

Invacare® Flotech® Range



en	Cushion User Manual	2
fr	Coussin Manuel d'utilisation	6
de	Kissen Gebrauchsanweisung	10
es	Cojín Manual del usuario	15
it	Cuscino Manuale d'uso	19
nl	Kussen Gebruiksaanwijzing	23
pt	Almofada Manual de utilização	28
da	Pude Brugsanvisning	32
no	Pute Bruksanvisning	36
sv	Dyna Bruksanvisning	40
fi	Pehmuste Käyttöohje	44



This manual MUST be given to the user of the product.
BEFORE using this product, this manual MUST be read and saved for future reference.



Yes, you can.®

1 General

1.1 Introduction

This user manual contains important information about the handling of the product. To ensure safety when using the product, read the user manual carefully and follow the safety instructions.

Invacare reserves the right to alter product specifications without further notice.

Before reading this document, make sure you have the latest version. You find the latest version as a PDF on the Invacare website.

If you find that the font size in the printed document is difficult to read, you can download the PDF version from the website. The PDF can then be scaled on screen to a font size that is more comfortable for you.

In case of a serious incident with the product, you should inform the manufacturer and the competent authority in your country.

1.2 Compliance

Quality is fundamental to the company's operation, working within the disciplines of ISO 13485.

This product features the CE mark, in compliance with the Medical Device Regulation 2017/745 Class I. The launch date of this product is stated in the CE declaration of conformity.

We are continuously working towards ensuring that the company's impact on the environment, locally and globally, is reduced to a minimum.

We only use REACH compliant materials and components.

1.3 Service Life

The expected service life of this product is three years when used daily and in accordance with the safety instructions, maintenance intervals and correct use, stated in this manual. The effective service life can vary according to frequency and intensity of use.

1.4 Warranty Information

We provide a manufacturer's warranty for the product in accordance with our General Terms and Conditions of Business in the respective countries.

Warranty claims can only be made through the provider from whom the product was obtained.

1.5 Limitation of Liability

Invacare accepts no liability for damage arising from:

- Non-compliance with the user manual
- Incorrect use
- Natural wear and tear
- Incorrect assembly or set-up by the purchaser or a third party
- Technical modifications
- Unauthorised modifications and/or use of unsuitable spare parts

2 Safety

2.1 General Safety Information

Education, clinical judgement and action-based planning based on vulnerability are fundamental factors in prevention of pressure injuries.

A range of assessment scales can be used as a formal method of assessing risk from pressure injury development, and should be used in conjunction with an informal assessment (informed nursing judgement). Informal assessment is considered to be of greater importance and clinical value.



WARNING!

Risk of Serious Injury or Damage

Improper use of this product may cause injury or damage.

- If you are unable to understand the warnings, cautions or instructions, contact a health care professional or provider before attempting to use this equipment.
- Do not use this product or any available optional equipment without first completely reading and understanding these instructions and any additional instructional material such as user manual, service manual or instruction sheet supplied with this product or optional equipment.



WARNING!

Risk of Developing Pressure Injuries

Any object between the user and the pressure reducing surface may result in the development of pressure injuries.

- Make sure that the support surface in contact with the user is kept free from crumbs and other food debris.
- Drip cables and other foreign objects must not become trapped between the user and the pressure reducing surface.



CAUTION!

Risk of Injury or Damage to Property

- Before use, check the product for any defect.
- Do not use a defective product.

2.2 Safety Information for Transport

- Take care when handling the product to avoid any damage.
- Avoid contact with jewellery, nails, abrasive surfaces etc.
- Avoid contact with walls, door frames, door catches or locks etc.
- Do not transport in roll cages unless completely protected from the sharp edges of the cage.

3 Product Overview

3.1 Product Description

The Invacare Flotech range of products consist of Cushions and Back Supports, made of a unique, pressure reducing, ergonomically designed foam, which is moulded to provide comfort, postural support and stability.

The foam has different shapes, densities and depending on the cushion model can be also equipped with non-toxic silicone fluid to optimise pressure distribution.

The standard outer cover is multi stretch, water resistant, breathable and has an anti-slip base.

The spacer cover promotes passive air flow to assist with temperature management and has an anti-slip base.











An option to have a felt base to ensure maximum contact area with the wheelchair is available. This is not recommended for armchairs.











3.2 Intended Use

This cushion is intended to be used in an armchair or wheelchair as part of an overall pressure injury prevention program of care.

There are no contraindications known.

3.3 Symbols on the Product

	European Conformity		Medical Device
	Manufacturer		Date of manufacture
	European representative		Read user manual
	Lot number		Maximum user weight

	Machine wash (maximum temperature see label)		Tumble dry low heat
	Do not iron		Do not dry clean
	Do not bleach		Avoid burning cigarette
	Do not put near flame		Do not pierce or cut
 	Orientation label (depending on product)		

4 Usage

4.1 Safety information



WARNING!

Invacare advise that the patient is assessed by a trained healthcare professional to ensure the correct size and seating requirements. This is to achieve the best pressure and postural care and that position for the individuals needs are met.

- Always consult a healthcare professional before using the product.



WARNING!

It is very important for the patient to reposition themselves, or to be repositioned, on a regular basis. This relieves pressure which helps prevent both tissue compression and potential pressure injury formation.

Skin redness is one clinical indicator for skin breakdown.

- Regularly inspect/monitor if your skin develops any redness.
- Immediately contact a healthcare professional, if your skin develops redness.



IMPORTANT!

Accidental cover damage allows fluid ingress and staining.

- Do not place sharp objects on the cover.
- When using patient transfer aids, ensure not to damage the cover. Check for sharp edges or burrs before use.
- Ensure that the cushion is not jammed or damaged by sharp edges when used on wheelchairs.
- Avoid burning cigarettes or open flames near the cushion.
- If pets are around, ensure that no claws puncture the cover.



IMPORTANT!

The water resistant cover allows fluids to roll off the surface, however with sustained periods of fluid contact the cover may absorb moisture.

- Wipe away any fluid as soon as it is identified.

4.2 Using Cushion

1. Remove all packaging before use.
2. Place cushion on wheelchair or chair with grey anti-slip base facing down.
3. Ensure that cushion is placed in coordination with orientation label, located on left hand side of cushion.



Fig. 4-1

5 Maintenance

5.1 Inspection

Check cushion (foam and cover) for strike-through (this may include fluid ingress, stains, rips or damage) after the use of each patient and on a minimum monthly basis (depending on which occurs first) by a suitably qualified and competent person.

Check cushions

1. Unzip the cover completely.
2. Check for any staining on the interior foam.
3. Replace any damaged cover or stained foam and dispose of as per local authority procedure.

5.2 Cleaning and Disinfection

General Safety Information



CAUTION!

Risk of Contamination

- Take precautions for yourself and use appropriate protective equipment.

! **IMPORTANT!**
 Wrong fluids or methods can harm or damage the product.
 – All cleaning agents and disinfectants used must be effective, compatible with one another and must protect the materials they are used to clean.
 – Never use corrosive fluids (alkalines, acid etc.), abrasive cleaning agents or solvents (cellulose thinner, acetone etc.). We recommend a mild detergent.
 – Always make sure that the product is completely dried before taking it into use again.

 For cleaning and disinfection in clinical or long-term care environments, follow your in-house procedures.

Cleaning Intervals

! **IMPORTANT!**
 Regular cleaning and disinfection enhances smooth operation, increases the service life and prevents contamination.
 Clean and disinfect the product
 – regularly while it is in use,
 – before and after any service procedure,
 – when it has been in contact with any body fluids,
 – before using it for a new user.

Cleaning Instructions

Cleaning Covers

(Removal of contaminants such as dust and organic matter)

1. Remove cover for laundering.
2. Launder the cover with maximum temperature as stated on product label, using a diluted detergent solution (Instructions on label).

! **IMPORTANT!**
 Washing at higher temperatures will cause shrinkage.

Drying Covers

1. Hang cover from a line or bar and drip dry in a clean indoor environment.
 or
 Tumble dry on a low temperature.

! **IMPORTANT!**
 – Tumble dry setting must not exceed 40 °C.
 – Do not tumble dry for longer than 10 minutes.
 – Dry thoroughly before use.

Disinfection Instructions

! **IMPORTANT!**
 – Only use disinfectants and methods approved by your local infection control institution and follow your local infection control policy.

Disinfecting cover

(Reducing the number of microorganisms)


! **IMPORTANT!**
 Failure in disinfection process may result in the accumulation of reagent that could damage the polyurethane coating, react with the frame, or negate the biocompatibility results.
 – Ensure that all cleaning agents, and disinfectants, are thoroughly rinsed off.
 – Dry thoroughly before use.

1. Wipe down the cover with a suitable detergent.
2. Rinse the cover thoroughly with clean water using a single use nonabrasive cloth.
3. Dry the cover thoroughly.

! **Heavy Soilage**
 When badly soiled, we recommend cleaning with a diluted detergent solution at maximum temperature in the washing machine.
 – Clean up all spillages of bodily fluids i.e. blood, urine, faeces, sputum, wound exudate and all other bodily secretions as soon as possible using a suitable detergent.
 – Large spillages of blood should be absorbed and removed with paper towels first, followed by as above.

Replacing Cover

1. Unzip the cover and remove it carefully from the foam core.
2. Place new cover onto the foam core.
 Ensure that the corners of the foam core are positioned correctly into the corners of the cover.
3. Close the zipper. Where ever possible ensure the slider / sliders are positioned at the rear of the cushion.

 **WARNING!**
 – In event of contamination, contact your hygiene specialist.
 – Remove contaminated foams from use.

6 After Use

6.1 Storage

- Store cushions in a dry environment.
- Store cushions within a protective cover.
- Store items on clean, dry surface free from sharp edges to avoid any possible damage.
- Never store other items on top of a cushion.
- Do not store cushions next to radiators or other heating devices.
- Protect cushions from direct sunlight.

6.2 Disposal

Be environmentally responsible and recycle this product through your recycling facility at its end of life.

Disassemble the product and its components, so the different materials can be separated and recycled individually.

The disposal and recycling of used products and packaging must comply with the laws and regulations for waste handling in each country. Contact your local waste management company for information.

7 Technical Data

7.1 General Data

Product	Width [mm]	Depth [mm]	Height [mm]	Maximum User Weight [kg]	Weight of Product [kg] ¹
Flo-tech Lite	<ul style="list-style-type: none"> • 250 – 510 	<ul style="list-style-type: none"> • 250 – 530 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 127 	<ul style="list-style-type: none"> • 1.5
Flo-tech Lite Visco	<ul style="list-style-type: none"> • 250 – 360 (Soft) • 250 – 510 (Medium) • 380 – 510 (Firm / Very Firm) 	<ul style="list-style-type: none"> • 250 – 410 (Soft) • 250 – 530 (Medium) • 360 – 530 (Firm / Very Firm) 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 32 (Soft) • 51 (Medium) • 100 (Firm) • 127 (Very Firm) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1.26
Flo-tech Contour	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 610 	<ul style="list-style-type: none"> • 330 – 560 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 152 • 191 (505 x 480 mm and above) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1.38
Flo-tech Contour Lo-Back	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 610 	<ul style="list-style-type: none"> • 330 – 560 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 152 • 191 (505 x 480 mm and above) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1.38
Flo-tech Contour Visco	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 430 (Soft) • 360 – 510 (Medium / Firm) • 380 – 510 (Very Firm) 	<ul style="list-style-type: none"> • 330 – 430 (Soft) • 330 – 530 (Medium / Firm) • 330 – 530 (Very Firm) 	<ul style="list-style-type: none"> • 121 	<ul style="list-style-type: none"> • 51 (Soft) • 76 (Medium) • 108 (Firm) • 127 (Very Firm) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1.6
Flo-tech Plus	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 610 	<ul style="list-style-type: none"> • 330 – 560 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 152 • 191 (505 x 480 mm and above) 	<ul style="list-style-type: none"> • 2.5
Flo-tech Image	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 510 	<ul style="list-style-type: none"> • 330 – 530 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 140 	<ul style="list-style-type: none"> • 1.82
Flo-tech Solution	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 610 	<ul style="list-style-type: none"> • 330 – 560 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 140 	<ul style="list-style-type: none"> • 3.08
Flo-tech Deep Solution	<ul style="list-style-type: none"> • 460 – 510 	<ul style="list-style-type: none"> • 380 – 460 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 140 	<ul style="list-style-type: none"> • 3.08
Flo-tech Solution Xtra	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 610 	<ul style="list-style-type: none"> • 310 – 560 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 140 	<ul style="list-style-type: none"> • 3.08
Flo-tech Back Support	<ul style="list-style-type: none"> • n/a 	<ul style="list-style-type: none"> • n/a 	<ul style="list-style-type: none"> • n/a 	<ul style="list-style-type: none"> • 165 	<ul style="list-style-type: none"> • 1
Flo-tech Back Support Lumbar	<ul style="list-style-type: none"> • n/a 	<ul style="list-style-type: none"> • n/a 	<ul style="list-style-type: none"> • n/a 	<ul style="list-style-type: none"> • 165 	<ul style="list-style-type: none"> • 1.1
Flo-tech Lumbar Pad	<ul style="list-style-type: none"> • n/a 	<ul style="list-style-type: none"> • n/a 	<ul style="list-style-type: none"> • n/a 	<ul style="list-style-type: none"> • n/a 	<ul style="list-style-type: none"> • n/a

1 Weights can vary depending on size of cushion ordered, average weights used as an indication.

7.2 Materials

All product components do not contain natural rubber latex.

Not all materials are used in all cushions.

Foam	<ul style="list-style-type: none"> • High Resilient Polyurethane foam • Viscoelastic Polyurethane foam
Foam Base	<ul style="list-style-type: none"> • Loop raised nylon and polyester foam
Clinical fluid sac	<ul style="list-style-type: none"> • Polyether based thermoplastic polyurethane film
Inner liner	<ul style="list-style-type: none"> • Polyurethane ether film
Clinical fluid	<ul style="list-style-type: none"> • Silicone gel

Standard outer cover	<ul style="list-style-type: none"> • Medical polyurethane coated fabric. Substrate treated with a fluorocarbon to give water / stain resistance.
Spacer outer cover	<ul style="list-style-type: none"> • 100% knitted polyester
Outer cover anti-slip base	<ul style="list-style-type: none"> • Medical PVC coated polyester fabric
Outer cover felt base	<ul style="list-style-type: none"> • Loop raised nylon and polyester foam

fr

1 Généralités

1.1 Introduction

Le présent manuel d'utilisation contient des informations importantes sur la manipulation du produit. Pour garantir une utilisation en toute sécurité du produit, lisez attentivement le manuel d'utilisation et respectez les instructions de sécurité.

Invacare se réserve le droit de modifier les caractéristiques des produits sans préavis.

Avant de lire ce document, assurez-vous de disposer de la version la plus récente. Cette version est disponible au format PDF sur le site Internet d'Invacare.

Si la taille des caractères de la version imprimée du document vous semble trop difficile à lire, vous pouvez télécharger la version PDF sur le site Internet. Vous pourrez alors ajuster la taille des caractères à l'écran pour améliorer votre confort visuel.

En cas d'incident grave avec le produit, vous devez en informer le fabricant et l'autorité compétente de votre pays.

1.2 Conformité

La qualité est un élément fondamental du fonctionnement de notre entreprise, qui travaille conformément à la norme ISO 13485.

Ce produit porte le label CE et est conforme à la Réglementation sur les dispositifs médicaux de classe I 2017/745. La date de lancement de ce produit est indiquée dans la déclaration de conformité CE.

Nous nous efforçons en permanence de réduire au minimum notre impact sur l'environnement, à l'échelle locale et mondiale.

Nous n'utilisons que des matériaux et composants conformes au règlement REACH.

1.3 Durée de vie

La durée de vie attendue de ce produit est de trois ans lorsqu'il est utilisé quotidiennement et dans le respect des consignes de sécurité, des intervalles de maintenance et avec une utilisation correcte, comme indiqué dans le présent manuel. La durée de vie effective peut varier en fonction de la fréquence et de l'intensité de l'utilisation.

1.4 Informations de garantie

Nous fournissons une garantie fabricant pour le produit, conformément à nos conditions générales de vente en vigueur dans les différents pays.

Les réclamations au titre de la garantie ne peuvent être adressées qu'au fournisseur auprès duquel le produit a été obtenu.

1.5 Limitation de responsabilité

Invacare décline toute responsabilité en cas de dommage lié à :

- un non respect du manuel d'utilisation,
- une utilisation incorrecte,
- l'usure normale,

- un assemblage ou montage incorrect par l'acheteur ou des tiers,
- des modifications techniques,
- des modifications non autorisées et/ou l'utilisation de pièces de rechange inadaptées.

2 Sécurité

2.1 Informations de sécurité générales

La formation, le diagnostic clinique et une planification des actions basée sur la vulnérabilité sont des facteurs fondamentaux dans la prévention des escarres.

Un éventail d'échelles d'évaluation peut servir de méthode formelle pour estimer le risque d'apparition d'escarres et doit être couplée à une évaluation informelle (diagnostic infirmier). L'évaluation informelle est considérée comme plus importante et d'une plus grande valeur clinique.



AVERTISSEMENT !

Risque de dommage matériel ou de blessure grave

Une utilisation inadéquate de ce produit est susceptible d'entraîner des blessures ou des dommages matériels.

- Si vous ne comprenez pas les avertissements, mises en garde ou instructions, contactez un professionnel de santé ou un fournisseur avant d'essayer d'utiliser cet équipement.
- N'utilisez pas ce produit ni tout autre équipement disponible en option sans avoir lu et compris entièrement les présentes instructions et toute autre documentation d'instructions supplémentaire, telle que le manuel d'utilisation, les manuels de maintenance ou fiches d'instructions fournis avec ce produit ou l'équipement en option.



AVERTISSEMENT !

Risque de développement d'escarres de décubitus

Tout objet placé entre l'utilisateur et la surface réduisant la pression peut entraîner la formation d'escarres de décubitus.

- S'assurer que la surface de soutien en contact avec l'utilisateur est exempte de miettes et autres débris alimentaires.
- Les tubulures et autres corps étrangers ne doivent pas être piégés entre l'utilisateur et la surface de réduction de la pression.



ATTENTION !

Risque de blessures ou de dommage matériel

- Avant utilisation, vérifiez que le produit n'est pas défectueux.
- N'utilisez pas de produit défectueux.

2.2 Information de sécurité pour le transport

- Faire attention lors de la manipulation du produit afin d'éviter tout dommage.
- Éviter tout contact avec des bijoux, ongles, surfaces abrasives, etc.

- Éviter tout contact avec les murs, les encadrements de portes, les fermetures ou les verrous de portes, etc.
- Ne pas transporter dans un chariot à linge sauf si le coussin est totalement protégé des bords tranchants du chariot.

3 Présentation du produit


3.1 Description du produit

La gamme de produits Flotech Invacare comprend des coussins et des soutiens pour le dos, fabriqués dans une mousse ergonomique unique réduisant la pression qui est moulée afin d'offrir confort, soutien postural et stabilité.

La mousse présente des formes, des densités différentes et, selon le modèle de coussin, elle peut également être équipée d'un liquide silicone non toxique pour optimiser la distribution de la pression.

La housse extérieure standard est multi extensible, résistante à l'eau, respirante et est munie d'une base anti-dérapante.

La housse d'entretoise favorise le débit d'air passif pour faciliter la gestion de la température et possède une base anti-dérapante.









 Il est possible d'utiliser une base en feutre pour garantir une zone de contact maximale avec le fauteuil roulant. Ceci n'est pas recommandé pour les fauteuils.







3.2 Utilisation prévue





Ce coussin est destiné à être utilisé dans un fauteuil ou un fauteuil roulant dans le cadre d'un programme de prévention global des escarres de décubitus.

Ce produit ne présente aucune contre-indication connue.

3.3 Symboles apposés sur le produit

	Conformité européenne		Dispositif médical
	Fabricant		Date de fabrication
	Représentant européen		Consultez le manuel d'utilisation
	Numéro de lot		Poids maximal de l'utilisateur

	Lavage en machine (température maximale, voir l'étiquette)		Séchage au sèche-linge à basse température
	Ne pas repasser		Nettoyage pressing interdit
	Eau de javel interdite		Évitez les cigarettes allumées

	Tenir éloigné des sources inflammables		Ne pas percer ni couper
 	Étiquette d'orientation (en fonction du produit)		

4 Utilisation

4.1 Informations de sécurité



AVERTISSEMENT !

Invacare recommande qu'un professionnel de santé qualifié mesure et évalue le patient afin de veiller à la sélection de la taille correcte et au respect des exigences d'assise pour obtenir la pression et le soutien postural optimaux, et de répondre aux besoins individuels en termes de positionnement.

- Consultez toujours un professionnel de santé avant d'utiliser le produit.



AVERTISSEMENT !

Il est très important que les patients se repositionnent ou soient repositionnés régulièrement. Cela permet de soulager la pression pour prévenir la compression tissulaire et la formation d'escarres.

La rougeur cutanée est un indicateur clinique de lésions cutanées.

- Inspectez/contrôlez régulièrement si des rougeurs apparaissent sur votre peau.
- Contactez immédiatement un professionnel de santé si vous avez des rougeurs cutanées.



IMPORTANT !

Des dommages accidentels à la housse engendrent une infiltration de liquide et une coloration.

- Ne placez pas d'objets tranchants sur la housse.
- Lors de l'utilisation de dispositifs d'aide au transfert de patients, veillez à ne pas endommager la housse. Vérifiez l'absence de bords tranchants ou de bavures avant utilisation.
- Assurez-vous que le coussin n'est pas coincé ou endommagé par des bords tranchants en cas d'utilisation sur un fauteuil roulant.
- N'utilisez pas des cigarettes ou des flammes nues à proximité du coussin.
- Si des animaux de compagnie sont présents, assurez-vous qu'ils ne perçoivent pas la housse avec leurs griffes.



IMPORTANT !

La housse imperméable a un revêtement hydrofuge ; cela permet au liquide de perler et de s'écouler hors du tissu du coussin. Toutefois, en périodes d'humidité prolongée, il se peut que la couche supérieure de la housse absorbe les liquides.

- Essayez tout liquide dès son apparition.

4.2 Utilisation du coussin

1. Retirer tous les emballages avant utilisation.
2. Placez le coussin sur un fauteuil roulant ou une chaise ; la face grise anti-dérapante doit être en contact avec le fauteuil roulant ou la chaise.
3. Assurez-vous que le coussin est placé comme indiqué sur l'étiquette d'orientation, située sur le côté gauche du coussin.

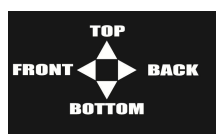


Fig. 4-1

5 Maintenance

5.1 Examen

Une personne qualifiée et compétente doit vérifier l'intégrité du coussin (mousse et housse), (y compris infiltrations de liquides, taches, déchirures ou autres détériorations), après l'utilisation par chaque patient ou au moins une fois par mois (selon l'événement qui se produit en premier).

Contrôle des coussins

1. Dézippez la housse entièrement.
2. Recherchez la présence de taches sur la mousse intérieure.
3. Remplacez toute housse endommagée ou mousse tachée et éliminez-les dans le respect de la procédure définie par les autorités locales.

5.2 Nettoyage et désinfection

Informations de sécurité générales



ATTENTION ! Risque de contamination

- Prenez toutes les précautions nécessaires pour vous protéger et portez un équipement de protection adéquat.



IMPORTANT !

- Des méthodes ou des liquides inappropriés risqueraient de blesser quelqu'un ou d'endommager le produit.
- Tous les désinfectants et agents de nettoyage utilisés doivent être efficaces, compatibles entre eux et protéger les surfaces qu'ils sont censés nettoyer.
 - N'utilisez jamais de fluides corrosifs (alcalins, acides, etc.), d'agents de nettoyage abrasifs ou de solvants (diluants cellulose, acétone, etc.). Nous recommandons d'utiliser un détergent doux.
 - Procédez à un séchage complet du produit avant toute nouvelle utilisation.



Pour le nettoyage et la désinfection en environnement clinique ou de soins à long terme, suivez les procédures internes.

Fréquence de nettoyage



IMPORTANT !

Une désinfection et un nettoyage régulier garantissent un bon fonctionnement, augmentent la durée de vie et permettent d'éviter toute contamination.

