr. ne na odprte rane oziroma poškodbe ali okuženo oziroma vneto območje).
- Pazljivo vzemite elektrode iz vrečke, da si na ostrem plastičnem ovoju ne porežete prstov.
- Z malomarnim odstranjevanjem elektrod lahko poškodujete kožo. Če je odstranjevanje elektrod težavno, si lahko pomagate z vodo, da raztopite lepilo.
- Elektrode NEO X so namenjene dolgotrajni uporabi (vsaj 3 dni). Priporočljivo je, da elektrode pustite pritrjene, dokler ne odpadejo same.
- V primeru dalj časa trajajoče uporabe dnevno preverjajte varnost namestitve in odsotnost reakcije kože.
- Samo za enkratno uporabo. Vnovična uporaba lahko povzroči kontaminacijo, ki vodi v infekcijo. Pripomočka ne namakajte, splakujte ali sterilizirajte, saj lahko ti postopki pustijo škodljive ostanke ali povzročijo okvaro pripomočka. Oblika in uporabljeni material nista združljiva z običajnimi postopki za čiščenje in sterilizacijo.
- Ko odstranite elektrode, zavrzite plastični ovoj v za to namenjen koš za odpadke.
- V skladu z zveznim zakonom Združenih držav Amerike lahko te naprave prodajajo samo zdravniki oziroma se prodaja izvede po zdravnikovem naročilu.

Previdnostni ukrepi:
- Med kirurškimi postopki morajo biti elektrode nameščene čim dlje od elektro-kirurškega območja, s čimer zmanjšate neželeni radiofrekvenčni pretok.
- Če se samolepilne elektrode ne oprimejo več dobro kože, jih je treba zamenjati.
- Ob menjavi elektrod nove namestite na drug predel kože, da jo boste čim manj dražili.
- V odprti vrečki se lahko elektrode izsušijo, zato jo odprite le, ko je to zares potrebno.
- Elektrode brez pritrjene vodilne žice je mogoče uporabljati samo z vodilnimi žicami, skladnimi s standardom IEC 60601-1.
- Elektrode je dovoljeno uporabljati samo z nadzornimi napravami EKG, skladnimi s standardom IEC 60601-1.
- Samo za elektrode z oznako »Pogojni MR«: treba je upoštevati, da se oznaka »Pogojni MR« nanaša samo na elektrode, ne pa tudi nadzorne naprave, kable ali vodilne žice, ki so morda pritrjene na take elektrode. Elektrode in vodilne žice elektrod namestite v skladu z lokalnimi varnostnimi predpisi, ki veljajo za snemanje EKG-ja v magnetnoresonančnem okolju. Elektroda z oznako »Pogojni MR« se sme uporabljati samo skupaj z vodilnimi žicami, ki so primerne za uporabo v magnetnoresonančnem okolju.
- Pri elektrodah, ki imajo dva priključka, uporabite le en tip priključka na poseg, da tako zagotovite primerno sledenje.

Ambu® je registrirana blagovna znamka podjetja Ambu A/S, Danska
Sistem Ambu A/S je certificiran v skladu s standardom ISO 13485

