

**Laerdal BaXstrap Spineboard - User Guide**  
**REF: 982500, 982599, 982600 and 982699**

Brand Name: Laerdal BaXstrap Spineboard  
 Common Name: Backboard/Spineboard/  
 Longboard  
 Description: Full-body length spinal immobilization device

Intended Use: A basic structure to be used with other adjunct cervical spine and head immobilization devices to facilitate in-line, neutral immobilization and transport of adult and pediatric patients.

Indications for Use: For use with patients having known or suspected spinal or spiral cord injuries when patient immobilization and transportation is indicated.

Contraindications: None known

- Always follow local protocol for patient movement and immobilization techniques.
- Not made with natural rubber latex.
- The product is X-ray, CT, and MRI compatible.
- Should any serious malfunction, undesirable incidents or deterioration in the functionality or performance of the device occur, contact Laerdal promptly. The competent authority where the incident took place and/or the device was used should be notified.

**Warnings and Caution**  
 Read and thoroughly understand these directions. These directions are not intended as, and do not in any way constitute, medical advice. This instruction in or teaching of medical practice, or imply or convey any rights, medical direction or authority. This and other spinal immobilization adjunct devices should only be used by personnel who have received adequate training. Inspect the BaXstrap prior to initial use and before each patient use. If any part of the device becomes detached from the head end, if the product develops punctures, broken pins or cracks then discontinue use immediately. Ensure that the patient is secured using the straps. The length of the non-adjustable strap can be shortened by wrapping it around the handle of the BaXstrap.

- Directions for Use**
- Immobilize the cervical spine using a proper Cervical Immobilization Device.
  - Position the patient on the BaXstrap using appropriate number of personnel.
  - Properly fasten/strap the patient to the BaXstrap to protect against patient movement in any direction (up, down, left or right).
  - Secure the head end of the BaXstrap using a proper Head Immobilization Device.
  - Assure in-line neutral immobilization of the head, neck, torso and pelvis.

**Planche dorsale BaXstrap de Laerdal - Mode d'emploi**  
**REF: 982500, 982599, 982600 et 982699**

Nom commercial : Planche dorsale BaXstrap de Laerdal  
 Nom commun : Planche dorsale/Planche d'immobilisation du rachis  
 Description : Dispositif d'immobilisation du rachis sur toute sa longueur

**Utilisation prévue:** Structure de base à utiliser avec d'autres dispositifs d'aide à l'immobilisation de la colonne cervicale et de la tête pour faciliter l'immobilisation cervicale en position neutre et le transport de patients adultes et pédiatriques.

**Indications d'utilisation:** À utiliser sur des patients chez lesquels on soupçonne ou constate une lésion de la colonne vertébrale ou de la moelle épinière et qui doivent être transportés.

**Contra-indications :** aucune connue

- Suivre systématiquement le protocole local en matière de techniques de mouvement et d'immobilisation des patients.
- Le produit n'est pas fabriqué à partir de latex de caoutchouc naturel.
- Le produit est compatible avec l'imagerie par rayons X, TDM et IRM.
- En cas de dysfonctionnement grave, d'incident indésirable ou de détérioration des fonctionnalités ou de la performance du dispositif, contacter immédiatement Laerdal. L'autorité compétente où l'accident a eu lieu et / ou le dispositif a été utilisé doit également être notifiée.

**Avertissement et mises en garde**  
 Lisez attentivement ces instructions pour bien les comprendre. Ces instructions sont destinées à un usage dans un environnement médical. Un enseignement ou une formation à la pratique médicale ou encore un ordre ou une directive médicale. Ce dispositif d'aide à l'immobilisation du rachis ainsi que tout autre dispositif similaire doivent être utilisés uniquement par des membres du personnel ayant reçu une formation adéquate au fonctionnement du BaXstrap avant la première utilisation et avant d'utiliser sur un patient. Prenez une attention particulière à la partie inférieure du cône réservé à la tête. Si des perforations ou des fissures apparaissent sur le produit, si des broches se cassent, arrêtez immédiatement de l'utiliser. Assurez-vous que le patient est bien attaché à l'aide des sangles. Il est possible de raccourcir la longueur de la sangle non réglable en l'enroulant autour de la poignée du BaXstrap.