Nettoyez et désinfectez le produit

- régulièrement lors de son utilisation,
- avant et après toute procédure d'entretien,
- lorsqu'il a été en contact avec des fluides corporels, quels qu'ils soient,
- avant de l'utiliser pour un nouvel utilisateur.

Instructions de nettoyage

Nettoyage des housses

(élimination des contaminants de type poussière et matières organiques)

1. Retirez la housse pour le nettoyage.
2. Lavez la housse en machine sans dépasser la température maximale indiquée sur l'étiquette du produit, avec une solution de lavage diluée (voir les instructions sur l'étiquette).



IMPORTANT!

Le lavage à des températures supérieures peut entraîner un rétrécissement de la housse en PU.

Séchage des housses

1. Étendez la housse à l'intérieur, dans un endroit propre, et laissez-la sécher.
ou
Séchez la housse au sèche-linge à basse température.



IMPORTANT !

- Le sèche-linge ne doit pas être réglé sur plus de 40 °C.
- Le séchage en machine ne doit pas dépasser 10 minutes.
- Sécher soigneusement avant utilisation.

Instructions de désinfection



IMPORTANT !

- Utilisez impérativement les désinfectants et les méthodes qui sont validés par votre organisme de lutte contre les infections et suivez les procédures locales de lutte contre les infections.

Désinfection de la housse

(Réduction du nombre de micro-organismes)



IMPORTANT !

Une défaillance du processus de désinfection peut entraîner une accumulation de réactif susceptible d'endommager le revêtement en polyuréthane, de réagir avec le châssis ou de remettre en cause les résultats de la biocompatibilité.

- Assurez-vous que tous les agents de nettoyage et les désinfectants sont soigneusement rincés.
- Séchez soigneusement avant utilisation.

1. Essuyez la housse avec un détergent adapté.
2. Rincez la housse à l'eau claire avec un chiffon non abrasif à usage unique.
3. Sécher soigneusement la housse.



Souillure importante

Si la housse est très sale, nous vous conseillons de la nettoyer en machine avec une solution détergente diluée, à la température maximale.

- Nettoyez les salissures humaines comme le sang, l'urine, les selles, les crachats, les purulats de blessures et toute autre sécrétion corporelle aussi vite que possible à l'aide d'un détergent adapté.
- En présence d'une quantité de sang importante, essuyez à l'aide de serviettes en papier avant de suivre les instructions ci-dessus.

Remplacement de la housse

1. Ouvrez la fermeture éclair de la housse et retirez la housse avec précaution de la structure en mousse.
2. Mettez une nouvelle housse sur la structure en mousse. S'assurer que les coins du noyau en mousse sont bien positionnés dans les coins de la housse.
3. Refermez la fermeture éclair. Dans la mesure du possible, assurez-vous que la glissière/les glissières sont positionnées à l'arrière du coussin.



AVERTISSEMENT !

- En cas de contamination, contactez votre spécialiste de l'hygiène.
- Les mousses contaminées ne doivent plus être utilisées.

6 Après l'utilisation

6.1 Stockage

- Rangez les coussins dans un environnement sec.
- Rangez les coussins dans une housse de protection.
- Rangez les coussins sur une surface propre et sèche sans rebord tranchant afin d'éviter de les endommager.
- Ne posez jamais d'autres objets sur les coussins.
- Ne rangez jamais les coussins à proximité d'un radiateur ou d'un autre appareil de chauffage.
- Protégez les coussins des rayons directs du soleil.

6.2 Mise au rebut

Préservez l'environnement en faisant recycler ce produit en fin de vie dans un centre de recyclage.

Désassemblez le produit et ses composants afin que les différents matériaux puissent être séparés et recyclés individuellement.

La mise au rebut et le recyclage des produits usagés et de l'emballage doivent respecter la législation et les règlements relatifs à la gestion des déchets de chaque pays. Contactez votre organisme local de traitement des déchets pour plus d'informations.

7 Caractéristiques Techniques

7.1 Données générales

Produit	Largeur [mm]	Profondeur [mm]	Hauteur [mm]	Poids maximal de l'utilisateur [kg]	Poids du produit [kg] ¹
Flo-tech Lite	• 250 – 510	• 250 – 530	• 76	• 127	• 1,5
Flo-tech Lite Visco	• 250 – 360 (souple) • 250 – 510 (moyen) • 380 – 510 (ferme/très ferme)	• 250 – 410 (souple) • 250 – 530 (moyen) • 360 – 530 (ferme/très ferme)	• 76	• 32 (souple) • 51 (moyen) • 100 (ferme) • 127 (très ferme)	• 1,26
Flo-tech Contour	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm et au-delà)	• 1,38
Flo-tech Contour Lo-Back	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm et au-delà)	• 1,38
Flo-tech Contour Visco	• 360 – 430 (souple) • 360 – 510 (moyen/ferme) • 380 – 510 (très ferme)	• 330 – 430 (souple) • 330 – 530 (moyen/ferme) • 330 – 530 (très ferme)	• 121	• 51 (souple) • 76 (moyen) • 108 (ferme) • 127 (très ferme)	• 1,6
Flo-tech Plus	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm et au-delà)	• 2,5
Flo-tech Image	• 360 – 510	• 330 – 530	• 76	• 140	• 1,82
Flo-tech Solution	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Deep Solution	• 460 – 510	• 380 – 460	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Solution Xtra	• 360 – 610	• 310 – 560	• 76	• 140	• 3,08

Produit	Largeur [mm]	Profondeur [mm]	Hauteur [mm]	Poids maximal de l'utilisateur [kg]	Poids du produit [kg] ¹
Flo-tech Back Support	• s/o	• s/o	• s/o	• 165	• 1
Flo-tech Back Support Lumbar	• s/o	• s/o	• s/o	• 165	• 1,1
Flo-tech Lumbar Pad	• s/o	• s/o	• s/o	• s/o	• s/o

¹ Le poids peut varier selon la taille du coussin commandé, des poids moyens sont donnés à titre indicatif.

7.2 Matériaux

Aucun des composants du produit ne contient de latex de caoutchouc naturel.

Les matériaux ne sont pas tous utilisés dans tous les coussins.

Mousse	<ul style="list-style-type: none"> • Mousse en polyuréthane à haute résilience • Mousse polyuréthane viscoélastique
Base en mousse	<ul style="list-style-type: none"> • En nylon et en mousse polyester à boucles
Sac de fluide médical	<ul style="list-style-type: none"> • Film en polyuréthane thermoplastique à base de polyéther
Doublure intérieure	<ul style="list-style-type: none"> • Film en polyuréthane et éther
Fluide médical	<ul style="list-style-type: none"> • Gel de silicone
Housse extérieure standard	<ul style="list-style-type: none"> • Tossi recouvert de polyuréthane médical. Support traité avec un fluorocarbure pour fournir une résistance à l'eau/aux taches.
Housse extérieure de l'entretoise	<ul style="list-style-type: none"> • Polyester 100 % tricoté
Base anti-dérapante de la housse extérieure	<ul style="list-style-type: none"> • Tissu polyester revêtu de PVC médical
Base en feutre de la housse extérieure	<ul style="list-style-type: none"> • En nylon et en mousse polyester à boucles

de

1 Allgemein

1.1 Einleitung

Diese Gebrauchsanweisung enthält wichtige Informationen zur Handhabung des Produkts. Lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch und befolgen Sie die Sicherheitsanweisungen, damit eine sichere Verwendung des Produkts gewährleistet ist.

Invacare behält sich das Recht vor, Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung abzuändern.

Vergewissern Sie sich vor dem Lesen dieses Dokuments, dass Sie die aktuelle Fassung haben. Die jeweils aktuelle Fassung können Sie als PDF-Datei von der Invacare-Website herunterladen.

Wenn die gedruckte Ausführung des Dokuments für Sie aufgrund der Schriftgröße schwer zu lesen ist, können Sie die entsprechende PDF-Version von der Invacare-Website herunterladen. Sie können das PDF-Dokument dann auf dem Bildschirm so anzeigen, dass die Schriftgröße für Sie angenehmer ist.

Bei einem ernsthaften Vorfall mit dem Produkt informieren Sie bitte den Hersteller und die zuständige Behörde in Ihrem Land.

1.2 Konformität

Qualität ist für das Unternehmen entscheidend. Alle Abläufe sind an den Anforderungen von ISO 13485 ausgerichtet.

Dieses Produkt ist mit dem CE-Kennzeichen versehen und erfüllt die europäische Verordnung 2017/745 über

Medizinprodukte der Klasse I. Das Markteinführungsdatum des Produkts ist in der CE-Konformitätserklärung aufgeführt.

Wir setzen uns kontinuierlich dafür ein, die Umwelt durch unsere Unternehmenstätigkeit sowohl direkt vor Ort als auch weltweit möglichst wenig zu beeinträchtigen.

Wir verwenden ausschließlich REACH-konforme Materialien und Bauteile.

1.3 Nutzungsdauer

Die Nutzungsdauer dieses Produkts beträgt drei Jahre, vorausgesetzt, es wird täglich und in Übereinstimmung mit den in dieser Gebrauchsanweisung aufgeführten Sicherheitshinweisen, Wartungsintervallen und korrekten Verfahrensweisen verwendet. Die tatsächliche Haltbarkeitsdauer kann abhängig von Häufigkeit und Intensität der Verwendung variieren.

1.4 Garantieinformationen

Wir gewähren für das Produkt eine Herstellergarantie gemäß unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen für das entsprechende Land.

Garantieansprüche können nur über den Händler geltend gemacht werden, von dem das Produkt bezogen wurde.

1.5 Beschränkung der Haftung

Invacare übernimmt keine Haftung für Schäden aufgrund von:

- Nichteinhaltung der Gebrauchsanweisung
- falscher Verwendung
- normalem Verschleiß
- falscher Montage oder Einrichtung durch den Käufer oder einen Dritten

- technischen Änderungen
- unbefugten Änderungen bzw. Einsatz nicht geeigneter Ersatzteile

2 Sicherheit

2.1 Allgemeine Sicherheitsinformationen

Ausbildung, klinisches Urteilsvermögen und Maßnahmenplanung entsprechend der Anfälligkeit sind zentrale Erfolgsfaktoren für die Dekubitusprophylaxe.

Als formale Methode zur Beurteilung des Risikos für die Entwicklung eines Dekubitus kann eine Reihe von Beurteilungsskalen dienen. Diese müssen gemeinsam mit informeller Beurteilung (Beurteilung durch qualifiziertes Pflegepersonal) Anwendung finden. Die informelle Beurteilung wird als wichtiger erachtet und stellt den höheren klinischen Wert dar.



WARNUNG!

Gefahr von schweren Verletzungen oder Sachschäden

- Die unsachgemäße Verwendung dieses Produkts kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Falls Ihnen die Warnungen, Sicherheitshinweise und Anweisungen unverständlich sind, wenden Sie sich an einen Arzt oder den Anbieter, bevor Sie das Produkt verwenden.
 - Verwenden Sie dieses Produkt oder optionales Zubehör erst, nachdem Sie diese Anweisungen und mögliches zusätzliches Anweisungsmaterial – wie die zum Produkt oder optionalen Zubehör gehörende(n) Gebrauchsanweisung, Servicehandbücher oder Merkblätter – vollständig gelesen und verstanden haben.



WARNUNG!

Risiko von Dekubitus

- Objekte zwischen dem Patienten und der druckreduzierenden Oberfläche können Druckgeschwüre hervorrufen.
- Achten Sie darauf, dass die Sitzfläche, die mit dem Benutzer in Kontakt ist, frei von Krümeln und anderen Essensresten ist.
 - Infusionsschläuche und andere Fremdkörper dürfen nicht zwischen dem Benutzer und der druckreduzierenden Oberfläche eingeklemmt werden.



VORSICHT!

Gefahr von Verletzungen oder Sachschäden

- Das Produkt vor Verwendung auf etwaige Schäden inspizieren.
- Das Produkt nicht verwenden, wenn es schadhaft ist.

2.2 Sicherheitshinweis für den Transport

- Behandeln Sie das Produkt mit Sorgfalt, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Kontakt mit Schmuck, Fingernägeln, scheuernden Oberflächen usw. vermeiden.
- Vermeiden Sie Kontakt mit Wänden, Türrahmen, Türverriegelungen, Schließern usw.
- Die Matratze nicht in Rollkäfigen transportieren, es sei denn, sie wird vollständig vor den scharfen Kanten des Käfigs geschützt.

3 Produktübersicht

3.1 Produktbeschreibung

Die Invacare Flotech Produktpalette besteht aus Kissen und Rückenlehnen aus einem nach einer einzigartigen Formel hergestellten, druckentlastenden, ergonomisch gestalteten Schaumstoff der so geformt ist, dass er Komfort, eine gesunde Körperhaltung und Stabilität bietet.

Der Schaumstoff besitzt unterschiedliche Formen und Dichten und kann je nach Kissenmodell auch mit ungiftiger Silikonflüssigkeit ausgestattet werden, um die Druckverteilung zu optimieren.

Die Standard-Außenhülle besteht aus wasserabweisendem, atmungsaktiven Stretchgewebe mit einer rutschfesten Unterseite.

Der Abstandshalterbezug fördert den passiven Luftstrom zur Unterstützung des Temperaturmanagements; auch er verfügt über eine rutschfeste Unterseite.











Optional ist ein Klettband erhältlich, um eine maximale Kontaktfläche mit dem Rollstuhl sicherzustellen. Dies wird für Sessel nicht empfohlen.

3.2 Anwendungszweck

Dieses Kissen ist zur Verwendung in einem Sessel oder einem Rollstuhl im Rahmen eines Gesamtpflegeprogramms zur Dekubitusprophylaxe bestimmt.

Es sind keine Gegenanzeigen bekannt.

3.3 Symbole am Produkt

	CE-Kennzeichnung		Medizinprodukt
	Hersteller		Herstellungsdatum
	Europäischer Vertreter		Gebrauchsanweisung lesen
	Chargennummer		Maximales Benutzergewicht

	Maschinenwäsche (maximale Waschtemperatur siehe Etikett)		Trocknen im Trockner bei niedriger Temperatur
	Nicht bügeln		Nicht chemisch reinigen
	Nicht bleichen		Von brennenden Zigaretten fernhalten
	Von offenem Feuer fernhalten		Nicht stechen oder schneiden
	Ausrichtungsetikett (produktabhängig)		

4 Verwenden

4.1 Sicherheitsinformationen



WARNUNG!

Invacare rät, den Patienten von geschultem Pflegepersonal untersuchen zu lassen, um die passenden Größen- und Sitzanforderungen zu ermitteln. Auf diese Weise sind ein optimaler Druck sowie eine geeignete Haltung gewährleistet, und individuelle Anforderungen werden erfüllt.

- Fragen Sie immer einen Arzt um Rat, bevor Sie das Produkt verwenden.



WARNUNG!

Für den Patienten ist es äußerst wichtig, sich regelmäßig zu bewegen bzw. umgelagert zu werden. Das Umlagern vermindert Druck und trägt damit dazu bei, sowohl Gewebekompressionen als auch eine Dekubitusbildung zu verhindern. Hautrötungen sind ein klinisches Anzeichen für Hautdefekte.

- Kontrollieren Sie Ihre Haut regelmäßig auf das Auftreten von Rötungen.
- Wenden Sie sich sofort an einen Arzt, wenn Sie Hautrötungen feststellen.



WICHTIG!

Bei einer unabsichtlichen Beschädigung des Bezugs kann es zum Eindringen von Flüssigkeit und zu Verschmutzungen kommen.

- Legen Sie keine scharfen oder spitzen Gegenstände auf dem Bezug ab.
- Bei Verwendung einer Transferhilfe ist darauf zu achten, dass der Bezug nicht beschädigt wird. Kontrollieren Sie derartige Vorrichtungen vor der Verwendung auf scharfe Kanten oder Grate.
- Stellen Sie sicher, dass das Kissen bei Verwendung auf einem Rollstuhl nicht eingeklemmt oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Halten Sie das Kissen von brennenden Zigaretten und offenen Flammen fern.
- Wenn Haustiere zum Haushalt gehören, achten Sie darauf, dass diese den Bezug nicht mit ihren Krallen beschädigen.



WICHTIG!

Der wasserabweisende Bezug lässt Flüssigkeiten von der Oberfläche abperlen. Bei längerem Kontakt mit Flüssigkeit kann es jedoch geschehen, dass der Bezug Feuchtigkeit aufnimmt.

- Wischen Sie Flüssigkeit daher unmittelbar nachdem Sie diese festgestellt haben ab.

4.2 Verwenden des Kissens

1. Nehmen Sie die Verpackung vor Gebrauch vollständig ab.
2. Platzen Sie das Kissen mit der grauen, rutschfesten Unterseite nach unten auf einem Rollstuhl oder Stuhl.
3. Stellen Sie sicher, dass das Kissen den Angaben auf dem Ausrichtungsetikett an der linken Seite des Kissens entsprechend platziert ist.

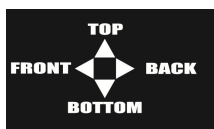


Fig. 4-1

5 Instandhaltung

5.1 Inspektion

Lassen Sie das Kissen (Schaumstoff und Bezug) nach jeder Benutzung durch einen Patienten und mindestens einmal im Monat (je nachdem, was früher eintritt) von einer ausreichend qualifizierten und kompetenten Person auf Mängel (z. B. eingedrungene Flüssigkeit, Verschmutzungen, Risse oder Schäden) überprüfen.

Überprüfen eines Kissens

1. Öffnen Sie den Reißverschluss des Bezugs vollständig.
2. Überprüfen Sie den Schaumstoff im Inneren auf Verschmutzungen.
3. Tauschen Sie beschädigte Bezüge und verschmutzten Schaumstoffkerne aus, und entsorgen Sie alles gemäß den gesetzlichen Bestimmungen.

5.2 Reinigung und Desinfektion

Allgemeine Sicherheitsinformationen



VORSICHT!

Kontaminationsgefahr

- Vorkehrungen für sich selbst treffen und geeignete Schutzausrüstung verwenden.



WICHTIG!

Falsche Reinigungsmethoden oder -flüssigkeiten können zu einer Beschädigung des Produkts führen.

- Alle verwendeten Reinigungs- und Desinfektionsmittel müssen wirksam und miteinander verträglich sein und das Material schützen, das mit ihnen gereinigt wird.
- Keinesfalls korrodierende Flüssigkeiten (Laugen, Säuren usw.), scheuernde Reinigungsmittel oder Lösungsmittel (Nitroverdünnung, Aceton usw.) verwenden. Wir empfehlen die Verwendung eines milden Reinigungsmittels.
- Immer sicherstellen, dass das Produkt absolut trocken ist, bevor es wieder in Gebrauch genommen wird.



Zur Reinigung und Desinfektion in Langzeitpflegeumgebungen oder klinischen Umgebungen die internen Verfahren beachten.

Reinigungsintervalle



WICHTIG!

Regelmäßige Reinigung und Desinfektion sorgen für einen reibungslosen Betrieb, verlängern die Nutzungsdauer und verhindern Verunreinigungen. Reinigen und desinfizieren Sie das Produkt

- regelmäßig, sofern es verwendet wird
- vor und nach jeder Wartung
- nach Kontakt mit Körperflüssigkeiten
- vor Benutzung durch einen neuen Patienten

Reinigungsanweisungen

Reinigen der Bezüge

(Entfernen von Verschmutzungen wie Staub und organischen Substanzen)

1. Ziehen Sie den Bezug zum Waschen ab.
2. Waschen Sie den Bezug bei der auf dem Produktetikett angegebenen Höchsttemperatur mit einer verdünnten Reinigungslösung (Anweisungen siehe Etikett).

- !** **WICHTIG!**
Waschen bei höheren Temperaturen kann Einlaufen zur Folge haben.

Trocknen der Bezüge

1. Hängen Sie den Bezug in einem sauberen Innenraum auf eine Leine oder Stange zum Trocknen auf.
oder
Trocknen Sie den Bezug bei niedriger Temperatur im Trockner.

- !** **WICHTIG!**
- Darauf achten, dass der Trockner auf höchstens 40 °C eingestellt ist.
 - Nicht länger als 10 Minuten im Trockner lassen.
 - Vor dem Gebrauch gründlich trocknen.

Desinfektionsanweisungen

- !** **WICHTIG!**
- Nur von der zuständigen Einrichtung für Infektionskontrolle genehmigte Desinfektionsmittel und Methoden verwenden und die lokalen Desinfektionsrichtlinien befolgen.

Desinfizieren des Bezugs

(Reduzieren der Anzahl von Mikroorganismen)

- !** **WICHTIG!**
- Die Nichteinhaltung des Desinfektionsverfahrens kann zu einer Ablagerung des Reagenzes und somit zu einer möglichen Beschädigung der Polyurethan-Beschichtung, einer Reaktion mit dem Rahmen oder zu einer Aufhebung der Biokompatibilitätsergebnisse führen.
 - Darauf achten, dass sämtliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel gründlich abgespült werden.
 - Vor dem Gebrauch gründlich trocknen.

1. Reiben Sie den Bezug mit einem geeigneten Reinigungsmittel ab.
2. Waschen Sie den Bezug gründlich mit sauberem Wasser und einem feuchten, nicht scheuernden Tuch zum einmaligen Gebrauch ab.
3. Trocknen Sie den Bezug gründlich.

- !** **Starke Verschmutzung**
- Bei starker Verschmutzung empfehlen wir die Reinigung mit einer verdünnten Reinigungsmittellösung im Kochwaschgang in der Waschmaschine.
 - Reinigen Sie Verschmutzungen durch Körperflüssigkeiten, wie etwa Blut, Urin, Fäkalien, Auswurf, Wundsekrete usw. schnellstmöglich mit einem geeigneten Reinigungsmittel.
 - Große Blutflecken sollten zunächst mit Papiertüchern aufgenommen und dann wie oben beschrieben behandelt werden.

Austauschen des Bezugs

1. Öffnen Sie den Reißverschluss des Bezugs und ziehen Sie ihn vorsichtig vom Schaumstoffkern ab.
2. Ziehen Sie einen neuen Bezug über den Schaumstoffkern. Achten Sie darauf, dass die Ecken des Schaumstoffkerns ordnungsgemäß in den Ecken des Bezuges anliegen.
3. Schließen Sie den Reißverschluss. Achten Sie darauf, dass sich der oder die Schieber nach Möglichkeit auf der Rückseite des Kissens befinden.



WARNUNG!

- Wenden Sie sich im Falle einer Kontamination an Ihren Hygienebeauftragten.
- Verwenden Sie verschmutzten Schaumstoff nicht weiter.

6 Nach dem Gebrauch

6.1 Lagerung

- Lagern Sie Kissen in trockener Umgebung.
- Lagern Sie Kissen in einem Schutzbezug.
- Lagern Sie die Kissen auf einer sauberen, trockenen Fläche ohne scharfe Kanten, um einer möglichen Beschädigung vorzubeugen.
- Lagern Sie niemals andere Gegenstände auf einem Kissen.
- Lagern Sie Kissen nicht in der Nähe von Heizkörpern oder anderen Heizgeräten.
- Schützen Sie Kissen vor direkter Sonneneinstrahlung.

6.2 Entsorgung

Handeln Sie umweltbewusst, und lassen Sie dieses Produkt nach dem Ende seiner Lebensdauer über eine lokale Müllverwertungsanlage recyceln.

Demontieren Sie das Produkt und seine Bauteile, damit die verschiedenen Materialien einzeln getrennt und recycelt werden können.

Die Entsorgung und das Recycling von gebrauchten Produkten und Verpackungen müssen in Übereinstimmung mit den einschlägigen Gesetzen und Vorschriften des jeweiligen Landes zur Abfallentsorgung erfolgen. Wenden Sie sich an Ihr Abfallentsorgungsunternehmen, wenn Sie weitere Informationen wünschen.