Bruksanvisning
EKG-elektroder

SV

Denna bruksanvisning gäller för följande Ambu EKG-elektroder för undersökningar med elektrokardiografi (EKG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Bruksanvisning
- Rengör vid behov områden med mild tvål och vatten och torka noga. Endast vuxna individer: Klipp vid behov av hår på mycket håriga områden. Skrubba bara försiktigt om hudimpedansen är för hög.
- Korrekt placering av elektroderna avgörs i normala fall av sjukhuset/läkaren och/eller sjukhusets regler/procedurer.
- Lossa elektroden från underlagsskiktet/kapseln och placera den på huden utan att vidröra häftytan, såvida det inte rör sig om elektroder med fast gel, där du håller i kanten på den självhäftande gelen med tummen. Kassera underlagsskiktet/kapseln direkt efter borttagning av elektroder.
- Vid användning av elektroder med offset-anslutning eller redan ansluten kabel ska offset-anslutningen eller den redan anslutna kabeln vara vänd så att kablarna löper i samma riktning mot utrustningen.
- Placera elektroden på huden genom att försiktigt trycka runt den självhäftande kanten med jämna och fasta cirkulära rörelser. Om det rör sig om våt gel ska du undvika att trycka mitt på elektroden. Är du tveksam hänvisar vi till anvisningarna på påsens baksida.
- Anslut kabeln från EKG-apparaten till elektroden. Om elektroden är försedd med en redan ansluten kabel kan den anslutas direkt till EKG-apparaten.
- Avlägsna elektroderna: Lyft försiktigt fliken eller hörnet på elektroden och dra sakta loss elektroden så tätt intill huden som möjligt. Håll emot huden där elektroden suttit till dess att elektroden har avlägsnats helt. Se till att elektroden hålls tätt intill huden medan den dras bakåt över sig själv. Undvik att avlägsna elektroden i en 45-gradig vinkel, för att minimera risken för mekanisk skada.
- Gelrester kan avlägsnas med pappershanddukar eller vatten.
- Elektroden är avsedd för engångsbruk och ska kasseras i enlighet med sjukhusets eller läkarens anvisningar.
- Placering av NEO X: Avlägsna elektroden från underlagsskiktet med hjälp av flik 1 – Placera elektroden på huden med ett lätt tryck på kanterna – Avlägsna flik 2 – Tryck lätt på kanterna på var och en av de 4 vingarna.
- Avlägsnande av NEO X: Rulla försiktigt elektrodens 4 blad mot mitten. Lyft upp elektroden med fingret mellan den självhäftande ytan och patientens hud.

Symbol	Betydelse	Symbol	Betydelse
	Återstående elektroder ska förvaras i påsen, som försluts noga genom att den öppna kanten viks ned. De återstående elektroderna ska användas inom 30 dagar efter det att påsen öppnats. För NEO X: inom 24 timmar efter det att påsen öppnats. Använd inte elektroderna om påsen är trasig eller om gelen har torkat. Hållbarheten för oöppnade påsar framgår av utgångsdatumet som står tryckt på påsen.	MR	MR-villkorlig. Statiskt magnetfält på 1,5 och 3 tesla enbart. Maximalt spatialt gradientfält på 25 000 gauss/cm eller 250 tesla/m. Maximal specifik absorptionsnivå (SAR) i genomsnitt för hela kroppen på 2 W/kg vid 15 minuters röntgen. * Maximalt spatialt gradientfalt pa 12 900 gauss/cm eller 129 tesla/m.
	Produkten innehåller inte naturgummilatex.		Innehåller inte PVC. Anges när produkter inte innehåller PVC.
	Våt gel		Skumplast
	Fast gel		Polymer
	Duk	X-ray	Röntgengenomsläpplig
	Micropore		Lågallergent

Observera:
- EKG-elektroder får endast användas av eller i samråd med experter.
- Om en elektrod avlägsnas oförsiktigt kan huden skadas. Om elektroden är svår att få bort kan vatten användas för att lösa upp det självhäftande materialet.
- Var försiktig när du tar ut elektroderna ur påsen för att undvika att skada fingrarna på de finskurna plastskydden.
- NEO X-elektroder är avsedda för långtidsbruk (minst 3 dagar). Vi rekommenderar att elektroderna får sitta kvar tills de faller av.
- För att underlätta borttagning kan vatten användas ovanpå elektroderna för att mjuka upp det självhäftande materialet.
- Endast för engångsbruk. Om produkten återanvänds finns risk för kontaminering, vilket kan orsaka infektion. Instrumentet får inte blötläggas, sköljas eller steriliseras eftersom dessa processer kan lämna kvar skadliga rester eller leda till att instrumentet inte fungerar eller orsaka andra felaktigheter eller inexaktheter i det. Produktens utformning och tillverkningsmaterial tål inte vanliga rengörings- och steriliseringsprocesser.
- När du har tagit ut elektroderna ska du slänga plastskydden i en lämplig avfallsbehållare.
- Enligt i USA gällande lagstiftning får denna utrustning endast försäljas till läkare eller på beställning av läkare.