Ce produit est accompagné d'une garantie limitée de 5 ans. Reportez-vous à la "Garantie mondiale Laerdal" pour connaître les conditions générales. La garantie est également disponible à l'adresse www.laerdal.com.

**Cleaning:** Non-stérile, non-critique infection risk. Withstands cleaning in soap and water (1:16) and 1:100 household bleach water.

Technical Specifications	
Operating and storage temperature	-34 °C to +52 °C (-29 °F to +126 °F)
Operating and storage humidity	5-95% RH non-condensing
Shelf-life	3 years
Expected service-life	5 years 300 cycles of use Note: This is based on an average patient size of 150 kg and the defined reprocessing method.
Maximum load	200 kg

Symbol Glossary	
	This medical device complies with the general safety and performance requirements of Regulation (EU) 2017/745 for medical devices.
	Medical Device

The product has a 5 year limited warranty. See the enclosed "Laerdal Global Warranty" for terms and conditions. The warranty is also available at www.laerdal.com.

**Warnings and Caution**  
 Read and thoroughly understand these directions. These directions are not intended as, and do not in any way constitute, medical advice. This instruction in or teaching of medical practice, or imply or convey any rights, medical direction or authority. This and other spinal immobilization adjunct devices should only be used by personnel who have received adequate training. Inspect the BaXstrap prior to initial use and before each patient use. If any part of the device becomes detached from the head end, if the product develops punctures, broken pins or cracks then discontinue use immediately. Ensure that the patient is secured using the straps. The length of the non-adjustable strap can be shortened by wrapping it around the handle of the BaXstrap.

- Directions for Use**
- Immobilize the cervical spine using a proper Cervical Immobilization Device.
  - Position the patient on the BaXstrap using appropriate number of personnel.
  - Properly fasten/strap the patient to the BaXstrap to protect against patient movement in any direction (up, down, left or right).
  - Secure the head end of the BaXstrap using a proper Head Immobilization Device.
  - Assure in-line neutral immobilization of the head, neck, torso and pelvis.

**FR**
**Planche dorsale BaXstrap de Laerdal - Mode d'emploi**  
**REF: 982500, 982599, 982600 et 982699**

Nom commercial : Planche dorsale BaXstrap de Laerdal

Nom commun : Planche dorsale/Planche d'immobilisation du rachis

Description : Dispositif d'immobilisation du rachis sur toute sa longueur

**Utilisation prévue:** Structure de base à utiliser avec d'autres dispositifs d'aide à l'immobilisation de la colonne cervicale et de la tête pour faciliter l'immobilisation cervicale en position neutre et le transport de patients adultes et pédiatriques.

**Indications d'utilisation:** À utiliser sur des patients chez lesquels on soupçonne ou constate une lésion de la colonne vertébrale ou de la moelle épinière et qui doivent être transportés.

**Contra-indications :** aucune connue

- Suivre systématiquement le protocole local en matière de techniques de mouvement et d'immobilisation des patients.
- Le produit n'est pas fabriqué à partir de latex de caoutchouc naturel.
- Le produit est compatible avec l'imagerie par rayons X, TDM et IRM.
- En cas de dysfonctionnement grave, d'incident indésirable ou de détérioration des fonctionnalités ou de la performance du dispositif, contacter immédiatement Laerdal. L'autorité compétente où l'accident a eu lieu et / ou le dispositif a été utilisé doit également être notifiée.

**Avertissement et mises en garde**  
 Lisez attentivement ces instructions pour bien les comprendre. Ces instructions sont destinées à un usage dans un environnement médical. Un enseignement ou une formation à la pratique médicale ou encore un ordre ou une directive médicale. Ce dispositif d'aide à l'immobilisation du rachis ainsi que tout autre dispositif similaire doivent être utilisés uniquement par des membres du personnel ayant reçu une formation adéquate au fonctionnement du BaXstrap avant la première utilisation et avant d'utiliser sur un patient. Prenez une attention particulière à la partie inférieure du cône réservé à la tête. Si des perforations ou des fissures apparaissent sur le produit, si des broches se cassent, arrêtez immédiatement de l'utiliser. Assurez-vous que le patient est bien attaché à l'aide des sangles. Il est possible de raccourcir la longueur de la sangle non réglable en l'enroulant autour de la poignée du BaXstrap.