7 Technische Daten

7.1 Allgemeine Daten

Produkt	Breite [mm]	Tiefe [mm]	Höhe [mm]	Maximales Nutzergewicht [kg]	Produktgewicht [kg] ¹
Flo-tech Lite	• 250 – 510	• 250 – 530	• 76	• 127	• 1,5
Flo-tech Lite Visco	• 250 – 360 (Weich) • 250 – 510 (Mittel) • 380 – 510 (Fest / Sehr fest)	• 250 – 410 (Weich) • 250 – 530 (Mittel) • 360 – 530 (Fest / Sehr fest)	• 76	• 32 (Weich) • 51 Mittel • 100 (Fest) • 127 (Sehr fest)	• 1,26
Flo-tech Contour	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 × 480 mm und größer)	• 1,38
Flo-tech Contour Lo-Back	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 × 480 mm und größer)	• 1,38
Flo-tech Contour Visco	• 360 – 430 (Weich) • 360 – 510 (Mittel / Fest) • 380 – 510 (Sehr fest)	• 330 – 430 (Weich) • 330 – 530 (Mittel / Fest) • 330 – 530 (Sehr fest)	• 121	• 51 (Weich) • 76 Mittel • 108 (Fest) • 127 (Sehr fest)	• 1,6
Flo-tech Plus	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 × 480 mm und größer)	• 2,5
Flo-tech Image	• 360 – 510	• 330 – 530	• 76	• 140	• 1,82
Flo-tech Solution	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Deep Solution	• 460 – 510	• 380 – 460	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Solution Xtra	• 360 – 610	• 310 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Back Support	• keine Angabe	• keine Angabe	• keine Angabe	• 165	• 1
Flo-tech Back Support Lumbar	• keine Angabe	• keine Angabe	• keine Angabe	• 165	• 1,1
Flo-tech Lumbar Pad	• keine Angabe	• keine Angabe	• keine Angabe	• keine Angabe	• keine Angabe

1 Das Gewicht kann abhängig von der bestellten Kissengröße abweichen. Angegeben ist das Durchschnittsgewicht.

7.2 Materialien

Sämtliche Materialien dieses Produkts sind frei von Naturkautschuklatex.

Manche Materialien finden in bestimmten Kissen keine Verwendung.

Schaumstoff	<ul style="list-style-type: none"> • Hoch belastbarer Polyurethan-Schaumstoff • Viskoelastischer Polyurethan-Schaumstoff
Schaumstoffkern	<ul style="list-style-type: none"> • Nylonfrottee und Polyesterschaumstoff
Medizinische Fluidauflage	<ul style="list-style-type: none"> • Auf Polyether basierende Thermoplast-Polyurethan-Folie
Innenfutter	<ul style="list-style-type: none"> • Polyurethanether-Beschichtung
Medizinische Fluidauflage	<ul style="list-style-type: none"> • Silikongel

Standard-Außenbezug	<ul style="list-style-type: none"> Gewebe mit einer Beschichtung aus Polyurethan für medizinische Zwecke. Trägermaterial mit Fluorkohlenstoff imprägniert, dadurch wasser-/schmutzabweisend.
Abstandshalterbezug	<ul style="list-style-type: none"> 100 % Polyester-Gestrick
Rutschfeste Unterseite des Außenbezugs	<ul style="list-style-type: none"> Polyestergewebe mit einer Beschichtung aus PVC für medizinische Zwecke
Außenbezug mit Klettband	<ul style="list-style-type: none"> Nylonfrottee und Polyesterschaumstoff

es

1 Generalidades

1.1 Introducción

Este manual del usuario contiene información importante sobre el manejo del producto. Para garantizar su seguridad al utilizar el producto, lea detenidamente el manual del usuario y siga las instrucciones de seguridad.

Invacare se reserva el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso.

Antes de leer este documento, asegúrese de contar con la versión más reciente. Podrá encontrarla en formato PDF en el sitio web de Invacare.

Si la versión impresa del documento tiene un tamaño de letra que le resulta difícil de leer, podrá descargarlo en formato PDF en el sitio web. Podrá ampliar el PDF en pantalla a un tamaño de letra que le resulte más cómodo.

En caso de un accidente grave con el producto, informe al fabricante y a las autoridades competentes de su país.

1.2 Cumplimiento

La calidad es fundamental para el funcionamiento de nuestra empresa, que trabaja conforme a las normas ISO 13485.

Este producto lleva la marca CE, en cumplimiento con el Reglamento 2017/745 sobre productos sanitarios de clase 1. La fecha de lanzamiento de este producto figura en la declaración de conformidad de la CE.

Trabajamos continuamente para garantizar que se reduzca al mínimo el impacto medioambiental de la empresa, tanto a nivel local como global.

Solo utilizamos materiales y componentes que cumplen con las directivas REACH.

1.3 Vida útil

La vida útil prevista para este producto es de tres años, siempre y cuando se utilice diariamente y de conformidad con las instrucciones de seguridad, se respeten los intervalos de mantenimiento y se utilice correctamente según lo establecido en este manual. La vida útil real puede variar en función de la frecuencia y la intensidad del uso.

1.4 Información sobre la garantía

Ofrecemos la garantía del fabricante del producto conforme a nuestras Condiciones generales y Condiciones comerciales en los distintos países.

Las reclamaciones relativas a la garantía solo pueden efectuarse a través del distribuidor en el que se adquirió el producto.

1.5 Limitación de responsabilidad

Invacare no se hace responsable de los daños surgidos por:

- Incumplimiento del manual del usuario
- Uso incorrecto
- Desgaste natural
- Montaje o instalación incorrectos por parte del comprador o de terceros

- Modificaciones técnicas
- Modificaciones no autorizadas y/o uso de recambios inadecuados

2 Seguridad

2.1 Información general de seguridad

La formación, el criterio clínico y una planificación práctica basada en la vulnerabilidad son factores fundamentales para prevenir las úlceras por presión.

Para evaluar el riesgo de desarrollar una úlcera por presión se puede emplear una amplia gama de escalas de valoración como método formal junto con un método de valoración informal (criterio de enfermería fundado). La valoración informal se considera incluso de mayor importancia y valor clínico.



¡ADVERTENCIA!

Riesgo de daños o lesiones graves

Un uso incorrecto de este producto puede provocar lesiones o daños.

- Si tiene alguna duda relacionada con las advertencias, precauciones o instrucciones, póngase en contacto con un profesional sanitario o con su proveedor antes de intentar utilizar este equipo.
- No utilice este producto ni cualquier otro equipo opcional disponible sin antes haber leído y comprendido estas instrucciones y cualquier otro material informativo adicional, como el manual del usuario, manuales de servicio u hojas de instrucciones proporcionados con este producto o equipo opcional.



¡ADVERTENCIA!

Riesgo de desarrollar úlceras por presión

Cualquier objeto colocado entre el usuario y la superficie reductora de la presión puede causar la aparición de úlceras por presión.

- Asegúrese de que entre la superficie de soporte y el usuario no haya migas ni otros restos de alimentos.
- Los cables de goteo y otros objetos extraños no deberán quedar atrapados entre el usuario y la superficie reductora de presión.



¡PRECAUCIÓN!

Riesgo de lesiones o daños a la propiedad

- Antes de su uso, compruebe si el producto presenta algún defecto.
- No utilice el producto si está defectuoso.

2.2 Información de seguridad para el transporte

- Tenga cuidado al manipular el producto para evitar daños.
- Evite el contacto con joyas, uñas, superficies abrasivas, etc.
- Evite el contacto con paredes, marcos de puertas, topes de puertas, cerraduras, etc.

- No transporte los productos en jaulas rodantes a menos que estén totalmente protegidos de los bordes afilados de la jaula.

3 Descripción del producto


3.1 Descripción del producto

La gama de productos Invacare Flotech está constituida por cojines y respaldos fabricados con una exclusiva espuma de diseño ergonómico que reduce la presión y que está moldeada para proporcionar comodidad, apoyo postural y estabilidad.

La espuma tiene diversas formas y densidades, y, en función del modelo de cojín, también puede incluir un fluido de silicona no tóxico para optimizar la distribución de la presión.

La funda exterior estándar es multielástica, resistente al agua, transpirable y tiene una base antideslizante.

La funda del separador promueve un flujo de aire pasivo para ayudar a gestionar la temperatura y tiene una base antideslizante.






-  Se ofrece de forma opcional una base de filtro para garantizar la máxima área de contacto con la silla de ruedas. No se recomienda para sillones.

3.2 Uso previsto

Este cojín se ha diseñado para utilizarse en un sillón o una silla de ruedas como parte de un programa general de cuidados para evitar las úlceras por presión.

No se conoce ninguna contraindicación.

3.3 Símbolos del producto

	Conformidad europea		Producto sanitario
	Fabricante		Fecha de fabricación
	Representante en Europa		Lea el manual del usuario
	Número de lote		Peso del usuario máximo

	Lavar a máquina (la temperatura máxima aparece en la etiqueta)		Secar en secadora a baja temperatura
	No planchar		No limpiar en seco
	No utilizar lejía		Evitar quemaduras de cigarrillo
	No acercar a las llamas		No perforar ni cortar
	Etiqueta de orientación (en función del producto)		

4 Utilización

4.1 Información sobre seguridad



¡ADVERTENCIA!

Invacare aconseja que el paciente se someta a la evaluación de un profesional sanitario formado para garantizar que el tamaño y las características del asiento satisfagan los requisitos. El propósito es lograr la presión y el cuidado postural óptimos y satisfacer las necesidades de posición de los individuos.

- Consulte siempre a un profesional sanitario antes de utilizar el producto.



¡ADVERTENCIA!

Es muy importante que los pacientes se reposicionen solos o con ayuda de forma periódica. Esto alivia la presión y evita que los tejidos se compriman y se formen posibles úlceras. El enrojecimiento de la piel es un indicador clínico de la aparición de úlceras.

- Inspeccione/supervise periódicamente si la piel presenta enrojecimiento.
- Póngase en contacto inmediatamente con un profesional sanitario si la piel presenta enrojecimiento.



¡IMPORTANTE

Si la funda se daña de manera accidental es posible que entre líquido y aparezcan manchas.

- No ponga objetos afilados sobre la funda.
- Cuando se utilicen sistemas de ayuda para el traslado del paciente, asegúrese de que la funda no resulte dañada. Antes del uso, compruebe que no haya bordes afilados ni rebabas.
- Se debe asegurar de que el cojín no se golpea ni se daña con bordes afilados cuando se utilice en sillas de ruedas.
- Evite que haya cigarrillos encendidos o llamas abiertas cerca del cojín.
- Si hay mascotas alrededor, no deje que perforen la funda con las uñas.



¡IMPORTANTE

La funda resistente al agua permite que los líquidos resbalen por la superficie; no obstante, si el contacto con el líquido se prolonga durante mucho tiempo, es posible que la funda absorba humedad.

- Seque cualquier líquido tan pronto como lo identifique.

4.2 Uso del cojín

1. Retire todo el embalaje antes de utilizarlo.
2. Coloque el cojín en la silla o silla de ruedas con la base antideslizante de color gris hacia abajo.
3. Asegúrese de que el cojín esté colocado de acuerdo con la etiqueta de orientación, ubicada en el lado izquierdo del cojín.



Fig. 4-1

5 Mantenimiento

5.1 Inspección

Compruebe el cojín (espuma y funda) por si hay filtraciones o penetraciones (p. ej., si ha entrado líquido o si se han producido manchas, rasguños o daños) después de que un paciente termine de utilizarlo y como mínimo una vez al mes (lo que ocurra primero). Esta inspección debe realizarla una persona competente y cualificada.

Comprobación de cojines

1. Quite completamente la funda.
2. Compruebe si hay manchas en la espuma interior.
3. Sustituya las fundas dañadas o la espuma manchada y deséchelas conforme a las normativas locales.

5.2 Limpieza y desinfección

Información general de seguridad



¡PRECAUCIÓN! **Riesgo de contaminación**

– Adopte las precauciones necesarias y utilice el equipo de protección adecuado.



¡IMPORTANTE

Seguir métodos erróneos o utilizar fluidos incorrectos puede dañar o deteriorar el producto.

- Todos los productos de limpieza y desinfectantes empleados deben ser eficaces, compatibles entre sí y deben proteger los materiales que se van a limpiar.
- No utilice nunca líquidos corrosivos (alcalinos, ácidos, etc.), productos de limpieza abrasivos ni disolventes (disolvente de celulosa, acetona, etc.). Recomendamos un detergente suave.
- Asegúrese siempre de que el producto se ha secado por completo antes de utilizarlo de nuevo.



Para la limpieza y desinfección en entornos clínicos o de atención sanitaria a largo plazo, siga los procedimientos internos.

Intervalos de limpieza



¡IMPORTANTE

La limpieza y la desinfección habituales mejoran el correcto funcionamiento, aumentan la vida útil y evitan la contaminación.

Limpie y desinfecte el producto

- periódicamente mientras esté en uso,
- antes y después de cualquier procedimiento de mantenimiento,
- cuando haya estado en contacto con fluidos corporales,
- antes de usarlo con un nuevo usuario.

Instrucciones de limpieza

Limpieza de las fundas

(Eliminación de agentes contaminantes, como el polvo y materiales orgánicos)

1. Quite la funda para lavarla.
2. Lave la funda a la temperatura máxima indicada en la etiqueta del producto con una solución de detergente diluida (instrucciones en la etiqueta).



¡IMPORTANTE!

El lavado a temperaturas más elevadas puede provocar que se encojan.

Secado de las fundas

1. Tienda la funda en una cuerda o barra y deje que se seque en un entorno interior limpio.
o
Séquela en la secadora a baja temperatura.



¡IMPORTANTE!

- La temperatura de la secadora no debe superar los 40 °C.
- No las seque en la secadora durante más de 10 minutos.
- Seque bien antes de usar.

Instrucciones de desinfección



¡IMPORTANTE

- Utilice exclusivamente desinfectantes y métodos aprobados por la institución local de control de infecciones y siga nuestra política de control local sobre infecciones.

Desinfección de la funda

(Reducción del número de microorganismos)



¡IMPORTANTE

Si no se sigue el proceso de desinfección, se podría producir una acumulación de reactivo que podría dañar el revestimiento de poliuretano, reaccionar con el chasis o invalidar los resultados de biocompatibilidad.

- Asegúrese de que se enjuaguen totalmente todos los productos de limpieza y desinfectantes.
- Séquelas bien antes de su uso.

1. Limpie la funda con un detergente adecuado.
2. Enjuague bien la funda con agua limpia utilizando un paño no abrasivo y de un solo uso.
3. Seque bien la funda.



Muchas manchas

Si se mancha mucho, recomendamos limpiarla con una solución de detergente diluido a la temperatura máxima en la lavadora.

- Limpie todos los fluidos corporales derramados (p. ej., sangre, orina, heces, esputos, exudación de heridas y otras secreciones corporales) lo antes posible con un detergente adecuado.
- Los derrames grandes de sangre deben absorberse y eliminarse primero con toallas de papel, y después seguir el procedimiento descrito anteriormente.

Sustitución de la funda

1. Abra la cremallera de la funda y retírela con cuidado del núcleo de espuma.
2. Coloque una funda nueva en el núcleo de la espuma. Asegúrese de que las esquinas del núcleo de la espuma estén colocadas correctamente en las esquinas de la funda.
3. Cierre la cremallera. Siempre que sea posible, asegúrese de que el deslizador o los deslizadores estén colocados en la parte posterior del cojín.



¡ADVERTENCIA!

- En caso de contaminación, póngase en contacto con el especialista en higiene.
- Elimine las espumas contaminadas.

6 Después del uso

6.1 Almacenamiento

- Guarde los cojines en un entorno seco.
- Guarde los cojines dentro de una funda protectora.
- Para evitar cualquier posible daño, guarde los artículos sobre una superficie limpia y seca en la que no haya bordes afilados.
- No guarde nunca otros artículos sobre un cojín.
- No guarde los cojines junto a radiadores u otros dispositivos de calefacción.
- Proteja los cojines de la luz directa del sol.

7.1 Datos generales

Producto	Anchura [mm]	Profundidad [mm]	Altura [mm]	Peso máximo del usuario [kg]	Peso del producto [kg] ¹
Flo-tech Lite	• 250 – 510	• 250 – 530	• 76	• 127	• 1,5
Flo-tech Lite Visco	• 250 – 360 (blando) • 250 – 510 (medio) • 380 – 510 (firme/muy firme)	• 250 – 410 (blando) • 250 – 530 (medio) • 360 – 530 (firme/muy firme)	• 76	• 32 (blando) • 51 (medio) • 100 (firme) • 127 (muy firme)	• 1,26
Flo-tech Contour	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 mm x 480 mm y superior)	• 1,38
Flo-tech Contour Lo-Back	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 mm x 480 mm y superior)	• 1,38
Flo-tech Contour Visco	• 360 – 430 (blando) • 360 – 510 (medio/firme) • 380 – 510 (muy firme)	• 330 – 430 (blando) • 330 – 530 (medio/firme) • 330 – 530 (muy firme)	• 121	• 51 (blando) • 76 (medio) • 108 (firme) • 127 (muy firme)	• 1,6
Flo-tech Plus	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 mm x 480 mm y superior)	• 2,5
Flo-tech Image	• 360 – 510	• 330 – 530	• 76	• 140	• 1,82
Flo-tech Solution	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Deep Solution	• 460 – 510	• 380 – 460	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Solution Xtra	• 360 – 610	• 310 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Back Support	• no disponible	• no disponible	• no disponible	• 165	• 1
Flo-tech Back Support Lumbar	• no disponible	• no disponible	• no disponible	• 165	• 1,1
Flo-tech Lumbar Pad	• no disponible	• no disponible	• no disponible	• no disponible	• no disponible

6.2 Eliminación

Proteja el medio ambiente y recicle este producto a través de la planta de reciclaje más próxima cuando llegue al final de su vida útil.

Desmunte el producto y sus componentes para separar y reciclar individualmente los diferentes materiales.

La eliminación y el reciclaje de los productos usados y de sus embalajes debe llevarse a cabo conforme a las normativas legales relativas al tratamiento de residuos vigentes en cada país. Póngase en contacto con su empresa de gestión de residuos local para obtener más información al respecto.

7 Datos Técnicos

¹ Los pesos pueden variar en función del tamaño del cojín solicitado, por lo que se utilizan pesos medios a modo orientativo.

7.2 Materiales

Ningún componente del producto contiene látex de caucho natural.

No todos los materiales se utilizan en todos los cojines.

Espuma	<ul style="list-style-type: none">• Espuma de poliuretano de gran elasticidad• Espuma de poliuretano viscoelástica
Base de espuma	<ul style="list-style-type: none">• Espuma de poliéster y nailon de bucle elevado
Bolsa de fluido clínico	<ul style="list-style-type: none">• Película de poliuretano termoplástico con base de poliéster
Revestimiento interior	<ul style="list-style-type: none">• Película de éter de poliuretano
Fluido clínico	<ul style="list-style-type: none">• Gel de silicona
Funda exterior estándar	<ul style="list-style-type: none">• Tejido revestido de poliuretano médico. Sustrato tratado con fluorocarbono para una mayor resistencia al agua y la suciedad.
Funda exterior del separador	<ul style="list-style-type: none">• 100% poliéster tejido
Base antideslizante de la funda exterior	<ul style="list-style-type: none">• Tejido de poliéster revestido de PVC médico
Base de fieltro de la funda exterior	<ul style="list-style-type: none">• Espuma de poliéster y nailon de bucle elevado

it

1 Generale

1.1 Introduzione

Il presente manuale d'uso contiene informazioni importanti sul trattamento del prodotto. Per garantire la sicurezza di utilizzo del prodotto, leggere attentamente il manuale d'uso e seguire le istruzioni di sicurezza.

Invacare si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza ulteriore preavviso.

Prima di leggere il presente documento, verificare di essere in possesso dell'ultima versione, disponibile in formato PDF sul sito web Invacare.

Se si ritiene che la dimensione dei caratteri nella versione cartacea del documento sia di difficile lettura, è possibile scaricare dal sito web la versione in formato PDF. Il PDF può essere ingrandito sullo schermo in modo da ottenere una dimensione dei caratteri più facile da leggere.

In caso di incidente grave relativo al prodotto, è necessario informare il produttore e l'autorità competente nel proprio paese.

1.2 Conformità

La qualità è fondamentale per l'azienda, che opera nel rispetto e nell'ambito della norma ISO 13485.

Il prodotto è dotato di marchio CE, in conformità al Regolamento Dispositivi Medici 2017/745 Classe I. La data di lancio di questo prodotto è indicata nella dichiarazione di conformità CE.

Lavoriamo costantemente per garantire che l'impatto ambientale dell'azienda a livello locale e globale sia ridotto al minimo.

Garantiamo di utilizzare esclusivamente materiali e componenti conformi alla direttiva REACH.

1.3 Durata

La durata prevista per questo prodotto è di tre anni, a condizione che sia utilizzato quotidianamente e in conformità alle istruzioni per la sicurezza, seguendo gli intervalli di manutenzione e le indicazioni per un uso corretto come indicato nel presente manuale. La durata effettiva può variare a seconda della frequenza e dell'intensità d'uso.

1.4 Informazioni sulla garanzia

Offriamo una garanzia del produttore per il prodotto in conformità di quanto indicato sui Termini e le condizioni generali di vendita applicabili nei rispettivi paesi.

La garanzia può essere fatta valere solo attraverso il fornitore presso il quale è stato acquistato il prodotto.

1.5 Limiti di responsabilità

Invacare non si assume alcuna responsabilità per danni derivanti da:

- Non conformità con il manuale d'uso
- Utilizzo non corretto
- Consumo e usura naturali
- Montaggio o preparazione non corretti da parte dell'acquirente o di terzi
- Modifiche tecniche
- Modifiche non autorizzate e/o utilizzo di pezzi di ricambio non adatti

2 Sicurezza

2.1 Informazioni generali sulla sicurezza

Formazione, giudizio clinico e pianificazione operativa basata sulla vulnerabilità sono aspetti fondamentali nella prevenzione delle piaghe da decubito.

Si possono usare tutta una serie di scale di valutazione come metodo formale per valutare il rischio dell'insorgenza di una piaga da decubito e dovrebbero essere usate insieme a una valutazione informale (giudizio infermieristico informato). Una valutazione informale è considerata di grande importanza e valore clinico.



ATTENZIONE!

Pericolo di lesioni gravi o danni

Un uso improprio del prodotto può causare lesioni o danni.

- In presenza di messaggi di attenzione, precauzioni o istruzioni di difficile comprensione, contattare il personale medico professionale o il fornitore prima di iniziare a utilizzare questo prodotto.
- Non usare questo prodotto o nessun altro dispositivo opzionale disponibile senza prima aver letto attentamente e compreso fino in fondo le presenti istruzioni e ogni altro materiale informativo, come il manuale d'uso, il manuale per la manutenzione o i fogli di istruzione forniti con questo prodotto o con i dispositivi opzionali.



ATTENZIONE!

Rischio di insorgenza di ulcere da decubito

Qualsiasi oggetto tra l'utilizzatore e la superficie di riduzione della pressione può provocare lo sviluppo di ulcere da decubito.

- Assicurarsi che la superficie di appoggio in contatto con l'utilizzatore sia mantenuta libera da briciole e altri residui di cibo.
- Fleboclisi e altri oggetti estranei non devono rimanere intrappolati tra l'utilizzatore e la superficie di riduzione della pressione.



AVVERTENZA!

Pericolo di lesioni o danni al prodotto

- Prima dell'uso, controllare che il prodotto non presenti difetti.
- Non utilizzare un prodotto difettoso.

2.2 Informazioni sulla sicurezza per il trasporto

- Prestare attenzione durante la manipolazione del prodotto per evitare qualsiasi tipo di danno.
- Evitare il contatto con gioielli, unghie, superfici abrasive, ecc.
- Evitare il contatto con pareti, telai di porte, chiusure o serrature di porte, ecc.
- Non trasportare il materasso in carrelli con gabbie di protezione, se non è completamente protetto dai bordi taglienti della gabbia.

3 Panoramica del prodotto

3.1 Descrizione del prodotto

La gamma Invacare Flotech di prodotti è costituita da cuscini e supporti dello schienale, realizzati con una gommapiuma unica, in grado di ridurre la pressione, progettata in base a criteri ergonomici, nonché modellata per offrire comfort, sostegno posturale e stabilità.

La gommapiuma ha forme e densità diverse e a seconda del modello del cuscino può essere dotata anche di fluido non tossico in silicone per ottimizzare la distribuzione della pressione.

La fodera esterna standard è multielastica, resistente all'acqua, traspirante e presenta una base antiscivolo.

Il rivestimento distanziale promuove il flusso d'aria passivo per agevolare la gestione della temperatura ed è dotata di una base antiscivolo.



È disponibile un'opzione per avere una base in feltro allo scopo di garantire la massima area di contatto con il carrozzina. Questa opzione non è consigliata per le poltrone.