Försiktighetsåtgärder:
- Under kirurgiska ingrepp ska elektroder placeras så långt bort som möjligt från det elektrokirurgiska området för att minimera oönskat flöde av RF-ström.
- Självhäftande elektroder bör bytas ut om de inte längre går att fästa ordentligt mot huden.
- För att minimera risken för hudirritation vid byte av elektroder ska de nya placeras på ett annat hudområde.
- Elektroder i en öppnad påse kan torka ut. Öppna därför inte påsen förrän det är nödvändigt.
- Elektroder som saknar ansluten kabel får endast användas med kablar som överensstämmer med SS-EN/IEC 60601-1.
- Elektroder får endast användas tillsammans med EKG-enheter som överensstämmer med SS-EN/IEC 60601-1.
- Enbart MR-villkorade elektroder: Det är viktigt att känna till att märkningen för MR-villkor endast avser elektroder, och inte eventuella bildskärmar, kablar eller ledningar som kan tänkas vara anslutna till elektroden. Placera elektroder och elektrodkablar i enlighet med lokala säkerhetsanvisningar för EKG som gäller för magnetiska resonanstomografer (MRT). En MR-villkorad elektrod får endast användas tillsammans med kablar som är godkända för användning i en MRT-miljö.
- När det gäller elektroder med dubbla anslutningar får endast en anslutningstyp användas för varje enskild procedur så att korrekt spårning kan säkerställas.

Ambu® är ett registrerat varumärke som tillhör Ambu A/S, Danmark
Ambu A/S är certifierat enligt ISO 13485

Kullanma talimatları
ECG elektrotları

TR

Bu kullanım talimatları, elektrokardiyografi prosedürlerinde (EKG) kullanılmak üzere şu Ambu EKG elektrotlarına yöneliktir: BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Kullanım Talimatları
- Gerekirse, alanları yumuşak bir sabun ve su ile temizleyip iyice kurutun. Sadece yetişkinler için: Gerekliyse aşırı saçlı alanlarda saçı kesin. Cilt empedansı çok yüksekse yalnızca nazik bir şekilde sıyırın.
- Elektrotların doğru şekilde yerleştirilmesi genellikle hastane/hekim tarafından ve/veya yerel protokol/prosedürlere göre belirlenir.
- Elektrotu kaplamasından/kapsülünden çıkartın ve cilt üzerine yerleştirin; bunu yaparken, yapışkan jelin kenarının başparmak ile tutulduğu katı jel elektrotları dışında, yapışkan alana dokunmamaya dikkat edin. Elektrotların çıkarılmasından sonra derhal linerin/kapsülün imha edilmesi
- Elektrotları ofset konektör ya da önceden eklenmiş kurşun tel ile birlikte kullanırken, ofset şerit ya da önceden eklenmiş kablo kurşun teller (kablolar) ekipmana doğru aynı yönde çalışacak şekilde konumlandırılmalıdır.
- Yapışkan kenarına yavaşça bastırarak dairesel pürüzsüz ve sağlam bir hareket ile elektrotu cildin üzerine yerleştirin. Islak jel elektrotun merkezine bastırmanıza engel olur. Herhangi bir çekinceniz varsa, poşetin arkasındaki talimatları okuyun.
- Derivasyon kablosunu EKG monitör cihazından elektrota bağlayın. Elektrot önceden eklenmiş bir derivasyon kablosu ile birlikte geliyorsa, doğrudan EKG monitör cihazına bağlanabilir.
- Elektrotların Çıkarılması: Nazikçe, şeridi yahut düşük bir profili koruyan elektrodun kenarını kaldırın ve elektrot çıkarıldığı için korunmasız kalan deriyi tutup destekleyerek yavaşça elektrodu deriden ayırın. Elektrodu, kendisi üzerine geri çekerken deri yüzeyine yakın tutun. Mekanik travma riskini azaltmak için elektrodu 45 derecelik açıda kaldırmaktan kaçının.
- Jel tortuları kağıt havlu veya su kullanılarak temizlenebilir.
- Elektrot tek kullanımlıktır ve hastane ya da hekim talimatlarına göre atılmalıdır.
- NEO X'i yerleştirme: Şerit 1'i kullanarak elektrotu kaplamadan çıkarın - Elektrotu cilt üzerine yerleştirip kenarlarına hafif baskı uygulayın - Şerit 2'yi çıkarın - 4 kanadın her biri üzerinde, kenarlara hafif baskı uygulayın.
- NEO X'i çıkarma: Elektrotun 4 yaprağını nazikçe merkeze doğru yuvarlayın. Yapışkan ve hastanın cildi arasındaki parmağınızı kullanarak elektrotu yukarı kaldırın.