Ce produit est accompagné d'une garantie limitée de 5 ans. Reportez-vous à la "Garantie mondiale Laerdal" pour connaître les conditions générales. La garantie est également disponible à l'adresse www.laerdal.com.

**IT**
**Laerdal BaXstrap Spineboard - Istruzioni per l'uso**  
**REF: 982500, 982599, 982600 e 982699**

Nome commerciale: Laerdal BaXstrap Spineboard

Nome comune: Asse spinale/Tavola spinale/

Tavola lunga/

Dispositivo di immobilizzazione spinale per corpo intero

**Uso previsto:** struttura da base da utilizzare in combinazione con altri dispositivi ausiliari di immobilizzazione della colonna cervicale e della testa, per facilitare l'immobilizzazione neutrale in linea ai fini del trasporto di pazienti adulti e bambini.

**Indicazioni per l'uso:** utilizzar con pazienti che presentano lesioni note o sospette della colonna spinale o del midollo spinale quando sono necessari l'immobilizzazione e il trasporto dei pazienti.

**Contraindicationi:** nessuna conosciuta

- Sempre seguire il protocollo locale per le tecniche di movimentazione e immobilizzazione.
- Non contiene lattice di gomma naturale.
- Il prodotto è compatibile con raggi X, tomografia computerizzata (CT) e imaging a risonanza magnetica (IRM).
- In caso di grave malfunzionamento, incidente accidentale o deterioramento della funzionalità o delle prestazioni del dispositivo, preghiamo di contattare immediatamente Laerdal. L'autorità competente in cui si è verificato l'incidente e / o il dispositivo è stato utilizzato verrà prontamente informato.

**Avvertenze e precauzioni:** Leggere attentamente le istruzioni. Queste indicazioni non sono di intendere come, e non costituiscono in alcun modo, una guida per la pratica medica. Insegnamenti e formazione a riguardo della pratica medica ne implicano o trazionano alcuna dirittua direzionale medica o autorità. Questo e altri dispositivi ausiliari di immobilizzazione spinale devono essere utilizzati esclusivamente da personale con una formazione adeguata. Ispezionare la tavola spinale BaXstrap prima del primo utilizzo e prima di ogni utilizzo con ciascun paziente. Prestare particolare attenzione alla corretta detensione della testa. Se sul prodotto appaiono fori, punti rotti o crepe, sospendere immediatamente l'utilizzo. Accertarsi di usare le cinghie per assicurare il paziente. La lunghezza della cinghia non regolabile può essere accorciata avvolgendo attorno al manico del BaXstrap.

Il prodotto è fornito con una garanzia limitata di 5 anni. Fare riferimento alla "Garanzia globale di Laerdal" allegata per i termini e le condizioni. La garanzia è inoltre disponibile sul sito Web www.laerdal.com.

**Spécifications techniques**

Temperatura funzionamento e stockage

Humidità funzionamento e stockage

Durata di conservazione

Durata di vita prevista

Carica massima

**Glossaire des symboles**

Ce dispositivo medico è conforme alle specifiche di sicurezza e di prestazione del Regolamento (UE) 2017/745 per i dispositivi medici.

Dispositivo medico

Ce prodotto è accompagnato d'une garante limitée de 5 ans. Reportez-vous à la "Garantie mondiale de Laerdal" pour connaître les conditions générales. La garantie est également disponible à l'adresse www.laerdal.com.

**IT**

**Laerdal BaXstrap Spineboard - Istruzioni per l'uso**  
**REF: 982500, 982599, 982600 e 982699**

Nome commerciale: Laerdal BaXstrap Spineboard

Nome comune: Tavola/Prancha di immobilizzazione para coluna/tubùa longa

Dispositivo di immobilizzazione spinale per corpo intero

**Uso previsto:** struttura da base da utilizzare in combinazione con altri dispositivi ausiliari di immobilizzazione della colonna cervicale e della testa, per facilitare l'immobilizzazione neutrale in linea ai fini del trasporto di pazienti adulti e bambini.