3.2 Uso previsto

Questo cuscino è destinato ad essere utilizzato su una poltrona o una carrozzina nell'ambito di un programma complessivo di cure per la prevenzione delle ulcere da decubito.

Non si conoscono controindicazioni.

3.3 Simboli sul prodotto

	Conformità europea		Dispositivo medico
	Produttore		Data di produzione

	Rappresentante europeo		Leggere il manuale d'uso
	Numero di lotto		Peso max. utilizzatore

	Lavaggio in lavatrice (temperatura massima riportata sull'etichetta)		Asciugare in asciugatrice a bassa temperatura
	Non stirare		Non lavare a secco
	Non candeggiare		Evitare le sigarette accese
	Non avvicinare a fiamme libere		Non forare o tagliare
	Etichetta di orientamento (a seconda del prodotto)		

4 Uso

4.1 Informazioni per la sicurezza



ATTENZIONE!

Invacare consiglia che il paziente venga visitato e valutato da un operatore sanitario adeguatamente qualificato per garantire che siano soddisfatti il corretto dimensionamento e i requisiti del sedile. Questo per ottenere la migliore pressione e la cura posturale e per trovare la posizione più adatta alle esigenze di ogni singolo paziente.

- Consultare sempre un operatore sanitario prima di utilizzare il prodotto.



ATTENZIONE!

È molto importante che il paziente cambi posizione o sia sistemato in un'altra posizione regolarmente. Ciò allevia la pressione, il che aiuta a prevenire sia la compressione dei tessuti e la potenziale formazione di ulcere. Il rossore della pelle è un indicatore clinico di lesioni cutanee.

- Ispezionare e controllare regolarmente l'insorgenza di arrossamenti cutanei.
- Contattare immediatamente un operatore sanitario in caso di arrossamento cutaneo.

- ! IMPORTANTE!**
Danni accidentali alla fodera favoriscono l'ingresso e la colorazione del fluido.
- Non posizionare oggetti appuntiti sulla fodera.
 - Quando si utilizzano ausili per il trasferimento del paziente, prestare attenzione a non danneggiare la fodera. Prima dell'uso, verificare che non siano presenti spigoli vivi o bordi taglienti.
 - Assicurarsi che il cuscino non si incastri o risulti danneggiato da spigoli vivi quando utilizzato su carrozzine.
 - Evitare sigarette accese o fiamme libere vicino al cuscino.
 - Se in casa ci sono animali domestici, assicurarsi che non danneggino la fodera con gli artigli.

- ! IMPORTANTE!**
La fodera resistente all'acqua consente ai fluidi di scivolare dalla superficie; tuttavia, in caso di periodi prolungati di contatto con il fluido, la fodera può assorbire l'umidità.
- Asciugare qualsiasi tipo di fluido non appena viene identificato.

4.2 Utilizzo del cuscino

1. Rimuovere tutto l'imballaggio prima dell'uso.
2. Posizionare il cuscino sulla carrozzina o su una sedia, con la base grigia antiscivolo rivolta verso il basso.
3. Assicurarsi che il cuscino venga posizionato conformemente all'etichetta di orientamento che si trova sul lato sinistro del cuscino stesso.

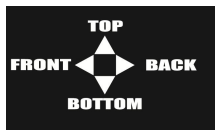


Fig. 4-1

5 Manutenzione

5.1 Ispezione

Controllare l'assenza di lacerazioni nel cuscino (imbottitura in gommapiuma e copertura) per escludere l'ingresso di liquidi, macchie, strappi o danni, tra un paziente e l'altro e, in alternativa, mensilmente (a seconda quale evenienza si verifica per prima) da un addetto competente e adeguatamente qualificato.

Controllare i cuscini

1. Aprire completamente la cerniera della fodera.
2. Controllare che non vi siano macchie sullo schiumato interno.
3. Sostituire ogni copertura danneggiata o lo schiumato macchiato e procedere con lo smaltimento in base alle disposizioni delle autorità locali.

5.2 Pulizia e disinfezione

Informazioni generali sulla sicurezza



AVVERTENZA!

Rischio di contaminazione

- Adottare opportune precauzioni per la propria protezione e utilizzare un'attrezzatura protettiva adeguata.

- ! IMPORTANTE!**
Liquidi inappropriati o metodi errati potrebbero danneggiare il prodotto.
- Tutti i prodotti detergenti e disinfettanti utilizzati devono essere efficaci, compatibili tra loro e devono proteggere i materiali su cui vengono utilizzati durante la pulizia.
 - Non utilizzare mai liquidi corrosivi (alcalini, acidi, ecc.), detergenti abrasivi o solventi (diluente per cellulosa, acetone, ecc.). Si consiglia un detergente delicato.
 - Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi sempre che sia completamente asciutto.



Per la pulizia e la disinfezione in ambienti clinici o di assistenza a lungo termine, seguire le procedure interne della struttura.

Intervalli di pulizia

- ! IMPORTANTE!**
La pulizia e la disinfezione regolari consentono di assicurare il regolare e buon funzionamento, aumentare la durata e prevenire la contaminazione. Pulire e disinfettare regolarmente il prodotto.
- durante l'uso,
 - prima e dopo qualsiasi procedura di manutenzione,
 - in caso di contatto con liquidi biologici,
 - prima dell'uso per un nuovo utilizzatore.

Istruzioni per la pulizia

Pulizia dei rivestimenti

(rimozione di contaminanti come polvere e materiale organico)

1. Togliere la fodera prima del lavaggio.
2. Lavare la fodera alla temperatura indicata sull'etichetta del prodotto, usando una soluzione detergente diluita (istruzioni sull'etichetta).

! IMPORTANTE!

Il lavaggio a temperature superiori potrebbe fare restringere la fodera.

Asciugatura dei rivestimenti

1. Appendere la fodera a un filo o a una barra e lasciarla asciugare in un ambiente coperto pulito.
oppure
Asciugare in asciugabiancheria con ciclo a bassa temperatura.

! IMPORTANTE!

- L'asciugatrice non deve essere regolata a più di 40 °C.
- Non asciugare per più di 10 minuti.
- Asciugare completamente prima dell'uso.

Istruzioni per la disinfezione

! IMPORTANTE!

- Utilizzare esclusivamente disinfettanti e metodi approvati dall'ente locale competente in materia di controllo delle infezioni e attenersi ai protocolli locali di controllo delle infezioni.

Disinfezione delle fodere

(riduzione del numero di microrganismi)

! IMPORTANTE!

Un guasto nel processo di disinfezione può comportare l'accumulo di un reagente che potrebbe danneggiare il rivestimento in poliuretano, nonché comportare reazione con il telaio del letto o l'invalidazione dei risultati di biocompatibilità.

- Assicurarsi che tutti i detergenti e i disinfettanti siano completamente risciacquati.
- Asciugare accuratamente prima dell'uso.

1. Pulire il rivestimento con un detergente appropriato.
2. Risciacquare abbondantemente la fodera con acqua pulita usando un panno non abrasivo monouso.
3. Fare asciugare completamente la fodera.

! Molto sporco

In caso di sporco eccessivo, si consiglia di effettuare la pulizia con una soluzione detergente diluita alla temperatura massima nella lavatrice.

- Pulire ogni liquido secreto dal corpo, come sangue, urina, feci, saliva, essudato delle ferite e ogni altra secrezione corporale, non appena possibile con un detergente appropriato.
- Eventuali fuoriuscite importanti di sangue devono essere dapprima assorbite, rimosse con tamponi di carta e trattate come descritto in precedenza.

Sostituzione delle fodere

1. Aprire completamente la cerniera della fodera e rimuovere con attenzione l'imbottitura interna in gommapiuma.
2. Posizionare la nuova fodera sull'imbottitura in gommapiuma.
Controllare che gli angoli del nucleo in schiumato siano posizionati correttamente negli angoli della fodera.
3. Quindi la cerniera. Quando possibile, assicurarsi che il dispositivo o i dispositivi di scorrimento siano posizionati sulla parte posteriore del cuscino.

7.1 Dati generali

Prodotto	Larghezza [mm]	Profondità [mm]	Altezza [mm]	Peso max. utilizzatore [kg]	Peso del prodotto [kg] ¹
Flo-tech Lite	• 250 – 510	• 250 – 530	• 76	• 127	• 1,5
Flo-tech Lite Visco	• 250 – 360 (morbido) • 250 – 510 (medio) • 380 – 510 (duro/molto duro)	• 250 – 410 (morbido) • 250 – 530 (medio) • 360 – 530 (duro/molto duro)	• 76	• 32 (morbido) • 51 (medio) • 100 (duro) • 127 (molto duro)	• 1,26
Flo-tech Contour	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm e superiore)	• 1,38
Flo-tech Contour Lo-Back	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm e superiore)	• 1,38
Flo-tech Contour Visco	• 360 – 430 (morbido) • 360 – 510 (medio/duro) • 380 – 510 (molto duro)	• 330 – 430 (morbido) • 330 – 530 (medio/duro) • 330 – 530 (molto duro)	• 121	• 51 (morbido) • 76 (medio) • 108 (duro) • 127 (molto duro)	• 1,6

**ATTENZIONE!**

- In caso di contaminazione, contattare il proprio esperto in materia di igiene.
- Rimuove lo schiumato contaminato.

6 Dopo l'utilizzo**6.1 Conservazione**

- Conservare i cuscini in un ambiente asciutto.
- Conservare i cuscini all'interno di una fodera protettiva.
- Conservare i prodotti su una superficie pulita, asciutta e priva di spigoli vivi per evitare possibili danni.
- Non conservare mai altri oggetti sopra il cuscino.
- Non conservare i cuscini vicino a termosifoni o altri apparecchi di riscaldamento.
- Proteggere i cuscini dalla luce diretta del sole.

6.2 Smaltimento

Rispettare l'ambiente e riciclare il prodotto attraverso un centro di riciclaggio locale al termine del suo utilizzo.

Smontare il prodotto e i relativi componenti, in modo che i differenti materiali possano essere staccati e riciclati singolarmente.

Lo smaltimento e il riciclaggio dei prodotti usati e degli imballaggi devono essere eseguiti nel rispetto delle leggi e delle normative in materia di gestione dei rifiuti vigenti in ciascun paese. Per ulteriori informazioni, contattare la propria azienda di raccolta rifiuti locale.

7 Dati Tecnici

Prodotto	Larghezza [mm]	Profondità [mm]	Altezza [mm]	Peso max. utilizzatore [kg]	Peso del prodotto [kg] ¹
Flo-tech Plus	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm e superiore)	• 2,5
Flo-tech Image	• 360 – 510	• 330 – 530	• 76	• 140	• 1,82
Flo-tech Solution	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Deep Solution	• 460 – 510	• 380 – 460	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Solution Xtra	• 360 – 610	• 310 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Back Support	• n/d	• n/d	• n/d	• 165	• 1
Flo-tech Back Support Lumbar	• n/d	• n/d	• n/d	• 165	• 1,1
Flo-tech Lumbar Pad	• n/d	• n/d	• n/d	• n/d	• n/d

1 I pesi possono variare a seconda delle dimensioni del cuscino ordinato, sono utilizzati come indicazione i pesi medi.

7.2 Materiali

Tutti i componenti del prodotto non contengono lattice di gomma naturale.

Non tutti i materiali vengono utilizzati in tutti i cuscini.

Gommapiuma	<ul style="list-style-type: none"> Gommapiuma di poliuretano ad alta resilienza Gommapiuma di poliuretano viscoelastico
Base in gommapiuma	<ul style="list-style-type: none"> Gommapiuma in nylon e poliestere rialzata con occhiello
Sacca di fluido clinica	<ul style="list-style-type: none"> Pellicola di poliuretano termoplastico a base di polietere
Rivestimento interno	<ul style="list-style-type: none"> Pellicola di etere di poliuretano
Fluido clinico	<ul style="list-style-type: none"> Gel siliconico
Fodera esterna standard	<ul style="list-style-type: none"> Tessuto rivestito in poliuretano medico. Substrato trattato con fluorocarburo per conferire resistenza impermeabile/antimacchia.
Rivestimento esterno distanziale	<ul style="list-style-type: none"> Tessuto di poliestere al 100%
Rivestimento esterno, base antiscivolo	<ul style="list-style-type: none"> Tessuto in poliestere rivestito in PVC medicale
Rivestimento esterno, base in feltro	<ul style="list-style-type: none"> Gommapiuma in nylon e poliestere rialzata con occhiello

1 Algemeen

1.1 Inleiding

Deze gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie over het gebruik van dit product. Lees de gebruikershandleiding aandachtig door en volg de veiligheidsinstructies, zodat u zeker weet dat u het product veilig gebruikt.

Invacare behoudt zich het recht voor om productspecificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Controleer voordat u dit document leest of u de juiste versie hebt. U vindt een pdf-bestand met de laatste versie op de Invacare-website.

Als u de lettergrootte in de gedrukte versie van het document moeilijk kunt lezen, kunt u een pdf-versie downloaden van de website. In de pdf-versie kunt u de letters op het scherm aanpassen tot een grootte die u prettiger vindt.



In geval zich een ernstig incident met het product voordoet, dient u de fabrikant en de bevoegde instantie in uw land daarvan op de hoogte te brengen.

1.2 Naleving

Kwaliteit is cruciaal bij onze bedrijfsactiviteiten, waarbij wordt gewerkt binnen de normen van ISO 13485.

Dit product is voorzien van het CE-merkteken conform Verordening 2017/745 betreffende medische hulpmiddelen, klasse I. De introductiedatum van dit product staat vermeld in de CE-conformiteitsverklaring.

Wij werken er continu aan om ervoor te zorgen dat het effect van het bedrijf op het milieu, zowel lokaal als internationaal, zo veel mogelijk wordt beperkt.

Wij maken uitsluitend gebruik van materialen en onderdelen die voldoen aan de REACH-richtlijnen.

1.3 Levensduur

De verwachte levensduur van dit product is drie jaar bij dagelijks gebruik en in overeenstemming met de

veiligheidsinstructies, onderhoudstermijnen en bij correct gebruik, zoals aangegeven in deze handleiding. De effectieve levensduur kan variëren afhankelijk van de frequentie en intensiteit van het gebruik.

1.4 Garantie-informatie

Wij bieden voor dit product een fabrieksgarantie in overeenstemming met onze Algemene Voorwaarden in de respectievelijke landen.

Garantieclaims kunnen alleen worden ingediend via de dealer bij wie u het product hebt gekocht.

1.5 Aansprakelijkheidsbeperking

Invacare aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door:

- Niet in acht nemen van de gebruikershandleiding
- Verkeerd gebruik
- Normale slijtage
- Verkeerde montage of afstelling door de koper of een derde
- Technische aanpassingen
- Niet-geautoriseerde wijzigingen en/of gebruik van ongeschikte reserveonderdelen

2 Veiligheid

2.1 Algemene veiligheidsinformatie

Voorlichting, klinische beoordelingen en actieplanning op basis van kwetsbaarheid zijn fundamentele factoren bij de preventie van decubitus.

Een reeks beoordelingsschalen kan worden gebruikt als formele methode voor de risicobeoordeling van de ontwikkeling van decubitus. Deze reeks moet worden gebruikt in combinatie met een informele beoordeling (gefundeerde beoordeling van de verpleging). De informele beoordeling wordt als belangrijker en klinisch waardevoller beschouwd.



WAARSCHUWING!

Kans op ernstig letsel of schade

Verkeerd gebruik van dit product kan leiden tot schade of lichamelijk letsel.

- Als u de waarschuwingen, aanwijzingen of instructies niet begrijpt, neem dan contact op met een professionele zorgverlener of leverancier voordat u dit hulpmiddel gebruikt.
- Gebruik dit product of de beschikbare optionele apparatuur alleen als u deze instructies en het eventuele aanvullende instructiemateriaal volledig hebt doorgelezen en begrepen, met inbegrip van de gebruikershandleiding, servicehandleidingen of instructiebladen die bij dit product of de optionele apparatuur worden verstrekt.



WAARSCHUWING!

Kans op het ontstaan van decubitus

Elk voorwerp dat tussen de gebruiker en het drukverlagende oppervlak wordt geplaatst, kan tot vorming van decubitus leiden.

- Zorg dat het oppervlak waarop de gebruiker steunt vrij wordt gehouden van kruimels en andere etensresten.
- Infuuslijnen of andere objecten die zich in de buurt van het kussen bevinden, mogen niet bekneld raken tussen de gebruiker en het drukverlagende oppervlak.



LET OP!

Risico op letsel of beschadiging van eigendommen

- Controleer het product vóór gebruik op defecten.
- Gebruik het product niet als het defect is.

2.2 Informatie over veiligheid bij transport

- Wees voorzichtig bij het gebruik van het product om schade te voorkomen.
- Vermijd contact met sieraden, spijkers, ruwe oppervlakken enzovoort.
- Vermijd contact met muren, deurposten, deurklinken, sloten enzovoort.
- Transporteer de matrassen niet in rolkooien tenzij ze volledig zijn beschermd tegen de scherpe randen van de kooi.

3 Productoverzicht

3.1 Productbeschrijving

De Invacare Flotech-serie bestaat uit kussens en rugsteunen gemaakt van uniek drukverlagend schuim met een ergonomisch ontwerp. Het gegoten schuim biedt comfort, stabiliteit en een goede ondersteuning van de lichaamshouding.

Het schuim heeft verschillende vormen en dichtheden, en afhankelijk van het model kussen kan het worden voorzien van gifvrije vloeibare siliconen voor een optimale drukverdeling.

De standaardbekleding is multi-stretch, waterafstotend, ademend en voorzien van een antisliplaag.

De bekleding van de afstandhouder bevordert een passieve luchtstroom voor beter temperatuurbeheer en is voorzien van een antisliplaag.



U kunt ook kiezen voor een vilten ondergrond, die zorgt voor een maximaal contactoppervlak met de rolstoel. Deze optie wordt niet aanbevolen voor armstoelen.

3.2 Beoogd gebruik

Dit kussen is bedoeld voor gebruik in een armstoel of rolstoel, als onderdeel van een algemeen zorgprogramma ter preventie van decubitus.

Er zijn geen contra-indicaties bekend.

3.3 Symbolen op het product

	Conformiteit met Europese normen		Medisch hulpmiddel
	Fabrikant		Fabricagedatum
	Europese vertegenwoordiger		Lees de gebruikershandleiding
	Serienummer		Maximaal gebruikersgewicht

	Wassen in de wasmachine (zie het etiket voor de maximumtemperatuur)		Op lage temperatuur drogen in de droger
	Niet strijken		Niet stomen
	Niet bleken		Uit de buurt houden van brandende sigaretten
	Niet in de buurt van een vlam plaatsen		Niet doorboren of snijden
 	Plaatsingsmarkering (afhankelijk van het product)		

4 Gebruik

4.1 Veiligheidsinformatie



WAARSCHUWING!

Invacare adviseert de patiënt te laten beoordelen door een daartoe opgeleide professionele zorgverlener. Zo weet u zeker dat het kussen de juiste afmetingen heeft en aan de eisen van de gebruiker voldoet. Dit zorgt voor de juiste druk en stabiliteit, waarmee aan de persoonlijke behoeften van de gebruiker wordt voldaan.

- Raadpleeg altijd een professionele zorgverlener voordat u het product gebruikt.



WAARSCHUWING!

Het is zeer belangrijk dat een patiënt regelmatig van positie verandert of wordt veranderd. Dit verlicht de druk, hetgeen zowel weefselcompressie als mogelijke vorming van zweren kan helpen voorkomen. Roodheid van de huid is een klinische indicatie voor huidbeschadiging.

- Controleer uw huid regelmatig op roodheid.
- Neem bij roodheid van de huid onmiddellijk contact op met een professionele zorgverlener.



BELANGRIJK!

Als de bekleding per ongeluk beschadigd raakt, kunnen er door binnendringend vocht vlekken ontstaan.

- Leg geen scherpe voorwerpen op de bekleding.
- Zorg dat de bekleding niet beschadigd raakt bij het gebruik van hulpmiddelen voor het verplaatsen van de patiënt. Controleer de hulpmiddelen vóór gebruik op scherpe randen of bramen.
- Zorg dat het kussen, wanneer het in een rolstoel wordt gebruikt, niet bekneld raakt tussen of beschadigd wordt door scherpe randen.
- Houd het kussen uit de buurt van brandende sigaretten en open vuur.
- Voorkom dat eventuele huisdieren gaten in de bekleding maken met hun nagels.



BELANGRIJK!

Het kussen is waterafstotend, waardoor vloeistoffen als het ware van het oppervlak af rollen. Bij langdurige blootstelling aan vloeistof kan echter toch vocht in de bekleding dringen.

- Veeg eventuele vloeistof daarom zo snel mogelijk van de bekleding af.

4.2 Het kussen gebruiken

1. Verwijder vóór gebruik alle verpakking.
2. Plaats het kussen in de rolstoel of op de stoel met de grijze antislip laag naar beneden.
3. Plaats het kussen overeenkomstig de markering op het etiket dat zich aan de linkerkant van het kussen bevindt.



Fig. 4-1

5 Onderhoud

5.1 Inspectie

Laat het kussen (schuim en bekleding) controleren op doorslag (onder andere binnengedrongen vocht, vlekken, scheuren of schade) nadat een patiënt het gebruikt heeft of minimaal elke maand (afhankelijk van wat het eerste optreedt) door een gekwalificeerd en deskundig persoon.

Kussens controleren

1. Haal de bekleding volledig los.
2. Controleer het interne schuim op vlekken.
3. Vervang beschadigde bekleding of verkleurd schuim en verwijder deze volgens de lokale wetgeving.

5.2 Reiniging en desinfectie

Algemene veiligheidsinformatie



LET OP!

Besmettingsgevaar

- Tref voorzorgsmaatregelen voor uw eigen veiligheid en gebruik de juiste beschermingsuitrusting.



BELANGRIJK!

Het gebruik van de verkeerde vloeistoffen of methoden kan het product aantasten of beschadigen.

- Alle gebruikte reinigings- en desinfecteringsmiddelen moeten effectief zijn, met elkaar gecombineerd kunnen worden en de te reinigen materialen beschermen.
- Gebruik nooit bijtende vloeistoffen (zuren, basen enzovoort), schurende reinigingsmiddelen of oplosmiddelen (thinner, aceton enzovoort). We raden u aan een mild schoonmaakmiddel te gebruiken.
- Zorg altijd dat het product volledig droog is voordat u het weer in gebruik neemt.



Volg voor reiniging en desinfectie in klinische omgevingen of omgevingen voor langdurige zorg de intern ingestelde procedures.

Reinigingsintervallen

- !** **BELANGRIJK!**
Regelmatig reinigen en desinfecteren zorgt voor een soepele werking, verhoogt de levensduur en voorkomt besmetting.
Reinig en desinfecteer dit product
- regelmatig als het wordt gebruikt;
 - voor en na onderhoudswerkzaamheden;
 - als het in contact is gekomen met lichaamsvocht;
 - voordat een nieuwe gebruiker er gebruik van maakt.

Reinigingsinstructies

De bekleding reinigen

(verwijderen van verontreiniging zoals stof en organisch materiaal)

1. Verwijder de bekleding om deze te wassen.
2. Was de bekleding op de maximale temperatuur die is aangegeven op het productlabel met behulp van een verdund schoonmaakmiddel (instructies op het label).

- !** **BELANGRIJK!**
Door de bekleding op hogere temperaturen te wassen, kan deze krimpen.

De bekleding drogen

1. Hang de bekleding aan een lijn of stang en laat deze in een schone binnenomgeving uitdruipen en drogen.
of
Droog de bekleding op een lage temperatuur in de droger.

- !** **BELANGRIJK!**
- De droger mag maximaal op 40 °C worden ingesteld.
 - Gebruik de droger niet langer dan 10 minuten.
 - Droog grondig voor gebruik.

Instructies voor desinfecteren

- !** **BELANGRIJK!**
– Gebruik alleen desinfectiemiddelen en methoden die zijn goedgekeurd door de plaatselijke instelling voor infectiebeheer en volg het lokale beleid voor infectiebeheer.