Sembol	Anlamı	Sembol	Anlamı
	Kalan elektrotlar, açık kenarı üzerine düzgün şekilde katlanarak kapatılmak suretiyle poşetler içerisinde saklanmalıdır. Kalan elektrotlar, açıldıktan itibaren 30 gün içinde kullanılmalıdır. NEO X için - açıldıktan sonra 24 saat içinde. Poşet hasar görmüş ya da jel kurumuşsa, elektrotları kullanmayın. Açılmamış poşetlerin raf ömrü ile ilgili bilgi için, lütfen poşet üzerinde yazılı son kullanma tarihine bakın.	MR	Manyetik Rezonans Durumu. Sadece 1,5 Tesla ve 3 Tesla statik manyetik alan. 25.000 Gauss/cm veya 250 Tesla/m maksimum boyutsal gradyan alanı. 15 dakikalık tarama için 2 W/kg maksimum vücut ortalamalı özgül soğurma oranı (SAR). * 12.900 Gauss/cm veya 129 Tesla/m maksimum boyutsal gradyan alanı.
	Bu ürün doğal kauçuk lateks kullanılarak imal edilmemiştir.		PVC yoktur. Ürünlerde PVC kullanılmadığında belirtilir.
	Islak jel		Sünger
	Katı jel		Polimer
	Bez	X-ray	Radyosulent
	Mikrogözenek		Hipoalerjenik

Uyarılar:
- EKG elektrotları yalnızca uzman danışmanlığında kullanılmalıdır.
- EKG elektrotları sağlam, temiz cilde uygulanmalıdır (açık yara, lezyon, enfekte veya iltihaplı bölgelerin üzerine uygulanmamalıdır).
- İnce bir şekilde kesilmiş plastik kapakların üzerindeki parmaklarda yaralanmayı önlemek için elektrotları yavaşça düzeltin.
- Elektrotların dikkatsizce çıkartılması cilde zarar verebilir. Elektrotun çıkartılması esnasında sıkıntı oluştuğunda yapışkanın özelliğini azaltmak için su kullanın.
- NEO X elektrotları uzun süreli kullanım için tasarlanmıştır (en az 3 gün). Elektrotların düşene kadar yerinde bırakılması tavsiye edilir.
- Uzatılmış bir süre boyunca kullanılması durumunda günlük olarak güvenli yapışkanlık ve deri reaksiyonunu kontrol edin.
- Çıkarma kolaylığı için, yapıştırıcıyı yumuşatmak amacıyla elektrotların üzerinde su kullanın.
- Tek kullanımlıktır. Ürünün yeniden kullanımı enfeksiyonlara sebep olan kontaminasyona yol açabilir. Bu cihazı yıkamayın veya sterilize etmeyin, çünkü bu işlemler cihaz üzerinde zararlı kalıntı bırakabilir veya cihazın arızalanmasına neden olabilir. Cihazın tasarımı ve kullanılan malzeme geleneksel temizlik ve sterilizasyon işlemleri ile uyumlu değildir.
- Elektrotların çıkarılmasından sonra plastik kapaklar tahsis edilen çöp kutularında imha edilmelidir.
- Amerikan federal Yasaları bu cihazların satışının bir hekim veya hekim talimatı ile yapılmasını kısıtlamaktadır.