**Indicazioni per l'uso:** utilizzar con pazienti che presentano lesioni note o sospette della colonna spinale o del midollo spinale quando sono necessari l'immobilizzazione e il trasporto dei pazienti.

**Contraindicationi:** nessuna conosciuta

- Seguire sempre il protocollo locale per le tecniche di movimentazione e immobilizzazione.
- Non contiene lattice di gomma naturale.
- Il prodotto è compatibile con raggi X, tomografia computerizzata (CT) e imaging a risonanza magnetica (IRM).
- In caso di grave malfunzionamento, incidente accidentale o deterioramento della funzionalità o delle prestazioni del dispositivo, preghiamo di contattare immediatamente Laerdal. L'autorità competente in cui si è verificato l'incidente e / o il dispositivo è stato utilizzato verrà prontamente informato.

**Avvertenze e precauzioni:** Leggere attentamente le istruzioni. Queste indicazioni non sono di intendere come, e non costituiscono in alcun modo, una guida per la pratica medica. Insegnamenti e formazione a riguardo della pratica medica ne implicano o trazionano alcuna dirittua direzionale medica o autorità. Questo e altri dispositivi ausiliari di immobilizzazione spinale devono essere utilizzati esclusivamente da personale con una formazione adeguata. Ispezionare la tavola spinale BaXstrap prima del primo utilizzo e prima di ogni utilizzo con ciascun paziente. Prestare particolare attenzione alla corretta detensione della testa. Se sul prodotto appaiono fori, punti rotti o crepe, sospendere immediatamente l'utilizzo. Accertarsi di usare le cinghie per assicurare il paziente. La lunghezza della cinghia non regolabile può essere accorciata avvolgendo attorno al manico del BaXstrap.

Il prodotto è fornito con una garanzia limitata di 5 anni. Consulta la "Garanzia globale di Laerdal" allegata per i termini e le condizioni. La garanzia è inoltre disponibile sul sito Web www.laerdal.com.

**BR-PT**

**Laerdal BaXstrap Spineboard - Istruções de uso**  
**REF: 982500, 982599, 982600 e 982699**

Nome da marca: Laerdal BaXstrap Spineboard

Nome comum: Tábua/Prancha de immobilização para coluna/tubùa longa

Dispositivo de immobilização da coluna intera

**Uso pretendido:** estrutura de base para ser utilizada em combinação com outros dispositivos auxiliares de immobilização da zona cervical de la columna vertebral y de la cabeza, para facilitar la immobilização en posição neutra e o traslado de pacientes adultos e pediatrás.

**Indicaciones para el uso:** Para uso con pacientes que presentan lesiones conocidas o sospechadas de la columna vertebral o del médula espinal cuando son necesarios la immobilización y el traslado de los pacientes.

**Contraindicaciones:** ninguna conocida

- Siempre seguir el protocolo local para las técnicas de movilización e immobilización.
- No contiene látex de goma natural.
- El producto es compatible con rayos X, CT y RM.
- Si se produce un mal funcionamiento grave, un incidente accidental o deterioro en la funcionalidad o desempeño del dispositivo, comuníquese con Laerdal de inmediato. También se debe notificar a la autoridad competente donde ocurrió el incidente y / o se usó el dispositivo.

**Advertencias y cuidados:** Lea y comprenda completamente las instrucciones. Estas indicaciones no son de entender como, y no constituyen en ningún momento una guía para la práctica médica. Los ensayos de práctica médica, ni implican o transmiten conocimientos de tratamiento, instrucción o ensayo de alguna otra constitución. Acompañamiento de tratamiento y/o investigación médica, incluyendo radiología, no implican ni implican o transmiten conocimientos de orientación médica o autoridad. Este y otros dispositivos auxiliares de immobilización deben ser usados únicamente por personal que tiene experiencia y formación adecuada. Inspeccione el BaXstrap antes de su uso inicial y antes de cada paciente. Dado el riesgo de quebraduras y roturas de la estructura del dispositivo, debe ser usado únicamente en la