De bekleding desinfecteren

(het aantal micro-organismen verminderen)

- !** **BELANGRIJK!**
Niet desinfecteren kan leiden tot een opeenhoping van reagentia die de polyurethaancoating kunnen beschadigen, met het frame kunnen reageren of de biocompatibiliteitsresultaten teniet kunnen doen.
- Zorg ervoor dat alle reinigings- en desinfectiemiddelen grondig worden afgespoeld.
 - Droog de bekleding grondig af voor gebruik.

1. Neem de bekleding af met een hiervoor geschikt schoonmaakmiddel.
2. Spoel de bekleding grondig af met schoon water en een niet-schurende doek voor eenmalig gebruik.
3. Droog de bekleding grondig.

- !** **Zware bevuilding**
Als het kussen zwaar bevuild is, raden wij u aan het op de maximumtemperatuur in de wasmachine te reinigen met een verdund wasmiddel.
- Verwijder alle vrijgekomen lichaamsvocht, zoals bloed, urine, feces, sputum, wondvocht en alle andere lichaamsafscheidingen zo snel mogelijk met een hiervoor geschikt schoonmaakmiddel.
 - Grote bloedvlekken moeten eerst worden geabsorbeerd en verwijderd met papieren doeken en vervolgens behandeld zoals hierboven beschreven.

De bekleding vervangen

1. Rits de bekleding open en verwijder deze voorzichtig van de schuimkern.
2. Plaats nieuwe bekleding over de schuimkern.
Zorg dat de hoeken van de schuimkern op de juiste manier in de hoeken van de bekleding worden geplaatst.
3. Rits de bekleding dicht. Plaats de schuif/schuiven van de rits waar mogelijk aan de achterkant van het kussen.



WAARSCHUWING!

- Neem in geval van verontreiniging contact op met uw hygiënespecialist.
- Verwijder verontreinigd schuim.

6 Na gebruik

6.1 Opslag

- Berg kussens op in een droge omgeving.
- Berg kussens op in een beschermhoes.
- Bewaar de kussens op een schone, droge ondergrond, uit de buurt van scherpe randen, om beschadiging te voorkomen.
- Plaats nooit andere voorwerpen boven op een kussen.
- Berg kussens niet op naast radiatoren of andere verwarmingsapparaten.
- Bescherm kussens tegen direct zonlicht.

6.2 Afvoeren

Wij hopen dat u voldoende milieubewust bent om dit product na de levensduur naar een afvalverwerkingsstation te brengen.

Haal het product en de onderdelen ervan uit elkaar, zodat de verschillende materialen afzonderlijk kunnen worden gerecycled.

Gebruikte producten en verpakkingen moeten worden afgevoerd en gerecycled overeenkomstig de wet- en regelgeving voor afvalverwerking in het betreffende land. Neem contact op met uw plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf voor meer informatie.

7 Technische Specificaties

7.1 Algemene gegevens

Product	Breedte (mm)	Diepte (mm)	Hoogte (mm)	Maximaal gebruikersgewicht (kg)	Productgewicht (kg) ¹
Flo-tech Lite	• 250 – 510	• 250 – 530	• 76	• 127	• 1,5
Flo-tech Lite Visco	• 250 – 360 (zacht) • 250 – 510 (medium) • 380 – 510 (stevig/zeer stevig)	• 250 – 410 (zacht) • 250 – 530 (medium) • 360 – 530 (stevig/zeer stevig)	• 76	• 32 (zacht) • 51 (medium) • 100 (stevig) • 127 (zeer stevig)	• 1,26
Flo-tech Contour	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm en groter)	• 1,38
Flo-tech Contour Lo-Back	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm en groter)	• 1,38
Flo-tech Contour Visco	• 360 – 430 (zacht) • 360 – 510 (medium/stevig) • 380 – 510 (zeer stevig)	• 330 – 430 (zacht) • 330 – 530 (medium/stevig) • 330 – 530 (zeer stevig)	• 121	• 51 (zacht) • 76 (medium) • 108 (stevig) • 127 (zeer stevig)	• 1,6
Flo-tech Plus	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm en groter)	• 2,5
Flo-tech Image	• 360 – 510	• 330 – 530	• 76	• 140	• 1,82
Flo-tech Solution	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Deep Solution	• 460 – 510	• 380 – 460	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Solution Xtra	• 360 – 610	• 310 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Back Support	• n.v.t.	• n.v.t.	• n.v.t.	• 165	• 1
Flo-tech Back Support Lumbar	• n.v.t.	• n.v.t.	• n.v.t.	• 165	• 1,1
Flo-tech Lumbar Pad	• n.v.t.	• n.v.t.	• n.v.t.	• n.v.t.	• n.v.t.

¹ Gewichten kunnen afwijken, afhankelijk van het formaat van het bestelde kussen; gemiddelde gewichten geven een indicatie.

7.2 Materialen

Geen van de productonderdelen bevat latex van natuurlijk rubber.

Niet alle materialen zijn gebruikt voor alle kussens.

Schuim	<ul style="list-style-type: none"> • Polyurethaanschuim met hoge veerkracht • Visco-elastisch polyurethaanschuim
Schuimondergrond	<ul style="list-style-type: none"> • Nylon en polyesterschuim
Klinische vochtzak	<ul style="list-style-type: none"> • Thermoplastische polyurethaanfilm op basis van polyether
Binnenvoering	<ul style="list-style-type: none"> • Polyurethaan-etherfilm
Klinisch vocht	<ul style="list-style-type: none"> • Siliconengel
Standaardbekleding	<ul style="list-style-type: none"> • Stof met medische polyurethaancoating. Substraat behandeld met fluorkoolstof voor water- en vuilbestendigheid.

Buitenbekleding voor afstandhouder	<ul style="list-style-type: none"> • 100% gebreid polyester
Antisliplaag buitenbekleding	<ul style="list-style-type: none"> • Polyester met medische PVC-coating
Buitenbekleding vilten ondergrond	<ul style="list-style-type: none"> • Nylon en polyesterschuim

pt

1 Geral

1.1 Introdução

Este manual de utilização contém informações importantes sobre o manuseamento do produto. Para garantir a segurança durante a utilização do produto, leia atentamente o manual de utilização e siga as instruções de segurança.

A Invacare reserva-se o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio.

Antes de ler este documento, certifique-se de que tem a versão mais recente. A versão mais recente está disponível no site da Invacare, em formato PDF.

Se o tamanho do tipo de letra no documento impresso for difícil de ler, pode transferir uma versão em PDF do manual a partir do site. A imagem do PDF pode ser ajustada no ecrã para um tamanho de tipo de letra que lhe seja mais cómodo.

Em caso de incidente grave com o produto, deve informar o fabricante e as autoridades competentes do seu país.

1.2 Conformidade

A qualidade é fundamental para o funcionamento da empresa, estando em conformidade com a norma ISO 13485.

Este produto apresenta a marcação CE, em conformidade com o Regulamento de dispositivos médicos 2017/745, Classe I. A data de lançamento deste produto é indicada na declaração de conformidade da CE.

Temos empreendido um esforço contínuo para reduzir ao mínimo o impacto local e global da empresa no ambiente.

Apenas utilizamos materiais e componentes que cumprem a diretiva REACH.

1.3 Vida útil

A vida útil prevista deste produto é de três anos, quando o mesmo é utilizado diariamente e em conformidade com as instruções de segurança, intervalos de manutenção e utilização correcta indicados neste manual. A vida útil efectiva pode variar de acordo com a frequência e intensidade de utilização.

1.4 Informações da garantia

Facultamos uma garantia de fabrico para o produto, em conformidade com os nossos Termos e Condições Gerais de Compra nos respetivos países.

As reclamações de garantia só podem ser realizadas através do fornecedor ao qual o produto foi adquirido.

1.5 Limitação de responsabilidade

A Invacare não aceita a responsabilidade por danos decorrentes de:

- Incumprimento das instruções presentes no manual de utilização
- Utilização incorreta
- Desgaste natural devido ao uso
- Montagem ou preparação incorreta pelo comprador ou por terceiros
- Modificações técnicas

- Modificações não autorizadas e/ou utilização de peças sobressalentes desadequadas

2 Segurança

2.1 Informações gerais de segurança

A formação, o discernimento clínico e um planeamento orientado para a ação e baseado na vulnerabilidade são fatores fundamentais para a prevenção das úlceras de pressão.

É possível utilizar um conjunto de escalas de avaliação como método formal de determinação do risco resultante do desenvolvimento das úlceras de pressão, devendo ser aplicadas em conjunto com uma avaliação informal (discernimento informado de enfermagem). A avaliação informal tem uma maior importância e valor clínico.



ADVERTÊNCIA!

Risco de lesão grave ou danos

A utilização incorreta deste produto pode causar lesões ou danos.

- Se não compreender as advertências, avisos ou instruções, contacte um profissional de cuidados de saúde ou o fornecedor antes de tentar utilizar este equipamento.
- Não utilize este produto ou qualquer equipamento opcional disponível sem primeiro ler e compreender estas instruções e todo o material de instrução adicional, assim como os manuais de utilização, os manuais de assistência ou os folhetos de instruções fornecidos com este produto ou com equipamento opcional.



ADVERTÊNCIA!

Risco de desenvolvimento de úlceras de pressão

Qualquer objeto que esteja entre o utilizador e a superfície de redução de pressão pode resultar no desenvolvimento de úlceras de pressão.

- Certifique-se de que a superfície de suporte em contacto com o utilizador está isenta de migalhas e de outros detritos alimentares.
- Tubagens de soro e outros objetos estranhos não podem ficar presos entre o utilizador e a superfície de redução de pressão.



ATENÇÃO!

Risco de lesões ou danos materiais

- Antes da utilização, verifique se o produto apresenta algum defeito.
- Não utilize um produto defeituoso.

2.2 Informações de segurança para transporte

- Tenha cuidado ao manusear o produto para evitar danos.
- Evite o contacto com joias, unhas, superfícies abrasivas, etc.
- Evite o contacto com paredes, ombreiras, trincos ou fechos, etc.
- Não transporte em contentores rolantes a menos que o produto esteja completamente protegido das arestas afiadas dos mesmos.

3 Descrição geral do produto


3.1 Descrição do Produto

A gama de produtos Invacare Flotech é composta por almofadas e encostos, constituídos por uma espuma única, redutora da pressão e de design ergonómico, a qual é moldada para proporcionar conforto, suporte postural e estabilidade.

A espuma tem diferentes formas, densidades e, dependendo do modelo da almofada, também pode ser equipada com fluido de silicone não tóxico para otimizar a distribuição da pressão.

A capa exterior standard é muito flexível, resistente à água, respirável e tem uma base antiderrapante.

A capa do espaçador promove o fluxo de ar passivo para ajudar na gestão da temperatura e tem uma base antiderrapante.









 Está disponível uma base de feltro opcional para maximizar a área de contacto com a cadeira de rodas. Esta opção não é recomendada para poltronas.










3.2 Utilização prevista

A almofada destina-se a ser utilizada numa poltrona ou cadeira de rodas como parte de um programa abrangente de prevenção de úlceras de pressão.

Não existem nenhuma(s) contraindicação(s) conhecidas.

3.3 Símbolos no produto

	Conformidade Europeia		Dispositivo médico
	Fabricante		Data de fabrico
	Representante europeu		Ler o manual de utilização
	Número de lote		Peso máximo do utilizador

	Lavar na máquina (temperatura máxima ver etiqueta)		Secar à máquina a baixa temperatura
	Não passar a ferro		Não limpar a seco
	Não limpar com lixívia		Evitar acender cigarros
	Não aproximar de chamas		Não perfurar ou cortar
	Etiqueta de orientação (dependendo do produto)		

4 Utilização

4.1 Informações de segurança



ADVERTÊNCIA!

A Invacare informa que o paciente é avaliado por um profissional de saúde qualificado para garantir o tamanho certo e as exigências em termos de assento. Com isto, pretende-se obter a melhor pressão e cuidado postural, de modo a que a posição satisfaça as necessidades individuais do paciente.

– Consulte sempre um profissional de saúde antes de utilizar o produto.



ADVERTÊNCIA!

É muito importante que os pacientes se coloquem regularmente em novas posições, por si mesmos ou com auxílio de terceiros. Isto alivia a pressão, ajudando a prevenir a compressão dos tecidos e a potencial formação de úlceras. A vermelhidão da pele é um indicador clínico de degradação da pele.

– Inspeccione/monitorize regularmente a sua pele para detetar qualquer eventual desenvolvimento de vermelhidão.
– Contacte imediatamente um profissional de saúde, se a sua pele desenvolver vermelhidão.



IMPORTANTE!

Danos acidentais na capa permitem a entrada de líquidos e a criação de nódos.

– Não coloque objetos afiados na capa.
– Quando utilizar auxiliares de transferência de pacientes, assegure-se de que não danifica a capa. Verifique se há arestas afiadas ou rebarbas antes da utilização.
– Certifique-se de que a almofada não fica presa nem é danificada por arestas afiadas durante a utilização em cadeiras de rodas.
– Evite cigarros acesos ou chamas desprotegidas perto da almofada.
– Se houver animais de estimação por perto, certifique-se de que as suas garras não furam a capa.



IMPORTANTE!

A capa resistente à água permite que os fluidos escorram da superfície. No entanto, após períodos prolongados de contacto com fluidos, a capa poderá absorver humidade.

– Limpe qualquer fluido assim que for detetado.

4.2 Utilizar a almofada

1. Retire todas as embalagens antes da utilização.
2. Coloque a almofada na cadeira de rodas ou na cadeira normal com a base cinzenta antiderrapante voltada para baixo.
3. Certifique-se de que a almofada está colocada em conformidade com a etiqueta de orientação, situada do lado esquerdo da almofada.



Fig. 4-1

5 Manutenção

5.1 Inspeção

Solicite a uma pessoa devidamente qualificada e competente que inspecione a almofada (espuma e capa), procurando perfurações (que podem incluir infiltração de líquidos, manchas, rasgões ou danos) após a utilização por cada paciente e no mínimo todos os meses (dependendo do que for mais frequente).

Verificar as almofadas

1. Abra completamente o fecho da capa.
2. Procure nódoas na espuma interior.
3. Substitua qualquer capa danificada ou espuma manchada e elimine-as de acordo com os procedimentos recomendados pelas autoridades locais.

5.2 Limpeza e desinfeção

Informações gerais de segurança



ATENÇÃO!

Risco de contaminação

- Tome precauções pessoais e utilize equipamento de proteção apropriado.



IMPORTANTE!

- Métodos ou fluidos errados podem prejudicar ou danificar o produto.
- Todos os agentes de limpeza e desinfetantes utilizados devem ser eficazes, compatíveis entre si e passíveis de proteger os materiais aos quais são aplicados para limpeza.
 - Nunca utilize fluidos corrosivos (alcalinos, ácidos, etc.) nem agentes de limpeza e solventes abrasivos (diluente de celulose, acetona, etc.). Recomendamos um detergente suave.
 - Certifique-se sempre de que o produto está completamente seco antes de o pôr novamente em funcionamento.



Para a limpeza e desinfeção em ambientes de cuidados clínicos ou de longa duração, siga os procedimentos internos.

Intervalos de limpeza



IMPORTANTE!

- A limpeza e a desinfeção regulares melhoram o funcionamento correto, aumentam a vida útil e evitam a contaminação.
- Limpe e desinfete o produto
- regularmente enquanto está a ser utilizado,
 - antes e depois de qualquer operação de assistência,
 - depois de ter estado em contacto com quaisquer fluidos corporais
 - e antes da sua utilização por um novo utilizador.

Instruções de limpeza

Limpar os revestimentos

(Remoção de contaminantes tais como pó e matéria orgânica)

1. Retire a capa para lavagem.
2. Lave a capa à temperatura máxima indicada na etiqueta do produto, utilizando uma solução de detergente diluído (instruções na etiqueta).



IMPORTANTE!

A lavagem a temperaturas mais elevadas pode causar encolhimento.

Secar as capas

1. Pendure a capa num estendal ou numa barra e deixe secar num ambiente interior limpo.
ou
Seque à máquina com uma definição de temperatura baixa.



IMPORTANTE!

- A definição de secagem à máquina não pode ultrapassar os 40 °C.
- Não seque à máquina durante mais de 10 minutos.
- Seque exaustivamente antes da utilização.

Instruções de desinfeção



IMPORTANTE!

- Utilize apenas desinfetantes e métodos aprovados pela instituição de controlo de infeções local e siga a política de controlo de infeções local.

Desinfetar a capa

(Reduzir o número de microrganismos)



IMPORTANTE!

- A falha no processo de desinfeção pode resultar na acumulação de reagente que pode danificar o revestimento de poliuretano, reagir com o chassis ou anular os resultados da biocompatibilidade.
- Certifique-se de que todos os agentes de limpeza e desinfetantes são bem enxaguados.
 - Seque bem antes de utilizar.

1. Limpe a capa com um detergente adequado.
2. Enxague bem a capa com água limpa, utilizando um pano não abrasivo de utilização única.
3. Seque a capa exaustivamente.



Detritos densos

- Quando estiver muito suja, recomendamos a limpeza com uma solução de detergente diluído à temperatura máxima na máquina de lavar roupa.
- Limpe todos os derrames de fluidos orgânicos, como sangue, urina, fezes, saliva, exsudado de ferida e outras secreções corporais, o mais rapidamente possível, utilizando um detergente adequado.
 - Os grandes derrames de sangue devem começar por ser absorvidos e removidos com toalhas de papel, ao que se segue o processo acima descrito.

Substituir a capa

1. Abra o fecho da capa e retire cuidadosamente o recheio de espuma.
2. Coloque a nova capa no recheio de espuma. Assegure que os cantos do núcleo de espuma estão posicionados correctamente nos cantos do revestimento.
3. Feche o fecho. Sempre que possível, certifique-se de que o controlo ou controlos de deslizamento estão posicionados na parte de trás da almofada.



ADVERTÊNCIA!

- Em caso de contaminação, contacte o especialista em higiene.
- Deixe de utilizar as espumas contaminadas.

6 Após a utilização

6.1 Armazenamento

- Guarde as almofadas num ambiente seco.
- Guarde as almofadas dentro de uma capa de proteção.
- Guarde os artigos num local limpo com superfície seca, longe de arestas afiadas, para evitar eventuais danos.
- Nunca guarde outros artigos em cima de uma almofada.
- Nunca guarde as almofadas junto a radiadores ou outros dispositivos de aquecimento.
- Proteja as almofadas da luz solar direta.

7.1 Dados gerais

Produto	Largura [mm]	Profundidade [mm]	Altura [mm]	Peso máximo do utilizador [kg]	Peso do produto [kg] ¹⁾
Flo-tech Lite	<ul style="list-style-type: none">• 250 – 510	<ul style="list-style-type: none">• 250 – 530	<ul style="list-style-type: none">• 76	<ul style="list-style-type: none">• 127	<ul style="list-style-type: none">• 1,5
Flo-tech Lite Visco	<ul style="list-style-type: none">• 250 – 360 (Flexível)• 250 – 510 (Médio)• 380 – 510 (Firme / Muito firme)	<ul style="list-style-type: none">• 250 – 410 (Flexível)• 250 – 530 (Médio)• 360 – 530 (Firme / Muito firme)	<ul style="list-style-type: none">• 76	<ul style="list-style-type: none">• 32 (Flexível)• 51 (Médio)• 100 (Firme)• 127 (Muito firme)	<ul style="list-style-type: none">• 1,26
Flo-tech Contour	<ul style="list-style-type: none">• 360 – 610	<ul style="list-style-type: none">• 330 – 560	<ul style="list-style-type: none">• 76	<ul style="list-style-type: none">• 152• 191 (505 mm x 480 mm e acima)	<ul style="list-style-type: none">• 1,38
Flo-tech Contour Lo-Back	<ul style="list-style-type: none">• 360 – 610	<ul style="list-style-type: none">• 330 – 560	<ul style="list-style-type: none">• 76	<ul style="list-style-type: none">• 152• 191 (505 mm x 480 mm e acima)	<ul style="list-style-type: none">• 1,38
Flo-tech Contour Visco	<ul style="list-style-type: none">• 360 – 430 (Flexível)• 360 – 510 (Médio / Firme)• 380 – 510 (Muito firme)	<ul style="list-style-type: none">• 330 – 430 (Flexível)• 330 – 530 (Médio / Firme)• 330 – 530 (Muito firme)	<ul style="list-style-type: none">• 121	<ul style="list-style-type: none">• 51 (Flexível)• 76 (Médio)• 108 (Firme)• 127 (Muito firme)	<ul style="list-style-type: none">• 1,6
Flo-tech Plus	<ul style="list-style-type: none">• 360 – 610	<ul style="list-style-type: none">• 330 – 560	<ul style="list-style-type: none">• 76	<ul style="list-style-type: none">• 152• 191 (505 mm x 480 mm e acima)	<ul style="list-style-type: none">• 2,5
Flo-tech Image	<ul style="list-style-type: none">• 360 – 510	<ul style="list-style-type: none">• 330 – 530	<ul style="list-style-type: none">• 76	<ul style="list-style-type: none">• 140	<ul style="list-style-type: none">• 1,82
Flo-tech Solution	<ul style="list-style-type: none">• 360 – 610	<ul style="list-style-type: none">• 330 – 560	<ul style="list-style-type: none">• 76	<ul style="list-style-type: none">• 140	<ul style="list-style-type: none">• 3,08
Flo-tech Deep Solution	<ul style="list-style-type: none">• 460 – 510	<ul style="list-style-type: none">• 380 – 460	<ul style="list-style-type: none">• 76	<ul style="list-style-type: none">• 140	<ul style="list-style-type: none">• 3,08
Flo-tech Solution Xtra	<ul style="list-style-type: none">• 360 – 610	<ul style="list-style-type: none">• 310 – 560	<ul style="list-style-type: none">• 76	<ul style="list-style-type: none">• 140	<ul style="list-style-type: none">• 3,08
Flo-tech Back Support	<ul style="list-style-type: none">• n/a	<ul style="list-style-type: none">• n/a	<ul style="list-style-type: none">• n/a	<ul style="list-style-type: none">• 165	<ul style="list-style-type: none">• 1
Flo-tech Back Support Lumbar	<ul style="list-style-type: none">• n/a	<ul style="list-style-type: none">• n/a	<ul style="list-style-type: none">• n/a	<ul style="list-style-type: none">• 165	<ul style="list-style-type: none">• 1,1
Flo-tech Lumbar Pad	<ul style="list-style-type: none">• n/a	<ul style="list-style-type: none">• n/a	<ul style="list-style-type: none">• n/a	<ul style="list-style-type: none">• n/a	<ul style="list-style-type: none">• n/a

6.2 Eliminação

Seja amigo do ambiente e recicle este produto no fim da respetiva vida útil através das instalações de reciclagem existentes.

Desmonte o produto e os seus componentes, para que os diferentes materiais possam ser separados e reciclados individualmente.

A eliminação e a reciclagem de produtos utilizados e da embalagem devem cumprir as leis e os regulamentos relativos à gestão de resíduos de cada país. Para obter informações, contacte a empresa de gestão de resíduos local.

7 Características Técnicas

1 Os pesos podem variar dependendo do tamanho da almofada encomendada; são utilizados pesos médios como indicação.

7.2 Materialis

Nenhum dos componentes do produto contém látex de borracha natural.

Nem todos os materiais são utilizados em todas as almofadas.

Espuma	<ul style="list-style-type: none"> • Espuma de poliuretano de elevada resistência • Espuma de poliuretano viscoelástico
Base de espuma	<ul style="list-style-type: none"> • Nylon de presilha elevada e espuma de poliéster
Saco clínico para fluidos	<ul style="list-style-type: none"> • Película de poliuretano termoplástico à base de poliéster
Revestimento interior	<ul style="list-style-type: none"> • Película de éter de poliuretano
Fluido clínico	<ul style="list-style-type: none"> • Gel de silicone
Capa exterior standard	<ul style="list-style-type: none"> • Tecido revestido com poliuretano para uso médico. Substrato tratado com um fluorcarboneto para proporcionar resistência a água/manchas.
Capa exterior do espaçador	<ul style="list-style-type: none"> • 100% malha de poliéster
Base antiderrapante da capa exterior	<ul style="list-style-type: none"> • Tecido de poliéster revestido com PVC para uso médico
Base de feltro da capa exterior	<ul style="list-style-type: none"> • Nylon de presilha elevada e espuma de poliéster

1 Generelt

da

1.1 Indledning

Denne brugsanvisning indeholder vigtige anvisninger om håndtering af produktet. Af sikkerhedsmæssige årsager, bør brugsanvisningen læses grundigt, og sikkerhedsanvisningerne følges.