Önlemler:
- Cerrahi prosedürler esnasında istenmeyen RF akışını en aza indirmek için, elektrotların elektro-cerrahi alandan mümkün olduğunca uzağa konulması gerekmektedir.
- Kendinden yapışkanlı elektrotlar artık cilde sağlam şekilde yapışmıyorsa yenisiyle değiştirilmelidir.
- Ciltte tahriş olasılığını en aza indirmek için, elektrotları değiştirirken cilt üzerinde onları yerleştirebileceğiniz yeni bir yer belirleyin.
- Açık poşetlerde tutulan elektrotlar kuruyabilir, bu nedenle gerekli olmadığı takdirde poşeti açmayın.
- Derivasyon tel bağlanmamış elektrotlar yalnızca IEC 60601-1 ile uyumlu derivasyon kabloları ile kullanılmalıdır.
- Elektrotlar yalnızca IEC 60601-1 ile uyumlu EKG izleme cihazları ile kullanılmalıdır.
- Sadece MR Koşullu elektrotlar: MR Koşullu işaretinin sadece elektrotlar için geçerli olduğunun ve elektrota bağlanabilen herhangi bir monitör, kablo veya derivasyon teli için geçerli olmadığının bilinmesi önemlidir. Elektrotu ve elektrot derivasyon kablolarını, MRG ortamında EKG kaydına ilişkin yerel güvenlik yönergelerine uygun olarak yerleştirin. MR Koşullu elektrot sadece MRG ortamında kullanıma uygun derivasyon kabloları ile kullanılmalıdır.
- Çift konektörlü elektrotlar için yeterli takibi sağlamak adına prosedür başına yalnızca bir konektör tipi kullanılmalıdır.

Ambu® Danimarka menşeli Ambu A/S'nin tescilli ticari markasıdır
Ambu A/S, ISO 13485 uyarınca sertifikalandırılmıştır

Instructions for use
ECG electrodes

US

These instructions for use are intended for the following Ambu ECG electrodes for electrocardiography procedures (ECG): BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P.

Directions for use
- If needed, clean areas with a mild soap and water and dry thoroughly. For adults only: Clip off hair on excessively hairy areas if necessary. Only gently abrade if skin impedance is too high.
- The correct placement of electrodes is typically determined by the hospital/physician and/or local protocol/procedures.
- Peel the electrode away from the liner/capsule and place it on the skin, taking care not to touch the adhesive area except for solid gel electrodes, where the edge of the adhesive gel is held with the thumb. Dispose of liner/capsule immediately after removal of electrodes.
- When using electrodes with offset connector or pre-attached lead wire, the offset tab or the pre-attached wire should be positioned in the direction so that lead wires (cables) run in the same direction towards the equipment.
- Place the electrode on the skin by gently pressing around the adhesive edge with a circular smooth and firm motion. For wet gel avoid pressing down the centre of the electrode. If in doubt refer to the directions on the reverse of the pouch.
- Connect the lead-wire from the ECG monitoring device to the electrode. If the electrode is supplied with a pre-attached lead-wire it may be connected directly to the ECG monitoring device.
- Electrodes Removal: Gently lift the tab or the edge of the electrode, maintaining a low profile, and slowly pull off the electrode from the skin, holding and supporting down the newly exposed skin as the electrode is removed. Keep the electrode close to the skin surface when pulling back over itself. Avoid removing the electrode at 45-degree angle, to reduce the risk of mechanical trauma.
- Gel residue can be removed using paper towels or water.
- The electrode is disposable and should be discarded according to hospital or physician guidelines.
- NEO X placement: Remove the electrode from the liner by using tab 1 - Place electrode on the skin, applying a gentle pressure on the edges - Remove tab 2 - Apply gentle pressure on the edges, on each of the 4 wings.
- NEO X removal: Gently roll the 4 leaves of the electrode towards the centre. Lift up the electrode with your finger between the adhesive and the patient's skin.