Invacare forbeholder sig retten til at ændre produktspecifikationer uden forudgående varsel.

Før denne manual læses, skal det sikres, at det er den nyeste version. Den nyeste version findes i PDF-format på Invacares hjemmeside.

Hvis du synes, at skriftstørrelsen i det trykte dokument er svær at læse, kan du hente PDF-versionen fra hjemmesiden. PDF-versionen kan derefter skaleres på skærmen til en skriftstørrelse, der passer dig bedre.

I tilfælde af en alvorlig hændelse i forbindelse med produktet, skal du informere producenten og den relevante myndighed i dit land.

1.2 Overensstemmelse

Kvalitet er afgørende for virksomhedens virke, og vi arbejder ud fra ISO 13485.

Dette produkt er CE-mærket i overensstemmelse med forordningen 2017/745 om medicinsk udstyr i klasse I. Lanceringsdatoen for dette produkt fremgår af CE-overensstemmelseserklæringen.

Vi arbejder løbende på at sikre, at virksomhedens påvirkning af miljøet, lokalt og globalt, reduceres til et minimum.

Vi anvender udelukkende materialer og komponenter, der overholder REACH-direktivet.

1.3 Servicelevetid

Den forventede servicelevetid for dette produkt er tre år, når det anvendes dagligt og i overensstemmelse med sikkerhedsanvisningerne, vedligeholdelsesintervallerne og den korrekte brug, der fremgår af denne brugsanvisning. Den effektive servicelevetid kan variere afhængigt af hyppighed og intensitet af brugen.

1.4 Garantioplysninger

Vi yder en producentgaranti på produktet i overensstemmelse med vores almindelige forretningsbetingelser og vilkår i de respektive lande.

Der kan kun rejses garantikrav gennem den forhandler, som produktet er købt hos.

1.5 Ansvarsbegrænsning

Invacare påtager sig ikke ansvaret for skader, der skyldes:

- Manglende overholdelse af brugsanvisningen
- Forkert anvendelse
- Almindeligt slid
- Forkert samling eller indstilling foretaget af køber eller en tredjepart
- Tekniske ændringer
- Uautoriserede ændringer og/eller brug af uegnede reservedele

2 Sikkerhed

2.1 Generelle sikkerhedsanvisninger

Uddannelse, klinisk dømmekraft og handling med udgangspunkt i risikoscorening er vigtige faktorer ved forebyggelse af tryksår.

Der findes en række vurderingsskalaer, der kan anvendes som en formaliseret metode til vurdering af risikoen for udviklingen af tryksår, og som bør anvendes kombineret med en objektiv vurdering. Den uformelle vurdering opfattes som vigtigere og med større klinisk værdi.

**ADVARSEL!**

Risiko for alvorlig kvæstelse eller materiel skade
Forkert brug af dette produkt kan medføre personskeade eller materiel skade.

- Hvis du ikke kan forstå advarslerne, forsigtighedshenvisningerne eller anvisningerne, bedes du kontakte en sundhedsprofessionel medarbejder eller leverandør, inden du forsøger at tage produktet i brug.
- Undlad at bruge dette produkt eller nogen former for ekstraudstyr uden først at have læst og forstået denne vejledning og andet instruktionsmateriale som f.eks. brugsanvisningen, servicemanualer eller instruktionsblade, der leveres sammen med dette produkt eller ekstraudstyret.

**ADVARSEL!**

Risiko for udvikling af tryksår

Hvis der er genstande af nogen art mellem brugeren og den trykreducerende overflade kan det føre til udvikling af tryksår.

- Sørg for, at støttefladen, der har kontakt med brugeren, holdes fri for krummer og andre madrester.
- Droplejninger, stents og andre fremmedlegemer må ikke komme i klemme mellem brugeren og den trykreducerende overflade.

**FORSIGTIG!**

Risiko for personskeade eller produktskade

- Kontrollér produktet for fejl, før det tages i brug.
- Brug ikke et defekt produkt.

2.2 Sikkerhedsoplysninger for transport

- Vær forsigtig ved håndtering af produktet for at undgå skader.
- Undgå kontakt med smykker, negle, ru overflader osv.
- Undgå kontakt med vægge, dørkarme, dørhåndtag, låse og lignende.
- Undlad at transportere madrasser i rullebur, medmindre de er fuldt beskyttede mod burets skarpe hjørner.

3 Produktoversigt**3.1 Produktbeskrivelse**

Invacare Flotech-produktsortiment består af polstring og ryglæn, der er fremstillet af et unikt, trykreducerende, ergonomisk designet skum, der er støbt for at give komfort, holdningsmæssig støtte og stabilitet.

Skummet har forskellige former, densiteter og kan afhængigt af polstringsmodellen også udstyres med giftfri silikonevæske for at optimere trykfordelingen.

Det ydre standardbetræk er multistrækbart, vandafvisende, åndbart og har en skridsikker underside.

Afstandsstykkets betræk fremmer passiv luftstrøm for at hjælpe med temperaturstyring og har en skridsikker underside.



Der er mulighed for at få en filtbund til at sikre, at det maksimale kontaktområde med kørestolen er til rådighed. Dette anbefales ikke til lænestole.

3.2 Tiltænkt brug

Denne pude er beregnet til brug i en lænestol eller kørestol som del af et generelt plejeprogram til forebyggelse af tryksår.

Der findes ingen kendte kontraindikationer.

3.3 Symboler på produktet

	Overholdelse af EU-krav		Medicinsk udstyr
	Producent		Fremstillingsdato
	Europæisk repræsentant		Læs brugsanvisning
	Partinummer		Maks. brugervægt

	Maskinvask (se vaskemærkat for maksimumtemperatur)		Tørretumbling ved lav varme
	Må ikke stryges		Må ikke renses kemisk
	Må ikke bleges		Sørg for, at der ikke er tændte cigaretter i nærheden
	Holdes væk fra åben ild		Undgå at stikke eller skære i madrassen
	Retningsmærkat (afhængigt af produkt)		

4 Brug**4.1 Sikkerhedsoplysninger****ADVARSEL!**

Invacare tilråder, at patienten undersøges af en lægefaglig person for at sikre korrekt størrelse og behov. Formålet med dette er at opnå det bedste tryk og den bedste holdningspleje samt den bedste position i forhold til de individuelle behov.

- Kontakt altid en lægefaglig person inden brug af produktet.

**ADVARSEL!**

Det er meget vigtigt, at patienterne flytter på sig eller flyttes på med jævne mellemrum. Dette letter trykket, hvilket forhindrer både sammenpresning af vævet og en eventuel dannelse af tryksår.

Rødmedannelse er én klinisk indikator for begyndende hudskade.

- Kontrollér regelmæssigt/hold øje med rødmedannelse i huden.
- Søg straks læge, hvis du konstaterer rødmedannelse i huden.

- !** **VIGTIGT!**
 Hvis betrækket beskadiges, er der risiko for væskeindtrængning og pletdannelse.
- Anbring ikke skarpe genstande på betrækket.
 - Sørg for ikke at beskadige betrækket, når du bruger hjælpemidler til flytning af patienter. Kontrollér, om der er skarpe kanter eller ujævnheder før brug.
 - Sørg for, at puden ikke kommer i klemme eller beskadiges af skarpe hjørner, når den bruges på en kørestol.
 - Sørg for, at der ikke er tændte cigaretter eller åben ild i nærheden af puden.
 - Sørg for, at eventuelle kæledyr i nærheden ikke sætter klørerne i betrækket.

- !** **VIGTIGT!**
 Det vandafvisende betræk er væskeafvisende, men med lange perioder med væskekontakt kan betrækket absorbere fugt.
- Aftør derfor altid væske med det samme.

4.2 Brug af polstring

1. Fjern al emballage inden brug.
2. Anbring polstringen på kørestolen eller stolen med den grå skridsikre flade nedad.
3. Sørg for, at polstringen placeres i overensstemmelse med retningsmærket, der sidder i venstre side af polstringen.

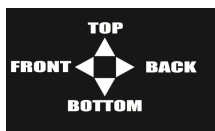


Fig. 4-1

5 Vedligeholdelse

5.1 Eftersyn

Lad en kompetent person med de rette kvalifikationer kontrollere puden (skum og betræk) for gennemboringer (herunder væskeindtrængning, pletter, flænger eller beskadigelse) efter hver patients brug og mindst én gang om måneden (afhængigt af hvad der optræder først).

Kontrollér puder

1. Lyn betrækket helt op.
2. Tjek for pletter på det indvendige skum.
3. Udskift beskadiget betræk eller plettet skum, og bortskaf dem i henhold til den lokale lovgivning.

5.2 Rengøring og desinfektion

Generelle sikkerhedsanvisninger



FORSIGTIG!
Risiko for kontaminering
 – Tag forholdsregler, og brug passende beskyttelsesudstyr.

- !** **VIGTIGT!**
 Forkerte væsker eller metoder kan beskadige produktet.
- De anvendte rengørings- og desinfektionsmidler skal være effektive og kunne anvendes sammen, og de må ikke angribe de materialer, der rengøres.
 - Brug aldrig ætsende væsker (baser, syrer osv.), slibende rengøringsmidler eller opløsningsmidler (cellulosefortynder, acetone osv.). Vi anbefaler et mildt rengøringsmiddel.
 - Sørg altid for, at produktet er helt tørt, før det tages i brug igen.



For rengøring og desinfektion i kliniske omgivelser eller omgivelser til langvarig pleje skal de pågældende interne procedurer følges.

Rengøringsintervaller

- !** **VIGTIGT!**
 Regelmæssig rengøring og desinficering fremmer problemfri drift, forlænger servicelevetiden og forebygger kontaminering.
- Rengør og desinficer produktet
- regelmæssigt, mens det er i brug,
 - før og efter enhver serviceprocedure,
 - når det har været i kontakt med kropsvæsker,
 - før det bruges til en ny bruger.

Rengøringsinstruktioner

Rengøring af betræk

(Fjernelse af skadelige stoffer som f.eks. støv og organiske partikler)

1. Tag betrækket af, når det skal vaskes.
2. Vask betrækket ved den maksimale temperatur ifølge produktets mærkat med en fortyndet vaskemiddelsopløsning (vejledning på mærkat).

- !** **VIGTIGT!**
 Vask ved højere temperaturer kan medføre krympning.

Tørring af betræk

1. Hæng betrækket op på en tørresnor eller stang, og lad det dryptørre i rene indendørs omgivelser eller
 Tør det i tørretumbler ved lav temperatur.

- !** **VIGTIGT!**
 – Temperaturen ved tørretumbling må ikke overstige 40 °C.
 – Undlad at tørretumble i mere end 10 minutter.
 – Tør grundigt før brug.

Desinficeringsinstruktioner

- !** **VIGTIGT!**
 – Brug kun desinfektionsmidler og metoder, der er godkendt af din lokale infektionskontrolmyndighed, og følg de lokale retningslinjer for infektionskontrol.

Desinfektion af betræk

(Reduktion af antallet af mikroorganismer)

! VIGTIGT!

Fejl i desinfektionsprocessen kan medføre ophobning af reagens, som kan beskadige polyuretanbelægningen, reagere med rammen eller ophæve biokompatibilitetsresultaterne.

- Sørg for, at alle rengøringsmidler og desinfektionsmidler skylles grundigt af.
- Tør grundigt før brug.

1. Aftør betrækket med et passende rengøringsmiddel.
2. Skyl betrækket grundigt med rent vand og en ikke-slibende engangsklud.
3. Tør betrækket grundigt.

! Kraftig tilsmudsning

Hvis betrækket er meget beskidt, anbefales en vask med fortyndet rengøringsmiddel ved maksimumtemperatur.

- Tør rester af kropsvæsker, dvs. blod, urin, afføring, udsivning fra sår og anden udskillelse fra kroppen, op hurtigst muligt med et passende rengøringsmiddel.
- Store plamager af blod bør suges op og fjernes med papir, før ovenstående procedure udføres.

Udskiftning af betræk

1. Lyn betrækket op, og fjern det forsigtigt fra skumkernen.
2. Læg et nyt betræk på skumkernen.
Sørg for, at hjørnerne af skumkernen er placeret korrekt i hjørnerne af betrækket.
3. Luk lynlåsen. Hvis det er muligt, skal du sikre dig, at skyderen/skyderne er placeret bag på polstringen.

7.1 Generelle data

Produkt	Bredde [mm]	Dybde [mm]	Højde [mm]	Maks. brugervægt [kg]	Produktets vægt [kg] ¹⁾
Flo-tech Lite	• 250 – 510	• 250 – 530	• 76	• 127	• 1,5
Flo-tech Lite Visco	• 250-360 (blødt) • 250-510 (medium) • 380-510 (fast/meget fast)	• 250-410 (blødt) • 250-530 (medium) • 360-530 (fast/meget fast)	• 76	• 32 (blødt) • 51 (medium) • 100 (fast) • 127 (meget fast)	• 1,26
Flo-tech Contour	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm og derover)	• 1,38
Flo-tech Contour Lo-Back	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm og derover)	• 1,38
Flo-tech Contour Visco	• 360-430 (blødt) • 360-510 (medium/fast) • 380-510 (meget fast)	• 330-430 (blødt) • 330-530 (medium/fast) • 330-530 (meget fast)	• 121	• 51 (blødt) • 76 (medium) • 108 (fast) • 127 (meget fast)	• 1,6
Flo-tech Plus	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm og derover)	• 2,5
Flo-tech Image	• 360 – 510	• 330 – 530	• 76	• 140	• 1,82
Flo-tech Solution	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 140	• 3,08



ADVARSEL!

- I tilfælde af forurening bedes du kontakte din specialist i hygiejneforhold.
- Undlad at bruge forurenset skum.

6 Efter brug

6.1 Opbevaring

- Puder skal opbevares i tørre omgivelser.
- Puder skal forsynes med en beskyttende afdækning ved opbevaring.
- Opbevar genstande på en ren og tør overflade, der er hævet fra gulvet, og hvor der ikke er skarpe hjørner, for at undgå beskadigelse.
- Opbevar aldrig andre genstande oven på en pude.
- Undlad at opbevare puder ved siden af radiatorer eller andre varmeapparater.
- Beskyt puder mod direkte sollys.

6.2 Bortskaffelse

Vær miljøbevidst, og indlever dette produkt til genbrug til den lokale genbrugsstation, når dets levetid er opbrugt.

Skil produktet og dens komponenter ad, så de forskellige materialer kan adskilles og genbruges hver for sig.

Bortskaffelse og genanvendelse af brugte produkter og emballagematerialer skal overholde love og forskrifter for affaldshåndtering i det enkelte land. Kontakt den lokale renovationsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

7 Tekniske Data

Produkt	Bredde [mm]	Dybde [mm]	Høyde [mm]	Maks. brukervægt [kg]	Produktets vægt [kg] ¹⁾
Flo-tech Deep Solution	• 460 – 510	• 380 – 460	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Solution Xtra	• 360 – 610	• 310 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Back Support	• Ikke relevant	• Ikke relevant	• Ikke relevant	• 165	• 1
Flo-tech Back Support Lumbar	• Ikke relevant	• Ikke relevant	• Ikke relevant	• 165	• 1,1
Flo-tech Lumbar Pad	• Ikke relevant	• Ikke relevant	• Ikke relevant	• Ikke relevant	• Ikke relevant

1 Vægten kan variere avhengig av polstringens størrelse, gjennomsnittsvægten er brukt som veiledende angivelse.

7.2 Materialer

Ingen produktkomponenter inneholder naturgummilatex.

Det er ikke alle materialer, der anvendes på alle polstringer.

Skum	<ul style="list-style-type: none"> Højelastisk polyuretanskum Viskoelastisk polyuretanskum
Skumkerne	<ul style="list-style-type: none"> Nylon med hævede løkker og polyesterskum
Klinisk væskesæk	<ul style="list-style-type: none"> Polyetherbaseret termoplastisk polyurethanfilm
Inderbetræk	<ul style="list-style-type: none"> Polyuretan-etherfilm
Klinisk væske	<ul style="list-style-type: none"> Silikonegel
Standardyderbetræk	<ul style="list-style-type: none"> Medicinsk polyuretanbelagt stof. Overflatebehandlet med carbonfluorid for at gjøre det modstandsdygtig over for vand og stænk.
Ydre betræk til afstandsstykke	<ul style="list-style-type: none"> 100 % vævet polyester
Ydre betræk til skridsikker bund	<ul style="list-style-type: none"> Medicinsk PVC-belagt polyesterstoff
Ydre betræk til filtbund	<ul style="list-style-type: none"> Nylon med hævede løkker og polyesterskum

no

1 Generell informasjon

1.1 Innledning

Denne bruksanvisningen inneholder viktig informasjon om hvordan produktet håndteres. Les bruksanvisningen nøye, og følg sikkerhetsinstruksjonene i den, slik at du kan bruke produktet på en trygg måte.

Invacare forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner uten forvarsel.

Før du leser dette dokumentet, må du forsikre deg om at du har den nyeste versjonen. Du finner den nyeste versjonen som en PDF-fil på Invacare-nettstedet.

Hvis skriftstørrelsen i den trykte versjonen av dokumentet er vanskelig å lese, kan du laste ned PDF-versjonen fra nettstedet. Deretter kan du skalere PDF-en, slik at skriftstørrelsen passer bedre for deg.

Dersom det skjer en alvorlig hendelse i tilknytning til produktet, bør du informere produsenten og de kompetente myndigheter i landet ditt.

1.2 Samsvar

Kvalitet er avgjørende for virksomheten til selskapet, som arbeider innenfor fagområdene i ISO 13485.

Dette produktet er CE-merket i samsvar med forordning 2017/745 om medisinsk utstyr klasse 1. Lanseringsdatoen for dette produktet er oppgitt i CE-samsvarserklæringen.

Vi arbeider kontinuerlig for å sikre at selskapets påvirkning på miljøet – både lokalt og globalt – reduseres til et minimum.

Vi bruker kun materialer og komponenter som er i samsvar med REACH-forskriftene.

1.3 Levetid

Produktets forventede levetid er tre år ved daglig bruk, gitt at produktet brukes i samsvar med sikkerhetsinstruksjoner, vedlikeholdsintervaller og informasjon om riktig bruk som er lagt frem i denne håndboken. Den faktiske levetiden varierer etter brukens hyppighet og intensitet.

1.4 Garantiopplysninger

Vi tilbyr en produsentgaranti for produktet i samsvar med våre generelle forretningsvilkår i det aktuelle landet.

Garantikrav kan bare rettes gjennom den aktuelle leverandøren av produktet.

1.5 Ansvarsbegrensning

Invacare erkjenner ikke ansvar for skade som skyldes:

- Manglende overholdelse av instruksjonene i bruksanvisningen
- Feil bruk
- Naturlig slitasje
- Feilmontering utført av kjøperen eller en tredjepart
- Tekniske endringer
- Endringer som ikke er godkjent, og/eller bruk av uegnede reservedeler

2 Sikkerhet

2.1 Generell sikkerhetsinformasjon

Utdannelse, klinisk vurdering og handlingsbasert planlegging basert på sårbarhet er fundamentale faktorer som skal forhindre trykksår.

En rekke vurderingsskalaer kan brukes som formelle prosedyrer for å vurdere risikoen for utvikling av liggesår, og disse bør brukes sammen med uformelle vurderinger (kunnskapsbaserte pleievurderinger). Uformelle vurderinger anses for å være viktigere og ha større klinisk verdi.



ADVARSEL!

Fare for alvorlig personskade eller skade på utstyr
Feil bruk av produktet kan forårsake personskade og skade på utstyr.

- Hvis du har problemer med å forstå advarslene, forsiktighetsmeldingene eller instruksjonene, bør du ta kontakt med kvalifisert helsepersonell eller en leverandør eller teknisk personell før du forsøker å bruke dette utstyret.
- Du må ikke bruke dette produktet eller annet tilgjengelig ekstrautstyr hvis du ikke først har lest og forstått disse instruksjonene og eventuelt tilleggsmateriale, for eksempel bruksanvisninger, servicehåndbøker eller instruksjonsdokumenter som følger med dette produktet eller ekstrautstyr.



ADVARSEL!

Risiko for utvikling av trykksår

Alle gjenstander som befinner seg mellom brukeren og den trykkavlastende overflaten, kan føre til at det utvikler seg trykksår.

- Sørg for å holde støtteoverflaten som er i kontakt med brukeren, fri for smuler og andre matrester.
- Dryppslanger, stenter og andre fremmedlegemer må ikke komme i klem mellom brukeren og den trykkavlastende overflaten.



FORSIKTIG!

Risiko for skade eller skade på eiendom

- Sjekk produktet for defekter før bruk.
- Bruk ikke et defekt produkt.

2.2 Sikkerhetsinformasjon for transport

- Vær forsiktig når du håndterer produktet, for å unngå skade.
- Unngå kontakt med smykker, negler, slipende overflater osv.
- Unngå kontakt med vegger, dørkarmer, dørhåndtak og -låser osv.
- Ikke transporter madrassene i transporttraller med mindre de er helt skjermet fra de skarpe kantene på transporttrallen.

3 Produktoversikt

3.1 Produktbeskrivelse

Invacare Flotech-serien består av puter og rygglenere, laget av et unikt, trykkavlastende, ergonomisk utformet skum, som er støpt for å gi komfort, holdningsstøtte og stabilitet.

Skummet har forskjellige fasonger, tettheter og kan avhengig av putemodellen også utstyres med giftfri silikonvæske for å optimere trykkfordelingen.

Standardyttertreet kan strekkes, er vannbestandig og pustende og har en sklisikker underside.

Treet til avstandsstykket fremmer passiv luftgjennomstrømming for å bidra til temperaturstyring og har en sklisikker underside.



Et alternativ med et filtunderlag for å sikre maksimalt kontaktområde med rullestolen er tilgjengelig. Dette er ikke anbefalt for lenestoler.

3.2 Tiltent bruk

Denne puten er ment for bruk i en stol eller rullestol, som del av et pleieprogram som skal forebygge trykksår.

Det finnes ingen kjente kontraindikasjoner.

3.3 Symboler på produktet

	EU		Medisinsk utstyr
	Produsent		Produksjonsdato
	Forhandler i Europa		Les bruksanvisningen
	Lotnummer		Maksimal brukervekt

	Maskinvask (se etiketten for å finne maksimums-temperatur)		Kan tørkes i tørketrommel på lav varme
	Skal ikke strykes		Skal ikke tørrenses
	Bruk ikke blekemidler		Unngå tente sigaretter
	Skal holdes unna åpen ild		Skal ikke stikkes hull på eller skjæres i
	Retningsetikett (avhengig av produkt)		

4 Bruk

4.1 Sikkerhetsinformasjon



ADVARSEL!

Invacare anbefaler at pasienten vurderes av kvalifisert helsepersonell for å sikre at det er riktig størrelse og setebehov. Dette er for å oppnå best mulig trykk og sittestilling, og at posisjonen tilpasses individuelle behov.

- Konsulter alltid kvalifisert helsepersonell før du tar i bruk produktet.

**ADVARSEL!**

Det er svært viktig for pasienten å skifte stilling regelmessig. Dette avletter trykk og forhindrer både sammentrykking av vev og mulig sårdannelse. Rødhet i huden er en klinisk indikator for nedbrytning av huden.

- Kontroller regelmessig/overvåk hvis huden din blir rød.
- Ta umiddelbart kontakt med helsepersonell, hvis det oppstår rødhet på huden.

**VIKTIG!**

Utsiktet skade på trekkene, muliggjør væskeinntrengning og flekker.

- Ikke plasser skarpe gjenstander på trekket.
- Når du bruker hjelpemidler for å flytte pasienter, sørg for at det ikke oppstår skade på trekket. Sjekk at det ikke er skarpe kanter eller nedmattinger før bruk.
- Sikre at puten ikke sitter fast eller skades av skarpe kanter når den brukes på en rullestol.
- Unngå å ha brennende sigaretter eller åpne flammer nær puten.
- Hvis det er kjæledyr i nærheten, sikre at ingen klør punkterer trekket.

**VIKTIG!**

Det vanntette trekket sørger for at væsker ruller av overflaten, men dersom trekket blir utsatt for kontinuerlig væskeansamling kan det absorbere fuktigheten.

- Tørk av all væske så fort det oppdages.