Symbol	Indication	Symbol	Indication
	Remaining electrodes should be stored in the pouch, properly closed, by folding over the open edge. The remaining electrodes should be used within 30 days of opening. For NEO X - within 24 hours of opening. Do not use electrodes, if pouch is damaged or the gel has dried out. For shelf life of unopened pouched please refer to the date of expiry/expiration printed on the pouch.	MR	Magnetic Resonance Conditional. Static magnetic field of 1.5 Tesla and 3 Tesla only. Maximum spatial gradient field of 25.000 Gauss/cm or 250 Tesla/m. Maximum whole body averaged specific absorption rate (SAR) of 2 W/kg for 15 minutes of scanning. * Maximum spatial gradient field of 12.900 Gauss/cm or 129 Tesla/m.
	This product is not made with natural rubber latex.		No PVC. Stated when products are PVC free.
	Wet gel		Foam
	Solid gel		Polymer
	Cloth	X-ray	Radiolucent
	Micropore		Hypoallergenic

Cautions:
- ECG electrodes should only be used by or in consultation with a health care provider familiar with their proper placement and use.
- ECG electrode may damage the skin if removed carelessly. Should the electrode be difficult to remove use water to dissolve the adhesive.
- ECG electrodes should be applied only to intact, clean skin (e.g., not over open wounds, lesions, infedted, or inflamed areas.
- ECG electrodes should be properly disposed of.
- NEO X electrodes are for long-term use (at least 3 days). It is recommended to leave the electrodes on until they fall off.
- In the event of use over an extended period, check for secure adhesion and absence of skin reaction on a daily basis.
- For single use only. Reuse of the product can cause contamination, leading to infection. Do not soak, rinse, or sterilize this device as these procedures may leave harmful residues or cause malfunction of the device. The design and material used are not compatible with conventional cleaning and sterilization procedures.
- After removal of electrodes, plastic covers should be disposed of in assigned waste bin.
- US Federal laws restricts these devices for sale only by, or on the order of, a physician.

Precautions:
- During surgical procedures electrodes should be placed as far as possible from the electro-surgical area to minimize unwanted RF current flow.
- Self-adhesive electrodes should be replaced if they no longer stick firmly to the skin.
- To minimize the risk of skin irritation, when replacing electrodes find a new area of skin on which to place them.
- Electrodes in an opened pouch may dry out, therefore do not open pouch until necessary.
- Electrodes with no lead wire attached should only be used with lead wires in compliance with IEC 60601-1.
- Electrodes must only be used with ECG monitoring devices in compliance with IEC 60601-1.
- MR Conditional electrodes only: It is important to be aware that the MR Conditional marking applies only to the electrodes and not to any monitors, cables or lead wires which may be attached to the electrode. Place the electrodes and electrode lead wires according to local safety guidelines for recording ECG in an MRI environment. The MR Conditional electrode shall only be used with lead wires compliant with use in an MRI environment.
- For electrodes with dual connectors only one connector type is to be used per procedure to ensure an adequate tracing.

Ambu® is a registered trademark of Ambu A/S, Denmark
Ambu A/S is certified according to ISO 13485

使用说明
心電電極

ZH

本说明适用于心电图仪（ECG）使用的以下 Ambu 心电电极：BR, BRS, BS-TAB-2300, CMM, L, NF, VL, VLC, M, N, NEOX, P, Q, QR, R, SP, T, SU, WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0315M, 0415M, 0615M, 0715M , 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 40554, 40556, 40713, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841P, 5050, 6060, 7841P。

使用说明
- 必要时用中性肥皂水清洁部位并彻底擦干。仅限成年人：如有必要，刮净多毛的部位。如果皮肤阻抗过高，轻轻摩擦。
- 电极的正确放置方法通常由医院/医生和/或当地规程/程序决定。
- 取下电极上的绝缘膜盖，再将其放在皮肤上，注意不要接触粘胶部位（除非是使用固体凝胶的电极，其粘胶边缘可以用拇指来固定）。 拆除电极后立即弃置绝缘膜盖。
- 在使用带有分支连接器或预先连接导线的电极时，应当将分支标签或预先连接的导线朝此方向放置，确保导线（电缆）按照朝向设备的同一方向敷设。
- 将电极放置在皮肤上，沿电极的圆周轻轻按压其粘胶边缘。使用湿凝胶电极时，不能下压电极中心。如有疑问，请参阅包装袋背面的使用说明。
- 将心电图监测设备的导线与电极相连。如果电极出厂时已预装导线，则可直接与心电图监测设备连接。
- 移除电极：轻轻提起电极贴片或电极边缘，提起的部分不要提的过高，然后慢慢将电极从皮肤上拉起来，同时用手压住电极移开时慢慢露出的电极下的皮肤。取下电极时，应让电极靠近皮肤。避免以 45 度角移除电极，以减小机械创伤风险。
- 可用纸巾或水清除凝胶残余物。
- 电极为一次性用品，应根据医院或医生的指导说明进行处理。
- NEO X 放置方法：通过标签 1 取下电极绝缘膜 – 将电极放在皮肤上，轻轻按压其边缘 – 取下标签 2 – 轻轻按压 4 个角的边缘。
- NEO X 移除：轻轻将电极的四个角卷向中心。将手指放在粘胶和患者皮肤之间以分离电极和患者皮肤。

符号	说明	符号	说明
	剩余的电极应储存在包装袋内，将包装袋开启的一边折起来，妥善封存。 电极在开启包装后，应在 30 天内使用。对于 NEO X，应在开启包装后 24 小时内使用。 如果包装袋损坏或者凝胶干燥，请勿使用电极。 关于未启封包装的储存期限，请参阅包装袋上印刷的有效日期。	MR	磁共振条件。仅产生 1.5 特拉斯和 3 特拉斯的静电磁场。 最大 25.000 高斯/厘米或 250 特拉斯/米的空间梯度场。扫描 15 分钟，人体最大平均比吸收率（SAR）为 2 W/千克。 * 最大 12.900 高斯/厘米或 129 特拉斯/米的空间梯度场。
	本产品不含天然乳胶。		不含聚氯乙烯。 如果产品不含聚氯乙烯，请注明。
	湿凝胶		泡沫
	固体胶		聚合物
	布料	X-ray	可透射线
	微孔		低过敏性

注意:
- 心电电极应仅供专业人员使用，或在专业人员的指导下使用。
- 心电电极仅可用于完好且干净的皮肤（例如，禁止用于未愈合的创面、伤口、感染或发炎的皮肤）。
- 将电极从包装袋内轻轻取出，以防精细切割的塑料盖伤害到手指。
- 取下电极时若不小心，可能会损伤皮肤。如果取下电极比较困难，请用水溶解粘附剂。
- NEO X 电极适合长时间使用（至少 3 天）。建议让电极自然脱落。
- 如果长期使用，每天应检查粘贴是否牢实，皮肤是否没有反应。
- 仅供一次性使用。重复使用产品会产生污染，导致感染。切勿浸泡、清洗或者对该装置进行消毒，这样做会留下有害的残余物或者导致装置出现故障。本装置的设计及所用材料不适用于传统的清洁和消毒程序。
- 取出电极后，应当将塑料盖弃置于指定废品箱内。
- 根据美国联邦法律规定，这些器械只能由医师销售，或者按照其医嘱销售。

注意事项：
- 在手术过程中，应将电极放置在尽可能远离手术区的地方，以将有害的射频电流降至最低。
- 如果自粘式电极与皮肤之间的粘性不强，应进行更换。
- 更换电极时，应新找一块皮肤放置新换的电极，以将皮肤刺激风险降至最低。
- 包装袋已打开的电极可能会变干，因此，使用前不要打开包装袋。
- 无导线的电极只能与符合 IEC 60601-1 标准的导线一同使用。
- 电极只能与符合 IEC 60601-1 标准的心电监控设备一同使用。
- 仅适用于 MR 条件电极：请务必注意，MR 条件标记仅适用于电极，不可用于任何可能连接在电极上的监控器、电缆或导线。请遵照当地安全指南放置电极和电极导线，在 MRI（核磁共振成像）环境下记录心电图。MR 条件电极仅在导线符合 MRI（核磁共振成像）环境标准时才可以使用。
- 对于带有双接头的电极，每道程序只能使用一种接头，以确保正确追踪。