4.2 Bruke puten

1. Fjern all emballasje før bruk.
2. Plasser puten på rullestolen eller stolen med den grå sklisikre basen ned.
3. Kontroller at puten er plassert i henhold til retningsetiketten, som befinner seg på venstre side av puten.

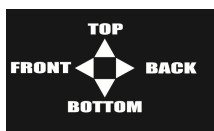


Fig. 4-1

5 Vedlikehold

5.1 Kontroll

Sjekk at puten (skum og trekk) ikke har hull (dette kan inkludere væskeinntrengning, flekker, rifter eller skade) etter hver pasient har brukt den, og minimum ved månedsbasis (avhengig av hvilken situasjon som oppstår først) av en egnet kvalifisert og kompetent person.

Kontrollere puter

1. Åpne glidelåsen på trekket helt.
2. Se etter flekker på det innvendige skummet.
3. Bytt ut skadede trekk eller skum med flekker og avhend i henhold til forskriftene.

5.2 Rengjøring og desinfisering

Generell sikkerhetsinformasjon

**FORSIKTIG!****Risiko for kontaminering**

- Ta dine egne forholdsregler og bruk passende verneutstyr.

**VIKTIG!**

Feil væsker eller metoder kan skade eller ødelegge produktet.

- Alle rengjørings- og desinfeksjonsmidler må være av god kvalitet og kompatible med hverandre. I tillegg må de beskytte materialene de skal rengjøre.
- Bruk aldri etsende væsker (alkaliske, syre osv.), slipende rengjøringsmidler eller løsemidler (cellulose tynnere, aceton osv.). Vi anbefaler et mildt vaskemiddel.
- Pass alltid på at produktet er helt tørket før det tas i bruk igjen.



For rengjøring og desinfeksjon i kliniske omgivelser eller ved langvarig pleie, gjelder institusjonelle retningslinjer for hygiene.

Rengjøringshyppighet

**VIKTIG!**

Regelmessig rengjøring og desinfeksjon bidrar til problemfri bruk, lenger levetid og forhindrer kontaminering.

- Rengjør og desinfiser produktet
- jevnlig mens det er i bruk,
 - før og etter enhver serviceprosedyre,
 - når det har vært i kontakt med enhver type kroppsvæske,
 - før det brukes på en ny bruker.

Rengjøringsanvisninger

Rengjøre trekk

(Fjerning av kontaminanter som støv og organiske stoffer)

1. Ta av trekket for å vaske det.
2. Vask trekket ved maksimal temperatur som oppgitt på produktetiketten, bruk en utvannet vaskemiddelløsning (instruksjoner på etiketten).

**VIKTIG!**

Vask på høyere temperaturer kan forårsake krymping.

Tørking av trekk

1. Heng trekket fra en snor eller stand og la den tørke i et rent innendørsmiljø.
eller
Tørk i tørketrommel på lav temperatur.

**VIKTIG!**

- Tørketrommelinnstillingen må ikke overstige 40 °C.
- Trekkene skal ikke tørkes i tørketrommel i mer enn 10 minutter.
- Tørk godt før bruk.

Instruks for desinfisering

**VIKTIG!**

– Bruk bare desinfiseringsmidler og -metoder som er godkjent av din lokale institusjon for infeksjonskontroll, og følg de lokale retningslinjene for infeksjonskontroll.

Desinfisere trekk

(for å redusere antall mikroorganismer)

! VIKTIG!

Svikt i desinfiseringsprosessen kan føre til at reagensen kan skade polyuretanbelegget, reagere med rammen eller oppheve biokompatibiliteten.

- Forsikre deg om at alle rengjøringsmidler og desinfeksjonsmidler er grundig skylt av.
- Tørk godt før bruk.

1. Tørk av trekket med et egnet vaskemiddel.
2. Skyll trekket nøye med rent vann ved å bruke en ikke-slipende klut til engangsbruk.
3. La trekket tørke til det er helt tørt.

! Svært tilsmusset

Når det er svært skittent, anbefaler vi å rengjøre ved maksimumstemperatur i vaskemaskinen med utvannet vaskemiddel.

- Vask bort alt søl av kroppsvæsker, dvs. blod, urin, avføring, spytt, sårveske og alle andre kroppssekreter, så raskt som mulig med et passende vaskemiddel.
- Bruk papirhåndklær til å absorbere og fjerne større mengder blod. Vask deretter som angitt nedenfor.

Skifte trekk

1. Åpne glidelåsen på trekket og fjern trekket forsiktig fra skumkjernen.
2. Sett et nytt trekk på skumkjernen. Sørg for at hjørnene på skumkjernen plasseres korrekt i forhold til hjørnene på trekket.
3. Lukk glielåsen. Når det er mulig, må du kontrollere at glidebryteren/glidebryterne er plassert på baksiden av puten.

7.1 Generelle data

Produkt-	Bredde [mm]	Dybde [mm]	Høyde [mm]	Maks. brukervekt [kg]	Vekt av produkt [kg] ¹
Flo-tech Lite	• 250 – 510	• 250 – 530	• 76	• 127	• 1,5
Flo-tech Lite Visco	• 250–360 (myk) • 250–510 (middels) • 380–510 (fast / svært fast)	• 250–410 (myk) • 250–530 (middels) • 360–530 (fast / svært fast)	• 76	• 32 (myk) • 51 (middels) • 100 (fast) • 127 (svært fast)	• 1,26
Flo-tech Contour	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm og over)	• 1,38
Flo-tech Contour Lo-Back	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm og over)	• 1,38
Flo-tech Contour Visco	• 360–430 (myk) • 360–510 (middels/fast) • 380–510 (svært fast)	• 330–430 (myk) • 330–530 (middels/fast) • 330–530 (svært fast)	• 121	• 51 (myk) • 76 (middels) • 108 (fast) • 127 (svært fast)	• 1,6
Flo-tech Plus	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm og over)	• 2,5
Flo-tech Image	• 360 – 510	• 330 – 530	• 76	• 140	• 1,82
Flo-tech Solution	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Deep Solution	• 460 – 510	• 380 – 460	• 76	• 140	• 3,08

**ADVARSEL!**

- Kontakt hygiespesialisten ved kontaminering.
- Ta forurenset skum ut av bruk.

6 Etter bruk**6.1 Oppbevaring**

- Oppbevar putene i tørre omgivelser.
- Oppbevar putene i beskyttende trekk.
- Oppbevar gjenstandene på en ren, tørr overflate vekk fra skarpe kanter for å unngå mulige skader.
- Oppbevar aldri andre gjenstander oppå puten.
- Oppbevar ikke putene nær radiatorer eller andre varmeapparater.
- Beskytt putene mot direkte sollys.

6.2 Avfallshåndtering

Vi ber deg vise miljøansvar og levere dette produktet til en lokal gjenvinningsstasjon ved endt brukstid.

Demonter produktet og dets komponenter, slik at de ulike materialene kan sorteres og gjenvinnes hver for seg.

Kassering og gjenvinning av brukte produkter og emballasje må overholde lovene og forskriftene for avfallshåndtering i hvert land. Ytterligere informasjon får du hos det lokale renovasjonsselskapet.

7 Tekniske Data

Produkt-	Bredda [mm]	Dybde [mm]	Høyde [mm]	Maks. brukervekt [kg]	Vekt av produkt [kg] ¹
Flo-tech Solution Xtra	• 360 – 610	• 310 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Back Support	• i/a	• i/a	• i/a	• 165	• 1
Flo-tech Back Support Lumbar	• i/a	• i/a	• i/a	• 165	• 1.1
Flo-tech Lumbar Pad	• i/a	• i/a	• i/a	• i/a	• i/a

1 Vekten kan variere avhengig av størrelsen på puten som bestilles, gjennomsnittlig vekt er angitt som en indikasjon.

7.2 Materialer

Alle produktkomponentene inneholder ikke naturgummilateks.

Ikke alle materialer brukes i alle puter.

Skum	<ul style="list-style-type: none"> • Høyelastisk polyuretanskum • Viskoelastisk polyuretanskum
Skumunderlag	<ul style="list-style-type: none"> • Sløyfehevet nylon og polyesterskum
Væskepose til klinisk bruk	<ul style="list-style-type: none"> • Polyeterbasert termoplastisk polyuretanfilm
Innertrekk	<ul style="list-style-type: none"> • Polyuretaneterfilm
Væske til klinisk bruk	<ul style="list-style-type: none"> • Silikongel
Standard yttertrekk	<ul style="list-style-type: none"> • Medisinsk polyuretanbelagt stoff. Bærematerialet er behandlet med et fluor karbon for å gjøre puten vann- og flekkavstøtende.
Yttrekk til avstandsstykke	<ul style="list-style-type: none"> • 100 % strikket polyester
Sklisikker underside for yttertrekk	<ul style="list-style-type: none"> • Medisinsk PVC-belagt polyesterstoff
Filtunderlag for yttertrekk	<ul style="list-style-type: none"> • Sløyfehevet nylon og polyesterskum

1 Allmänt

SV

1.1 Inledning

Den här bruksanvisningen innehåller viktig information om hantering av produkten. Läs igenom bruksanvisningen noga och följ säkerhetsinstruktionerna för att försäkra dig om att du använder produkten på ett säkert sätt.

Invacare förbehåller sig rätten att ändra produktspecificationerna utan ytterligare meddelande.

Kontrollera att du har den senaste versionen av den här bruksanvisningen innan du läser den. Du hittar den senaste versionen som PDF-fil på Invacares webbplats.

Om du tycker att teckensnittsstorleken i den tryckta versionen av bruksanvisningen är svår att läsa kan du ladda ned PDF-versionen från webbplatsen. Du kan sedan förstora PDF-filen på skärmen till en teckensnittsstorlek som passar dig bättre.

Om en allvarlig incident inträffar med produkten bör du informera tillverkaren och den behöriga myndigheten i ditt land.

1.2 Överensstämmelse

Kvalitet är absolut grundläggande för företagets verksamhet, och vi arbetar i enlighet med standarden ISO 13485.

Den här produkten är CE-märkt i enlighet med den medicintekniska förordningen 2017/745 klass 1. Lanseringsdatum för produkten anges i CE:s försäkran om överensstämmelse.

Vi arbetar ständigt på att se till att företaget påverkar lokal och global miljö så lite som möjligt.

Vi använder endast material och komponenter som följer REACH-direktivet.

1.3 Produktlivslängd

Denna produkts förväntade livslängd är tre år när den används dagligen i enlighet med de säkerhetsinstruktioner, underhållsintervall och korrekt användning som anges i denna manual. Den faktiska livslängden kan variera beroende på hur mycket och intensivt produkten används.

1.4 Information om garanti

Vi tillhandahåller en tillverkargaranti för produkten i enlighet med våra allmänna affärsvillkor i respektive land.

Garantianspråk kan endast göras genom den leverantör som tillhandahöll produkten.

1.5 Ansvarsbegränsning

Invacare ansvarar inte för skador som uppkommer till följd av

- att bruksanvisningen inte följs
- felaktig användning
- normalt slitage

- felaktig montering eller inställning som utförs av köparen eller tredje part
- tekniska ändringar
- obehöriga ändringar och/eller användning av olämpliga reservdelar.

2 Säkerhet

2.1 Allmän säkerhetsinformation

Utbildning, kliniskt omdöme och åtgärdsbaserad planering baserad på riskanalys är grundläggande faktorer i förebyggandet av trycksår.

En rad bedömningsskalor kan användas som en formell metod för riskbedömning av utveckling av trycksår och ska användas tillsammans med informell bedömning (utvärdering av utbildad vårdpersonal). Den informella bedömningen anses vara av större vikt och större kliniskt värde.



WARNING!

Risk för allvarliga personskador eller materiella skador

Felaktig användning av den här produkten kan orsaka person- eller saksador.

- Om du inte kan förstå varningarna eller instruktionerna ska du kontakta hälso- eller sjukvårdspersonal eller leverantören innan du använder utrustningen.
- Använd inte produkten eller någon tillvalsutrustning innan du har läst och förstått de här instruktionerna och eventuellt ytterligare instruktionsmaterial som bruksanvisning, servicemanualer eller instruktionsblad som medföljer produkten eller tillvalsutrustningen.



WARNING!

Risk för att utveckla trycksår

Om det ligger något mellan brukaren och den tryckavlastande ytan kan det leda till att trycksår utvecklas.

- Se till att stödytan som ligger mot brukaren hålls fri från smulor och andra matrester.
- Droppslangar eller andra främmande föremål får inte fastna mellan brukaren och den tryckavlastande ytan.



FÖRSIKTIGT!

Risk för personskador och sakskada

- Innan du använder produkten ska du kontrollera om den har defekter.
- Använd inte en defekt produkt.

2.2 Säkerhetsinformation för transport

- Var försiktig när du hanterar produkten så att den inte skadas.
- Undvik att dynan kommer i kontakt med smycken, naglar, skrovliga ytor osv.
- Undvik även kontakt med väggar, dörrposter, dörrhakar och lås osv.
- Transportera inte produkten i transportburar såvida den inte är helt skyddad från burens vassa kanter.

3 Produktöversikt

3.1 Produktbeskrivning

Produktsortimentet Invacare Flotech består av dynor och ryggstöd tillverkade av en unik, tryckavlastande, ergonomiskt utformad skumplast som är formgjuten för att ge komfort, stöd och stabilitet.

1633715-A

Skummet har olika former, densiteter och, beroende på dynans modell, kan också utrustas med giftfri silikonvätska för att optimera tryckavlastningen.

Standardöverdraget är multistretch, vattentåligt, andas och har en underdel med glidskydd.

Mellanlägget befrämjar passivt luftflöde för att hjälpa till med temperaturhantering och har en underdel med glidskydd.



Ett alternativ med en underdel av filt för att säkerställa maximal kontaktyta med rullstolen finns tillgänglig. Detta rekommenderas inte för fåtöljer.

3.2 Avsedd användning

Den här dynan är avsedd att användas i en fåtölj eller rullstol som en del av ett trycksårsförebyggande vårdprogram.

Det finns inga kända kontraindikationer.

3.3 Symboler på produkten

	Europeisk överensstämmelse		Medicinteknisk produkt
	Tillverkare		Tillverkningsdatum
	EU-representant		Läs bruksanvisningen
	Lotnummer		Brukarens maxvikt

	Maskintvätt (maximal temperatur, se etikett)		Torktumla på låg värme
	Får inte strykas		Får inte kemtvättas
	Får inte blekas		Undvik tända cigaretter
	Får inte användas i närheten av eld		Stick inte hål på och klipp inte i madrassen
	Riktningsetikett (beroende på produkt)		

4 Användande

4.1 Säkerhetsinformation



WARNING!

Invacare rekommenderar att patienten bedöms av utbildad vårdpersonal för att säkerställa rätt storlek och krav på sitsen. Detta för att åstadkomma bästa möjliga tryck- och postural kontroll och se till att den ställning som olika individer behöver uppnås.

– Rådgör alltid med vårdpersonal innan du använder produkten.

**VARNING!**

Det är mycket viktigt att patienten regelbundet ändra ställning, eller att någon hjälper patienten att göra det. Detta minskar trycket och hjälper till att förebygga både vävnadstryck och eventuell uppkomst av trycksår.

Hudrodnad är en klinisk indikator för nedbrytning av huden.

- Inspektera/övervaka regelbundet om huden utvecklar rodnad.
- Kontakta omedelbart vårdpersonal om huden utvecklar rodnad.

**VIKTIGT!**

Oavsiktlig skada av överdraget möjliggör vätskeintrång och missfärgning.

- Placera inte vassa föremål på överdraget.
- Var noga med att inte skada överdraget vid användning av transporthjälpmiddel. Kontrollera om det finns vassa kanter eller grader före användning.
- Se till att dynan inte fastnar eller skadas av vassa kanter när den används i en rullstol.
- Håll tända cigaretter eller öppna lågor borta från dynan.
- Om husdjur finns i närheten ska du se till att deras klor inte punkterar överdraget.

**VIKTIGT!**

Det vattentåliga överdraget gör att vätska kan rinna av ytan, men vid längre perioder av kontakt med vätska kan överdraget absorbera fukt.

- Torka av all vätska så snart den upptäcks.

4.2 Använda dynan

1. Ta bort allt förpackningsmaterial före användning.
2. Placera dynan på rullstolen eller stolen med den grå underdelen med glidskydd vänd nedåt.
3. Se till att dynan placeras i enlighet med riktningmärket som finns på dynans vänstra kant.



Fig. 4-1

5 Underhåll

5.1 Inspektion

Dynan (skumkärnan och överdrag) ska kontrolleras med avseende på perforation (detta kan innefatta vätskeintrång, fläckar, revor eller andra skador) efter att varje patient har använt den eller minst en gång i månaden (beroende på vilket som inträffar först) av en lämpligt utbildad och behörig person.

Kontroll av dynan

1. Öppna hela dragkedjan på överdraget.
2. Kontrollera om det finns fläckar på skumkärnans insida.
3. Byt ut ett skadat överdrag eller en fläckig skumkärna och kassera dem enligt lokala rutiner.

5.2 Rengöring och desinfektion

Allmän säkerhetsinformation

**FÖRSIKTIGT!****Risk för kontaminering**

- Vidta försiktighetsåtgärder för dig själv och använd lämplig skyddsutrustning.

**VIKTIGT!**

Felaktiga vätskor och metoder kan skada produkten.

- Alla rengöringsmedel och desinfektionsmedel som används måste vara effektiva, kompatibla med varandra och måste skydda de material som de är avsedda att rengöra.
- Använd aldrig frätande vätskor (basiska ämnen, syra osv.), slipande rengöringsmedel eller lösningsmedel (cellulosaförtunning, aceton osv.). Vi rekommenderar ett mildt rengöringsmedel.
- Se alltid till att produkten är helt torr innan den tas i bruk igen.



För rengöring och desinfektion i kliniska eller långvårdsmiljöer gäller riktlinjer för institutionell hygien.

Rengöringsintervall

**VIKTIGT!**

Regelbunden rengöring och desinfektion förbättrar smidig drift, förlänger livslängden och förhindrar kontaminering.

Rengör och desinficera produkten

- regelbundet då den är i bruk,
- före och efter underhållsprocedurer,
- när den har kommit i kontakt med kroppsvätskor,
- innan den används med en ny brukare.

Instruktioner för rengöring

Rengöra överdraget

(Borttagning av kontaminanter som damm och organiska ämnen)

1. Ta av överdraget för tvätt.
2. Tvätta överdraget i maxtemperatur som anges i produktens märkning med utspädd tvättmedelslösning (anvisningar finns i märkningen).

**VIKTIGT!**

Om överdragen tvättas i högre temperatur kan de krympa.

Torka överdrag

1. Häng överdraget på en tvättlina eller torkställning och låt droptorka i en ren inomhusmiljö eller torktumla i låg temperatur.

**VIKTIGT!**

- Torktumlaren får inte vara inställd på mer än 40 °C.
- Torktumla inte längre än 10 minuter.
- Torka noga före användning.

Instruktioner för rengöring och desinficering

! VIKTIGT!

- Använd endast desinfektionsmedel och metoder som är godkända av den lokala smittskyddsenheten och följ den lokala smittskyddspolicyn.

Desinficera överdraget

(Minskar antalet mikroorganismer)

! VIKTIGT!

- Fel i desinfektionsprocessen kan leda till ackumulering av reagensmedel som kan skada polyuretanbeläggningen, reagera med ramen eller upphäva biokompatibilitetsresultaten.
- Se till att alla rengöringsmedel och desinfektionsmedel sköljs bort ordentligt.
- Torka noga före användning.

1. Torka av överdraget med ett lämpligt rengöringsmedel.
2. Torka av överdraget ordentligt med rent vatten med en mjuk trasa för engångsbruk.
3. Torka klädseln ordentligt.

! Svår nedsmutsning

- När det är mycket smutsigt rekommenderar vi att du rengör det med en utspädd tvättlösning vid maximal temperatur i tvättmaskin.
- Torka upp alla kroppsvätskor, t.ex. blod, urin, avföring, saliv, sårsvätska och andra sekret så fort som möjligt med ett lämpligt rengöringsmedel.
- En större mängd blod ska först sugas upp och tas bort med pappershanddukar och därefter hanteras enligt ovan.

Byta ut överdrag

1. Öppna blixtlåset och ta försiktigt bort klädseln från skumkärnan.
2. Sätt på den nya klädseln på skumkärnan. Kontrollera att hörnen på skumplastmadrassen är korrekt inpassade mot klädselns hörn.
3. Dra igen blixtlåset. Se till att skjutreglaget/reglagen alltid är placerade baktill på dynan när detta är möjligt.



! VARNING!

- Kontakta en hygienspecialist vid kontaminering.
- Använd inte kontaminerade skumprodukter.

6 Återanvändning

6.1 Förvaring

- Förvara dynorna på en torr plats.
- Förvara dynorna i ett skyddande fodral.
- Förvara dynorna på en ren och torr yta, utom räckhåll för vassa kanter så att de inte skadas.
- Förvara aldrig andra saker ovanpå en dyna.
- Förvara inte dynorna intill element eller andra värmekällor.
- Skydda dynorna från direkt solljus.

6.2 Kassering

Tänk på miljön och återvinn produkten genom att lämna in den på en återvinningscentral när den inte längre kan användas.

Ta isär produkten och dess komponenter så att de olika materialen kan separeras och återvinnas individuellt.

Kassering och återvinning av begagnade produkter och förpackningar måste följa de lagar och föreskrifter som gäller för avfallshantering i respektive land. Kontakta det företag som sköter den lokala avfallshanteringen för att få information.

7 Teknisk Data

7.1 Allmänna data

Produkt	Bredd [mm]	Djup [mm]	Höjd [mm]	Brukarens maxvikt [kg]	Produktvikt [kg] ¹⁾
Flo-tech Lite	• 250 – 510	• 250 – 530	• 76	• 127	• 1,5
Flo-tech Lite Visco	• 250 – 360 (mjuk) • 250 – 510 (mellan) • 380 – 510 (fast/mycket fast)	• 250 – 410 (mjuk) • 250 – 530 (mellan) • 360 – 530 (fast/mycket fast)	• 76	• 32 (mjuk) • 51 (mellan) • 100 (fast) • 127 (mycket fast)	• 1,26
Flo-tech Contour	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm och högre)	• 1,38
Flo-tech Contour Lo-Back	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm och högre)	• 1,38
Flo-tech Contour Visco	• 360 – 430 (mjuk) • 360 – 510 (mellan/fast) • 380 – 510 (mycket fast)	• 330 – 430 (mjuk) • 330 – 530 (mellan/fast) • 330 – 530 (mycket fast)	• 121	• 51 (mjuk) • 76 (mellan) • 108 (fast) • 127 (mycket fast)	• 1,6

Produkt	Bredd [mm]	Djup [mm]	Höjd [mm]	Brukarens maxvikt [kg]	Produktvikt [kg] ¹⁾
Flo-tech Plus	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm och högre)	• 2,5
Flo-tech Image	• 360 – 510	• 330 – 530	• 76	• 140	• 1,82
Flo-tech Solution	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Deep Solution	• 460 – 510	• 380 – 460	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Solution Xtra	• 360 – 610	• 310 – 560	• 76	• 140	• 3,08
Flo-tech Back Support	• ej tillämpligt	• ej tillämpligt	• ej tillämpligt	• 165	• 1
Flo-tech Back Support Lumbar	• ej tillämpligt	• ej tillämpligt	• ej tillämpligt	• 165	• 1.1
Flo-tech Lumbar Pad	• ej tillämpligt	• ej tillämpligt	• ej tillämpligt	• ej tillämpligt	• ej tillämpligt

1 Vikten kan variera beroende på vilken dynstorlek som beställs. De angivna vikterna är genomsnittliga.

7.2 Material

Inga av produktkomponenterna innehåller naturgummilatex.

Alla material används inte i alla dynor.