Ambu® 是丹麦 Ambu A/S 的注册商标
Ambu A/S 已通过 ISO 13485 认证

Duration of Application Time in Hours

- BG Продължителност на приложението в часове
- CS Trvání aplikace Čas v hodinách
- DA Anvendelsens varighed i timer
- DE Haftdauer in Stunden
- EL Διάρκεια χρόνου εφαρμογής (σε ώρες)
- EN Duration of Application Time in Hours
- ES Duración del periodo de aplicación en horas
- ET Kasutamisaja vältus tundides
- FI Käyttöaika tunneissa
- FR Durée de l'application en heures
- HR Vrijeme primjene u satima
- HU Alkalmazás időtartama (óra)
- IT Durata del tempo di applicazione, in ore
- JA アプリケーションの時間(時間単位)
- LT Taikymo trukmė valandomis
- LV Lietošanas ilgums stundās
- NL Duur van het aanbrengen in uren
- NO Virketid i timer
- PL Zalecany czas aplikacji w godzinach
- PT Duração do Tempo de Aplicação em Horas
- RO Durată de aplicare exprimată în ore
- RU Время применения в часах
- SK Dĺžka času aplikácie v hodinách
- SL Čas uporabe v urah
- SV Appliceringstid i timmar
- TR Saat Cinsinden Uygulama Süresi
- US Duration of Application Time in Hours
- ZH 使用时间（小时）

Item number	Gel system	Adhesive system	Sensor Material	Patient Indication	Options - Application of use	Duration of application (hours)
BR	Solid Gel	Solid Gel	Ag/AgCl	Neonatal	Neonatal	48
BRS	Solid Gel	Solid Gel	Ag/AgCl	Neonatal	Neonatal	24
BS-TAB-2300	Solid Gel	Solid Gel	Ag/AgCl	Adult	Resting	½
CMM	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Long term	48
L	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Long term	72
NF	Solid Gel	Solid Gel	Ag/AgCl	Neonatal	Neonatal	48
VL	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Long term	72
VLC	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Long term	72
M	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
N	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Pediatric	Short term	24
NEOX	Solid Gel	Solid Gel	Ag/AgCl	Neonatal	Neonatal	72
P	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Pediatric	Short term	24
Q	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
QR	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
R	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Stress Test	24
SP	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Stress Test / Short Term	24
T	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Stress Test	24
SU	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Resting	24
WS	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
WS/RT	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
WSP25	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Pediatric	Resting/ Long term	48
WSP30	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult/ Pediatric	Resting/ Long term	48
0215M	Solid gel	Solid gel	Ag/AgCl	Pediatric	Resting	½
0315M	Solid Gel	Solid gel	Ag/AgCl	Adult	Resting	½
0415M	Solid Gel	Solid gel	Ag/AgCl	Adult	Resting	½
0615M	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Resting	½
0715M	Solid Gel	Solid gel	Ag/AgCl	Adult	Resting	½
2742 2742/RT	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult/ Pediatric	Resting*	24
					Long term**	48
2837	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Resting	1/2
3245D/RT	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Resting/ Long term	48
3552 3552/RT 3552DUAL/RT	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Resting*	24
					Long term**	48
					Resting/ Long term	48
40554	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Neonatal	Neonatal	24
40556	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Neonatal	Neonatal	24
40713	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Pediatric	Long term	48
4200	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
4300	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
4242	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Stress/ Long term	48
4440	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Long term	48
4500M	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
4500M-H	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
4530	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Resting	24
4535M	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
4540	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Resting	24
4560M	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Stress Test	24
4570M	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Pediatric	Short term	24
4831Q	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult / Pediatric	Short term	24
4841P	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24
5050	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Stress/ Long term	48
6060	Wet Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Stress/ Long term	48
7841P	Solid Gel	Acrylic	Ag/AgCl	Adult	Short term	24

** Clip- and A-connector ** Stud connectors*