Skumplast	<ul style="list-style-type: none"> • Polyuretanskum med hög elasticitet • Viskoelastiskt polyuretanskum
Skumsits	<ul style="list-style-type: none"> • Polyesterskum och nylon med öglor
Klinisk vätskepåse	<ul style="list-style-type: none"> • Polyeterbaserad termoplastfilm av polyuretan
Innerfoder	<ul style="list-style-type: none"> • Polyuretaneterfilm
Klinisk vätska	<ul style="list-style-type: none"> • Silikongel
Standardöverdrag	<ul style="list-style-type: none"> • Tyg belagt med medicinsk polyuretan. Underlaget är behandlat med ett fluorkolväte som gör att det är vatten- och fläcktåligt.
Distansbrickans ytterhölje	<ul style="list-style-type: none"> • 100 % stickad polyester
Underdel till överdragsskydd	<ul style="list-style-type: none"> • Medicinskt PVC-belagt polyestertyg
Överdragsskydd med underdel av filt	<ul style="list-style-type: none"> • Polyesterskum och nylon med öglor

1 Yleistä

fi

1.1 Johdanto

Tämä käyttöopas sisältää tuotteen käsittelyä koskevia tärkeitä tietoja. Lue käyttöopas huolellisesti läpi ja noudata turvallisuusohjeita, jotta tuotteen käyttö olisi turvallista.

Invacare varaa oikeuden muuttaa tuotteiden teknisiä tietoja ilman erillistä ilmoitusta.

Varmista ennen asiakirjan lukemista, että käytössäsi on sen viimeisin versio. Viimeisin versio on saatavilla PDF-tiedostona Invacaren verkkosivuilta.

Jos painettu asiakirja on kirjasinkoon vuoksi vaikealukuinen, voit ladata verkkosivustosta PDF-version. PDF-tiedoston voi suurentaa näytössä helpommin luettavaan kokoon.

Jos tapahtuu vakava, tuotteeseen liittyvä onnettomuus, ilmoita valmistajalle ja maasi valtuutetulle viranomaiselle.

1.2 Yhteensopivuus

Yhtiömme toiminnalle keskeistä on laatu, ja yhtiö noudattaakin ISO 13485 -standardin vaatimuksia.

Tässä tuotteessa on CE-merkki lääkintälaitteita koskevan asetuksen 2017/745 luokan I vaatimusten mukaisesti. Tämän tuotteen julkaisupäivämäärä on mainittu CE-vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa.

Pyrimme jatkuvasti varmistamaan, että yrityksen ympäristövaikutus on sekä paikallisesti että maailmanlaajuisesti mahdollisimman vähäinen.

Käytämme vain REACH-järjestelmän mukaisia materiaaleja ja osia.

1.3 Käyttöikä

Tämän tuotteen odotettavissa oleva käyttöikä on kolme vuotta, kun sitä käytetään päivittäin tässä oppaassa ilmoitettujen turvallisuusohjeiden ja käyttötarkoituksen mukaan. Tehokas käyttöikä voi vaihdella sen mukaan, miten usein ja voimakkaasti tuotetta käytetään.

1.4 Takuutiedot

Annamme valmistajan takuun tuotteelle yleisten liiketoimintaehdojemme mukaisesti vastaavissa maissa.

Takuuvaatimuksia voi tehdä vain sen myyjän kautta, jolta tuote ostettiin.

1.5 Rajoitettu vastuu

Invacare ei vastaa seuraavista johtuvista vahingoista:

- käyttöoppaan noudattamatta jättäminen
- väärä käyttö
- luonnollinen kuluminen
- ostajan tai kolmannen osapuolen toteuttama väärä kokoonpano tai asennus
- tekniset muutokset
- luvattomat muutokset ja/tai soveltumattomien varaosien käyttö.

2 Turvallisuus

2.1 Yleisiä turvallisuustietoja

Kuntoutus, kliininen arvio ja altistumista koskeva toimiin perustuva suunnittelu ovat olennaisen tärkeitä tekijöitä painehaavojen ehkäisemisessä.

Painehaavojen kehittymisestä johtuvan riskin arvioinnin virallisena menetelmänä voidaan käyttää monia arviointiasteikkoja, ja niitä olisi käytettävä yhdessä epävirallisen arvioinnin (asianmukaiseen tietoon perustuva hoitopäätös) kanssa. Epävirallisen arvioinnin katsotaan olevan erittäin tärkeä ja kliinisesti arvokas.



VAROITUS!

Vakavan vamman tai vaurion vaara

Tämän tuotteen vääränlainen käyttö saattaa aiheuttaa vamman tai vahingon.

- Jos et ymmärrä varoituksia, huomautuksia tai ohjeita, ota yhteyttä terveydenhuollon ammattilaiseen tai toimittajaan ennen laitteen käyttämistä.
- Älä käytä tätä tuotetta tai siihen saatavilla olevia lisävarusteita ennen kuin olet lukenut kokonaan nämä ohjeet ja mahdolliset lisäohjeet, kuten käyttöopas, huolto-opaat ja ohjelehtiset, jotka on toimitettu tämän tuotteen tai lisävarusteen mukana, ja ymmärtänyt ne.



VAROITUS!

Painehaavojen kehittymisen vaara

Kaikki käyttäjän ja painetta vähentävän pinnan välissä olevat esineet voivat aiheuttaa painehaavoja.

- Varmista, että käyttäjään kosketuksessa olevalla tukipinnalla ei ole leivänmuruja eikä muita ruoantähteitä.
- Tippatelineen johdot ja muut vieraat esineet eivät saa jäädä käyttäjän ja painetta vähentävän pinnan väliin.



HUOMIO!

Henkilövamman tai omaisuusvahingon vaara

- Tarkista tuote ennen käyttöä vikojen varalta.
- Älä käytä viallista tuotetta.

2.2 Turvallisuustietoa kuljettamisesta

- Vältä vaurioita tuotetta käsitellessäsi.
- Vältä kosketusta koruihin, kynsiin, hankaaviin pintoihin jne.
- Vältä kosketusta seinään, ovenkarmeihin, ovenkahvoihin tai -lukkoihin jne.

- Älä kuljeta rullalavoilla, ellei patjoja ole suojattu täysin lavan teräviltä kulmilta.

3 Tuotteen yleiskuvaus

3.1 Tuotteen kuvaus

Invacare Flotech -tuotevalikoima koostuu pehmusteista ja selkätuista, jotka on valmistettu ainutlaatuisesta painetta vähentävästä, ergonomisesti suunnitellusta vaahtomuovista, joka mukautuu ja tarjoaa mukavuutta, asentotukea ja vakautta.

Vaahtomuovista on eri muotoja ja tiheyksiä, ja pehmustemallin mukaan se voi sisältää myös myrkytöntä silikoninestettä, joka optimoi paineen jakautumista.

Vakiomallinen ulkosuojus on erittäin joustava, vedenkestävä, hengittävä ja siinä on luistamaton alusta.

Välikappaleen suojus edistää passiivista ilman virtausta lämpötilan hallinnan avuksi, ja siinä on luistamaton alusta.



Saatavilla on valinnainen huopa-alusta, joka takaa parhaan mahdollisen kontaktialueen pyörätuolin kanssa. Sitä ei suositella nojatuoleihin.

3.2 Käyttötarkoitus

Pehmuste on tarkoitettu käytettäväksi nojatuolissa tai pyörätuolissa osana hoidon yleistä painehaavojen ehkäisyohjelmaa.

Tunnettuja vasta-aiheita ei ole.

3.3 Tuotteen symbolit

	Euroopan vaatimustenmukaisuus		Lääkinnällinen laite
	Valmistaja		Valmistuspäivä
	Edustaja Euroopassa		Lue käyttöopas
	Eränumero		Käyttäjän enimmäispaino

	Konepesu (katso enimmäislämpötila etiketistä)		Kuivausrummussa kuivaaminen matalassa lämpötilassa
	Ei saa silittää		Ei saa pestä kemiallisesti
	Ei saa valkaista		Vältä palavia savukkeita
	Ei saa asettaa lähelle tulta		Ei saa rei'ittää eikä leikata
	Suuntamerkintä (tuotteen mukaan)		

4 Käyttö

4.1 Turvallisuustiedot



VAROITUS!

Invacare suosittelee, että koulutettu terveydenhuollon ammattilainen arvioi potilaan varmistaakseen oikean koon ja istuimen vaatimukset. Siten varmistetaan paras mahdollinen paine ja asento ja käyttäjän tarpeiden täyttäminen.

- Kysy aina neuvoa terveydenhuollon ammattilaiselta ennen tuotteen käyttämistä.



VAROITUS!

On erittäin tärkeää, että potilas voi vaihtaa asentoa itse tai että hänen asentoaan vaihdetaan säännöllisesti. Tämä vähentää painetta, mikä auttaa estämään sekä kudosten puristumista että mahdollisesti haavojen muodostumista. Ihon punoitus on yksi ihon rikkoutumisen kliinisistä merkeistä.

- Tarkista iho säännöllisesti punoituksen varalta.
- Ota välittömästi yhteyttä terveydenhuollon ammattilaiseen, jos ihossa ilmenee punoitusta.



TÄRKEÄÄ!

Suojuksen tahaton vahingoittuminen mahdollistaa nesteen sisään pääsyn ja tahraantumisen.

- Älä aseta teräviä esineitä suojuksen päälle.
- Potilaan siirtämisen apuvälineitä käytettäessä on huolehdittava, että suojuus ei vahingoitu. Ennen käyttöä on tarkistettava, että teräviä kulmia tai reunoja ei ole.
- Varmista, että pyörätuolia käytettäessä pehmuste ei jää jumiin eivätkä terävät kulmat vaurioita sitä.
- Vältä palavia savukkeita tai avotulta pehmusteen lähellä.
- Jos lähetyksillä on lemmikkejä, varmista, etteivät ne puhkaise suojusta kynsillään.



TÄRKEÄÄ!

Vesi pääsee valumaan pois vedenkestävän suojuksen pintaa pitkin, mutta suojuus voi imeä kosteutta, jos se on pitkän ajan kosketuksissa nesteen kanssa.

- Pyyhi neste heti pois, kun havaitset sitä.

4.2 Pehmusteen käyttö

1. Poista kaikki pakkaukset ennen käyttöä.
2. Aseta pehmuste pyörätuoliin tai tuoliin harmaa luistamaton alusta alaspäin.
3. Varmista, että pehmuste on sijoitettu pehmusteen vasemmalla puolella olevan suuntamerkin mukaan.

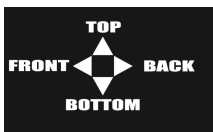


Fig. 4-1

5 Huolto

5.1 Tarkistaminen

Riittävän pätevä ja koulutettu henkilön on tarkistettava pehmuste (muun muassa nesteen sisään pääseminen, tahrat, repeytymät ja vauriot), kun potilas lopettaa sen käyttämisen tai kuukausittain (sen mukaan, mikä tulee ensin).

Tarkista pehmusteet

1. Avaa suojuksen vetoketju kokonaan.
2. Tarkista, onko sisävaahdossa tahroja.
3. Vaihda vaurioitunut suojuus tai tahriintunut vaahdot ja hävitä paikallisen viranomaisen määräämän menettelyn mukaan.

5.2 Puhdistaminen ja desinfiointi

Yleisiä turvallisuustietoja



HUOMIO!

Kontaminaatio-riski

– Ole varovainen tuotteen kanssa ja käytä asianmukaisia suojavaarusteita.



TÄRKEÄÄ!

Väärät nesteet tai menetelmät voivat vahingoittaa tai vaurioittaa tuotetta.

- Kaikkien käytettyjen puhdistusaineiden ja desinfiointiaineiden täytyy olla tehokkaita ja yhteensopivia toistensa kanssa ja niiden täytyy suojata materiaaleja, joita niillä puhdistetaan.
- Älä koskaan käytä syövyttäviä nesteitä (emäksiä, happoa jne.), hankaavia puhdistusaineita tai liuottimia (selluloosaohennin, asetonin jne.). Suosittelemme mietoa puhdistusainetta.
- Varmista aina, että tuote on täysin kuivattu, ennen kuin se otetaan uudelleen käyttöön.



Noudata kliinisissä tai pitkäaikaisissa hoitoympäristöissä laitoksesi puhdistusta ja desinfiointia koskevia käytäntöjä.

Puhdistusvälit



TÄRKEÄÄ!

Säännöllinen puhdistaminen ja desinfiointi edistää sujuvaa toimintaa, pidentää käyttöikää ja estää kontaminaatioita.

Puhdista ja desinfioidu tuote

- säännöllisesti sen ollessa käytössä
- ennen jokaista huoltotoimenpidettä ja sen jälkeen
- kun se on ollut kontaktissa ruumiinnesteisiin
- ennen sen käyttämistä uudelle käyttäjälle.

Puhdistusohjeet

Suojusten puhdistus

(Pölyn ja orgaanisen aineksen kaltaisten epäpuhtauksien poistaminen)

1. Irrota suojuus pesemistä varten.
2. Pese suojuus enintään tuotemerkinnässä ilmoitetussa lämpötilassa käyttämällä laimennettua puhdistusliuosta (ohjeet merkinnässä).



TÄRKEÄÄ!

Korkeissa lämpötiloissa peseminen aiheuttaa kutistumista.

Suojusten kuivaus

1. Ripusta suojuus narulle tai telineeseen puhtaisiin sisätiloihin ja anna kuivua tai kuivaa kuivausrummussa matalassa lämpötilassa.

**TÄRKEÄÄ!**

- Kuivausrummun asetus saa olla enintään 40 °C.
- Kuivausrummussa saa kuivata enintään 10 minuuttia.
- Kuivaa huolellisesti ennen käyttöä.

Desinfiointiohjeet**TÄRKEÄÄ!**

- Käytä vain paikallisen infektionhallintalaitoksen hyväksymiä desinfiointiaineita ja -menetelmiä ja noudata paikallista infektionhallintakäytäntöä.

Suojuksen desinfiointi

(Mikro-organismien määrän vähentäminen)

**TÄRKEÄÄ!**

- Desinfiointiprosessin virhe voi johtaa reagenssin kertymiseen, ja tämä voi vahingoittaa polyuretaanipinnoitetta, reagoida rungon kanssa tai kumota bioyhteensopivuustulokset.
- Varmista, että kaikki puhdistusaineet ja desinfiointiaineet huuhdellaan huolellisesti pois.
 - Kuivaa huolellisesti ennen käyttöä.

1. Pyyhi suojus soveltuvalla puhdistusaineella.
2. Huuhtelee suojus perusteellisesti puhtaalla vedellä käyttämällä kertakäyttöistä hankaamatonta liinaa.
3. Kuivaa suojus huolellisesti.

**Runsas lika**

- Jos suojus on erittäin likainen, sen puhdistamiseen suositellaan mietoa puhdistusliuosta enimmäislämpötilassa konepesussa.
- Puhdista kaikki ruumiinnesteiden eli veren, virtsan, ulosteiden, syljen, haavaeritteiden ja kaikkien muiden ruumiin eritteiden roiskeet mahdollisimman pian soveltuvalla puhdistusaineella.
 - Suuret veriroiskeet on imeytettävä ja poistettava ensin paperipyyhkeillä, minkä jälkeen toimitaan alla kuvatulla tavalla.

7.1 Yleistä tietoa

Tuote	Leveys [mm]	Syvyys [mm]	Korkeus [mm]	Suurin sallittu käyttäjän paino [kg]	Tuotteen paino [kg] ¹
Flo-tech Lite	• 250 – 510	• 250 – 530	• 76	• 127	• 1,5
Flo-tech Lite Visco	• 250–360 (pehmeä) • 250–510 (keskitaso) • 380–510 (kiinteä / erittäin kiinteä)	• 250–410 (pehmeä) • 250–530 (keskitaso) • 360–530 (kiinteä / erittäin kiinteä)	• 76	• 32 (pehmeä) • 51 (keskitaso) • 100 (kiinteä) • 127 (erittäin kiinteä)	• 1,26
Flo-tech Contour	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm ja yli)	• 1,38
Flo-tech Contour Lo-Back	• 360 – 610	• 330 – 560	• 76	• 152 • 191 (505 x 480 mm ja yli)	• 1,38

Suojuksen vaihtaminen

1. Avaa suojuksen vetoketju ja poista se varovasti vaahtorungosta.
2. Pane uusi suojus vaahtorunkoon. Varmista, että vaahtorungon kulmat ovat oikeassa asennossa suojuksen kulmissa.
3. Sulje vetoketju. Aina kun mahdollista varmista, että liukusäädin/liukusäätimet ovat lähellä pehmustetta.

**VAROITUS!**

- Ota saastumistapauksessa yhteyttä hygienia-asiantuntijaasi.
- Poista saastuneet vaahdot käytöstä.

6 Käytön jälkeen**6.1 Säilytys**

- Säilytä pehmusteita kuivassa ympäristössä.
- Säilytä pehmusteita suojamuovissa.
- Säilytä esineitä puhtaalla ja kuivalla pinnalla loitolla terävistä kulmista mahdollisten vaurioiden välttämiseksi.
- Älä säilytä muita esineitä pehmusteen päällä.
- Älä säilytä pehmusteita pattereiden tai muiden lämmityslaitteiden vieressä.
- Suojaa pehmusteet suoralta auringonvalolta.

6.2 Hävittäminen

Suojele ympäristöä ja vie tuote käytön jälkeen paikalliseen kierrätyspisteeseen.

Pura tuote ja sen osat, jotta eri materiaalit voidaan erotella ja kierrättää erikseen.

Käytettyjen tuotteiden ja pakkausten hävittämisessä ja kierrättämisessä on noudatettava kunkin maan jätteiden käsittelyä koskevia lakeja ja asetuksia. Kysy tarkempia tietoja paikalliselta jätehuoltolaitoksesta.

7 Tekniset Tiedot

Tuote	Leveys [mm]	Syvyys [mm]	Korkeus [mm]	Suurin sallittu käyttäjän paino [kg]	Tuotteen paino [kg] ¹
Flo-tech Contour Visco	<ul style="list-style-type: none"> • 360–430 (pehmeä) • 360–510 (keskitaso / kiinteä) • 380–510 (erittäin kiinteä) 	<ul style="list-style-type: none"> • 330–430 (pehmeä) • 330–530 (keskitaso / kiinteä) • 330–530 (erittäin kiinteä) 	<ul style="list-style-type: none"> • 121 	<ul style="list-style-type: none"> • 51 (pehmeä) • 76 (keskitaso) • 108 (kiinteä) • 127 (erittäin kiinteä) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1,6
Flo-tech Plus	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 610 	<ul style="list-style-type: none"> • 330 – 560 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 152 • 191 (505 x 480 mm ja yli) 	<ul style="list-style-type: none"> • 2,5
Flo-tech Image	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 510 	<ul style="list-style-type: none"> • 330 – 530 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 140 	<ul style="list-style-type: none"> • 1,82
Flo-tech Solution	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 610 	<ul style="list-style-type: none"> • 330 – 560 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 140 	<ul style="list-style-type: none"> • 3,08
Flo-tech Deep Solution	<ul style="list-style-type: none"> • 460 – 510 	<ul style="list-style-type: none"> • 380 – 460 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 140 	<ul style="list-style-type: none"> • 3,08
Flo-tech Solution Xtra	<ul style="list-style-type: none"> • 360 – 610 	<ul style="list-style-type: none"> • 310 – 560 	<ul style="list-style-type: none"> • 76 	<ul style="list-style-type: none"> • 140 	<ul style="list-style-type: none"> • 3,08
Flo-tech Back Support	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta 	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta 	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta 	<ul style="list-style-type: none"> • 165 	<ul style="list-style-type: none"> • 1
Flo-tech Back Support Lumbar	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta 	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta 	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta 	<ul style="list-style-type: none"> • 165 	<ul style="list-style-type: none"> • 1,1
Flo-tech Lumbar Pad	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta 	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta 	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta 	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta 	<ul style="list-style-type: none"> • ei sovelleta

1 Painot voivat vaihdella tilatun pehmusteen koon mukaan, keskimääräiset painot ovat ohjeellisia.

7.2 Materiaalit

Kaikki tuotteen osat eivät sisällä luonnonkumilateksia.

Kaikkia materiaaleja ei ole käytetty kaikissa pehmusteissa.

Vaahto	<ul style="list-style-type: none"> • Erittäin joustava polyuretaanivaaho • Viskoelastinen polyuretaanivaaho
Vahtomuovialusta	<ul style="list-style-type: none"> • Silmukkakohotettu nailon ja polyesterivaaho
Kliininen nestepussi	<ul style="list-style-type: none"> • Polyeetteripohjainen lämpömuovipolyuretaanikalvo
Sisävuoraus	<ul style="list-style-type: none"> • Polyuretaanieetterikalvo
Kliininen neste	<ul style="list-style-type: none"> • Silikonigeeli
Vakiomallinen ulkosuojus	<ul style="list-style-type: none"> • Lääketieteellinen polyuretaanipäällysteinen kangas. Alusta on käsitelty fluorihiehellä veden- ja tahrojenkestävyyttä varten.
Välikappaleen ulkosuojus	<ul style="list-style-type: none"> • Sataprosenttinen kudottu polyesteri
Ulkosuojuksen luistamaton alusta	<ul style="list-style-type: none"> • Lääketieteellinen PVC-päällysteinen polyesterikangas
Ulkosuojuksen huopa-alusta	<ul style="list-style-type: none"> • Silmukkakohotettu nailon ja polyesterivaaho

Invacare distributors

Belgium & Luxemburg:

Invacare nv
Autobaan 22
B-8210 Loppem
Tel: (32) (0)50 83 10 10
Fax: (32) (0)50 83 10 11
belgium@invacare.com
www.invacare.be

España:

Invacare SA
Avda. Del Oeste n.50, 1ª, 1ª
Valencia-46001
Tel: (34) (0)972 49 32 14
contactsp@invacare.com
www.invacare.es

Nederland:

Invacare BV
Galvanistraat 14-3
NL-6716 AE Ede
Tel: (31) (0)318 695 757
Fax: (31) (0)318 695 758
nederland@invacare.com
www.invacare.nl

Portugal:

Invacare Lda
Rua Estrada Velha, 949
P-4465-784 Leça do Balio
Tel: (351) (0)225 193 360
Fax: (351) (0)225 1057 39
portugal@invacare.com
www.invacare.pt

Sverige:

Invacare AB
Fagerstagatan 9
S-163 53 Spånga
Tel: (46) (0)8 761 70 90
Fax: (46) (0)8 761 81 08
sweden@invacare.com
www.invacare.se

Danmark:

Invacare A/S
Sdr. Ringvej 37
DK-2605 Brøndby
Tel: (45) (0)36 90 00 00
Fax: (45) (0)36 90 00 01
denmark@invacare.com
www.invacare.dk

Ireland:

Invacare Ireland Ltd,
Unit 5 Seatown Business Campus
Seatown Road, Swords, County Dublin
Tel : (353) 1 810 7084
Fax: (353) 1 810 7085
ireland@invacare.com
www.invacare.ie

Norge:

Invacare AS
Grensesvingen 9, Postboks 6230, Etterstad
N-0603 Oslo
Tel: (47) (0)22 57 95 00
Fax: (47) (0)22 57 95 01
norway@invacare.com
www.invacare.no

Suomi:

Camp Mobility
Patamäenkatu 5, 33900 Tampere
Puhelin 09-35076310
info@campmobility.fi
www.campmobility.fi

United Kingdom:

Invacare Limited
Pencoed Technology Park, Pencoed
Bridgend CF35 5AQ
Tel: (44) (0) 1656 776 222
Fax: (44) (0) 1656 776 220
uk@invacare.com
www.invacare.co.uk

Deutschland:

Invacare GmbH
Am Achener Hof 8
D-88316 Isny
Tel: (49) (0)7562 700 0
kontakt@invacare.com
www.invacare.de

Italia:

Invacare Mecc San s.r.l.,
Via dei Pini 62,
I-36016 Thiene (VI)
Tel: (39) 0445 38 00 59
Fax: (39) 0445 38 00 34
italia@invacare.com
www.invacare.it

Österreich:

Invacare Austria GmbH
Herzog-Odilo-Straße 101
A-5310 Mondsee-Tiefgraben
Tel: (43) 6232 5535 0
Fax: (43) 6232 5535 4
info-austria@invacare.com
www.invacare.at

Schweiz / Suisse / Svizzera:

Invacare AG
Benkenstrasse 260
CH-4108 Witterswil
Tel: (41) (0)61 487 70 80
Fax: (41) (0)61 487 70 81
switzerland@invacare.com
www.invacare.ch



Invacare UK Operations Limited
Pencoed Technology Park, Pencoed
Bridgend CF35 5AQ
UK



Invacare Portugal, Lda
Rua Estrada Velha 949
4465-784 Leça do Balio
Portugal

